

平成 1 6 年度
流通サプライチェーン全体最適化促進事業

< 実証実験 >

「ビジネスモジュールクラス仕様書」

平成 17 年 3 月
日本電気株式会社

改版履歴

日付	版数	改版内容
2005 年 3 月 31 日	初版	新規

実証実験統括責任者

日本電気株式会社 ： 曽根田 雄一

検 印

目 次

1. 本書の内容と構成	1
-------------------	---

1. 本書の内容と構成

本書は、ビジネスモジュール（以下、B Mと略す場合がある）を構成する Java クラスについての詳細仕様説明である。実際には、JavaDoc（HTML 形式）で記述されており、この文書の別添として提供される。

本書は、ビジネスモジュールに対して機能追加等を行うためにソースコードを修正する場合に、ビジネスモジュールのソースコードの詳細を把握するために参照することを想定して記述されている。

ビジネスモジュールの全体構成については、別途「モジュール構成書」を参照されたい。

API ドキュメントの構成

この API (Application Programming Interface) ドキュメントには、次に説明するナビゲーションバーにある項目に対応するページが含まれます。

概要

概要 ページは API ドキュメントのフロントページで、各パッケージの概要を含む全パッケージの一覧が表示されます。一連のパッケージの概要説明も表示されます。

パッケージ

各パッケージは、そのパッケージのクラスとインタフェースへのリンクを含むページを持ちます。このページは 4 つのカテゴリで構成されます：

- インタフェース (イタリック)
- クラス
- 例外
- エラー

クラスまたはインタフェース

各クラス、インタフェース、入れ子クラス、および入れ子インタフェースは個別のページを持ちます。各ページには次のように、クラスまたはインタフェースの説明と、概要テーブル、およびメンバの詳細説明が含まれます：

- クラス階層表示
- 直系のサブクラス
- 既知のサブインタフェースの一覧
- 既知の実装クラスの一覧
- クラスまたはインタフェースの宣言
- クラスまたはインタフェースの記述
- 入れ子クラスの概要
- フィールドの概要
- コンストラクタの概要
- メソッドの概要
- フィールドの詳細
- コンストラクタの詳細
- メソッドの詳細

各概要エントリには、その項目の詳細な記述の中から 1 行目の文が表示されます。詳細な記述はソースコードに現われる順に並べられますが、概要エントリはアルファベット順に並べられます。これによって、プログラマが設定した論理的なグループ分けが保持されます。

使用

各ドキュメント化されたパッケージ、クラス、およびインタフェースはそれぞれ [使用] ページを持っています。このページには、どのようなパッケージ、クラス、メソッド、コンストラクタ、およびフィールドが、特定のクラスまたはパッケージの一部を使用しているかが記述されています。たとえば、クラス A またはインタフェース A の場合、その [使用] ページには、A のサブクラス、A として宣言されるフィールド、A を返すメソッド、および、型 A を持つメソッドとコンストラクタが含まれます。このページにアクセスするには、まずそのパッケージ、クラス、またはインタフェースに移動し、ナビゲーションバーの [使用] リン

クをクリックしてください。

階層ツリー (クラス階層)

すべてのパッケージには [クラス階層](#) ページがあり、さらに各パッケージの階層があります。各階層ページは、クラスのリストとインタフェースのリストを含みます。クラスは `java.lang.Object` を開始点とする継承構造で編成されます。インタフェースは、`java.lang.Object` からは継承しません。

- 概要ページを表示しているときに [ツリー] をクリックすると、全パッケージの階層が表示されます。
- 特定のパッケージ、クラス、またはインタフェースを表示しているときに [ツリー] をクリックすると、該当するパッケージだけの階層が表示されます。

推奨されていない API

[推奨されていない API](#) ページは、推奨されていないすべての API のリストを表示します。非推奨 API とは、機能改良などの理由から使用をお勧めでなくなった API のことで、通常はそれに代わる API が提供されます。非推奨 API は今後の実装で削除される可能性があります。

索引

[索引](#) には、すべてのクラス、インタフェース、コンストラクタ、メソッド、およびフィールドのアルファベット順のリストが含まれます。

前/次

これらのリンクにより、前または次のクラス、インタフェース、パッケージ、または関連ページへ移動できます。

フレームあり/フレームなし

これらのリンクは HTML フレームを表示したり隠したりします。すべてのページはフレームありでも、フレームなしでも表示できます。

直列化された形式

直列化可能、または外部化可能な各クラスは、直列化フィールドとメソッドの記述を含みます。この情報は、API を使用する開発者ではなく、再実装を行う担当者に役立ちます。ナビゲーションバーにリンクがない場合、直列化されたクラスに移動して、クラス記述の [関連項目] セクションにある [直列化された形式] をクリックすることにより、この情報を表示できます。

このヘルプファイルは、標準の `doclet` によって生成された API ドキュメントに適用されます。

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨 API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

前 次 [フレームあり](#) [フレームなし](#) [すべてのクラス](#)

1.0

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

Business Module 1.0 API Specification

このドキュメントは、Business Moduleのドキュメントです。

参照:

[説明](#)

パッケージ

jp.go.meti.dscm.adapter.init	業務アプリケーションアダプタの初期化のためのクラスを提供します。
jp.go.meti.dscm.adapter.receive	業務アプリケーションアダプタのBMからのメッセージを受信するためのクラスを提供します。
jp.go.meti.dscm.adapter.sample	リファレンス実装を提供します。
jp.go.meti.dscm.adapter.send	業務アプリケーションアダプタの業務アプリケーションからのメッセージを受信してBMにメッセージを送信するためのクラスを提供します。
jp.go.meti.dscm.adapter.util	業務アプリケーションアダプタのユーティリティクラスを提供します。
jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx	BizX用の通信アダプタの実装クラスを提供します。
jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver	BizXからの受信を行うクラスを提供します。
jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender	BizXへの送信を行うクラスを提供します。
jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.wli	WebLogic Integration用の通信アダプタの実装クラスを提供します。
jp.go.meti.dscm.communication.adapter.bpc	受信時BM呼び出し部分の実装クラスを提供します。
jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b	通信サーバ呼び出しのためのAPI (インターフェース群) と EbxmlMessageを表すバリューオブジェクトの定義のクラスを提供します。
jp.go.meti.dscm.communication.api.bpc.external	外部(通信サーバ)からのBPC呼び出し用API定義のクラスを提供します。
jp.go.meti.dscm.communication.api.bpc.internal	内部(BM)からの通信サーバ呼び出し用API定義のクラスを提供します。
jp.go.meti.dscm.communication.api.core	コミュニケーション層はebXML通信機能を持つ通信サーバミドルウェア製品とBMの間の情報交換、およびJ-XMLメッセージの生成・解釈を行う層です。
jp.go.meti.dscm.communication.jxml	J-XMLからJavaオブジェクト変換のためのクラス群を提供します。
jp.go.meti.dscm.constraint	コンストレイント層とは、BMの中核となる部分で、予め定義されたコラボレーションを解釈し、それに従ったプロセス実行を制御する層です。
jp.go.meti.dscm.constraint.config	コンストレイント層のコンフィグレーションのためのクラスを提供します。
jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd	コラボレーション記述 (CollaborationDescriptor) のコンフィグレーションのためのクラスを提供します。
	イベント記述 (EventDescriptor) のコンフィグレーション

jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed	のためのクラスを提供します。
jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf	プロセスフロー定義 (ProcessFlow) のコンフィグレーションのためのクラスを提供します。
jp.go.meti.dscm.constraint.ordering	受発注プロセスフローのためのクラスを提供します。
jp.go.meti.dscm.constraint.payment	決済プロセスフローのためのクラスを提供します。
jp.go.meti.dscm.constraint.postreceiving	入荷確定プロセスフローのためのクラスを提供します。
jp.go.meti.dscm.constraint.postshipping	出荷確定プロセスフローのためのクラスを提供します。
jp.go.meti.dscm.constraint.prereceiving	入荷準備プロセスフローのためのクラスを提供します。
jp.go.meti.dscm.constraint.preshipping	出荷準備プロセスフローのためのクラスを提供します。
jp.go.meti.dscm.constraint.receiving	入荷プロセスフローのためのクラスを提供します。
jp.go.meti.dscm.constraint.settlement	仕入通知プロセスフローのためのクラスを提供します。
jp.go.meti.dscm.constraint.shipping	出荷プロセスフローのためのクラスを提供します。
jp.go.meti.dscm.constraint.simplesend	自由記述プロセスフローのためのクラスを提供します。
jp.go.meti.dscm.constraint.util	ユーティリティクラスを提供します。
jp.go.meti.dscm.dispatch	このパッケージではディスパッチ層で発生する例外クラスを提供します。
jp.go.meti.dscm.dispatch.api	業務アプリケーションアダプタからBMを利用するためのインターフェースを提供します。
jp.go.meti.dscm.dispatch.util	このレイヤ向けに拡張したフォーマットでログ出力するためのユーティリティを提供します。
jp.go.meti.dscm.ejb	EJBのクラス群を提供します。
jp.go.meti.dscm.event	イベント層とはプロセスの起動・終了の契機となる、イベントを管理する層です。
jp.go.meti.dscm.event.scheduler	イベントのスケジューリングの機能を提供します。
jp.go.meti.dscm.exception	BMで利用する例外クラスを提供します。
jp.go.meti.dscm.init	BMの起動時に行なわれる初期化処理に関する機能を提供します。
jp.go.meti.dscm.jxml	J-XMLのスキーマからCasterで自動生成されたクラス群です。
jp.go.meti.dscm.log	ログ出力のためのクラスを提供します。
jp.go.meti.dscm.mapper	業務アプリケーションアダプタの業務データと業務メッセージのマッピングのためのクラスを提供します。
jp.go.meti.dscm.mapper.field	業務アプリケーションアダプタの業務データのフィールド定義(CSVファイル)を読み込むためのクラスを提供します。
jp.go.meti.dscm.mapper.io	業務アプリケーションアダプタの業務データの入出力のクラスを提供します。
jp.go.meti.dscm.mapper.sample	業務アプリケーションアダプタのサンプル実装のクラスを提供します。
jp.go.meti.dscm.text	文字列を扱うユーティリティクラスを提供します
jp.go.meti.dscm.tools	BMとは別プロセスで動作する管理のためのコマンドラインのユーティリティを提供します。
jp.go.meti.dscm.tools.actionmode	動作モードの変更ツールを提供します。
jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer	トレース情報に関連のテーブルを使用せずにコンテキスト情報テーブルと、イベント関連テーブルからトレース情報を表示するツールを提供します。

jp.go.meti.dscm.tools.dbConverter	BMのバージョンの違いによるデータベースの互換性を保つためのユーティリティを提供します。
jp.go.meti.dscm.tools.event	イベント用コマンドラインユーティリティを提供します。
jp.go.meti.dscm.tools.event.command	イベントに関するさまざまな操作を行なうツールを提供します。
jp.go.meti.dscm.tools.event.command.cancel	イベントのキャンセルツールを提供します。
jp.go.meti.dscm.tools.event.command.delete	イベントの削除ツールを提供します。
jp.go.meti.dscm.tools.event.command.force	イベントの強制実行ツールを提供します。
jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show	イベントの一覧を表示するツールを提供します。
jp.go.meti.dscm.tools.inspectbpcmessage	BpcMessageを表示するツールを提供します。
jp.go.meti.dscm.tools.purge	履歴削除コマンドを提供します。
jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo	トレースの表示ツールを提供します。
jp.go.meti.dscm.trace	トレース機能を提供します。
jp.go.meti.dscm.util	ユーティリティクラスを提供します。

このドキュメントは、Business Muduleのドキュメントです。

すべてのパッケージの階層

パッケージ階層:

[jp.go.meti.dscm.adapter.init](#), [jp.go.meti.dscm.adapter.receive](#), [jp.go.meti.dscm.adapter.sample](#),
[jp.go.meti.dscm.adapter.send](#), [jp.go.meti.dscm.adapter.util](#), [jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx](#),
[jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver](#),
[jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender](#), [jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.wli](#),
[jp.go.meti.dscm.communication.adapter.bpc](#), [jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b](#),
[jp.go.meti.dscm.communication.api.bpc.external](#), [jp.go.meti.dscm.communication.api.bpc.internal](#),
[jp.go.meti.dscm.communication.api.core](#), [jp.go.meti.dscm.communication.xml](#), [jp.go.meti.dscm.constraint](#),
[jp.go.meti.dscm.constraint.config](#), [jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd](#), [jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed](#),
[jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf](#), [jp.go.meti.dscm.constraint.ordering](#), [jp.go.meti.dscm.constraint.payment](#),
[jp.go.meti.dscm.constraint.postreceiving](#), [jp.go.meti.dscm.constraint.postshipping](#),
[jp.go.meti.dscm.constraint.prereceiving](#), [jp.go.meti.dscm.constraint.preshipping](#),
[jp.go.meti.dscm.constraint.receiving](#), [jp.go.meti.dscm.constraint.settlement](#),
[jp.go.meti.dscm.constraint.shipping](#), [jp.go.meti.dscm.constraint.simplesend](#), [jp.go.meti.dscm.constraint.util](#),
[jp.go.meti.dscm.dispatch](#), [jp.go.meti.dscm.dispatch.api](#), [jp.go.meti.dscm.dispatch.util](#), [jp.go.meti.dscm.ejb](#),
[jp.go.meti.dscm.event](#), [jp.go.meti.dscm.event.scheduler](#), [jp.go.meti.dscm.exception](#), [jp.go.meti.dscm.init](#),
[jp.go.meti.dscm.xml](#), [jp.go.meti.dscm.log](#), [jp.go.meti.dscm.mapper](#), [jp.go.meti.dscm.mapper.field](#),
[jp.go.meti.dscm.mapper.io](#), [jp.go.meti.dscm.mapper.sample](#), [jp.go.meti.dscm.text](#), [jp.go.meti.dscm.tools](#),
[jp.go.meti.dscm.tools.actionmode](#), [jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer](#),
[jp.go.meti.dscm.tools.dbConverter](#), [jp.go.meti.dscm.tools.event](#), [jp.go.meti.dscm.tools.event.command](#),
[jp.go.meti.dscm.tools.event.command.cancel](#), [jp.go.meti.dscm.tools.event.command.delete](#),
[jp.go.meti.dscm.tools.event.command.force](#), [jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show](#),
[jp.go.meti.dscm.tools.inspectbpcmessage](#), [jp.go.meti.dscm.tools.purge](#), [jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo](#),
[jp.go.meti.dscm.trace](#), [jp.go.meti.dscm.util](#)

クラス階層

- class java.lang.[Object](#)
 - class org.apache.commons.xpath.[AbstractFactory](#)
 - class jp.go.meti.dscm.mapper.[BpcDocumentFactory](#)
 - class jp.go.meti.dscm.log.[AbstractLog](#)
 - class jp.go.meti.dscm.log.[DebugLog](#)
 - class jp.go.meti.dscm.log.[ErrorLog](#)
 - class jp.go.meti.dscm.log.[FatalLog](#)
 - class jp.go.meti.dscm.log.[InformationLog](#)
 - class jp.go.meti.dscm.log.[TraceLog](#)
 - class jp.go.meti.dscm.log.[WarningLog](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.receive.[AbstractReceive](#) (implements [jp.go.meti.dscm.dispatch.api.NoticeListener](#))
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.receive.[AbstractSimpleReceive](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReceiveSimple](#)
 - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[ReceiveSimple](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReceiveAccountPayables](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReceiveAccountReceivables](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReceiveArrivalNotice](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReceiveInvoice](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReceiveOrder](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReceiveOrderResponse](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReceiveReceiptAdvice](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReceiveRemittanceAdvice](#)

- class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[ReceiveSampleOrder](#)
- class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReceiveShippingInstruction](#)
- class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReceiveShippingNotice](#)
- class jp.go.meti.dscm.communication.api.core.[AbstractRegistry](#)
 - class jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.[Registry](#)
 - class jp.go.meti.dscm.communication.api.bpc.external.[Registry](#)
 - class jp.go.meti.dscm.communication.api.bpc.internal.[Registry](#)
- class jp.go.meti.dscm.adapter.send.[AbstractSend](#)
 - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[SampleSend](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[Send](#)
- class jp.go.meti.dscm.tools.actionmode.[ActionModeChanger](#)
- class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterCodeConst](#)
- class jp.go.meti.dscm.trace.[AddInfo](#) (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.[Assign](#)
- class jp.go.meti.dscm.adapter.util.[Base64Util](#)
- class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.[BizxReceiver](#)
- class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.[BizxReceiverConnectionManager](#)
- class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.[BizxReceiverInitializer](#)
- class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.[BizxReceiverUtil](#)
- class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender.[BizxSender](#)
- class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender.[BizxSenderConnectionManager](#)
- class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender.[BizxSenderInitializer](#)
- class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender.[BizxSenderUtil](#)
- class jp.go.meti.dscm.constraint.[BpcActivity](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.[NoticeActivity](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.[RegisterEventActivity](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.[SendActivity](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[BpcDocument](#) (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.constraint.config.[BpcEntityResolver](#) (implements org.xml.sax.[EntityResolver](#))
- class jp.go.meti.dscm.init.[BPCInitializer](#)
- class jp.go.meti.dscm.log.[BPCLog](#)
- class jp.go.meti.dscm.util.[BPCLogWrapper](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[BpcMessage](#) (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer.[BpcMessageHolder](#)
- class jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageReceiveBean](#) (implements javax.ejb.SessionBean)
 - class jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageReceiveSession](#) (implements javax.ejb.SessionBean)
- class jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageReceiveUtil](#)
- class jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageSendBean](#) (implements javax.ejb.SessionBean)
 - class jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageSendSession](#) (implements javax.ejb.SessionBean)
- class jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageSendUtil](#)
- class jp.go.meti.dscm.constraint.[BpcProcessContext](#)
- class jp.go.meti.dscm.init.[BPCProperties](#)
 - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.[BizxReceiverProperties](#)
 - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender.[BizxSenderProperties](#)
 - class jp.go.meti.dscm.init.[CommunicationLayerProperties](#)
 - class jp.go.meti.dscm.init.[ConstraintLayerProperties](#)
 - class jp.go.meti.dscm.init.[EventLayerProperties](#)
 - class jp.go.meti.dscm.init.[EventSchedulerProperties](#)
 - class jp.go.meti.dscm.init.[SystemProperties](#)
- class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.bpc.[BpcReceiverAdapterImpl](#) (implements jp.go.meti.dscm.communication.api.bpc.external.[BpcReceiverAdapter](#))
- class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.bpc.[BpcSenderAdapterImpl](#) (implements jp.go.meti.dscm.communication.api.bpc.external.[BpcSenderAdapter](#))
- class jp.go.meti.dscm.util.[BpcStopWatch](#) (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.[BPC決済](#) (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.[BPC受発注](#) (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.communication.xml.[CacheData](#)
- class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.[CancelFlag](#)
- class jp.go.meti.dscm.trace.[Change](#) (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.trace.[ChangeInfo](#) (implements java.io.[Serializable](#))

- class jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.[CollaborationDescriptorFileFilter](#) (implements java.io.[FileFilter](#))
- class jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.[CollaborationDescriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.adapter.util.[CollaborationInfo](#)
- class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.[CommandFactory](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[CommentType](#) (implements java.io.[Serializable](#))
 - class jp.go.meti.dscm.xml.[コメント](#) (implements java.io.[Serializable](#))
 - class jp.go.meti.dscm.xml.[受注企業コメント](#) (implements java.io.[Serializable](#))
 - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票コメント](#) (implements java.io.[Serializable](#))
 - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注企業コメント](#) (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.event.[CommunicationListenerImpl](#) (implements jp.go.meti.dscm.communication.api.bpc.internal.[CommunicationListener](#))
- class jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.[CommunicationProfile](#)
- class jp.go.meti.dscm.constraint.config.[ConfigErrorHandler](#) (implements org.xml.sax.[ErrorHandler](#))
- class jp.go.meti.dscm.constraint.config.[ConfigLoader](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.[CollaborationDescriptorLoader](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.[EventDescriptorLoader](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.[ProcessFlowLoader](#)
- class jp.go.meti.dscm.constraint.config.[Configuration](#)
- class jp.go.meti.dscm.util.[ConnectionManager](#)
- class jp.go.meti.dscm.init.[Constants](#)
- class jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer.[Constants](#)
- class jp.go.meti.dscm.event.[Context](#) (implements java.io.[Serializable](#))
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.[ContextImpl](#)
- class jp.go.meti.dscm.event.[ContextFactory](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.[ContextFactoryImpl](#)
- class jp.go.meti.dscm.adapter.util.[ContextInfo](#)
- class jp.go.meti.dscm.tools.dbConverter.[Converter](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[CountryType](#) (implements java.io.[Serializable](#))
 - class jp.go.meti.dscm.xml.[原産国](#) (implements java.io.[Serializable](#))
 - class jp.go.meti.dscm.xml.[輸入国](#) (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[CreateContext](#)
- class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[Data](#) (implements jp.go.meti.dscm.mapper.io.[ReadableField](#), jp.go.meti.dscm.mapper.io.[WritableField](#))
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractDesadvKonpouData](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[DesadvKonpouData](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractInvoiceData](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[InvoiceData](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractOrderData](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[OrderData](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRecadvKonpouData](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RecadvKonpouData](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRemittanceAdviceData](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RemittanceAdviceData](#)
 - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[AbstractSampleData](#)
 - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[SampleData](#)
- class jp.go.meti.dscm.mapper.[DateUtils](#)
- class jp.go.meti.dscm.event.scheduler.[DBConnectionManager](#)
- class jp.go.meti.dscm.tools.[DBConnectionManager](#)
- class jp.go.meti.dscm.adapter.util.[DbUtil](#)
- class jp.go.meti.dscm.communication.api.core.[DbUtil](#)
- class jp.go.meti.dscm.ejb.[DbUtil](#)
- class jp.go.meti.dscm.event.[DbUtil](#)
 - class jp.go.meti.dscm.event.[DbUtilForOracleJdbcImpl](#)
 - class jp.go.meti.dscm.event.[DbUtilForWebLogicJdbcImpl](#)
- class jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer.[DBUtil](#)
- class org.xml.sax.helpers.[DefaultHandler](#) (implements org.xml.sax.[ContentHandler](#), org.xml.sax.[DTDHandler](#), org.xml.sax.[EntityResolver](#), org.xml.sax.[ErrorHandler](#))
 - class jp.go.meti.dscm.communication.xml.[ValidateHandler](#)
- class jp.go.meti.dscm.trace.[DeleteInfo](#) (implements java.io.[Serializable](#))

- class jp.go.meti.dscm.trace.[Detail](#)
- class jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.[DetailType](#)
- class java.util.[Dictionary](#)
 - class java.util.[Hashtable](#) (implements java.lang.[Cloneable](#), java.util.[Map](#), java.io.[Serializable](#))
 - class java.util.[Properties](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterProperties](#)
- class jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.[EbxmlMessage](#) (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.[EbxmlMessage.MessageHeader](#) (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.[EbxmlMessage.Payload](#) (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.[EbxmlMessageHeader](#) (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.ejb.[EbxmlReceiveBean](#) (implements javax.ejb.SessionBean)
 - class jp.go.meti.dscm.ejb.[EbxmlReceiveSession](#) (implements javax.ejb.SessionBean)
- class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.wli.[EbxmlReceiverImpl](#) (implements jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.[EbxmlReceiver](#))
- class jp.go.meti.dscm.ejb.[EbxmlReceiveUtil](#)
- class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.[EbxmlSenderBizxImpl](#)
- class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.wli.[EbxmlSenderWliImpl](#) (implements jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.[EbxmlSender](#))
- class jp.go.meti.dscm.text.[Encoding](#) (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.[EnterpriseType](#) (implements java.io.[Serializable](#))
 - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払企業](#) (implements java.io.[Serializable](#))
 - class jp.go.meti.dscm.xml.[受注企業](#) (implements java.io.[Serializable](#))
 - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求企業](#) (implements java.io.[Serializable](#))
 - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注企業](#) (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.[ErrorStatus](#)
- class jp.go.meti.dscm.event.[Event](#) (implements jp.go.meti.dscm.event.[EventConst](#), java.io.[Serializable](#))
 - class jp.go.meti.dscm.event.[ScheduleEvent](#)
 - class jp.go.meti.dscm.event.[ImmediatelyScheduleEvent](#)
 - class jp.go.meti.dscm.event.[SyncEvent](#)
 - class jp.go.meti.dscm.event.[InvokeEvent](#)
 - class jp.go.meti.dscm.event.[ReceiveEvent](#)
- class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.[Event](#)
- class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.cancel.[EventCancelBlock](#) (implements jp.go.meti.dscm.tools.event.command.[EventCommandBlock](#))
- class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.cancel.[EventCanceller](#) (implements jp.go.meti.dscm.tools.event.command.[EventCommand](#))
- class jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.[EventDef](#)
- class jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.[EventDescriptorFileFilter](#) (implements java.io.[FileFilter](#))
- class jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.[EventDescriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.[EventDetail](#)
- class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.[EventErrorBlock](#) (implements jp.go.meti.dscm.tools.event.command.[EventCommandBlock](#))
- class jp.go.meti.dscm.ejb.[EventExecuterBean](#) (implements javax.ejb.SessionBean)
 - class jp.go.meti.dscm.ejb.[EventExecuterSession](#) (implements javax.ejb.SessionBean)
- class jp.go.meti.dscm.event.scheduler.[EventExecuterProxy](#)
- class jp.go.meti.dscm.ejb.[EventExecuterUtil](#)
- class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.force.[EventForceExecutor](#) (implements jp.go.meti.dscm.tools.event.command.[EventCommand](#))
- class jp.go.meti.dscm.event.[EventHandler](#)
- class jp.go.meti.dscm.tools.event.[EventManipulator](#)
- class jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.[EventRef](#)
- class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.delete.[EventRemover](#) (implements jp.go.meti.dscm.tools.event.command.[EventCommand](#))
- class jp.go.meti.dscm.event.scheduler.[EventScheduler](#)
- class jp.go.meti.dscm.init.[EventSchedulerInitializer](#)
- class jp.go.meti.dscm.event.scheduler.[EventSchedulerSQLUtil](#)
- class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.[EventStatus](#)
- class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.[EventSub](#)
- class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.cancel.[EventSubCancelFlagBlock](#) (implements

- jp.go.meti.dscm.tools.event.command.[EventCommandBlock](#))
- class jp.go.meti.dscm.ejb.[EventSubTableOperationBean](#) (implements javax.ejb.SessionBean)
 - class jp.go.meti.dscm.ejb.[EventSubTableOperationSession](#) (implements javax.ejb.SessionBean)
- class jp.go.meti.dscm.ejb.[EventSubTableOperationUtil](#)
- class jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.[EventType](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.[ImmediatelyEventType](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.[InvokeEventType](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.[ReceiveEventType](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.[ScheduleEventType](#)
- class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[EventUtil](#)
- class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[EventUtil.EventInfo](#)
- class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.[EventViewer](#) (implements jp.go.meti.dscm.tools.event.command.[EventCommand](#))
- class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.force.[EventWaitBlock](#) (implements jp.go.meti.dscm.tools.event.command.[EventCommandBlock](#))
- class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.force.[EventWaitForCancelledBlock](#) (implements jp.go.meti.dscm.tools.event.command.[EventCommandBlock](#))
- class jp.go.meti.dscm.constraint.util.[ExceptionBuilder](#)
- class jp.go.meti.dscm.dispatch.util.[ExceptionBuilder](#)
- class jp.go.meti.dscm.communication.xml.[ExtractDataFromJxml](#)
- class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[Field](#) (implements jp.go.meti.dscm.mapper.io.[ReadableField](#))
 - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[CsvField](#)
 - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[FixedField](#)
- class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[FieldFactory](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractDesadvKonpouFieldFactory](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[DesadvKonpouFieldFactory](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractInvoiceFieldFactory](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[InvoiceFieldFactory](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractOrderFieldFactory](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[OrderFieldFactory](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRecadvKonpouFieldFactory](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RecadvKonpouFieldFactory](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRemittanceAdviceFieldFactory](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RemittanceAdviceFieldFactory](#)
 - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[AbstractSampleFieldFactory](#)
 - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[SampleFieldFactory](#)
- class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FieldFormat](#)
- class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FieldFormat.SpacingType](#)
- class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[FieldImporter](#)
- class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FieldReader](#)
 - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[CsvReader](#)
 - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FixedReader](#)
- class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FieldWriter](#)
 - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[CsvWriter](#)
 - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FixedWriter](#)
- class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FieldWriter.LineSeparator](#)
- class jp.go.meti.dscm.mapper.[FromBpcMapper](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractDesadvKonpouFromBpcMapper](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[DesadvKonpouFromBpcMapper](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractInvoiceFromBpcMapper](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[InvoiceFromBpcMapper](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractOrderFromBpcMapper](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[OrderFromBpcMapper](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRecadvKonpouFromBpcMapper](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RecadvKonpouFromBpcMapper](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRemittanceAdviceFromBpcMapper](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RemittanceAdviceFromBpcMapper](#)
 - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[AbstractSampleFromBpcMapper](#)
 - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[SampleFromBpcMapper](#)
- class jp.go.meti.dscm.adapter.util.[FromBpcMapperTest](#)

- class javax.servlet.GenericServlet (implements java.io.[Serializable](#), javax.servlet.Servlet, javax.servlet.ServletConfig)
 - class javax.servlet.http.HttpServlet (implements java.io.[Serializable](#))
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[InitializeServlet](#)
 - class jp.go.meti.dscm.init.[InitilizeServlet](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReloadConfigurationServlet](#)
 - class jp.go.meti.dscm.init.[ReloadConfigurationServlet](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[SendServlet](#)
 - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[SendToBpcServlet](#)
- class jp.go.meti.dscm.tools.inspectbpcmessage.[InspectBpcMessage](#)
- class jp.go.meti.dscm.util.[JndiContextManager](#)
- class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[LoadCollaborationDescriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.adapter.send.[LoadData](#)
- class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[LoadEventDescriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.log.[LogInfo](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.util.[ConstraintLogInfo](#)
 - class jp.go.meti.dscm.dispatch.util.[DispatchLogInfo](#)
- class jp.go.meti.dscm.log.[LogMessage](#)
- class jp.go.meti.dscm.log.[LogMessageMapForResourceBundle](#) (implements jp.go.meti.dscm.log.[LogMessageMap](#))
- class jp.go.meti.dscm.mapper.[MapperFactory](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractDesadvKonpouMapperFactory](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[DesadvKonpouMapperFactory](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractInvoiceMapperFactory](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[InvoiceMapperFactory](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractOrderMapperFactory](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[OrderMapperFactory](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRecadvKonpouMapperFactory](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RecadvKonpouMapperFactory](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRemittanceAdviceMapperFactory](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RemittanceAdviceMapperFactory](#)
 - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[AbstractSampleMapperFactory](#)
 - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[SampleMapperFactory](#)
- class jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.[ModifyDetail](#)
- class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.[NoStatusCondition](#) (implements jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.[SearchCondition](#))
- class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[Notice](#)
 - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeAccountPayables](#)
 - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeAccountReceivables](#)
 - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeArrivalNotice](#)
 - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeBill](#)
 - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeOrder](#)
 - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeOrderResponse](#)
 - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeReceiptAdvice](#)
 - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeRemittanceAdvice](#)
 - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeShippingInstruction](#)
 - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeShippingNotice](#)
 - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeSimpleSend](#)
- class jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.[NoticeListenerDef](#)
- class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.[NullCondition](#) (implements jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.[SearchCondition](#))
- class jp.go.meti.dscm.communication.xml.[ObjectMarshal](#)
- class jp.go.meti.dscm.communication.xml.[ObjectUnmarshal](#)
- class jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.[Party](#)
- class jp.go.meti.dscm.constraint.config.[PatternIndex](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上情報](#) (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上店舗情報](#) (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上店舗情報リスト](#) (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上明細](#) (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上明細リスト](#) (implements java.io.[Serializable](#))

- class jp.go.meti.dscm.constraint.[ProcessController](#) (implements jp.go.meti.dscm.event.[EventListener](#))
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.settlement.[AbstractAccountPayablesController](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.settlement.[AcceptAccountPayables](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.settlement.[NoticeAccountPayables](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.settlement.[ReceiveAccountPayables](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.settlement.[SendAccountPayables](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.settlement.[AbstractAccountReceivablesController](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.settlement.[AcceptAccountReceivables](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.settlement.[NoticeAccountReceivables](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.settlement.[ReceiveAccountReceivables](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.settlement.[SendAccountReceivables](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.receiving.[AbstractArrivalNoticeController](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.receiving.[NoticeArrivalNotice](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.receiving.[ReceiveArrivalNotice](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.receiving.[SendArrivalNotice](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.shipping.[AbstractArrivalNoticeController](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.shipping.[NoticeArrivalNotice](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.shipping.[ReceiveArrivalNotice](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.shipping.[SendArrivalNotice](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.payment.[AbstractBillController](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.payment.[AcceptBill](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.payment.[NoticeBill](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.payment.[ReceiveBill](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.payment.[SendBill](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.ordering.[AbstractOrderController](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.ordering.[AcceptOrder](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.ordering.[NoticeOrder](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.ordering.[ReceiveOrder](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.ordering.[SendOrder](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.ordering.[AbstractOrderResponseController](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.ordering.[AcceptOrderResponse](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.ordering.[NoticeOrderResponse](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.ordering.[ReceiveOrderResponse](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.ordering.[SendOrderResponse](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.prereceiving.[AbstractPreReceivingController](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.prereceiving.[AcceptArrivalNotice](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.preshipping.[AbstractPreShippingController](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.preshipping.[AcceptShippingInstruction](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.postreceiving.[AbstractReceiptAdviceController](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.postreceiving.[NoticeReceiptAdvice](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.postreceiving.[ReceiveReceiptAdvice](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.postreceiving.[SendReceiptAdvice](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.receiving.[AbstractReceiptAdviceController](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.receiving.[AcceptReceiptAdvice](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.payment.[AbstractRemittanceAdviceController](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.payment.[AcceptRemittanceAdvice](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.payment.[NoticeRemittanceAdvice](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.payment.[ReceiveRemittanceAdvice](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.payment.[SendRemittanceAdvice](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.receiving.[AbstractShippingInstructionController](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.receiving.[NoticeShippingInstruction](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.receiving.[ReceiveShippingInstruction](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.receiving.[SendShippingInstruction](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.shipping.[AbstractShippingInstructionController](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.shipping.[NoticeShippingInstruction](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.shipping.[ReceiveShippingInstruction](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.shipping.[SendShippingInstruction](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.postshipping.[AbstractShippingNoticeController](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.postshipping.[NoticeShippingNotice](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.postshipping.[ReceiveShippingNotice](#)

- class jp.go.meti.dscm.constraint.postshipping.[SendShippingNotice](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.shipping.[AbstractShippingNoticeController](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.shipping.[AcceptShippingNotice](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.simplesend.[AbstractSimpleSendController](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.simplesend.[AcceptSimpleSend](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.simplesend.[NoticeSimpleSend](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.simplesend.[ReceiveSimpleSend](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.simplesend.[SendSimpleSend](#)
- class jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.[ProcessDef](#)
- class jp.go.meti.dscm.constraint.[ProcessEngine](#)
- class jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.[ProcessFlow](#)
- class jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.[ProcessFlowPattern](#)
- class jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.[ProcessFlowRef](#)
- class jp.go.meti.dscm.constraint.[ProcessResult](#) (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.[ProcessResultDef](#)
- class jp.go.meti.dscm.tools.purge.[PurgeTable](#)
- class jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.[ReplaceStringHolder](#)
- class jp.go.meti.dscm.event.scheduler.[RunningEventSubScheduler](#) (implements java.lang.[Runnable](#))
- class jp.go.meti.dscm.constraint.config.[SAXParserBuilder](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.[SAXParserBuilderForXerces](#)
- class jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer.[SearchTarget](#)
- class jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.[SearchTarget](#)
- class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.[SendStatus](#)
- class jp.go.meti.dscm.ejb.[SendToBpcBean](#) (implements javax.ejb.SessionBean)
 - class jp.go.meti.dscm.ejb.[SendToBpcSession](#) (implements javax.ejb.SessionBean)
- class jp.go.meti.dscm.ejb.[SendToBpcUtil](#)
- class jp.go.meti.dscm.trace.[Slip](#)
- class jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer.[Slips](#)
- class jp.go.meti.dscm.trace.[Specification](#) (implements java.io.[Serializable](#))
 - class jp.go.meti.dscm.trace.[ChangeSpecification](#) (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.[StatusCondition](#) (implements jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.[SearchCondition](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.[String1Type](#) (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.text.[StringUtil](#)
- class java.lang.[Throwable](#) (implements java.io.[Serializable](#))
 - class java.lang.[Exception](#)
 - class jp.go.meti.dscm.exception.[ApplicationException](#)
 - class jp.go.meti.dscm.dispatch.[BpcMessageSenderEjbCreateErrorException](#)
 - class jp.go.meti.dscm.dispatch.[ClassInstantiationException](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.[CronPatternFormatException](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.[DuplicationIdentityException](#)
 - class jp.go.meti.dscm.dispatch.[EventCancelException](#)
 - class jp.go.meti.dscm.event.[EventListenerException](#)
 - class jp.go.meti.dscm.dispatch.[EventSubTableEjbCreateErrorException](#)
 - class jp.go.meti.dscm.dispatch.[EventSubTableEjbExecuteErrorException](#)
 - class jp.go.meti.dscm.exception.[InvalidateBpcDocumentException](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.[InvalidateCollaborationPeriodException](#)
 - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[InvalidFieldDefinitionException](#)
 - class jp.go.meti.dscm.mapper.[InvalidFieldException](#)
 - class jp.go.meti.dscm.dispatch.[MessageSendException](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.[NotFoundCollaborationException](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.[NotFoundContextException](#)
 - class jp.go.meti.dscm.dispatch.[NotFoundEventException](#)
 - class jp.go.meti.dscm.dispatch.[NotFoundNoticeListenerException](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.[ProcessException](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.receive.[ReceiveAdapterException](#)
 - class jp.go.meti.dscm.dispatch.[TraceInfoEncodeErrorException](#)
 - class jp.go.meti.dscm.dispatch.[TraceInfoStoreErrorAtSendingException](#)
 - class jp.go.meti.dscm.exception.[BPCInitializeException](#)
 - class jp.go.meti.dscm.communication.api.core.[ReceiveAdapterException](#)

- class java.lang.[RuntimeException](#)
 - class jp.go.meti.dscm.exception.[SystemException](#)
 - class jp.go.meti.dscm.mapper.[AdapterInitializeException](#)
 - class jp.go.meti.dscm.exception.[BadAddressException](#)
 - class jp.go.meti.dscm.constraint.[DateFormatException](#)
 - class jp.go.meti.dscm.event.[EventHandlerException](#)
 - class jp.go.meti.dscm.exception.[InvalidateDataException](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.receive.[MapperNotFoundException](#)
 - class jp.go.meti.dscm.exception.[ObjectMarshalException](#)
 - class jp.go.meti.dscm.exception.[ObjectUnmarshalException](#)
 - class jp.go.meti.dscm.exception.[RegistryException](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.send.[SendAdapterException](#)
 - class jp.go.meti.dscm.exception.[TransformException](#)
 - class jp.go.meti.dscm.exception.[TransportProfileException](#)
 - class jp.go.meti.dscm.exception.[ValidateException](#)
 - class jp.go.meti.dscm.exception.[ValidateFailureException](#)
 - class jp.go.meti.dscm.dispatch.[XMLParserConfigurationException](#)
 - class jp.go.meti.dscm.communication.api.core.[SendAdapterException](#)
- class jp.go.meti.dscm.mapper.[ToBpcMapper](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractDesadvKonpouToBpcMapper](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[DesadvKonpouToBpcMapper](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractInvoiceToBpcMapper](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[InvoiceToBpcMapper](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractOrderToBpcMapper](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[OrderToBpcMapper](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRecadvKonpouToBpcMapper](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RecadvKonpouToBpcMapper](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRemittanceAdviceToBpcMapper](#)
 - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RemittanceAdviceToBpcMapper](#)
 - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[AbstractSampleToBpcMapper](#)
 - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[SampleToBpcMapper](#)
- class jp.go.meti.dscm.adapter.util.[ToBpcMapperTest](#)
- class jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer.[TraceInfo](#)
- class jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.[TraceInfo](#)
- class jp.go.meti.dscm.trace.[TraceInfo](#) (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.[TraceInfoDetail](#)
- class jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.[TraceInfoLookupBlock](#)
- class jp.go.meti.dscm.trace.[TraceInfoManager](#)
- class jp.go.meti.dscm.trace.[TraceInfoSerializer](#)
- class jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.[TraceInfoViewer](#)
- class jp.go.meti.dscm.communication.xml.[Transform](#)
- class jp.go.meti.dscm.communication.xml.[TransportProfile](#)
- class jp.go.meti.dscm.adapter.util.[UsedContextId](#)
- class jp.go.meti.dscm.communication.api.core.[Utils](#)
- class jp.go.meti.dscm.communication.xml.[Utils](#)
- class jp.go.meti.dscm.util.[UUIDFactory](#)
- class jp.go.meti.dscm.communication.xml.[Validate](#)
- class jp.go.meti.dscm.communication.xml.[ValidateError](#)
- class org.exolab.castor.xml.Validator (implements org.exolab.castor.xml.ClassValidator)
 - class org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl (implements org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor)
 - class jp.go.meti.dscm.xml.[BpcDocumentDescriptor](#)
 - class jp.go.meti.dscm.xml.[CommentTypeDescriptor](#)
 - class jp.go.meti.dscm.xml.[コメントDescriptor](#)
 - class jp.go.meti.dscm.xml.[受注企業コメントDescriptor](#)
 - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票コメントDescriptor](#)
 - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注企業コメントDescriptor](#)
 - class jp.go.meti.dscm.xml.[CountryTypeDescriptor](#)
 - class jp.go.meti.dscm.xml.[原産国Descriptor](#)
 - class jp.go.meti.dscm.xml.[輸入国Descriptor](#)

- class jp.go.meti.dscm.xml.[EnterpriseTypeDescriptor](#)
 - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払企業Descriptor](#)
 - class jp.go.meti.dscm.xml.[受注企業Descriptor](#)
 - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求企業Descriptor](#)
 - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注企業Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上情報Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上店舗情報Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上店舗情報リストDescriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上明細Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上明細リストDescriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[X方向Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[Y方向Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[コメントリストDescriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[サイズDescriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[サマリ情報Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[サマリ付帯情報Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[トレース情報Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[トレース情報リストDescriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[フック穴位置Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[メーカー希望小売価格Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[メッセージ記述Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[メッセージ情報Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[ユニットプライスDescriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[レシートDescriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[奥行Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[画像情報Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[画像情報リストDescriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[外形サイズDescriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[管理番号情報Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[企業識別情報Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[欠品情報Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[結果Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[原価情報Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[原価情報リストDescriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[原産地Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[原産地リストDescriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[購買情報Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[高さDescriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包処理情報Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包情報Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包情報リストDescriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包明細情報Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包明細情報リストDescriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[最小発注数量Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[最大発注数量Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[仕様Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内区分情報Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内情報Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[取引条件Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[取引単位Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[手形Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[受領数量情報Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報リストDescriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[重量Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[処理情報Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[商品Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[商品コードDescriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[商品リストDescriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[商品記述Descriptor](#)

- class jp.go.meti.dscm.xml.[商品記述リストDescriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[商品特性リストDescriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[商品特性項目Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[賞味期間Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[色Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[振込先銀行Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[振分けリストDescriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[振分け情報Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[振分け先リストDescriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[振分け先情報Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[生産企業Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[生産工場Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[生産工場リストDescriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[請求書情報Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[請求伝票情報Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[請求伝票情報リストDescriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[税率Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[単位量Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[担当者Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[値引情報Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[値引情報リストDescriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[訂正関連伝票番号Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[店舗情報Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[店舗毎数量Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[店舗毎数量リストDescriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票コメントリストDescriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票処理情報Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票情報Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票情報リストDescriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[当月取引額Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[特売記述Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[特売商品Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[特売商品リストDescriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[特売発注条件Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[内訳商品Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[内訳商品リストDescriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[納品区分情報Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[納品情報リストDescriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[納品数量情報Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[納品先情報Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票区分情報Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票合計情報Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報リストDescriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票明細Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[買掛情報Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[売価情報Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[発注情報Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[発注条件Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[発注数量情報Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票区分情報Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票合計情報Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報リストDescriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票明細Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[販売情報Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[販売日付情報Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[表示添加物Descriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[表示添加物リストDescriptor](#)
- class jp.go.meti.dscm.xml.[付帯情報Descriptor](#)

- class jp.go.meti.dscm.xml.付帯情報リストDescriptor
- class jp.go.meti.dscm.xml.部署情報Descriptor
- class jp.go.meti.dscm.xml.幅Descriptor
- class jp.go.meti.dscm.xml.分類Descriptor
- class jp.go.meti.dscm.xml.分類リストDescriptor
- class jp.go.meti.dscm.xml.保存方法Descriptor
- class jp.go.meti.dscm.xml.保存方法リストDescriptor
- class jp.go.meti.dscm.xml.本部集計情報Descriptor
- class jp.go.meti.dscm.xml.明細管理番号情報Descriptor
- class jp.go.meti.dscm.xml.明細関連番号情報Descriptor
- class jp.go.meti.dscm.xml.輸入国リストDescriptor
- class jp.go.meti.dscm.xml.予定発注数量Descriptor
- class jp.go.meti.dscm.xml.容器形態Descriptor
- class jp.go.meti.dscm.xml.容量Descriptor
- class jp.go.meti.dscm.xml.流通加工情報Descriptor
- class jp.go.meti.dscm.xml.連絡先Descriptor
- class jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer.Viewer
- class jp.go.meti.dscm.trace.XPathHolder
- class jp.go.meti.dscm.xml.X方向 (implements java.io.Serializable)
- class jp.go.meti.dscm.xml.Y方向 (implements java.io.Serializable)
- class jp.go.meti.dscm.xml.コメントリスト (implements java.io.Serializable)
- class jp.go.meti.dscm.xml.サイズ (implements java.io.Serializable)
- class jp.go.meti.dscm.xml.サマリ情報 (implements java.io.Serializable)
- class jp.go.meti.dscm.xml.サマリ付帯情報 (implements java.io.Serializable)
- class jp.go.meti.dscm.xml.トレース情報 (implements java.io.Serializable)
- class jp.go.meti.dscm.xml.トレース情報リスト (implements java.io.Serializable)
- class jp.go.meti.dscm.xml.フック穴位置 (implements java.io.Serializable)
- class jp.go.meti.dscm.xml.メーカー希望小売価格 (implements java.io.Serializable)
- class jp.go.meti.dscm.xml.メッセージ記述 (implements java.io.Serializable)
- class jp.go.meti.dscm.xml.メッセージ情報 (implements java.io.Serializable)
- class jp.go.meti.dscm.xml.ユニットプライス (implements java.io.Serializable)
- class jp.go.meti.dscm.xml.レシート (implements java.io.Serializable)
- class jp.go.meti.dscm.xml.奥行 (implements java.io.Serializable)
- class jp.go.meti.dscm.xml.画像情報 (implements java.io.Serializable)
- class jp.go.meti.dscm.xml.画像情報リスト (implements java.io.Serializable)
- class jp.go.meti.dscm.xml.外形サイズ (implements java.io.Serializable)
- class jp.go.meti.dscm.xml.管理番号情報 (implements java.io.Serializable)
- class jp.go.meti.dscm.xml.企業識別情報 (implements java.io.Serializable)
- class jp.go.meti.dscm.xml.欠品情報 (implements java.io.Serializable)
- class jp.go.meti.dscm.xml.結果 (implements java.io.Serializable)
- class jp.go.meti.dscm.xml.原価情報 (implements java.io.Serializable)
- class jp.go.meti.dscm.xml.原価情報リスト (implements java.io.Serializable)
- class jp.go.meti.dscm.xml.原産地 (implements java.io.Serializable)
- class jp.go.meti.dscm.xml.原産地リスト (implements java.io.Serializable)
- class jp.go.meti.dscm.xml.購買情報 (implements java.io.Serializable)
- class jp.go.meti.dscm.xml.高さ (implements java.io.Serializable)
- class jp.go.meti.dscm.xml.梱包処理情報 (implements java.io.Serializable)
- class jp.go.meti.dscm.xml.梱包情報 (implements java.io.Serializable)
- class jp.go.meti.dscm.xml.梱包情報リスト (implements java.io.Serializable)
- class jp.go.meti.dscm.xml.梱包明細情報 (implements java.io.Serializable)
- class jp.go.meti.dscm.xml.梱包明細情報リスト (implements java.io.Serializable)
- class jp.go.meti.dscm.xml.最小発注数量 (implements java.io.Serializable)
- class jp.go.meti.dscm.xml.最大発注数量 (implements java.io.Serializable)
- class jp.go.meti.dscm.xml.仕様 (implements java.io.Serializable)
- class jp.go.meti.dscm.xml.支払案内区分情報 (implements java.io.Serializable)
- class jp.go.meti.dscm.xml.支払案内情報 (implements java.io.Serializable)
- class jp.go.meti.dscm.xml.取引条件 (implements java.io.Serializable)
- class jp.go.meti.dscm.xml.取引単位 (implements java.io.Serializable)
- class jp.go.meti.dscm.xml.手形 (implements java.io.Serializable)
- class jp.go.meti.dscm.xml.受領数量情報 (implements java.io.Serializable)

- class jp.go.meti.dscm.xml.受領伝票情報 (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.受領伝票情報リスト (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.重量 (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.処理情報 (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.商品 (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.商品コード (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.商品リスト (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.商品記述 (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.商品記述リスト (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.商品特性リスト (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.商品特性項目 (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.賞味期間 (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.色 (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.振込先銀行 (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.振分けリスト (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.振分け情報 (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.振分け先リスト (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.振分け先情報 (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.生産企業 (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.生産工場 (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.生産工場リスト (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.請求書情報 (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.請求伝票情報 (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.請求伝票情報リスト (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.税率 (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.単位置 (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.担当者 (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.値引情報 (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.値引情報リスト (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.訂正関連伝票番号 (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.店舗情報 (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.店舗毎数量 (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.店舗毎数量リスト (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.伝票コメントリスト (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.伝票処理情報 (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.伝票情報 (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.伝票情報リスト (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.当月取引額 (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.特売記述 (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.特売商品 (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.特売商品リスト (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.特売発注条件 (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.内訳商品 (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.内訳商品リスト (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.納品区分情報 (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.納品情報リスト (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.納品数量情報 (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.納品先情報 (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.納品伝票区分情報 (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.納品伝票合計情報 (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.納品伝票情報 (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.納品伝票情報リスト (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.納品伝票明細 (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.買掛情報 (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.売価情報 (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.発注情報 (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.発注条件 (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.発注数量情報 (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.発注伝票区分情報 (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.発注伝票合計情報 (implements java.io.[Serializable](#))

- class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報](#) (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報リスト](#) (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票明細](#) (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.[販売情報](#) (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.[販売日付情報](#) (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.[表示添加物](#) (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.[表示添加物リスト](#) (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.[付帯情報](#) (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.[付帯情報リスト](#) (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.[部署情報](#) (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.[幅](#) (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.[分類](#) (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.[分類リスト](#) (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.[保存方法](#) (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.[保存方法リスト](#) (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.[本部集計情報](#) (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.[明細管理番号情報](#) (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.[明細関連番号情報](#) (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.[輸入国リスト](#) (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.[予定発注数量](#) (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.[容器形態](#) (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.[容量](#) (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.[流通加工情報](#) (implements java.io.[Serializable](#))
- class jp.go.meti.dscm.xml.[連絡先](#) (implements java.io.[Serializable](#))

インタフェース階層

- interface javax.ejb.EJBLocalHome
 - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageReceiveLocalHome](#)
 - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageSendLocalHome](#)
 - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[EbxmlReceiveLocalHome](#)
 - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[EventExecuterLocalHome](#)
 - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[EventSubTableOperationLocalHome](#)
 - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[SendToBpcLocalHome](#)
- interface javax.ejb.EJBLocalObject
 - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageReceiveLocal](#)
 - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageSendLocal](#)
 - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[EbxmlReceiveLocal](#)
 - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[EventExecuterLocal](#)
 - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[EventSubTableOperationLocal](#)
 - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[SendToBpcLocal](#)
- interface jp.go.meti.dscm.tools.event.command.[EventCommand](#)
- interface jp.go.meti.dscm.tools.event.command.[EventCommandBlock](#)
- interface jp.go.meti.dscm.event.[EventConst](#)
- interface jp.go.meti.dscm.event.[EventListener](#)
- interface jp.go.meti.dscm.communication.api.core.[Listener](#)
 - interface jp.go.meti.dscm.communication.api.bpc.internal.[CommunicationListener](#)
- interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#)
- interface jp.go.meti.dscm.log.[LogMessageMap](#)
- interface jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeListener](#)
- interface jp.go.meti.dscm.communication.api.core.[ReceiverAdapter](#)
 - interface jp.go.meti.dscm.communication.api.bpc.external.[BpcReceiverAdapter](#)
 - interface jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.[EbxmlReceiver](#)
- interface java.rmi.[Remote](#)
 - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageReceive](#)
 - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageReceiveHome](#)
 - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageSend](#)
 - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageSendHome](#)
 - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[EbxmlReceive](#)

- interface jp.go.meti.dscm.ejb.[EbxmlReceiveHome](#)
- interface javax.ejb.EJBHome
 - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageReceiveHome](#)
 - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageSendHome](#)
 - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[EbxmlReceiveHome](#)
 - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[EventExecuterHome](#)
 - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[EventSubTableOperationHome](#)
 - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[SendToBpcHome](#)
- interface javax.ejb.EJBObject
 - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageReceive](#)
 - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageSend](#)
 - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[EbxmlReceive](#)
 - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[EventExecuter](#)
 - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[EventSubTableOperation](#)
 - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[SendToBpc](#)
- interface jp.go.meti.dscm.ejb.[EventExecuter](#)
- interface jp.go.meti.dscm.ejb.[EventExecuterHome](#)
- interface jp.go.meti.dscm.ejb.[EventSubTableOperation](#)
- interface jp.go.meti.dscm.ejb.[EventSubTableOperationHome](#)
- interface jp.go.meti.dscm.ejb.[SendToBpc](#)
- interface jp.go.meti.dscm.ejb.[SendToBpcHome](#)
- interface jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.[SearchCondition](#)
- interface jp.go.meti.dscm.communication.api.core.[SenderAdapter](#)
 - interface jp.go.meti.dscm.communication.api.bpc.external.[BpcSenderAdapter](#)
 - interface jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.[EbxmlSender](#)
- interface java.io.[Serializable](#)
 - interface jp.go.meti.dscm.mapper.io.[ReadableField](#)
 - interface jp.go.meti.dscm.mapper.io.[WritableField](#)

すべてのクラス

[AbstractAccountPayablesController](#)
[AbstractAccountReceivablesController](#)
[AbstractArrivalNoticeController](#)
[AbstractArrivalNoticeController](#)
[AbstractBillController](#)
[AbstractDesadvKonpouData](#)
[AbstractDesadvKonpouFieldFactory](#)
[AbstractDesadvKonpouFromBpcMapper](#)
[AbstractDesadvKonpouMapperFactory](#)
[AbstractDesadvKonpouToBpcMapper](#)
[AbstractInvoiceData](#)
[AbstractInvoiceFieldFactory](#)
[AbstractInvoiceFromBpcMapper](#)
[AbstractInvoiceMapperFactory](#)
[AbstractInvoiceToBpcMapper](#)
[AbstractLog](#)
[AbstractOrderController](#)
[AbstractOrderData](#)
[AbstractOrderFieldFactory](#)
[AbstractOrderFromBpcMapper](#)
[AbstractOrderMapperFactory](#)
[AbstractOrderResponseController](#)
[AbstractOrderToBpcMapper](#)
[AbstractPreReceivingController](#)
[AbstractPreShippingController](#)
[AbstractRecadvKonpouData](#)
[AbstractRecadvKonpouFieldFactory](#)
[AbstractRecadvKonpouFromBpcMapper](#)
[AbstractRecadvKonpouMapperFactory](#)
[AbstractRecadvKonpouToBpcMapper](#)
[AbstractReceiptAdviceController](#)
[AbstractReceiptAdviceController](#)
[AbstractReceive](#)
[AbstractRegistry](#)
[AbstractRemittanceAdviceController](#)
[AbstractRemittanceAdviceData](#)
[AbstractRemittanceAdviceFieldFactory](#)
[AbstractRemittanceAdviceFromBpcMapper](#)
[AbstractRemittanceAdviceMapperFactory](#)
[AbstractRemittanceAdviceToBpcMapper](#)
[AbstractSampleData](#)
[AbstractSampleFieldFactory](#)
[AbstractSampleFromBpcMapper](#)
[AbstractSampleMapperFactory](#)
[AbstractSampleToBpcMapper](#)
[AbstractSend](#)
[AbstractShippingInstructionController](#)
[AbstractShippingInstructionController](#)
[AbstractShippingNoticeController](#)
[AbstractShippingNoticeController](#)
[AbstractSimpleReceive](#)
[AbstractSimpleSendController](#)
[AcceptAccountPayables](#)
[AcceptAccountReceivables](#)
[AcceptArrivalNotice](#)
[AcceptBill](#)
[AcceptOrder](#)
[AcceptOrderResponse](#)
[AcceptReceiptAdvice](#)
[AcceptRemittanceAdvice](#)
[AcceptShippingInstruction](#)
[AcceptShippingNotice](#)
[AcceptSimpleSend](#)
[ActionModeChanger](#)
[AdapterCodeConst](#)

[AdapterInitializeException](#)
[AdapterProperties](#)
[AddInfo](#)
[ApplicationException](#)
[Assign](#)
[BPCInitializeException](#)
[BPCInitializer](#)
[BPCLog](#)
[BPCLogWrapper](#)
[BPCProperties](#)
[BPC受発注](#)
[BPC決済](#)
[BadAddressException](#)
[Base64Util](#)
[BizxReceiver](#)
[BizxReceiverConnectionManager](#)
[BizxReceiverInitializer](#)
[BizxReceiverProperties](#)
[BizxReceiverUtil](#)
[BizxSender](#)
[BizxSenderConnectionManager](#)
[BizxSenderInitializer](#)
[BizxSenderProperties](#)
[BizxSenderUtil](#)
[BpcActivity](#)
[BpcDocument](#)
[BpcDocumentDescriptor](#)
[BpcDocumentFactory](#)
[BpcEntityResolver](#)
[BpcMessage](#)
[BpcMessageHolder](#)
[BpcMessageReceive](#)
[BpcMessageReceiveBean](#)
[BpcMessageReceiveHome](#)
[BpcMessageReceiveLocal](#)
[BpcMessageReceiveLocalHome](#)
[BpcMessageReceiveSession](#)
[BpcMessageReceiveUtil](#)
[BpcMessageSend](#)
[BpcMessageSendBean](#)
[BpcMessageSendHome](#)
[BpcMessageSendLocal](#)
[BpcMessageSendLocalHome](#)
[BpcMessageSendSession](#)
[BpcMessageSendUtil](#)
[BpcMessageSenderEjbCreateErrorException](#)
[BpcProcessContext](#)
[BpcReceiverAdapter](#)
[BpcReceiverAdapterImpl](#)
[BpcSenderAdapter](#)
[BpcSenderAdapterImpl](#)
[BpcStopWatch](#)
[CacheData](#)
[CancelFlag](#)
[Change](#)
[ChangeInfo](#)
[ChangeSpecification](#)
[ClassInstantiationException](#)
[CollaborationDescriptorFileFilter](#)
[CollaborationDescriptor](#)
[CollaborationDescriptorLoader](#)
[CollaborationInfo](#)
[CommandFactory](#)
[CommentType](#)
[CommentTypeDescriptor](#)
[CommunicationLayerProperties](#)

[CommunicationListener](#)
[CommunicationListenerImpl](#)
[CommunicationProfile](#)
[ConfigErrorHandler](#)
[ConfigLoader](#)
[Configuration](#)
[ConnectionManager](#)
[Constants](#)
[Constants](#)
[ConstraintLayerProperties](#)
[ConstraintLogInfo](#)
[Context](#)
[ContextFactory](#)
[ContextFactoryImpl](#)
[ContextImpl](#)
[ContextInfo](#)
[Converter](#)
[CountryType](#)
[CountryTypeDescriptor](#)
[CreateContext](#)
[CronPatternFormatException](#)
[CsvField](#)
[CsvReader](#)
[CsvWriter](#)
[DBConnectionManager](#)
[DBConnectionManager](#)
[DBUtil](#)
[Data](#)
[DateFormatException](#)
[DateUtils](#)
[DbUtil](#)
[DbUtil](#)
[DbUtil](#)
[DbUtil](#)
[DbUtil](#)
[DbUtilForOracleJdbcImpl](#)
[DbUtilForWebLogicJdbcImpl](#)
[DebugLog](#)
[DeleteInfo](#)
[DesadvKonpouData](#)
[DesadvKonpouFieldFactory](#)
[DesadvKonpouFromBpcMapper](#)
[DesadvKonpouMapperFactory](#)
[DesadvKonpouToBpcMapper](#)
[Detail](#)
[DetailType](#)
[DispatchLogInfo](#)
[DuplicationIdentityException](#)
[EbxmlMessage](#)
[EbxmlMessage.MessageHeader](#)
[EbxmlMessage.Payload](#)
[EbxmlMessageHeader](#)
[*EbxmlReceive*](#)
[EbxmlReceiveBean](#)
[*EbxmlReceiveHome*](#)
[*EbxmlReceiveLocal*](#)
[*EbxmlReceiveLocalHome*](#)
[EbxmlReceiveSession](#)
[EbxmlReceiveUtil](#)
[*EbxmlReceiver*](#)
[EbxmlReceiverImpl](#)
[*EbxmlSender*](#)
[EbxmlSenderBizxImpl](#)
[EbxmlSenderWliImpl](#)
[Encoding](#)
[EnterpriseType](#)
[EnterpriseTypeDescriptor](#)

[ErrorLog](#)
[ErrorStatus](#)
[Event](#)
[Event](#)
[EventCancelBlock](#)
[EventCancelException](#)
[EventCanceller](#)
[EventCommand](#)
[EventCommandBlock](#)
[EventConst](#)
[EventDef](#)
[EventDescriptorFileFilter](#)
[EventDescriptor](#)
[EventDescriptorLoader](#)
[EventDetail](#)
[EventErrorBlock](#)
[EventExecuter](#)
[EventExecuterBean](#)
[EventExecuterHome](#)
[EventExecuterLocal](#)
[EventExecuterLocalHome](#)
[EventExecuterProxy](#)
[EventExecuterSession](#)
[EventExecuterUtil](#)
[EventForceExecutor](#)
[EventHandler](#)
[EventHandlerException](#)
[EventLayerProperties](#)
[EventListener](#)
[EventListenerException](#)
[EventManipulator](#)
[EventRef](#)
[EventRemover](#)
[EventScheduler](#)
[EventSchedulerInitializer](#)
[EventSchedulerProperties](#)
[EventSchedulerSQLUtil](#)
[EventStatus](#)
[EventSub](#)
[EventSubCancelFlagBlock](#)
[EventSubTableEjbCreateErrorException](#)
[EventSubTableEjbExecuteErrorException](#)
[EventSubTableOperation](#)
[EventSubTableOperationBean](#)
[EventSubTableOperationHome](#)
[EventSubTableOperationLocal](#)
[EventSubTableOperationLocalHome](#)
[EventSubTableOperationSession](#)
[EventSubTableOperationUtil](#)
[EventType](#)
[EventUtil](#)
[EventViewer](#)
[EventWaitBlock](#)
[EventWaitForCancelledBlock](#)
[ExceptionBuilder](#)
[ExceptionBuilder](#)
[ExtractDataFromJxml](#)
[FatalLog](#)
[Field](#)
[FieldFactory](#)
[FieldFormat](#)
[FieldFormat.SpacingType](#)
[FieldImporter](#)
[FieldReader](#)
[FieldWriter](#)
[FixedField](#)

[FixedReader](#)
[FixedWriter](#)
[FromBpcMapper](#)
[FromBpcMapperTest](#)
[ImmediatelyEventType](#)
[ImmediatelyScheduleEvent](#)
[InformationLog](#)
[InitializeServlet](#)
[InitilizeServlet](#)
[InspectBpcMessage](#)
[InvalidFieldDefinitionException](#)
[InvalidFieldException](#)
[InvalidateBpcDocumentException](#)
[InvalidateCollaborationPeriodException](#)
[InvalidateDataException](#)
[InvoiceData](#)
[InvoiceFieldFactory](#)
[InvoiceFromBpcMapper](#)
[InvoiceMapperFactory](#)
[InvoiceToBpcMapper](#)
[InvokeEvent](#)
[InvokeEventType](#)
[JndiContextManager](#)
[*Listener*](#)
[LoadCollaborationDescriptor](#)
[LoadData](#)
[LoadEventDescriptor](#)
[*LogCodeConst*](#)
[LogInfo](#)
[LogMessage](#)
[*LogMessageMap*](#)
[LogMessageMapForResourceBundle](#)
[MapperFactory](#)
[MapperNotFoundException](#)
[MessageSendException](#)
[ModifyDetail](#)
[NoStatusCondition](#)
[NotFoundCollaborationException](#)
[NotFoundContextException](#)
[NotFoundEventException](#)
[NotFoundNoticeListenerException](#)
[Notice](#)
[NoticeAccountPayables](#)
[NoticeAccountPayables](#)
[NoticeAccountReceivables](#)
[NoticeAccountReceivables](#)
[NoticeActivity](#)
[NoticeArrivalNotice](#)
[NoticeArrivalNotice](#)
[NoticeArrivalNotice](#)
[NoticeBill](#)
[NoticeBill](#)
[*NoticeListener*](#)
[NoticeListenerDef](#)
[NoticeOrder](#)
[NoticeOrder](#)
[NoticeOrderResponse](#)
[NoticeOrderResponse](#)
[NoticeReceiptAdvice](#)
[NoticeReceiptAdvice](#)
[NoticeRemittanceAdvice](#)
[NoticeRemittanceAdvice](#)
[NoticeShippingInstruction](#)
[NoticeShippingInstruction](#)
[NoticeShippingInstruction](#)
[NoticeShippingNotice](#)

[NoticeShippingNotice](#)
[NoticeSimpleSend](#)
[NoticeSimpleSend](#)
[NullCondition](#)
[ObjectMarshal](#)
[ObjectMarshalException](#)
[ObjectUnmarshal](#)
[ObjectUnmarshalException](#)
[OrderData](#)
[OrderFieldFactory](#)
[OrderFromBpcMapper](#)
[OrderMapperFactory](#)
[OrderToBpcMapper](#)
[POS売上店舗情報](#)
[POS売上店舗情報Descriptor](#)
[POS売上店舗情報リスト](#)
[POS売上店舗情報リストDescriptor](#)
[POS売上情報](#)
[POS売上情報Descriptor](#)
[POS売上明細](#)
[POS売上明細Descriptor](#)
[POS売上明細リスト](#)
[POS売上明細リストDescriptor](#)
[Party](#)
[PatternIndex](#)
[ProcessController](#)
[ProcessDef](#)
[ProcessEngine](#)
[ProcessException](#)
[ProcessFlow](#)
[ProcessFlowLoader](#)
[ProcessFlowPattern](#)
[ProcessFlowRef](#)
[ProcessResult](#)
[ProcessResultDef](#)
[PurgeTable](#)
[*ReadableField*](#)
[RecadvKonpouData](#)
[RecadvKonpouFieldFactory](#)
[RecadvKonpouFromBpcMapper](#)
[RecadvKonpouMapperFactory](#)
[RecadvKonpouToBpcMapper](#)
[ReceiveAccountPayables](#)
[ReceiveAccountPayables](#)
[ReceiveAccountReceivables](#)
[ReceiveAccountReceivables](#)
[ReceiveAdapterException](#)
[ReceiveAdapterException](#)
[ReceiveArrivalNotice](#)
[ReceiveArrivalNotice](#)
[ReceiveArrivalNotice](#)
[ReceiveBill](#)
[ReceiveEvent](#)
[ReceiveEventType](#)
[ReceiveInvoice](#)
[ReceiveOrder](#)
[ReceiveOrder](#)
[ReceiveOrderResponse](#)
[ReceiveOrderResponse](#)
[ReceiveReceiptAdvice](#)
[ReceiveReceiptAdvice](#)
[ReceiveRemittanceAdvice](#)
[ReceiveRemittanceAdvice](#)
[ReceiveSampleOrder](#)
[ReceiveShippingInstruction](#)
[ReceiveShippingInstruction](#)

[ReceiveShippingInstruction](#)
[ReceiveShippingNotice](#)
[ReceiveShippingNotice](#)
[ReceiveSimple](#)
[ReceiveSimple](#)
[ReceiveSimpleSend](#)
[*ReceiverAdapter*](#)
[RegisterEventActivity](#)
[Registry](#)
[Registry](#)
[Registry](#)
[RegistryException](#)
[ReloadConfigurationServlet](#)
[ReloadConfigurationServlet](#)
[RemittanceAdviceData](#)
[RemittanceAdviceFieldFactory](#)
[RemittanceAdviceFromBpcMapper](#)
[RemittanceAdviceMapperFactory](#)
[RemittanceAdviceToBpcMapper](#)
[ReplaceStringHolder](#)
[RunningEventSubScheduler](#)
[SAXParserBuilder](#)
[SAXParserBuilderForXerces](#)
[SampleData](#)
[SampleFieldFactory](#)
[SampleFromBpcMapper](#)
[SampleMapperFactory](#)
[SampleSend](#)
[SampleToBpcMapper](#)
[ScheduleEvent](#)
[ScheduleEventType](#)
[*SearchCondition*](#)
[SearchTarget](#)
[SearchTarget](#)
[Send](#)
[SendAccountPayables](#)
[SendAccountReceivables](#)
[SendActivity](#)
[SendAdapterException](#)
[SendAdapterException](#)
[SendArrivalNotice](#)
[SendArrivalNotice](#)
[SendBill](#)
[SendOrder](#)
[SendOrderResponse](#)
[SendReceiptAdvice](#)
[SendRemittanceAdvice](#)
[SendServlet](#)
[SendShippingInstruction](#)
[SendShippingInstruction](#)
[SendShippingNotice](#)
[SendSimpleSend](#)
[SendStatus](#)
[*SendToBpc*](#)
[SendToBpcBean](#)
[*SendToBpcHome*](#)
[*SendToBpcLocal*](#)
[*SendToBpcLocalHome*](#)
[SendToBpcServlet](#)
[SendToBpcSession](#)
[SendToBpcUtil](#)
[*SenderAdapter*](#)
[Slip](#)
[Slips](#)
[Specification](#)
[StatusCondition](#)

[String1Type](#)
[StringUtil](#)
[SyncEvent](#)
[SystemException](#)
[SystemProperties](#)
[ToBpcMapper](#)
[ToBpcMapperTest](#)
[TraceInfo](#)
[TraceInfo](#)
[TraceInfo](#)
[TraceInfoDetail](#)
[TraceInfoEncodeErrorException](#)
[TraceInfoLookupBlock](#)
[TraceInfoManager](#)
[TraceInfoSerializer](#)
[TraceInfoStoreErrorAtSendingException](#)
[TraceInfoViewer](#)
[TraceLog](#)
[Transform](#)
[TransformException](#)
[TransportProfile](#)
[TransportProfileException](#)
[UUIDFactory](#)
[UsedContextId](#)
[Utils](#)
[Utils](#)
[Validate](#)
[ValidateError](#)
[ValidateException](#)
[ValidateFailureException](#)
[ValidateHandler](#)
[Viewer](#)
[WarningLog](#)
[WritableField](#)
[XMLParserConfigurationException](#)
[XPathHolder](#)
[X方向](#)
[X方向Descriptor](#)
[Y方向](#)
[Y方向Descriptor](#)
[コメント](#)
[コメントDescriptor](#)
[コメントリスト](#)
[コメントリストDescriptor](#)
[サイズ](#)
[サイズDescriptor](#)
[サマリ付帯情報](#)
[サマリ付帯情報Descriptor](#)
[サマリ情報](#)
[サマリ情報Descriptor](#)
[トレース情報](#)
[トレース情報Descriptor](#)
[トレース情報リスト](#)
[トレース情報リストDescriptor](#)
[フック穴位置](#)
[フック穴位置Descriptor](#)
[メッセージ情報](#)
[メッセージ情報Descriptor](#)
[メッセージ記述](#)
[メッセージ記述Descriptor](#)
[メーカー希望小売価格](#)
[メーカー希望小売価格Descriptor](#)
[ユニットプライス](#)
[ユニットプライスDescriptor](#)
[レシート](#)
[レシートDescriptor](#)

[予定発注数量](#)
[予定発注数量Descriptor](#)
[仕様](#)
[仕様Descriptor](#)
[付帯情報](#)
[付帯情報Descriptor](#)
[付帯情報リスト](#)
[付帯情報リストDescriptor](#)
[企業識別情報](#)
[企業識別情報Descriptor](#)
[伝票コメント](#)
[伝票コメントDescriptor](#)
[伝票コメントリスト](#)
[伝票コメントリストDescriptor](#)
[伝票処理情報](#)
[伝票処理情報Descriptor](#)
[伝票情報](#)
[伝票情報Descriptor](#)
[伝票情報リスト](#)
[伝票情報リストDescriptor](#)
[保存方法](#)
[保存方法Descriptor](#)
[保存方法リスト](#)
[保存方法リストDescriptor](#)
[値引情報](#)
[値引情報Descriptor](#)
[値引情報リスト](#)
[値引情報リストDescriptor](#)
[内訳商品](#)
[内訳商品Descriptor](#)
[内訳商品リスト](#)
[内訳商品リストDescriptor](#)
[処理情報](#)
[処理情報Descriptor](#)
[分類](#)
[分類Descriptor](#)
[分類リスト](#)
[分類リストDescriptor](#)
[単位量](#)
[単位量Descriptor](#)
[原価情報](#)
[原価情報Descriptor](#)
[原価情報リスト](#)
[原価情報リストDescriptor](#)
[原産国](#)
[原産国Descriptor](#)
[原産地](#)
[原産地Descriptor](#)
[原産地リスト](#)
[原産地リストDescriptor](#)
[取引単位](#)
[取引単位Descriptor](#)
[取引条件](#)
[取引条件Descriptor](#)
[受注企業](#)
[受注企業Descriptor](#)
[受注企業コメント](#)
[受注企業コメントDescriptor](#)
[受領伝票情報](#)
[受領伝票情報Descriptor](#)
[受領伝票情報リスト](#)
[受領伝票情報リストDescriptor](#)
[受領数量情報](#)
[受領数量情報Descriptor](#)
[商品](#)

[商品Descriptor](#)
[商品コード](#)
[商品コードDescriptor](#)
[商品リスト](#)
[商品リストDescriptor](#)
[商品特性リスト](#)
[商品特性リストDescriptor](#)
[商品特性項目](#)
[商品特性項目Descriptor](#)
[商品記述](#)
[商品記述Descriptor](#)
[商品記述リスト](#)
[商品記述リストDescriptor](#)
[売価情報](#)
[売価情報Descriptor](#)
[外形サイズ](#)
[外形サイズDescriptor](#)
[奥行](#)
[奥行Descriptor](#)
[容器形態](#)
[容器形態Descriptor](#)
[容量](#)
[容量Descriptor](#)
[幅](#)
[幅Descriptor](#)
[店舗情報](#)
[店舗情報Descriptor](#)
[店舗毎数量](#)
[店舗毎数量Descriptor](#)
[店舗毎数量リスト](#)
[店舗毎数量リストDescriptor](#)
[当月取引額](#)
[当月取引額Descriptor](#)
[手形](#)
[手形Descriptor](#)
[担当者](#)
[担当者Descriptor](#)
[振分けリスト](#)
[振分けリストDescriptor](#)
[振分け先リスト](#)
[振分け先リストDescriptor](#)
[振分け先情報](#)
[振分け先情報Descriptor](#)
[振分け情報](#)
[振分け情報Descriptor](#)
[振込先銀行](#)
[振込先銀行Descriptor](#)
[支払企業](#)
[支払企業Descriptor](#)
[支払案内区分情報](#)
[支払案内区分情報Descriptor](#)
[支払案内情報](#)
[支払案内情報Descriptor](#)
[明細管理番号情報](#)
[明細管理番号情報Descriptor](#)
[明細関連番号情報](#)
[明細関連番号情報Descriptor](#)
[最大発注数量](#)
[最大発注数量Descriptor](#)
[最小発注数量](#)
[最小発注数量Descriptor](#)
[本部集計情報](#)
[本部集計情報Descriptor](#)
[梱包処理情報](#)
[梱包処理情報Descriptor](#)

[梱包情報](#)
[梱包情報Descriptor](#)
[梱包情報リスト](#)
[梱包情報リストDescriptor](#)
[梱包明細情報](#)
[梱包明細情報Descriptor](#)
[梱包明細情報リスト](#)
[梱包明細情報リストDescriptor](#)
[欠品情報](#)
[欠品情報Descriptor](#)
[流通加工情報](#)
[流通加工情報Descriptor](#)
[特売商品](#)
[特売商品Descriptor](#)
[特売商品リスト](#)
[特売商品リストDescriptor](#)
[特売発注条件](#)
[特売発注条件Descriptor](#)
[特売記述](#)
[特売記述Descriptor](#)
[生産企業](#)
[生産企業Descriptor](#)
[生産工場](#)
[生産工場Descriptor](#)
[生産工場リスト](#)
[生産工場リストDescriptor](#)
[画像情報](#)
[画像情報Descriptor](#)
[画像情報リスト](#)
[画像情報リストDescriptor](#)
[発注企業](#)
[発注企業Descriptor](#)
[発注企業コメント](#)
[発注企業コメントDescriptor](#)
[発注伝票区分情報](#)
[発注伝票区分情報Descriptor](#)
[発注伝票合計情報](#)
[発注伝票合計情報Descriptor](#)
[発注伝票情報](#)
[発注伝票情報Descriptor](#)
[発注伝票情報リスト](#)
[発注伝票情報リストDescriptor](#)
[発注伝票明細](#)
[発注伝票明細Descriptor](#)
[発注情報](#)
[発注情報Descriptor](#)
[発注数量情報](#)
[発注数量情報Descriptor](#)
[発注条件](#)
[発注条件Descriptor](#)
[税率](#)
[税率Descriptor](#)
[管理番号情報](#)
[管理番号情報Descriptor](#)
[納品伝票区分情報](#)
[納品伝票区分情報Descriptor](#)
[納品伝票合計情報](#)
[納品伝票合計情報Descriptor](#)
[納品伝票情報](#)
[納品伝票情報Descriptor](#)
[納品伝票情報リスト](#)
[納品伝票情報リストDescriptor](#)
[納品伝票明細](#)
[納品伝票明細Descriptor](#)
[納品先情報](#)

[納品先情報Descriptor](#)
[納品区分情報](#)
[納品区分情報Descriptor](#)
[納品情報リスト](#)
[納品情報リストDescriptor](#)
[納品数量情報](#)
[納品数量情報Descriptor](#)
[結果](#)
[結果Descriptor](#)
[色](#)
[色Descriptor](#)
[表示添加物](#)
[表示添加物Descriptor](#)
[表示添加物リスト](#)
[表示添加物リストDescriptor](#)
[訂正関連伝票番号](#)
[訂正関連伝票番号Descriptor](#)
[請求企業](#)
[請求企業Descriptor](#)
[請求伝票情報](#)
[請求伝票情報Descriptor](#)
[請求伝票情報リスト](#)
[請求伝票情報リストDescriptor](#)
[請求書情報](#)
[請求書情報Descriptor](#)
[販売情報](#)
[販売情報Descriptor](#)
[販売日付情報](#)
[販売日付情報Descriptor](#)
[買掛情報](#)
[買掛情報Descriptor](#)
[賞味期間](#)
[賞味期間Descriptor](#)
[購買情報](#)
[購買情報Descriptor](#)
[輸入国](#)
[輸入国Descriptor](#)
[輸入国リスト](#)
[輸入国リストDescriptor](#)
[連絡先](#)
[連絡先Descriptor](#)
[部署情報](#)
[部署情報Descriptor](#)
[重量](#)
[重量Descriptor](#)
[高さ](#)
[高さDescriptor](#)

パッケージ jp.go.meti.dscm.adapter.init

業務アプリケーションアダプタの初期化のためのクラスを提供します。

参照: [説明](#)

クラスの概要	
AdapterCodeConst	業務APアダプタで使われる定数を表すためのクラスです。
AdapterProperties	業務APアダプタ層のプロパティを格納するためクラスです。
InitializeServlet	業務APアダプタの初期化をするためのサーブレットクラスです。

パッケージ jp.go.meti.dscm.adapter.init の説明

業務アプリケーションアダプタの初期化のためのクラスを提供します。

業務アプリケーションアダプタ層は、業務アプリケーションとB Mの間の情報交換を担当する層である。

パッケージ jp.go.meti.dscm.adapter.receive

業務アプリケーションアダプタのBMからのメッセージを受信するためのクラスを提供します。

参照:
[説明](#)

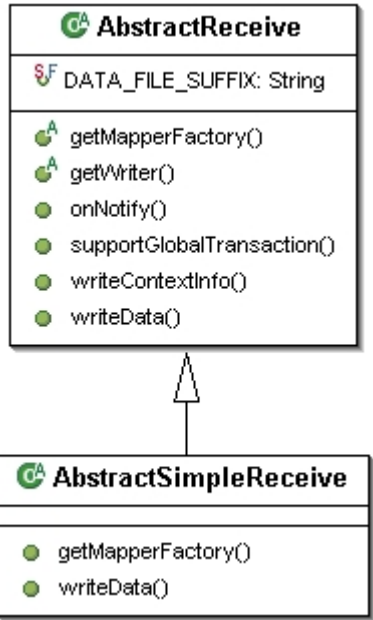
クラスの概要	
AbstractReceive	業務APアダプタの受信のための抽象クラスです。
AbstractSimpleReceive	業務APアダプタの受信のための抽象クラスです。

例外の概要	
MapperNotFoundException	Mapperを取得することができなかった場合の例外クラスです。
ReceiveAdapterException	業務APアダプタの受信処理で発生した例外をラッピングして新たな例外として返します。

パッケージ jp.go.meti.dscm.adapter.receive の説明

業務アプリケーションアダプタのBMからのメッセージを受信するためのクラスを提供します。

主なクラスのクラス図を以下に示します。



パッケージ jp.go.meti.dscm.adapter.sample

リファレンス実装を提供します。

参照:

[説明](#)

クラスの概要	
AbstractDesadvKonpouData	このクラスは業務アプリケーションからのデータを表す抽象クラスです。
AbstractDesadvKonpouFieldFactory	このクラスは業務アプリケーションのデータの形式を作成する抽象クラスです。
AbstractDesadvKonpouFromBpcMapper	このクラスはBMから業務アプリケーションへJ-XMLデータを業務データに変換する抽象クラスです。
AbstractDesadvKonpouMapperFactory	このクラスはFromBpcMapperとToBpcMapperのサブクラスを生成する抽象クラスです。
AbstractDesadvKonpouToBpcMapper	このクラスは業務アプリケーションからBMへ業務データをJ-XMLデータに変換する抽象クラスです。
AbstractInvoiceData	このクラスは業務アプリケーションからのデータを表す抽象クラスです。
AbstractInvoiceFieldFactory	このクラスは業務アプリケーションのデータの形式を作成する抽象クラスです。
AbstractInvoiceFromBpcMapper	このクラスはBMから業務アプリケーションへJ-XMLデータを業務データに変換する抽象クラスです。
AbstractInvoiceMapperFactory	このクラスはFromBpcMapperとToBpcMapperのサブクラスを生成する抽象クラスです。
AbstractInvoiceToBpcMapper	このクラスは業務アプリケーションからBMへ業務データをJ-XMLデータに変換する抽象クラスです。
AbstractOrderData	このクラスは業務アプリケーションからのデータを表す抽象クラスです。
AbstractOrderFieldFactory	このクラスは業務アプリケーションのデータの形式を作成する抽象クラスです。
AbstractOrderFromBpcMapper	このクラスはBMから業務アプリケーションへJ-XMLデータを業務データに変換する抽象クラスです。
AbstractOrderMapperFactory	このクラスはFromBpcMapperとToBpcMapperのサブクラスを生成する抽象クラスです。
AbstractOrderToBpcMapper	このクラスは業務アプリケーションからBMへ業務データをJ-XMLデータに変換する抽象クラスです。
AbstractRecadvKonpouData	このクラスは業務アプリケーションからのデータを表す抽象クラスです。
AbstractRecadvKonpouFieldFactory	このクラスは業務アプリケーションのデータの形式を作成する抽象クラスです。
AbstractRecadvKonpouFromBpcMapper	このクラスはBMから業務アプリケーションへJ-XMLデータを業務データに変換する抽象クラスです。
AbstractRecadvKonpouMapperFactory	このクラスはFromBpcMapperとToBpcMapperのサブクラスを生成す

	る抽象クラスです。
AbstractRecadvKonpouToBpcMapper	このクラスは業務アプリケーションからBMへ業務データをJ-XMLデータに変換する抽象クラスです。
AbstractRemittanceAdviceData	このクラスは業務アプリケーションからのデータを表す抽象クラスです。
AbstractRemittanceAdviceFieldFactory	このクラスは業務アプリケーションのデータの形式を作成する抽象クラスです。
AbstractRemittanceAdviceFromBpcMapper	このクラスはBMから業務アプリケーションへJ-XMLデータを業務データに変換する抽象クラスです。
AbstractRemittanceAdviceMapperFactory	このクラスはFromBpcMapperとToBpcMapperのサブクラスを生成する抽象クラスです。
AbstractRemittanceAdviceToBpcMapper	このクラスは業務アプリケーションからBMへ業務データをJ-XMLデータに変換する抽象クラスです。
DesadvKonpouData	このクラスは業務アプリケーションからのデータを表すクラスです。
DesadvKonpouFieldFactory	このクラスは業務アプリケーションのフィールド定義を作成するクラスです。
DesadvKonpouFromBpcMapper	このクラスはBMから業務アプリケーションへJ-XMLデータを業務データに変換するクラスです。
DesadvKonpouMapperFactory	このクラスはFromBpcMapperとToBpcMapperのサブクラスを生成するクラスです。
DesadvKonpouToBpcMapper	このクラスは業務アプリケーションからBPCへ業務データをJ-XMLデータに変換するクラスです。
InvoiceData	このクラスは業務アプリケーションからのデータを表すクラスです。
InvoiceFieldFactory	このクラスは業務アプリケーションのフィールド定義を作成するクラスです。
InvoiceFromBpcMapper	このクラスはBMから業務アプリケーションへJ-XMLデータを業務データに変換するクラスです。
InvoiceMapperFactory	このクラスはFromBpcMapperとToBpcMapperのサブクラスを生成するクラスです。
InvoiceToBpcMapper	このクラスは業務アプリケーションからBPCへ業務データをJ-XMLデータに変換するクラスです。
OrderData	このクラスは業務アプリケーションからのデータを表すクラスです。
OrderFieldFactory	このクラスは業務アプリケーションのフィールド定義を作成するクラスです。
OrderFromBpcMapper	このクラスはBMから業務アプリケーションへJ-XMLデータを業務データに変換するクラスです。
OrderMapperFactory	このクラスはFromBpcMapperとToBpcMapperのサブクラスを生成するクラスです。
OrderToBpcMapper	このクラスは業務アプリケーションからBPCへ業務データをJ-XMLデータに変換するクラスです。
RecadvKonpouData	このクラスは業務アプリケーションからのデータを表すクラスです。
RecadvKonpouFieldFactory	このクラスは業務アプリケーションのフィールド定義を作成するクラスです。
RecadvKonpouFromBpcMapper	このクラスはBMから業務アプリケーションへJ-XMLデータを業務データに変換するクラスです。
RecadvKonpouMapperFactory	このクラスはFromBpcMapperとToBpcMapperのサブクラスを生成するクラスです。
	このクラスは業務アプリケーションからBPCへ業務データをJ-XML

RecadvKonpouToBpcMapper	データに変換するクラスです。
ReceiveAccountPayables	これは発注を受信するクラスのリファレンス実装です。
ReceiveAccountReceivables	これは発注を受信するクラスのリファレンス実装です。
ReceiveArrivalNotice	これは発注を受信するクラスのリファレンス実装です。
ReceiveInvoice	これは発注を受信するクラスのリファレンス実装です。
ReceiveOrder	これは発注を受信するクラスのリファレンス実装です。
ReceiveOrderResponse	これは発注を受信するクラスのリファレンス実装です。
ReceiveReceiptAdvice	これは発注を受信するクラスのリファレンス実装です。
ReceiveRemittanceAdvice	これは発注を受信するクラスのリファレンス実装です。
ReceiveShippingInstruction	これは発注を受信するクラスのリファレンス実装です。
ReceiveShippingNotice	これは発注を受信するクラスのリファレンス実装です。
ReceiveSimple	これは自由記述のデータを受信するためのクラスです。
ReloadConfigurationServlet	プロセスフロー定義、コラボレーション定義、イベント定義を再読み込みするサーブレットです。
RemittanceAdviceData	このクラスは業務アプリケーションからのデータを表すクラスです。
RemittanceAdviceFieldFactory	このクラスは業務アプリケーションのフィールド定義を作成するクラスです。
RemittanceAdviceFromBpcMapper	このクラスはBMから業務アプリケーションへJ-XMLデータを業務データに変換するクラスです。
RemittanceAdviceMapperFactory	このクラスはFromBpcMapperとToBpcMapperのサブクラスを生成するクラスです。
RemittanceAdviceToBpcMapper	このクラスは業務アプリケーションからBPCへ業務データをJ-XMLデータに変換するクラスです。
Send	このクラスは発注をするクラスです。
SendServlet	BMにイベントを登録するをサーブレットです。

パッケージ [jp.go.meti.dscm.adapter.sample](#) の説明

リファレンス実装を提供します。

パッケージ jp.go.meti.dscm.adapter.send

業務アプリケーションアダプタの業務アプリケーションからのメッセージを受信してBMにメッセージを送信するためのクラスを提供します。

参照:
[説明](#)

クラスの概要	
AbstractSend	業務APアダプタからBMを呼び出すための抽象クラスです。
LoadData	業務APアダプタの送信処理で業務データファイルを読み込むためのユーティティクラスです。

例外の概要	
SendAdapterException	業務APアダプタの送信処理で発生した例外をラッピングして新たな例外として返します。

パッケージ jp.go.meti.dscm.adapter.send の説明

業務アプリケーションアダプタの業務アプリケーションからのメッセージを受信してBMにメッセージを送信するためのクラスを提供します。

パッケージ jp.go.meti.dscm.adapter.util

業務アプリケーションアダプタのユーティリティクラスを提供します。

参照: [説明](#)

クラスの概要	
Base64Util	文字列をBase64にエンコード・デコードするユーティリティクラスです。
CollaborationInfo	コラボレーションに使われる企業コードの情報を格納するためのクラスです。
ContextInfo	コンテキスト情報を表すバリューオブジェクトのクラスです。
DbUtil	業務APアダプタのフレームワークでデータベースにアクセスするためのユーティリティクラスです。
FromBpcMapperTest	業務APアダプタのテストツールです。
ToBpcMapperTest	業務APアダプタのテストツールです。
UsedContextId	使用済みコンテキストIDを表すバリューオブジェクトのクラスです。

パッケージ jp.go.meti.dscm.adapter.util の説明

業務アプリケーションアダプタのユーティリティクラスを提供します。

パッケージ jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx

BizX用の通信アダプタの実装クラスを提供します。

参照:
[説明](#)

クラスの概要	
EbxmlSenderBizxImpl	EbxmlSenderの実装です。

パッケージ jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx の説明

BizX用の通信アダプタの実装クラスを提供します。

パッケージ jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver

BizXからの受信を行うクラスを提供します。

参照:
[説明](#)

クラスの概要	
BizxReceiver	BizXからの受信を行うクラスです。
BizxReceiverConnectionManager	BizX受信アプリのDBコネクション管理を行うクラスです。
BizxReceiverInitializer	BizxReceiverに関する初期化クラスです。
BizxReceiverProperties	BizxReceiverに関するPropertiesクラスです。
BizxReceiverUtil	BizxReceiverのユーティリティクラスです。

パッケージ jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver の説明

BizXからの受信を行うクラスを提供します。

パッケージ jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender

BizXへの送信を行うクラスを提供します。

参照: [説明](#)

クラスの概要	
BizxSender	BizXへの送信を行うクラスです。
BizxSenderConnectionManager	BizX送信アプリのDBコネクション管理を行うクラスです。
BizxSenderInitializer	BizxSenderに関する初期化クラスです。
BizxSenderProperties	BizxSenderに関するPropertiesクラスです。
BizxSenderUtil	BizxSenderのユーティリティクラスです。

パッケージ jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender の説明

BizXへの送信を行うクラスを提供します。

パッケージ jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.wli

WebLogic Integration用の通信アダプタの実装クラスを提供します。

参照:
[説明](#)

クラスの概要	
EbxmlReceiverImpl	WebLogicIntegration用のEbxmlReceiverの実装クラスです。
EbxmlSenderWliImpl	WebLogicIntegration用のEbxmlSenderの実装クラスです。

パッケージ jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.wli の説明

WebLogic Integration用の通信アダプタの実装クラスを提供します。

パッケージ jp.go.meti.dscm.communication.adapter.bpc

受信時BM呼び出し部分の実装クラスを提供します。

参照:
[説明](#)

クラスの概要	
BpcReceiverAdapterImpl	BpcReceiverAdapterの実装クラスです。
BpcSenderAdapterImpl	BpcSenderAdapterの実装クラスです。

パッケージ jp.go.meti.dscm.communication.adapter.bpc の説明

受信時BM呼び出し部分の実装クラスを提供します。

パッケージ jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b

通信サーバ呼び出しのためのAPI (インターフェース群)と EbxmlMessageを表すバリューオブジェクトの定義のクラスを提供します。

参照: [説明](#)

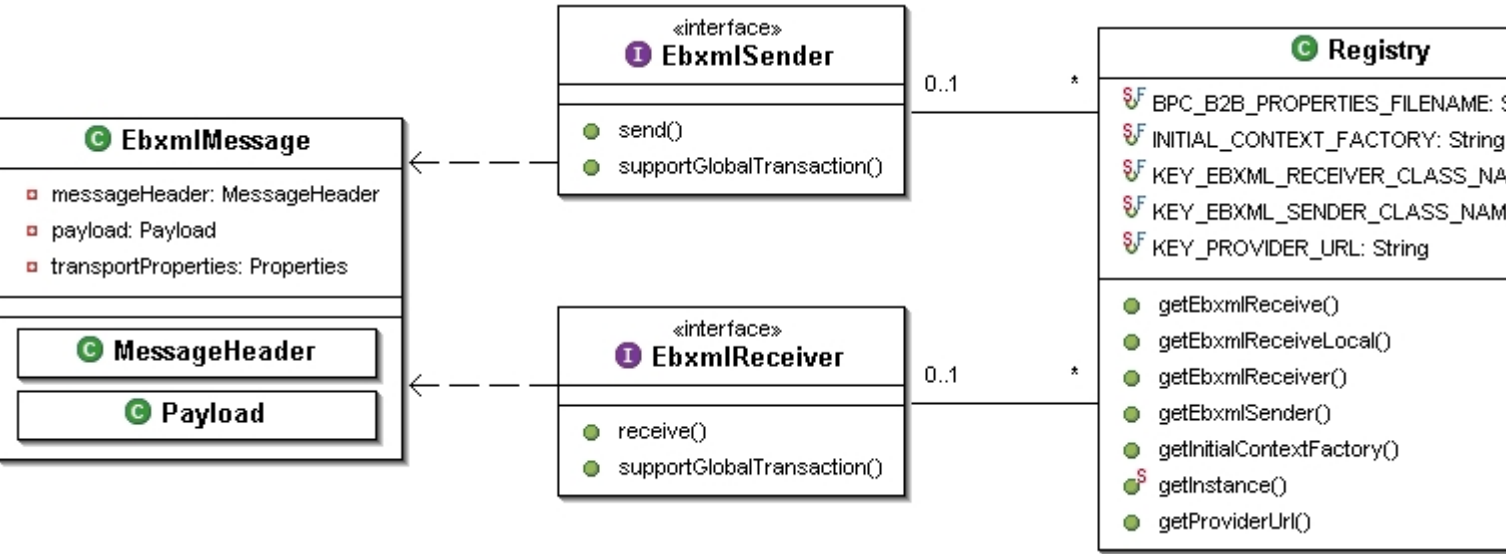
インタフェースの概要	
EbxmlReceiver	ReceiverAdapterのEbxmlのためのインターフェースです。
EbxmlSender	SenderAdapterのEbxmlデータ送信のためのインターフェースです。

クラスの概要	
EbxmlMessage	EbxmlMessageを表すためのバリューオブジェクトクラスです。
EbxmlMessage.MessageHeader	メッセージヘッダーを表すバリューオブジェクトの内部クラスです。
EbxmlMessage.Payload	Payloadを表すバリューオブジェクトの内部クラスです。
EbxmlMessageHeader	メッセージヘッダーを表すバリューオブジェクトのクラスです。
Registry	通信アダプタのレジストリの実装クラスです。

パッケージ jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b の説明

通信サーバ呼び出しのためのAPI (インターフェース群)と EbxmlMessageを表すバリューオブジェクトの定義のクラスを提供します。

主なクラスのクラス図を以下に示します。



EbxmlReceiverクラスは、Ebxmlオブジェクトを受信するインターフェースです。動作環境に応じて通信サーバ用の実装をする必要があります。

EbxmlSenderクラスはEbxmlオブジェクトを送信するインターフェースです。動作環境に応じて通信サーバ用の実装

をする必要があります。

初期化時にEbxmlReceiverとEbxmlSenderの実装クラスをプロパティ(b2b.properties)からRegistryに登録します。

EbxmlReceiverとEbxmlSenderの実装クラスはRegistryクラスから取得できます。

パッケージ jp.go.meti.dscm.communication.api.bpc.external

外部(通信サーバ)からのBPC呼び出し用API定義のクラスを提供します。

参照:
[説明](#)

インタフェースの概要	
BpcReceiverAdapter	BpcReceiverAdapterインターフェースです。
BpcSenderAdapter	BpcSenderAdapterインターフェースです。

クラスの概要	
Registry	BpcReceiverAdapterとBpcSenderAdapterを登録するためのRegistryクラスです。

パッケージ jp.go.meti.dscm.communication.api.bpc.external の説明

外部(通信サーバ)からのBPC呼び出し用API定義のクラスを提供します。

主なクラスのクラス図を以下に示します。



パッケージ jp.go.meti.dscm.communication.api.bpc.internal

内部(BM)からの通信サーバ呼び出し用API定義のクラスを提供します。

参照:
[説明](#)

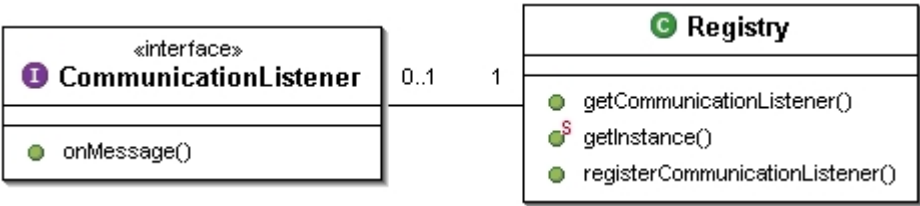
インタフェースの概要	
CommunicationListener	CommunicationListenerインターフェースです。

クラスの概要	
Registry	CommunicationListenerを登録するためのRegistryクラスです。

パッケージ jp.go.meti.dscm.communication.api.bpc.internal の説明

内部(BM)からの通信サーバ呼び出し用API定義のクラスを提供します。

主なクラスのクラス図を以下に示します。



パッケージ jp.go.meti.dscm.communication.api.core

コミュニケーション層はebXML通信機能を持つ通信サーバミドルウェア製品とB Mの間の情報交換、およびJ-XMLメッセージの生成・解釈を行う層です。

参照:
説明

インタフェースの概要	
Listener	Listener インターフェース
ReceiverAdapter	受信アダプタのインターフェースです。
SenderAdapter	送信アダプタのインターフェースです。

クラスの概要	
AbstractRegistry	コミュニケーション層のレジストリの実装クラスの抽象クラスです。
DbUtil	通信アダプタでデータベースにアクセスするためのユーティリティクラスです。
Utils	ユーティリティクラス

例外の概要	
ReceiveAdapterException	通信アダプタの受信アダプタで発生する例外をラップするクラスです。
SendAdapterException	通信アダプタの送信アダプタで発生する例外をラップするクラスです。

パッケージ jp.go.meti.dscm.communication.api.core の説明

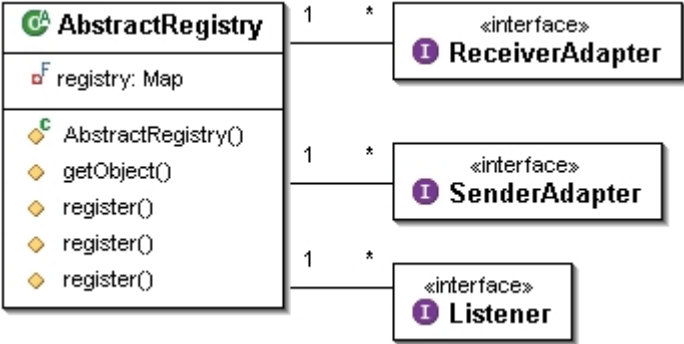
コミュニケーション層はebXML通信機能を持つ通信サーバミドルウェア製品とB Mの間の情報交換、およびJ-XMLメッセージの生成・解釈を行う層です。

コミュニケーション層の主な機能は以下のようになります。

- J-XMLメッセージの送受信の管理
 - 通信サーバからJ-XMLメッセージを受信する。
 - 通信サーバへJ-XMLメッセージの送信を依頼する。
- J-XMLメッセージとBPCオブジェクトの双方向の変換
 - J-XMLメッセージをBPCオブジェクトへ変換する。
 - BPCオブジェクトをJ-XMLメッセージへ変換する。

このパッケージでは、通信アダプタの基本クラスを提供します。

主なクラスのクラス図を以下に示します。



パッケージ jp.go.meti.dscm.communication.xml

J-XMLからJavaオブジェクト変換のためのクラス群を提供します。

参照:
[説明](#)

クラスの概要	
CacheData	XSLTの変換に使うTransformオブジェクトを作成するためのクラスです。
ExtractDataFromJxml	データ抽出クラスです。
ObjectMarshal	オブジェクト・マーシャルのためのクラスです。
ObjectUnmarshal	オブジェクト・アンマーシャルのためのクラスです。
Transform	XSLT変換処理を行なうクラスです。
TransportProfile	通信サーバのパラメータを管理するクラスです。
Utils	ユーティリティクラスです。
Validate	XMLSchemaのバリデーションを行なうクラスです。
ValidateError	バリデーションエラー時の情報を管理するクラスです。
ValidateHandler	SAXパーサのB Mのデフォルトハンドラクラスです。

パッケージ jp.go.meti.dscm.communication.xml の説明

J-XMLからJavaオブジェクト変換のためのクラス群を提供します。また、バリデーションのためのクラスも提供します。

パッケージ jp.go.meti.dscm.constraint

コンストレイント層とは、BMの中核となる部分で、予め定義されたコラボレーションを解釈し、それに従ったプロセス実行を制御する層です。

参照: [説明](#)

クラスの概要	
BpcActivity	BpcActivityクラスです。
BpcProcessContext	プロセスフローの中で現在実行している部分を示すためのクラスです。
ContextFactoryImpl	コンテキストBpcProcessContextを作成するためのファクトリクラスです。
ContextImpl	イベント層のContextを拡張したクラスです。
NoticeActivity	通知プロセスのアクティビティクラスです。
ProcessController	コンストレイント層のプロセスに対応したProcessController抽象クラスです。
ProcessEngine	プロセスの実行を制御するクラスです。
ProcessResult	プロセスの処理結果を表すクラスです。
RegisterEventActivity	プロセスが正常終了した場合のイベントを、前倒しで登録するアクティビティクラスです。
SendActivity	送信プロセスのアクティビティクラスです。

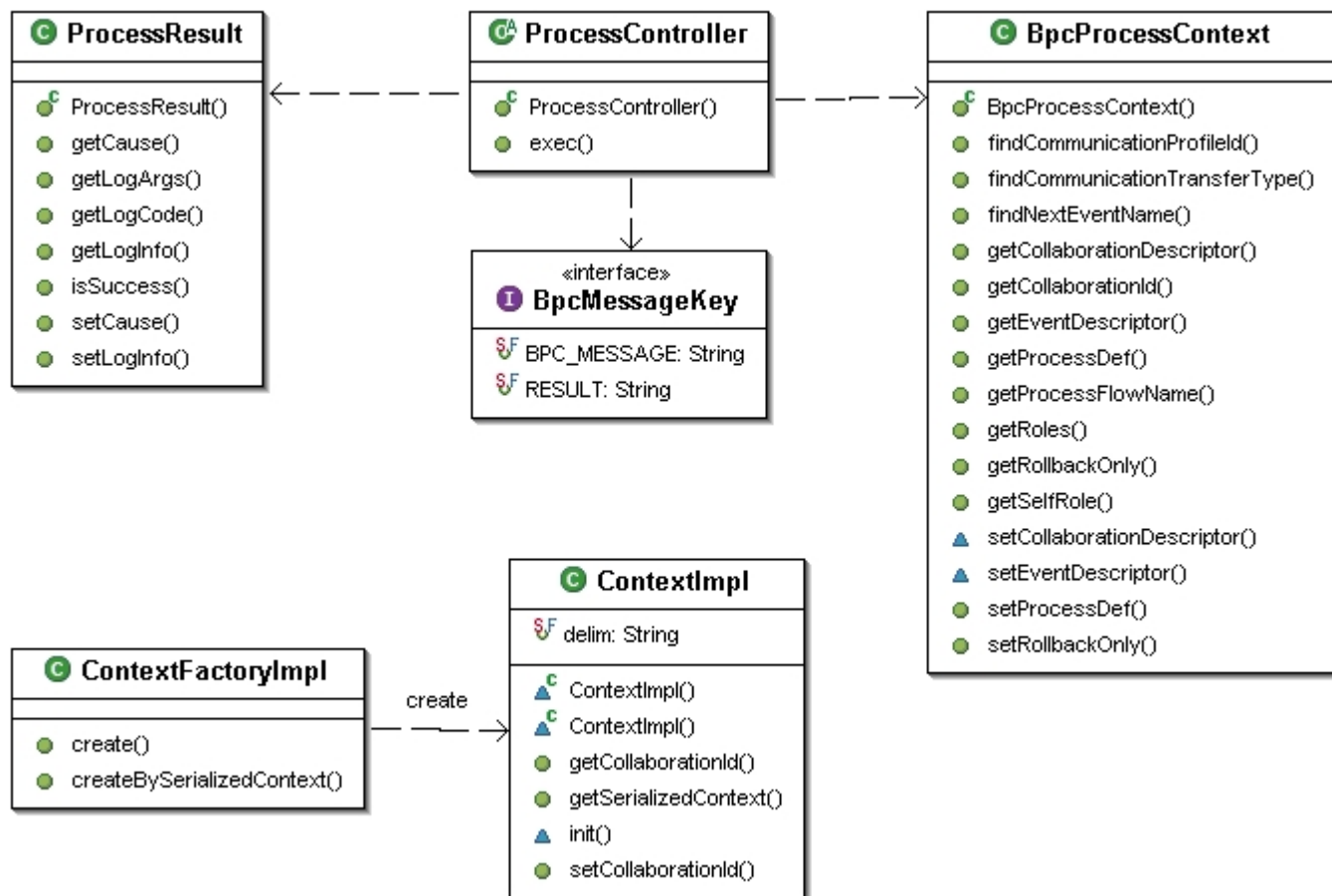
例外の概要	
CronPatternFormatException	スケジュールの設定が正しくない場合の例外クラスです。
DateFormatException	日時フォーマットが正しくない場合の例外クラスです。
DuplicationIdentityException	IDが重複してる場合の例外クラスです。
InvalidateCollaborationPeriodException	コラボレーション記述が有効期間外である場合の例外クラスです。
NotFoundCollaborationException	コラボレーション記述が見つからない場合の例外クラスです。
NotFoundContextException	コンテキストが見つからない場合の例外クラスです。
ProcessException	プロセス実行時に発生した例外を表現するクラスです。

パッケージ jp.go.meti.dscm.constraint の説明

コンストレイント層とは、BMの中核となる部分で、予め定義されたコラボレーションを解釈し、それに従ったプロセス実行を制御する層です。コラボレーションとは、業務モデルを用いて、実際に適用されるフローを一つ記述したものです。

このパッケージでは、コンストレイント層のためのクラスを提供します。

主なクラスのクラス図を以下に示します。



パッケージ jp.go.meti.dscm.constraint.config

コンストレイント層のコンフィグレーションのためのクラスを提供します。

参照:
説明

クラスの概要	
BpcEntityResolver	アプリケーションが外部エンティティを解決できるようにします。
ConfigErrorHandler	ConfigErrorHandler
ConfigLoader	コンフィグレーションファイルを読み込むクラスです。
Configuration	ConstraintLayerのコンフィグレーションのためのクラスです。
PatternIndex	イベントに対応するプロセスフローのパターンIDを蓄積します。
SAXParserBuilder	SAXParserを作成し、初期化するビルダークラスです。
SAXParserBuilderForXerces	SAXParserBuilderのXercesベースの実装クラスです。

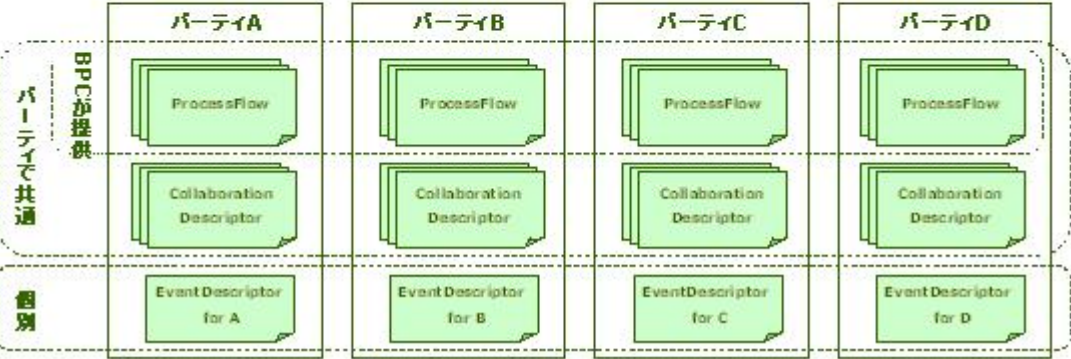
パッケージ jp.go.meti.dscm.constraint.config の説明

コンストレイント層のコンフィグレーションのためのクラスを提供します。

コンストレイント層のコンフィグレーションファイルの構成を以下に示します。

1. CollaborationDescriptor
1. CollaborationDescriptorを作成し、パーティ間でどのような業務連携を行なうかを定義する。

2. 作成したCollaborationDescriptorを各パーティにコピーして配置する。
2. ProcessFlow
1. BPCが提供するProcessFlowファイルを各パーティにコピーして配置する。
3. EventDescriptor
1. 各パーティで固有なイベント設定をEventDescriptorファイルに行なう。



パッケージ jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd

コラボレーション記述 (CollaborationDescriptor) のコンフィグレーションのためのクラスを提供します。

参照:
[説明](#)

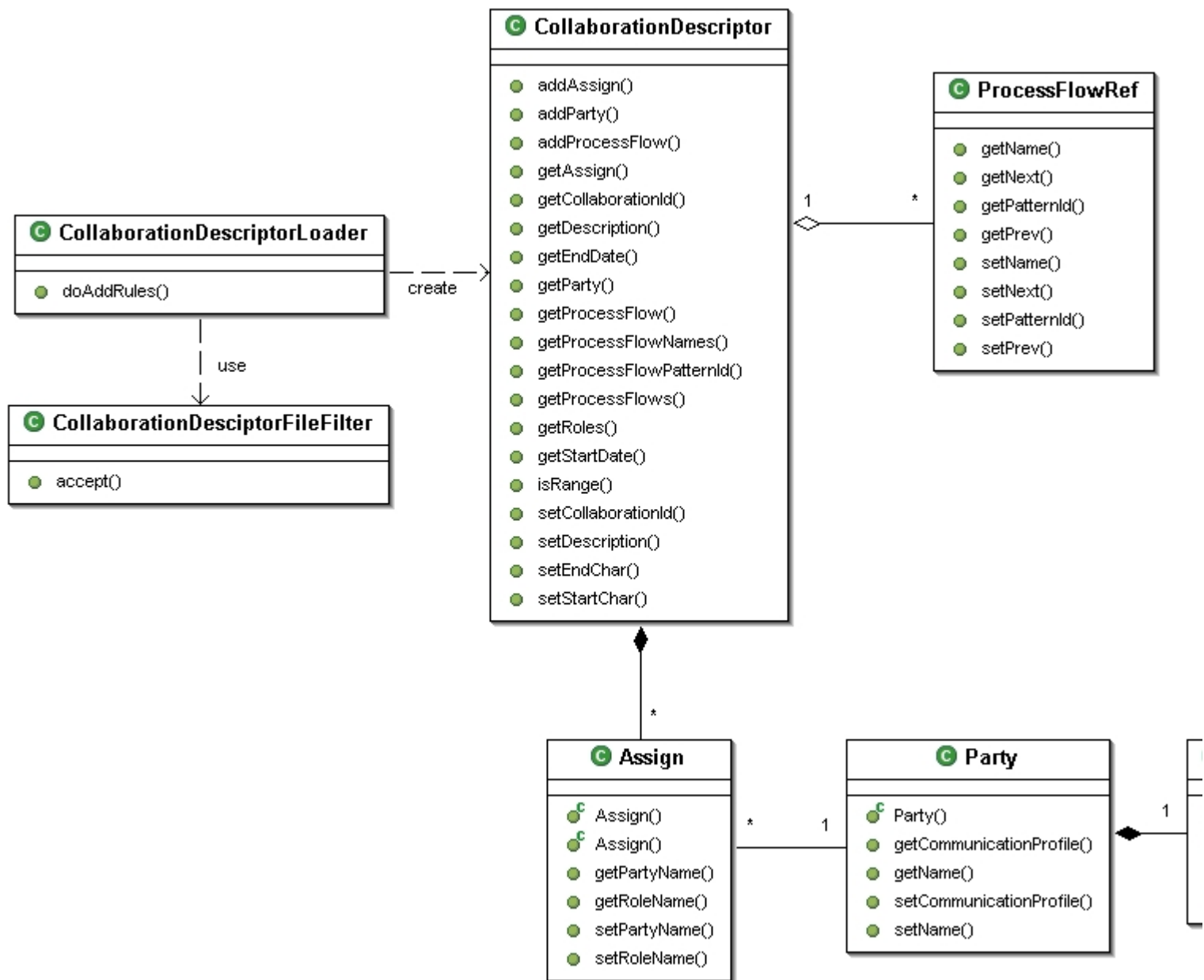
クラスの概要	
Assign	コラボレーション記述 (CollaborationDescriptor) のアサイン (Assign) を表現したクラスです。
CollaborationDescriptorFileFilter	指定されたディレクトリから、読み込むべきCollaborationDescriptorファイルの名前を判断するための、FileFilterクラスです。
CollaborationDescriptor	コラボレーション記述 (CollaborationDescriptor) を表現したクラスです。
CollaborationDescriptorLoader	コラボレーション記述 (CollaborationDescriptor) を読み込むための、ConfigLoaderの実装クラスです。
CommunicationProfile	コラボレーション記述 (CollaborationDescriptor) のパーティの通信条件 (CommunicationProfile) を表現したクラスです。
Party	コラボレーション記述 (CollaborationDescriptor) のパーティ (Party) を表現したクラスです。
ProcessFlowRef	コラボレーション記述 (CollaborationDescriptor) のプロセスフローのパターン (ProcessFlow) を表現したクラスです。

パッケージ jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd の説明

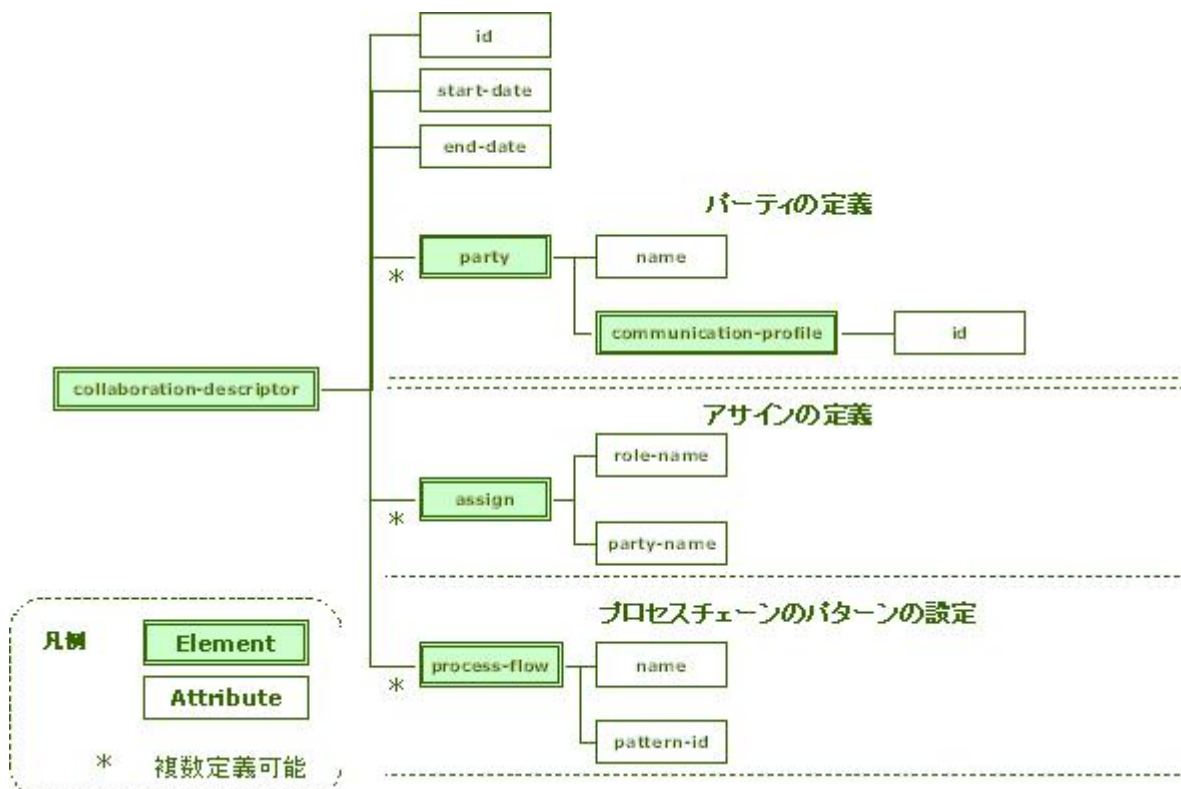
コラボレーション記述 (CollaborationDescriptor) のコンフィグレーションのためのクラスを提供します。

コラボレーション記述とは、パーティの通信条件の定義、パーティとロールを関連付けるアサインの定義、実行するプロセスフローのパターンの定義を行なうものです。

主なクラスのクラス図を以下に示します。



コラボレーション記述のXMLの構成を以下に示します。



各コラボレーションへの参加企業は、自身が登場するコラボレーションを定義しているコラボレーション記述ファイルを共有しなければならない。

パッケージ jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed

イベント記述 (EventDescriptor) のコンフィグレーションのためのクラスを提供します。

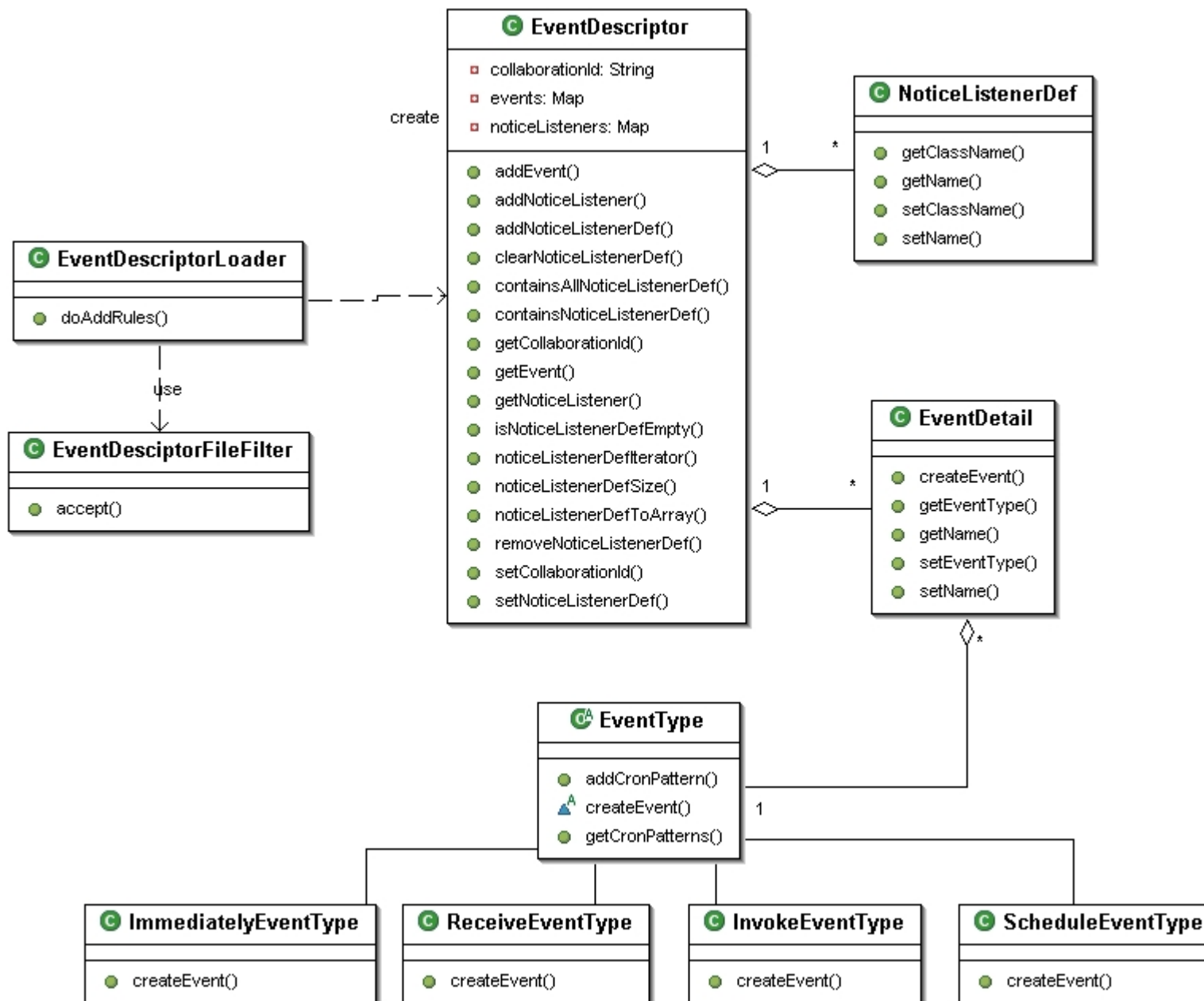
参照: [説明](#)

クラスの概要	
EventDescriptorFileFilter	指定されたディレクトリから、読み込むべきEventDescriptorファイルの名前を判断するための、 FileFilterクラスです。
EventDescriptor	イベント記述 (EventDescriptor) を表現したクラスです。
EventDescriptorLoader	イベント記述 (EventDescriptor) を読み込むための、 ConfigLoaderの実装クラスです。
EventDetail	イベント記述 (EventDescriptor) のイベント詳細 (EventDetail) を表現したクラスです。
EventType	イベント記述 (EventDescriptor) のイベントタイプ (Receive/Invoke/Schedule/Immediately) を 表現したインターフェースです。
ImmediatelyEventType	イベント記述 (EventDescriptor) の即時実行イベントタイプ (Immediately) を表現したクラスです。
InvokeEventType	イベント記述 (EventDescriptor) の呼出イベントタイプ (Invoke) を表現したクラスです。
NoticeListenerDef	イベント記述 (EventDescriptor) の通知リスナー (NoticeListener) を表現したクラスです。
ReceiveEventType	イベント記述 (EventDescriptor) の受信イベントタイプ (Receive) を表現したクラスです。
ScheduleEventType	イベント記述 (EventDescriptor) のスケジュールイベントタイプ (Schedule) を表現したクラスです。

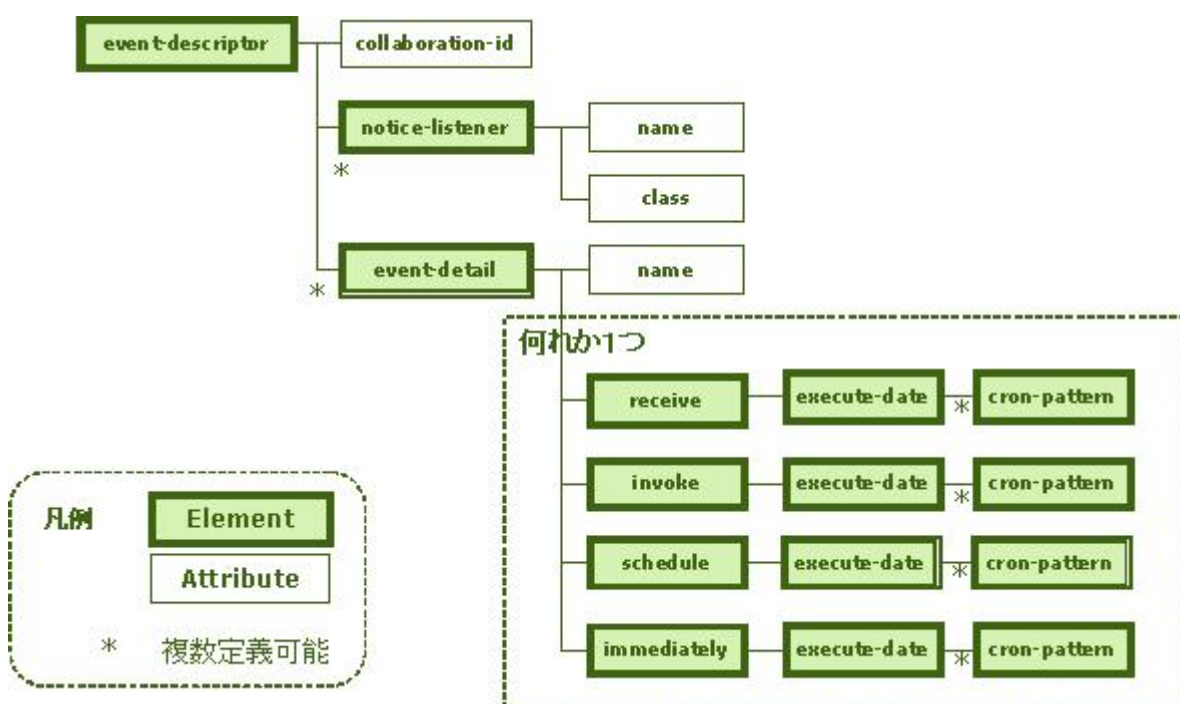
パッケージ jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed の説明

イベント記述 (EventDescriptor) のコンフィグレーションのためのクラスを提供します。

主なクラスのクラス図を以下に示します。



イベント記述のXMLの構成を以下に示します。



パッケージ jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf

プロセスフロー定義 (ProcessFlow) のコンフィグレーションのためのクラスを提供します。

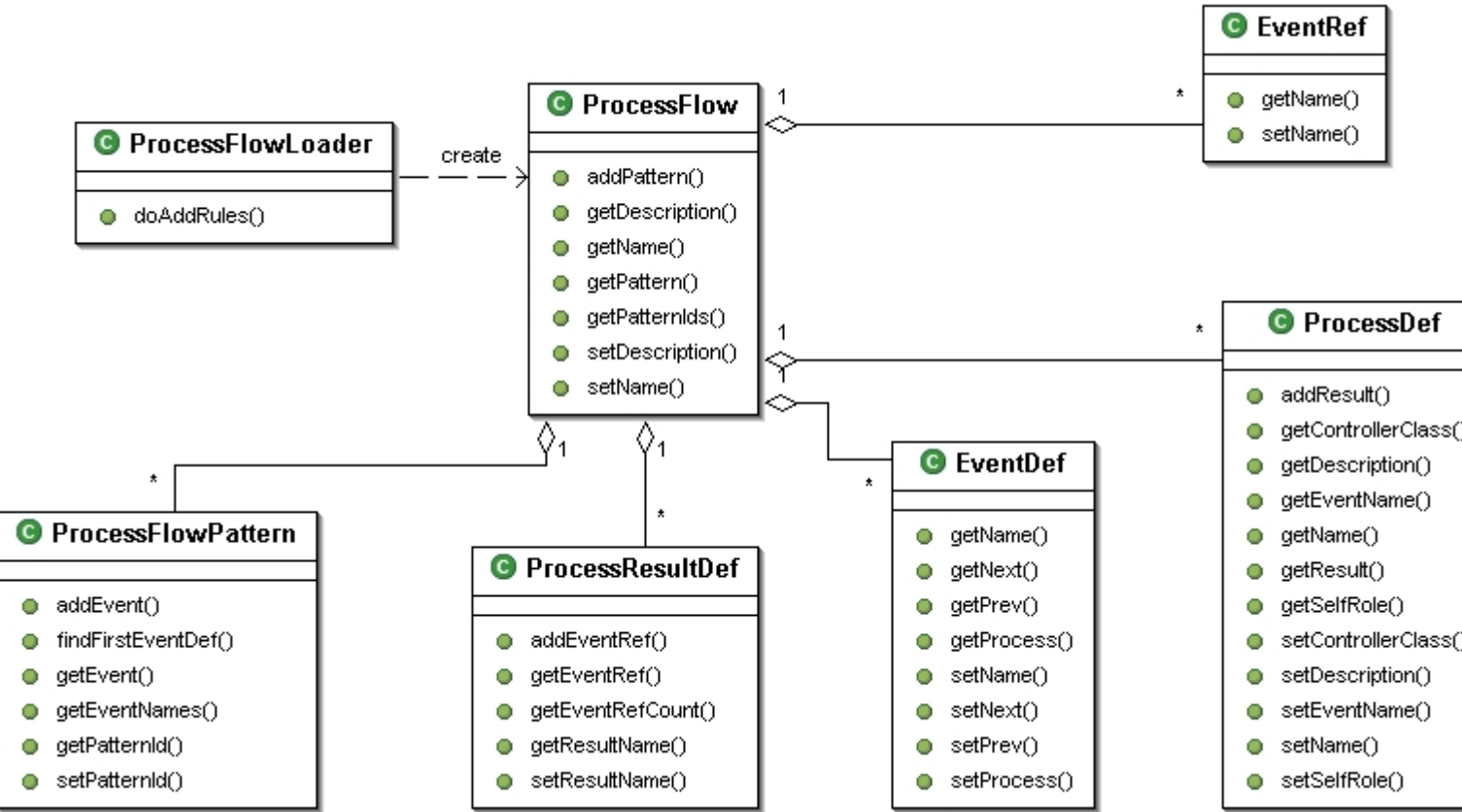
参照:
説明

クラスの概要	
EventDef	プロセスフロー (ProcessFlow) のイベント定義 (Event) を表現したクラスです。
EventRef	プロセスフロー (ProcessFlow) のプロセスの処理結果に対応する次のイベントを表現したクラスです。
ProcessDef	プロセスフロー (ProcessFlow) のプロセス定義 (Process) を表現したクラスです。
ProcessFlow	プロセスフロー (ProcessFlow) のプロセスフロー定義 (ProcessFlow) を表現したクラスです。
ProcessFlowLoader	プロセスフロー (ProcessFlow) を読み込むための、ConfigLoaderの実装クラスです。
ProcessFlowPattern	プロセスフロー (ProcessFlow) のプロセスフローのパターン定義 (Pattern) を表現したクラスです。
ProcessResultDef	プロセスフロー (ProcessFlow) のプロセスの処理結果 (Result) を表現したクラスです。

パッケージ jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf の説明

プロセスフロー定義 (ProcessFlow) のコンフィグレーションのためのクラスを提供します。

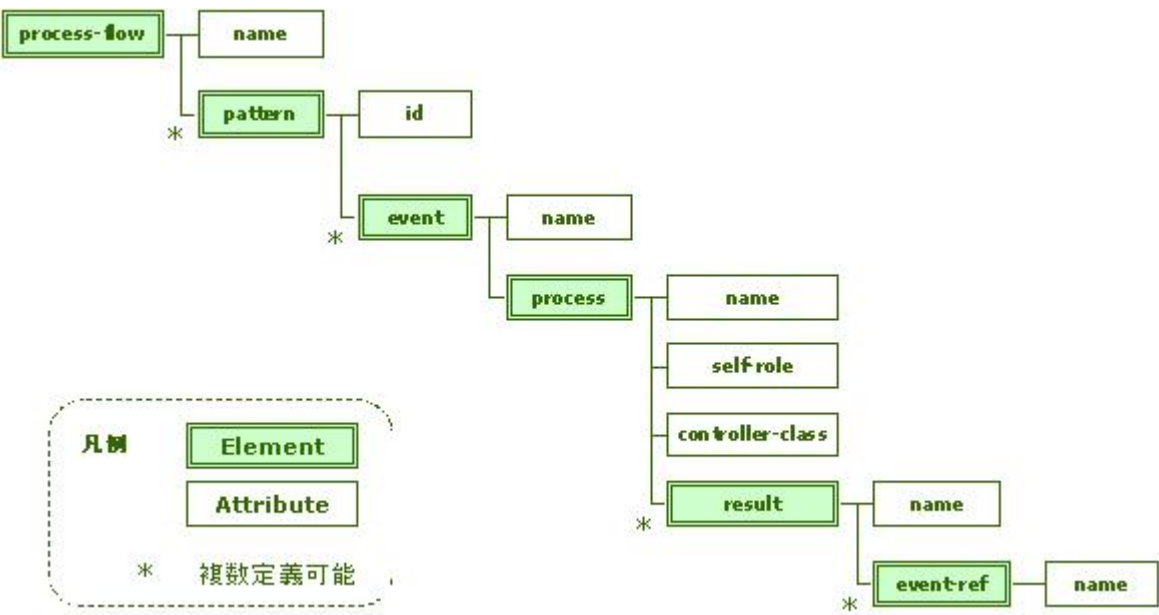
主なクラスのクラス図を以下に示します。



プロセスフロー定義は各ロール間のプロセスのシーケンスを定義したものでXMLファイルで定義されます。

通常のBPFWのフロー定義XMLとは違って、他システムのロールが持つプロセスのフローについても定義されています。つまり、プロセスフローを構成する全てのプロセスが定義されています。

プロセスフロー定義のXMLの構成を以下に示します。



パッケージ jp.go.meti.dscm.constraint.ordering

受発注プロセスフローのためのクラスを提供します。

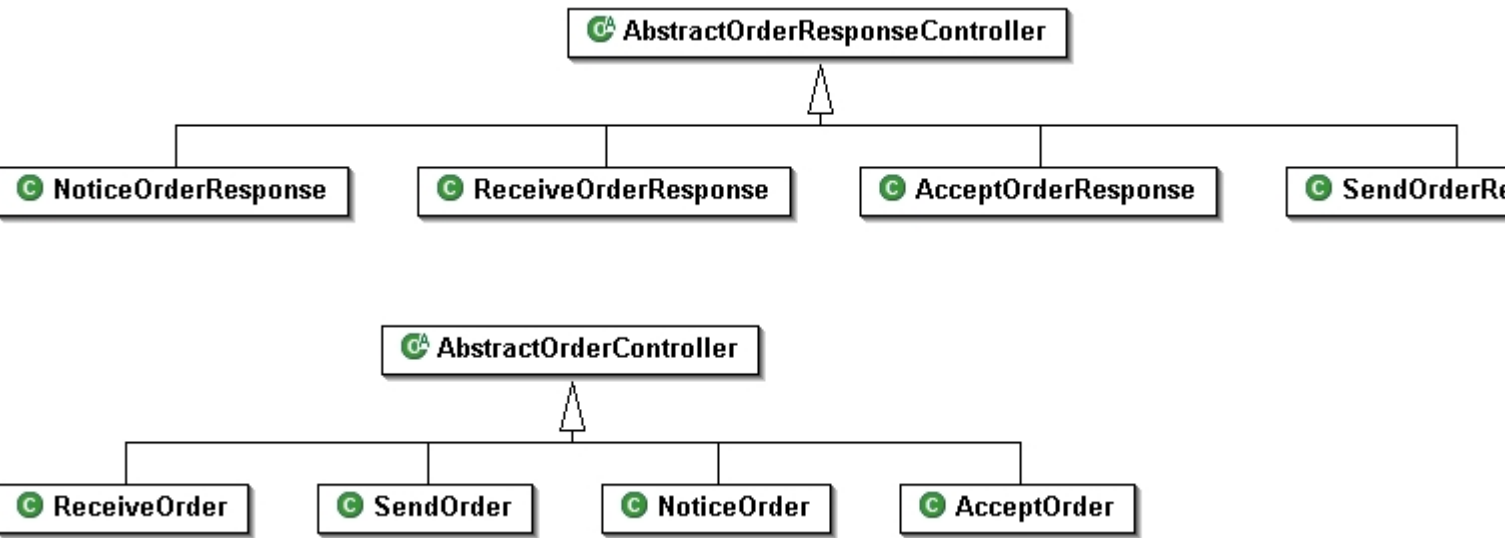
参照: [説明](#)

クラスの概要	
AbstractOrderController	発注予定の抽象プロセスコントローラです。
AbstractOrderResponseController	受注回答の抽象プロセスコントローラです。
AcceptOrder	発注予定通知受付プロセスです。
AcceptOrderResponse	受注回答通知受付プロセスです。
NoticeOrder	発注予定通知プロセスです。
NoticeOrderResponse	受注回答通知プロセスです。
ReceiveOrder	発注予定通知受信プロセスです。
ReceiveOrderResponse	受注回答通知受信プロセスです。
SendOrder	発注予定通知送信プロセスです。
SendOrderResponse	受注回答通知送信プロセスです。

パッケージ jp.go.meti.dscm.constraint.ordering の説明

受発注プロセスフローのためのクラスを提供します。

主なクラスのクラス図を以下に示します。



パッケージ jp.go.meti.dscm.constraint.payment

決済プロセスフローのためのクラスを提供します。

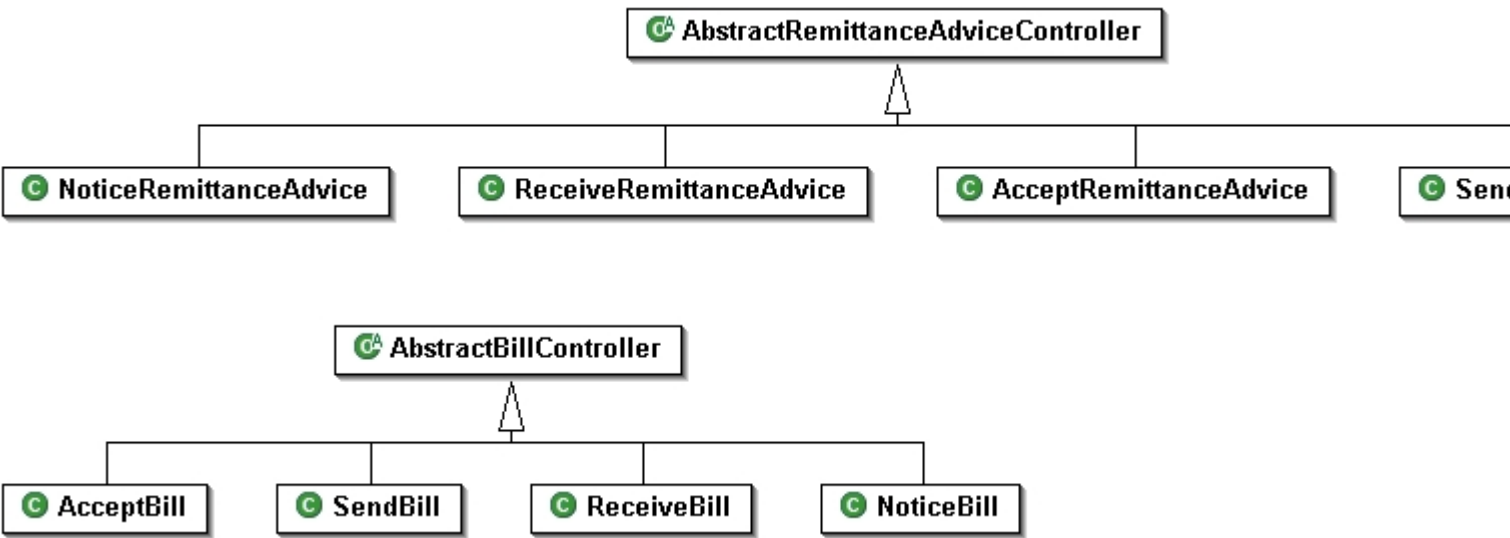
参照: [説明](#)

クラスの概要	
AbstractBillController	請求の抽象プロセスコントローラです。
AbstractRemittanceAdviceController	支払案内の抽象プロセスコントローラです。
AcceptBill	請求通知受付プロセスです。
AcceptRemittanceAdvice	支払案内通知受付プロセスです。
NoticeBill	請求通知プロセスです。
NoticeRemittanceAdvice	支払案内通知プロセスです。
ReceiveBill	請求通知受信プロセスです。
ReceiveRemittanceAdvice	支払案内通知受信プロセスです。
SendBill	請求通知送信プロセスです。
SendRemittanceAdvice	支払案内通知送信プロセスです。

パッケージ jp.go.meti.dscm.constraint.payment の説明

決済プロセスフローのためのクラスを提供します。

主なクラスのクラス図を以下に示します。



パッケージ jp.go.meti.dscm.constraint.postreceiving

入荷確定プロセスフローのためのクラスを提供します。

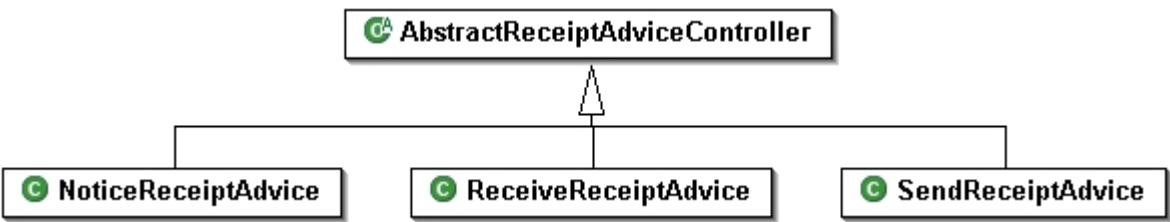
参照:
[説明](#)

クラスの概要	
AbstractReceiptAdviceController	入荷確定の抽象プロセスコントローラです。
NoticeReceiptAdvice	入荷確定通知プロセスです。
ReceiveReceiptAdvice	入荷確定受信プロセスです。
SendReceiptAdvice	入荷確定送信プロセスです。

パッケージ jp.go.meti.dscm.constraint.postreceiving の説明

入荷確定プロセスフローのためのクラスを提供します。

主なクラスのクラス図を以下に示します。



パッケージ jp.go.meti.dscm.constraint.postshipping

出荷確定プロセスフローのためのクラスを提供します。

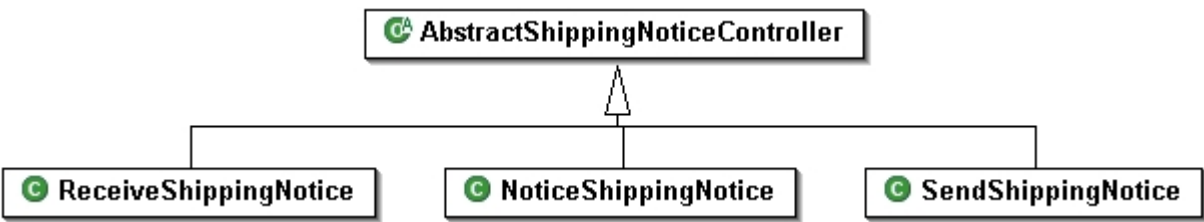
参照:
[説明](#)

クラスの概要	
AbstractShippingNoticeController	出荷確定の抽象プロセスコントローラです。
NoticeShippingNotice	出荷確定通知プロセスです。
ReceiveShippingNotice	出荷確定受信プロセスです。
SendShippingNotice	出荷確定送信プロセスです。

パッケージ jp.go.meti.dscm.constraint.postshipping の説明

出荷確定プロセスフローのためのクラスを提供します。

主なクラスのクラス図を以下に示します。



パッケージ jp.go.meti.dscm.constraint.prereceiving

入荷準備プロセスフローのためのクラスを提供します。

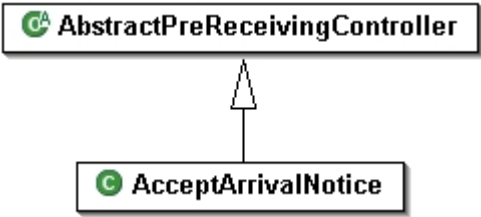
参照: [説明](#)

クラスの概要	
AbstractPreReceivingController	入荷準備の抽象プロセスコントローラです。
AcceptArrivalNotice	出荷指示受付プロセスです。

パッケージ jp.go.meti.dscm.constraint.prereceiving の説明

入荷準備プロセスフローのためのクラスを提供します。

主なクラスのクラス図を以下に示します。



パッケージ jp.go.meti.dscm.constraint.preshipping

出荷準備プロセスフローのためのクラスを提供します。

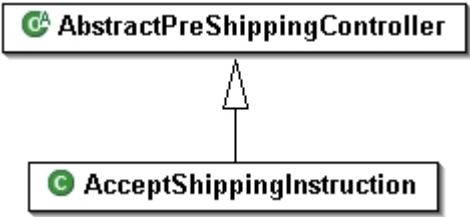
参照: [説明](#)

クラスの概要	
AbstractPreShippingController	出荷準備の抽象プロセスコントローラです。
AcceptShippingInstruction	出荷指示受付プロセスです。

パッケージ jp.go.meti.dscm.constraint.preshipping の説明

出荷準備プロセスフローのためのクラスを提供します。

主なクラスのクラス図を以下に示します。



パッケージ jp.go.meti.dscm.constraint.receiving

入荷プロセスフローのためのクラスを提供します。

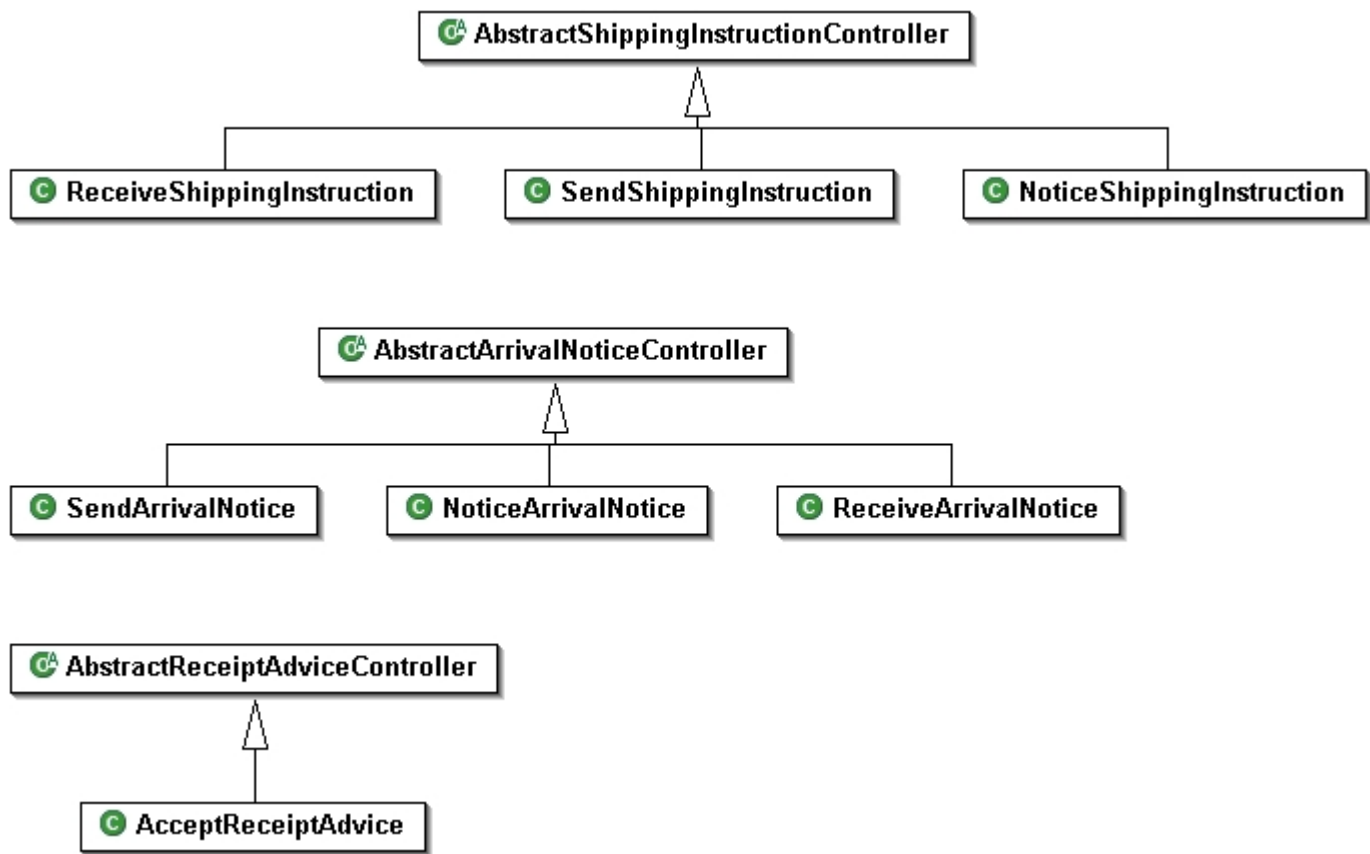
参照: [説明](#)

クラスの概要	
AbstractArrivalNoticeController	入荷の抽象プロセスコントローラです。
AbstractReceiptAdviceController	入荷の抽象プロセスコントローラです。
AbstractShippingInstructionController	出荷(出荷指示)の抽象プロセスコントローラです。
AcceptReceiptAdvice	入荷確定通知受付プロセスです。
NoticeArrivalNotice	入荷予定通知プロセスです。
NoticeShippingInstruction	出荷指示送信プロセスです。
ReceiveArrivalNotice	入荷予定通知受信プロセスです。
ReceiveShippingInstruction	出荷指示受信プロセスです。
SendArrivalNotice	入荷予定通知送信プロセスです。
SendShippingInstruction	出荷指示送信プロセスです。

パッケージ jp.go.meti.dscm.constraint.receiving の説明

入荷プロセスフローのためのクラスを提供します。

主なクラスのクラス図を以下に示します。



[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

[前のパッケージ](#) [次のパッケージ](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#) [すべてのクラス](#)

Business Module
1.0

パッケージ jp.go.meti.dscm.constraint.settlement

仕入通知プロセスフローのためのクラスを提供します。

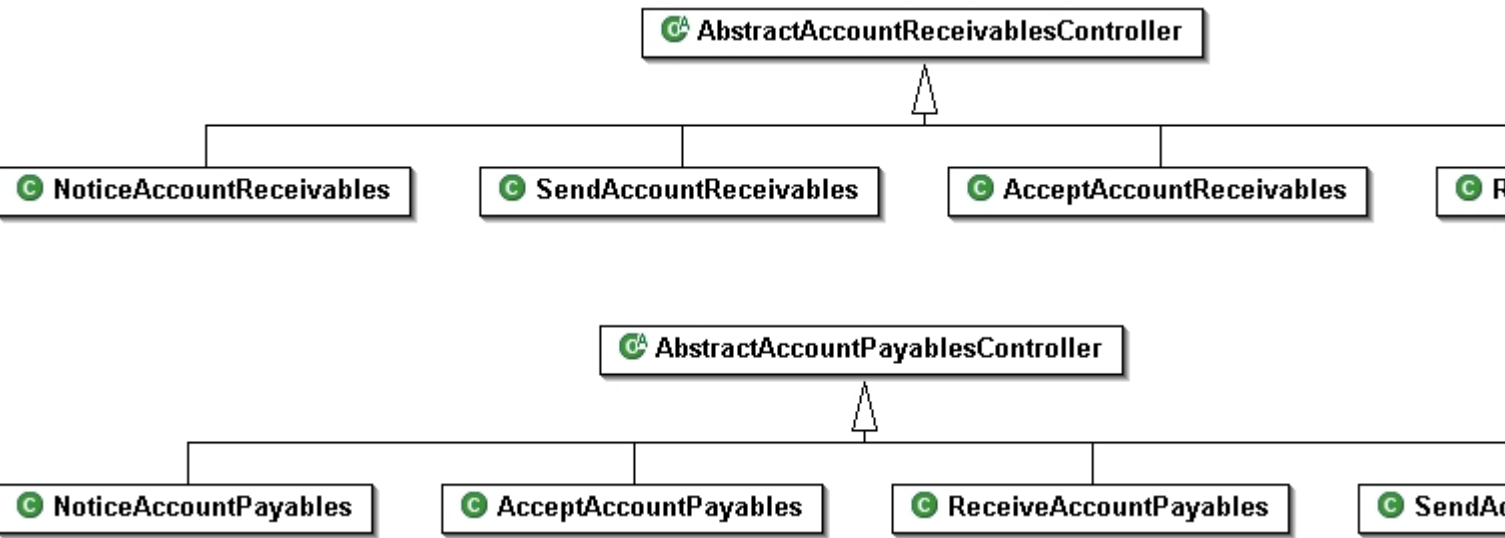
参照:
説明

クラスの概要	
AbstractAccountPayablesController	仕入通知の抽象プロセスコントローラです。
AbstractAccountReceivablesController	売上通知の抽象プロセスコントローラです。
AcceptAccountPayables	仕入通知受付プロセスです。
AcceptAccountReceivables	売上通知受付プロセスです。
NoticeAccountPayables	仕入通知の通知プロセスです。
NoticeAccountReceivables	売上通知の通知プロセスです。
ReceiveAccountPayables	仕入通知受信プロセスです。
ReceiveAccountReceivables	売上通知受信プロセスです。
SendAccountPayables	仕入通知送信プロセスです。
SendAccountReceivables	売上通知送信プロセスです。

パッケージ jp.go.meti.dscm.constraint.settlement の説明

仕入通知プロセスフローのためのクラスを提供します。

主なクラスのクラス図を以下に示します。



パッケージ jp.go.meti.dscm.constraint.shipping

出荷プロセスフローのためのクラスを提供します。

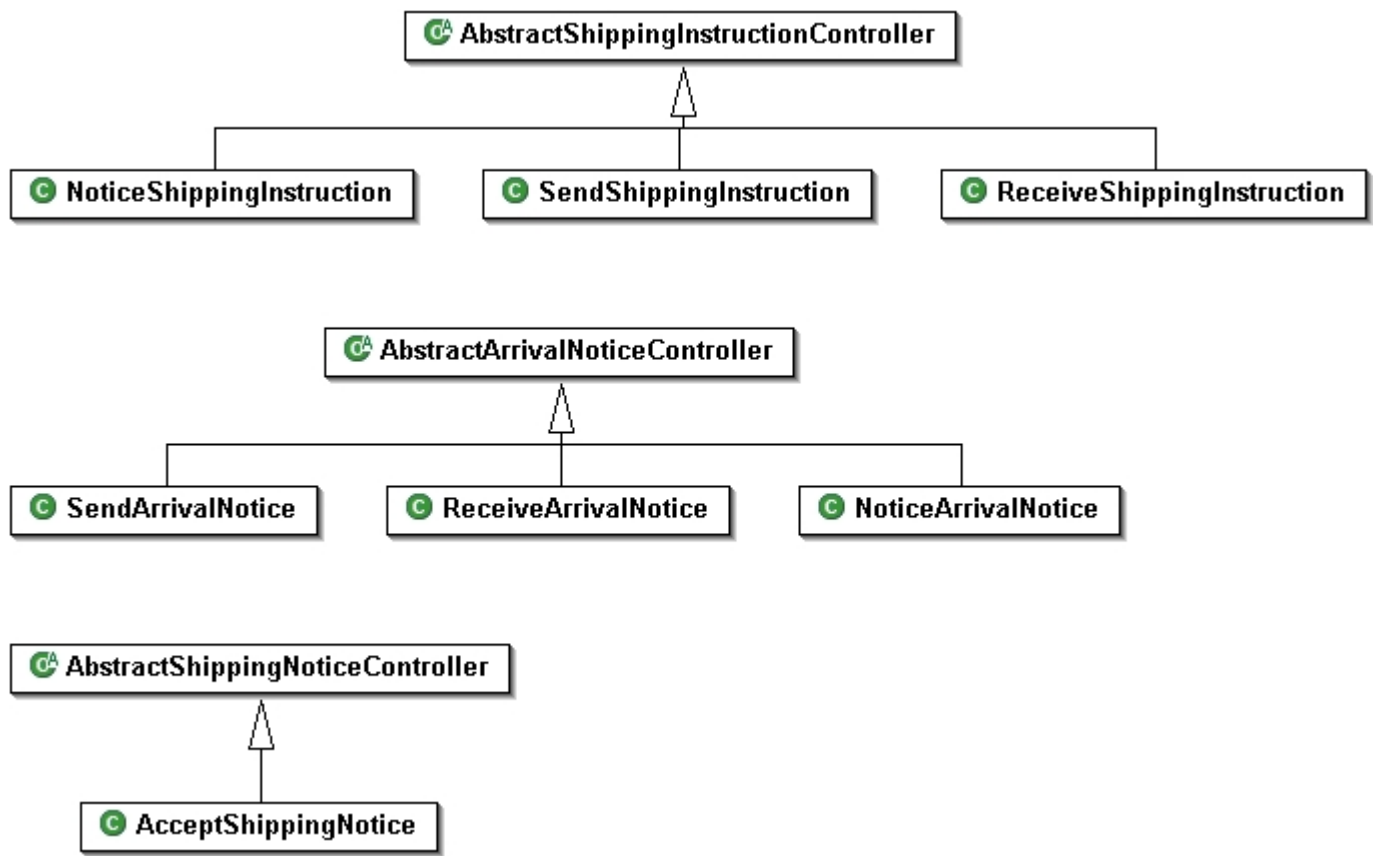
参照: [説明](#)

クラスの概要	
AbstractArrivalNoticeController	入荷の抽象プロセスコントローラです。
AbstractShippingInstructionController	出荷(出荷指示)の抽象プロセスコントローラです。
AbstractShippingNoticeController	出荷(出荷確定)の抽象プロセスコントローラです。
AcceptShippingNotice	出荷確定受付プロセスです。
NoticeArrivalNotice	入荷予定通知プロセスです。
NoticeShippingInstruction	出荷指示送信プロセスです。
ReceiveArrivalNotice	入荷予定通知受信プロセスです。
ReceiveShippingInstruction	出荷指示受信プロセスです。
SendArrivalNotice	入荷予定通知送信プロセスです。
SendShippingInstruction	出荷指示送信プロセスです。

パッケージ jp.go.meti.dscm.constraint.shipping の説明

出荷プロセスフローのためのクラスを提供します。

主なクラスのクラス図を以下に示します。



パッケージ jp.go.meti.dscm.constraint.simplesend

自由記述プロセスフローのためのクラスを提供します。

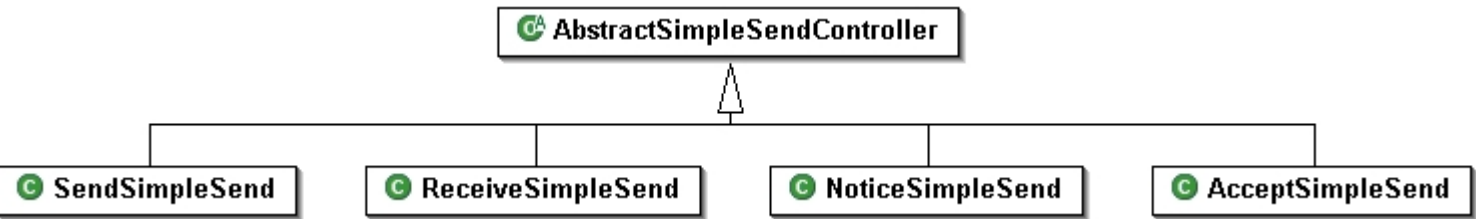
参照:
[説明](#)

クラスの概要	
AbstractSimpleSendController	単純送信フローの抽象プロセスコントローラです。
AcceptSimpleSend	単純送信の受付プロセスです。
NoticeSimpleSend	単純送信の通知プロセスです。
ReceiveSimpleSend	単純送信の受信プロセスです。
SendSimpleSend	単純送信の送信プロセスです。

パッケージ jp.go.meti.dscm.constraint.simplesend の説明

自由記述プロセスフローのためのクラスを提供します。

主なクラスのクラス図を以下に示します。



パッケージ jp.go.meti.dscm.constraint.util

ユーティリティクラスを提供します。

参照:
[説明](#)

クラスの概要	
ConstraintLogInfo	コンストレイント層でのログ機能を提供するユーティリティクラスです。
ExceptionBuilder	コンストレイント層及びイベント層の例外クラスを作成するためのユーティリティクラスです。

パッケージ jp.go.meti.dscm.constraint.util の説明

ユーティリティクラスを提供します。

パッケージ jp.go.meti.dscm.dispatch

このパッケージではディスパッチ層で発生する例外クラスを提供します。

参照: [説明](#)

例外の概要	
BpcMessageSenderEjbCreateErrorException	BpcMessageSendBean の取得処理で エラーが発生した場合
ClassInstantiationException	NoticeListenerクラスのインスタンス化に失敗した場合
EventCancelException	AbstractNoticeActivity#cancel()が呼び出された場合
EventSubTableEjbCreateErrorException	jp.go.meti.dscm.ejb.EventSubTableOperationLocalHome()#create()の実行中に例外が発生した場合
EventSubTableEjbExecuteErrorException	EventSubTableOperationLocal クラスのメソッドの実行中に例外が発生した場合
MessageSendException	BpcMessageSendLocal#send(BpcMessage)の実行中に例外が発生した場合
NotFoundEventException	対応するロールのイベント定義が見つからなかった場合
NotFoundNoticeListenerException	通知リスナーが見つからなかった場合
TraceInfoEncodeErrorException	TraceInfoSerializer#encode()でエンコードに失敗した場合
TraceInfoStoreErrorAtSendingException	送信時にトレース情報の保存ができなかった場合
XMLParserConfigurationException	LoadEventDescriptor#load()でコンフィギュレーションの読み込みに失敗した場合

パッケージ jp.go.meti.dscm.dispatch の説明

このパッケージではディスパッチ層で発生する例外クラスを提供します。

ディスパッチ層とは、BMにおける業務処理の基本単位であるプロセスを呼び出す層です。

ディスパッチ層で発生する例外には以下のものがあります。

クラス名	パッケージ	説明
BpcMessageSenderEjbCreateErrorException	jp.go.meti.dscm.dispatch	BpcMessageSendBean の取得処理でエラー発生
ClassInstantiationException	jp.go.meti.dscm.dispatch	NoticeListenerクラスのインスタンス化に失敗
EventCancelException	jp.go.meti.dscm.dispatch	AbstractNoticeActivity#cancel()が呼び出さ
EventSubTableEjbCreateErrorException	jp.go.meti.dscm.dispatch	jp.go.meti.dscm.ejb.EventSubTableOperationLocalHome()#create()の実行中に例外が発生した場合
EventSubTableEjbExecuteErrorException	jp.go.meti.dscm.dispatch	EventSubTableOperationLocalクラスのメソッドの実行中に例外が発生した場合
MessageSendException	jp.go.meti.dscm.dispatch	BpcMessageSendLocal#send(BpcMessage)の実行中に例外が発生した場合
NotFoundEventException	jp.go.meti.dscm.dispatch	対応するロールのイベント定義が見つから

		合
NotFoundNoticeListenerException	jp.go.meti.dscm.dispatch	通知リスナーが見つからなかった場合
TraceInfoEncodeErrorException	jp.go.meti.dscm.dispatch	TraceInfoSerializer#encode()でエンコードに合
TraceInfoStoreErrorAtSendingException	jp.go.meti.dscm.dispatch	送信時にトレース情報の保存ができなかつ
XMLParserConfigurationException	jp.go.meti.dscm.dispatch	LoadEventDescriptor#load()でコンフィグレ み込みに失敗した場合

パッケージ jp.go.meti.dscm.dispatch.api

業務アプリケーションアダプタからBMを利用するためのインターフェースを提供します。

参照:
説明

インタフェースの概要	
NoticeListener	発注予定通知のリスナー

クラスの概要	
CreateContext	コンテキストを作成します。
EventUtil	メモリ上の設定情報を基にからイベントを生成します。
LoadCollaborationDescriptor	業務APアダプタがコラボレーション記述ファイルを読み込む場合のユーティリティクラスです。
LoadEventDescriptor	業務APアダプタがイベント記述ファイルを読み込む場合のユーティリティクラスです。
Notice	BpcDocumentの通知を行ないます。
NoticeAccountPayables	仕入通知を行ないます。
NoticeAccountReceivables	売上通知を行ないます。
NoticeArrivalNotice	入荷予定通知を行ないます。
NoticeBill	請求通知を行ないます。
NoticeOrder	発注予定通知を行ないます。
NoticeOrderResponse	受注回答通知を行ないます。
NoticeReceiptAdvice	入荷確定通知を行ないます。
NoticeRemittanceAdvice	支払案内通知を行ないます。
NoticeShippingInstruction	出荷指示通知を行ないます。
NoticeShippingNotice	出荷確定通知を行ないます。
NoticeSimpleSend	単純送信の通知を行ないます。

パッケージ jp.go.meti.dscm.dispatch.api の説明

業務アプリケーションアダプタからBMを利用するためのインターフェースを提供します。

パッケージ jp.go.meti.dscm.dispatch.util

このレイヤ向けに拡張したフォーマットでログ出力するためのユーティリティを提供します。

参照: [説明](#)

クラスの概要	
DispatchLogInfo	ログ情報
ExceptionBuilder	例外クラスを作成します。

パッケージ jp.go.meti.dscm.dispatch.util の説明

このレイヤ向けに拡張したフォーマットでログ出力するためのユーティリティを提供します。

パッケージjp.go.meti.dscm.ejb

EJBのクラス群を提供します。

参照:
説明

インタフェースの概要	
BpcMessageReceive	Remote interface for BpcMessageReceive.
BpcMessageReceiveHome	Home interface for BpcMessageReceive.
BpcMessageReceiveLocal	Local interface for BpcMessageReceive.
BpcMessageReceiveLocalHome	Local home interface for BpcMessageReceive.
BpcMessageSend	Remote interface for BpcMessageSend.
BpcMessageSendHome	Home interface for BpcMessageSend.
BpcMessageSendLocal	Local interface for BpcMessageSend.
BpcMessageSendLocalHome	Local home interface for BpcMessageSend.
EbxmlReceive	Remote interface for EbxmlReceive.
EbxmlReceiveHome	Home interface for EbxmlReceive.
EbxmlReceiveLocal	Local interface for EbxmlReceive.
EbxmlReceiveLocalHome	Local home interface for EbxmlReceive.
EventExecutor	Remote interface for EventExecutor.
EventExecutorHome	Home interface for EventExecutor.
EventExecutorLocal	Local interface for EventExecutor.
EventExecutorLocalHome	Local home interface for EventExecutor.
EventSubTableOperation	Remote interface for EventSubTableOperation.
EventSubTableOperationHome	Home interface for EventSubTableOperation.
EventSubTableOperationLocal	Local interface for EventSubTableOperation.
EventSubTableOperationLocalHome	Local home interface for EventSubTableOperation.
SendToBpc	SendToBpc : ビジネスモジュールにデータを投入するためのEnterprise Session Beanのインターフェースです。
SendToBpcHome	Home interface for SendToBpc.
SendToBpcLocal	Local interface for SendToBpc.
SendToBpcLocalHome	Local home interface for SendToBpc.

クラスの概要	
BpcMessageReceiveBean	BpcMessageを受信するStatelessSessionBeanです。
BpcMessageReceiveSession	Session layer for BpcMessageReceive.
BpcMessageReceiveUtil	Utility class for BpcMessageReceive.
BpcMessageSendBean	BpcMessageを送信する処理を行うStatelessSessionBeanです。

BpcMessageSendSession	Session layer for BpcMessageSend.
BpcMessageSendUtil	Utility class for BpcMessageSend.
DbUtil	DataBaseのユーティリティ
EbxmlReceiveBean	Ebxmlメッセージを受信するStatelessSessionBeanです。
EbxmlReceiveSession	Session layer for EbxmlReceive.
EbxmlReceiveUtil	Utility class for EbxmlReceive.
EventExecuterBean	EVENTの実行を行なうStatelessSessionBeanです。
EventExecuterSession	Session layer for EventExecuter.
EventExecuterUtil	Utility class for EventExecuter.
EventSubTableOperationBean	EVENT_SUBテーブルに対する操作を行なうStatelessSessionBeanです。
EventSubTableOperationSession	Session layer for EventSubTableOperation.
EventSubTableOperationUtil	Utility class for EventSubTableOperation.
SendToBpcBean	B M に業務データを渡すためのStatelessSessionBeanです。
SendToBpcSession	Session layer for SendToBpc.
SendToBpcUtil	Utility class for SendToBpc.

パッケージ [jp.go.meti.dscm.ejb](#) の説明

EJBのクラス群を提供します。

以下のEJBを提供します。

EJBのJNDI名	説明
SendToBpcBean	B M に業務データを渡すためのE J Bです。業務APアダプタからB Mに送信を依頼する際に使用します。
EventSubTableOperationBean	EVENT_SUBテーブルに対する操作を行なうE J Bです。
EventExecuterBean	EVENTの実行を行なうE J Bです。
EbxmlReceiveBean	Ebxmlメッセージを受信する処理を行うE J Bです。
BpcMessageReceiveBean	BpcMessageを受信する処理を行うE J Bです。
BpcMessageSendBean	BpcMessageを送信する処理を行うE J Bです。

これらのE J Bは主にトランザクションの管理を容易にする目的で使用しています。

パッケージ jp.go.meti.dscm.event

イベント層とはプロセスの起動・終了の契機となる、イベントを管理する層です。

参照:
[説明](#)

インタフェースの概要	
EventConst	イベント定数です。
EventListener	EventListenerインタフェース

クラスの概要	
CommunicationListenerImpl	このクラスはCommunicationListnerのインターフェース実装。
Context	Contextクラス
ContextFactory	コンテキストを作成するためのファクトリ抽象クラスです。
DbUtil	データベースにアクセスするためのユーティリティクラスです。
DbUtilForOracleJdbcImpl	データベースにアクセスするためのユーティリティクラスです。
DbUtilForWebLogicJdbcImpl	データベースにアクセスするためのユーティリティクラスです。
Event	イベントクラス
EventHandler	イベント層:イベントハンドラー 例外処理のポリシー 自クラスの処理による例外はハンドルする 他はキャッチせずスローする
ImmediatelyScheduleEvent	即時実行イベント 非同期イベント Dispatch層で作成され、プロセスを実行します。
InvokeEvent	Dispatch層で同期処理を行う場合に使用するクラス
ReceiveEvent	Communication層でメッセージ受信時に使用するクラス
ScheduleEvent	指定された時刻に実行されるイベント
SyncEvent	同期処理を行うイベント

例外の概要	
EventHandlerException	イベントハンドラで異常が発生した場合
EventListenerException	Eventリスナーで異常が発生した場合

パッケージ jp.go.meti.dscm.event の説明

イベント層とはプロセスの起動・終了の契機となる、イベントを管理する層です。

このパッケージではイベント層の機能(イベントの受付・起動・永続化)を提供します。

イベント層の主な機能は以下の通りです。

- 以下のようなEventを登録することができ、これらのEventが指定された開始条件を満たした(開始時刻に達

した)契機でEventListenerを起動します。

1. ebXML通信サーバからのBpcDocument受信
 2. 業務アプリケーションからのBpcDocument受信
- Processを起動する際に、対応するContextおよび BpcDocumentを渡します。(ProcessはContextを通じて、参照すべきBpcDocumentを取り扱います。)

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) **[使用](#)** [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

[前のパッケージ](#) [次のパッケージ](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#) [すべてのクラス](#)

1.0

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

パッケージ jp.go.meti.dscm.event.scheduler

イベントのスケジューリングの機能を提供します。

参照: [説明](#)

クラスの概要	
DBConnectionManager	DBコネクション管理を行うクラスです。
EventExecuterProxy	イベント実行を仲介するクラスです。
EventScheduler	イベントのステータス更新および実行を行うクラスです。
EventSchedulerSQLUtil	EventSchedulerのSQLユーティリティクラスです。
RunningEventSubScheduler	実行ステータスにあるイベントのステータス更新および実行を行うクラスです。

パッケージ jp.go.meti.dscm.event.scheduler の説明

イベントのスケジューリングの機能を提供します。

パッケージ jp.go.meti.dscm.exception

BMで利用する例外クラスを提供します。

参照:
説明

例外の概要	
ApplicationException	上位のレイヤーでキャッチされる例外の基底クラスです。
BadAddressException	ローカルのIPアドレスを取得することができなかった場合、つまり ネットワークに接続されていないような環境の場合の127.0.0.1の場合 に例外が発生します。
BPCInitializeException	BMの起動時に異常が発生した場合
InvalidateBpcDocumentException	BpcDocumentのバリデートに失敗した場合
InvalidateDataException	業務APの読み込みデータが正しくなかった場合
ObjectMarshalException	JavaオブジェクトからXMLへの変換に失敗した場合
ObjectUnmarshalException	XMLからJavaオブジェクトへの変換に失敗した場合
RegistryException	レジストリのインスタンスの取得に失敗した場合
SystemException	システム例外の基底クラスです。
TransformException	XMLをメッセージ変換するのに失敗した場合
TransportProfileException	通信プロファイルの設定ファイルの読み込みで異常が発生した場合
ValidateException	Javaオブジェクト(caster)のデータのバリデートに失敗した場合
ValidateFailureException	XMLSchemaのバリデーションに失敗した場合

パッケージ jp.go.meti.dscm.exception の説明

BMで利用する例外クラスを提供します。

ただし、この例外はこのパッケージ以外にも存在します。

既知の例外クラスは以下のようになっています。

クラス名	パッケージ	説
CronPatternFormatException	jp.go.meti.dscm.constraint	スケジュールの設定が正し
DateFormatException	jp.go.meti.dscm.constraint	日時フォーマットが正しくな
DuplicationIdentityException	jp.go.meti.dscm.constraint	IDが重複してる場合
InvalidateCollaborationPeriodException	jp.go.meti.dscm.constraint	コラボレーション記述の有効
NotFoundCollaborationException	jp.go.meti.dscm.constraint	コラボレーション記述が見つ
NotFoundContextException	jp.go.meti.dscm.constraint	コンテキストが見つからない
BpcMessageSenderEjbCreateErrorException	jp.go.meti.dscm.dispatch	クラスのインスタンス化に失
BpcMessageSenderEjbCreateErrorException	jp.go.meti.dscm.dispatch	BpcMessageSendBeanの取 場合
ClassInstantiationException	jp.go.meti.dscm.dispatch	NoticeListenerクラスのイン

EventCancelException	jp.go.meti.dscm.dispatch	AbstractNoticeActivity#can
EventSubTableEjbCreateErrorException	jp.go.meti.dscm.dispatch	jp.go.meti.dscm.ejb.EventSu ()#create()の実行中に例外
EventSubTableEjbExecuteErrorException	jp.go.meti.dscm.dispatch	EventSubTableOperationLo 中に例外が発生した場合
MessageSendException	jp.go.meti.dscm.dispatch	BpcMessageSendLocal#sen 例外が発生した場合
NotFoundEventException	jp.go.meti.dscm.dispatch	対応するロールのイベント定 合
NotFoundNoticeListenerException	jp.go.meti.dscm.dispatch	通知リスナーが見つからな
TraceInfoEncodeErrorException	jp.go.meti.dscm.dispatch	TraceInfoSerializer#encode(合
TraceInfoStoreErrorAtSendingException	jp.go.meti.dscm.dispatch	送信時にトレース情報の保
XMLParserConfigurationException	jp.go.meti.dscm.dispatch	LoadEventDescriptor#load() み込みに失敗した場合
EventListenerException	jp.go.meti.dscm.event	Eventリスナーで異常が発生
EventHandlerException	jp.go.meti.dscm.event	イベントハンドラで異常が発
ApplicationException	jp.go.meti.dscm.exception	アプリケーション例外の基底
BadAddressException	jp.go.meti.dscm.exception	ローカルのIPアドレスを取得 合
BPCInitializeException	jp.go.meti.dscm.exception	BMの起動時に異常が発生
InvalidateBpcDocumentException	jp.go.meti.dscm.exception	BpcDocumentのバリデート
InvalidateDataException	jp.go.meti.dscm.exception	業務A Pの読み込みデータ
ObjectMarshalException	jp.go.meti.dscm.exception	JavaオブジェクトからXMLへ
ObjectUnmarshalException	jp.go.meti.dscm.exception	XMLからJavaオブジェクトへ
RegistryException	jp.go.meti.dscm.exception	レジストリのインスタンスの
SystemException	jp.go.meti.dscm.exception	システム例外の基底クラス
TransformException	jp.go.meti.dscm.exception	XMLをメッセージ変換する
ApplicationException	jp.go.meti.dscm.exception	通信プロファイルの設定フ 発生した場合
ValidateException	jp.go.meti.dscm.exception	Javaオブジェクト(caster)の た場合
ValidateFailureException	jp.go.meti.dscm.exception	XMLSchemaのバリデেশョ
AdapterInitializeException	jp.go.meti.dscm.mapper	アダプタ層の初期化に失敗
InvalidFieldException	jp.go.meti.dscm.mapper	フィールド定義とデータがー
MapperNotFoundException	jp.go.meti.dscm.adapter.receive	Mapperを取得することがで
ReceiveAdapterException	jp.go.meti.dscm.adapter.receive	業務A Pアダプタの受信処理
SendAdapterException	jp.go.meti.dscm.adapter.send	業務A Pアダプタの送信処理
InvalidFieldDefinitionException	jp.go.meti.dscm.mapper.field	業務A Pアダプタのフィール
ReceiveAdapterException	jp.go.meti.dscm.communication.api.core	通信アダプタの受信アダプ
SendAdapterException	jp.go.meti.dscm.communication.api.core	通信アダプタの送信アダプ

パッケージ jp.go.meti.dscm.init

BMの起動時に行なわれる初期化処理に関する機能を提供します。

参照:
説明

クラスの概要	
BPCInitializer	BPCInitializerは、BMの初期化処理全体のコントロールを行なうクラスです。
BPCProperties	BMの各機能やレイヤーを初期化するための抽象クラスです。
CommunicationLayerProperties	CommunicationLayerを初期化するPropertiesクラスです。
Constants	BPCクラス(現状はバージョン情報の表示にのみ使用しています。)
ConstraintLayerProperties	コンストレイント層を初期化するPropertiesクラスです。
EventLayerProperties	イベント層を初期化するPropertiesクラスです。
EventSchedulerInitializer	EventSchedulerを起動/停止させるためのクラスです。
EventSchedulerProperties	EventSchedulerに関するPropertiesクラスです。
InitilizeServlet	BPCInitializerを使ってBMの初期化処理をします。
ReloadConfigurationServlet	プロセスフロー定義、コラボレーション定義、イベント定義を再読み込みするServletです。
SystemProperties	BPCの共通機能を初期化します。

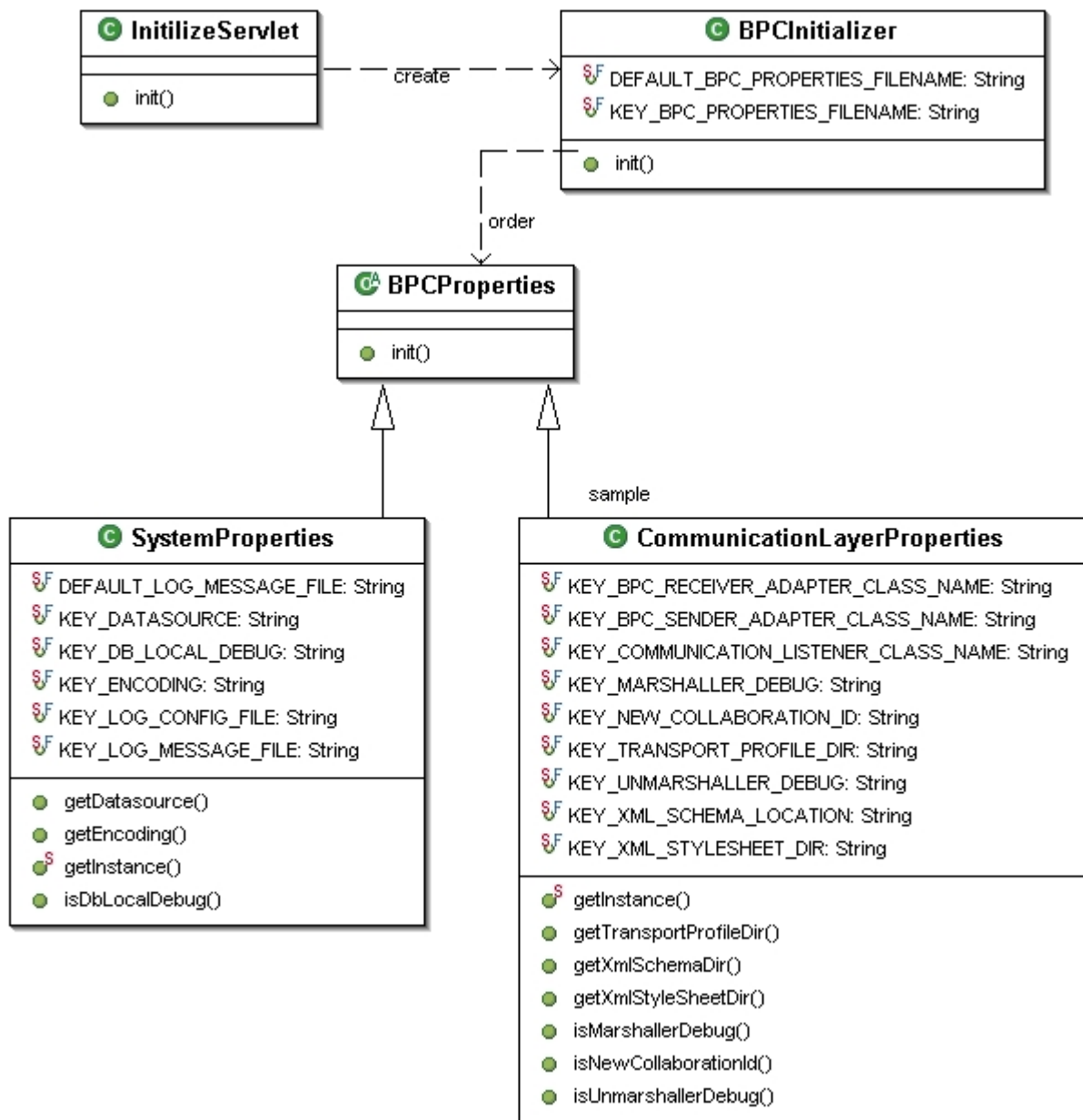
パッケージ jp.go.meti.dscm.init の説明

BMの起動時に行なわれる初期化処理に関する機能を提供します。

初期化処理で提供する機能は以下のようなものです。

- Properties形式(KEY=VALUE)での初期化項目の設定
- プログラム中から初期化項目の値を取得できるためのクラスの提供(抽象クラス)
- 各機能や各Layerの依存関係を考慮し、初期化の順番を管理
- 初期化に失敗した場合の例外処理
- B2B製品に依存しない初期化処理

主なクラスのクラス図を以下に示します。



BPCInitializerは、BMの初期化処理全体のコントロールを行なうクラスで、BMの初期化を行なう場合は、BPCInitializerクラスのインスタンスを作成(new)し、initメソッドを呼び出します。initメソッドでは、BPCを構成する各機能や各レイヤーごとのBPCPropertiesクラスのinitメソッドを初期化シーケンスに従って呼び出し、それぞれ初期化を行ないます。

BPCの基本的な初期化設定は、bpc.propertiesファイルで行ないます。bpc.propertiesファイルをクラスパス(通常は\$BPC_HOME/config)上に配置することで、BPCInitializerはbpc.propertiesをクラスロードから取得します。bpc.propertiesは、native2asciiコマンドによってエンコードされている必要があります。BPCInitializerは、個々のBPCPropertiesを初期化する場合に、読み込んだbpc.propertiesをBPCProperties#initメソッドの引数で受渡します。

各機能や各レイヤーによっては、bpc.propertiesファイルだけでは初期化できなく、他のファイル(XML形式のファイルなど)を使って初期化を行なう場合もあります。その場合は、bpc.propertiesにファイル名を指定して置き、個々のBPCPropertiesでそのファイルを読み込み初期化を行ないます。

パッケージ jp.go.meti.dscm.xml

J-XMLのスキーマからCasterで自動生成されたクラス群です。

参照: [説明](#)

クラスの概要	
BpcDocument	Class BpcDocument.
BpcDocumentDescriptor	Class BpcDocumentDescriptor.
BpcMessage	BpcMessageクラス BPCの各レイヤ間で使用されるクラス。
BPC決済	Class BPC決済.
BPC受発注	Class BPC受発注.
CommentType	Class CommentType.
CommentTypeDescriptor	Class CommentTypeDescriptor.
CountryType	Class CountryType.
CountryTypeDescriptor	Class CountryTypeDescriptor.
EnterpriseType	Class EnterpriseType.
EnterpriseTypeDescriptor	Class EnterpriseTypeDescriptor.
POS売上情報	Class POS売上情報.
POS売上情報Descriptor	Class POS売上情報Descriptor.
POS売上店舗情報	Class POS売上店舗情報.
POS売上店舗情報Descriptor	Class POS売上店舗情報Descriptor.
POS売上店舗情報リスト	Class POS売上店舗情報リスト.
POS売上店舗情報リストDescriptor	Class POS売上店舗情報リストDescriptor.
POS売上明細	Class POS売上明細.
POS売上明細Descriptor	Class POS売上明細Descriptor.
POS売上明細リスト	Class POS売上明細リスト.
POS売上明細リストDescriptor	Class POS売上明細リストDescriptor.
String1Type	Class String1Type.
X方向	Class X方向.
X方向Descriptor	Class X方向Descriptor.
Y方向	Class Y方向.
Y方向Descriptor	Class Y方向Descriptor.
コメント	Class コメント.
コメントDescriptor	Class コメントDescriptor.
コメントリスト	Class コメントリスト.

コメントリストDescriptor	Class コメントリストDescriptor.
サイズ	Class サイズ.
サイズDescriptor	Class サイズDescriptor.
サマリ情報	Class サマリ情報.
サマリ情報Descriptor	Class サマリ情報Descriptor.
サマリ付帯情報	Class サマリ付帯情報.
サマリ付帯情報Descriptor	Class サマリ付帯情報Descriptor.
トレース情報	Class トレース情報.
トレース情報Descriptor	Class トレース情報Descriptor.
トレース情報リスト	Class トレース情報リスト.
トレース情報リストDescriptor	Class トレース情報リストDescriptor.
フック穴位置	Class フック穴位置.
フック穴位置Descriptor	Class フック穴位置Descriptor.
メーカー希望小売価格	Class メーカー希望小売価格.
メーカー希望小売価格Descriptor	Class メーカー希望小売価格Descriptor.
メッセージ記述	Class メッセージ記述.
メッセージ記述Descriptor	Class メッセージ記述Descriptor.
メッセージ情報	Class メッセージ情報.
メッセージ情報Descriptor	Class メッセージ情報Descriptor.
ユニットプライス	Class ユニットプライス.
ユニットプライスDescriptor	Class ユニットプライスDescriptor.
レシート	Class レシート.
レシートDescriptor	Class レシートDescriptor.
奥行	Class 奥行.
奥行Descriptor	Class 奥行Descriptor.
画像情報	Class 画像情報.
画像情報Descriptor	Class 画像情報Descriptor.
画像情報リスト	Class 画像情報リスト.
画像情報リストDescriptor	Class 画像情報リストDescriptor.
外形サイズ	Class 外形サイズ.
外形サイズDescriptor	Class 外形サイズDescriptor.
管理番号情報	Class 管理番号情報.
管理番号情報Descriptor	Class 管理番号情報Descriptor.
企業識別情報	Class 企業識別情報.
企業識別情報Descriptor	Class 企業識別情報Descriptor.
欠品情報	Class 欠品情報.
欠品情報Descriptor	Class 欠品情報Descriptor.
結果	Class 結果.

結果Descriptor	Class 結果Descriptor.
原価情報	Class 原価情報.
原価情報Descriptor	Class 原価情報Descriptor.
原価情報リスト	Class 原価情報リスト.
原価情報リストDescriptor	Class 原価情報リストDescriptor.
原産国	Class 原産国.
原産国Descriptor	Class 原産国Descriptor.
原産地	Class 原産地.
原産地Descriptor	Class 原産地Descriptor.
原産地リスト	Class 原産地リスト.
原産地リストDescriptor	Class 原産地リストDescriptor.
購買情報	Class 購買情報.
購買情報Descriptor	Class 購買情報Descriptor.
高さ	Class 高さ.
高さDescriptor	Class 高さDescriptor.
梱包処理情報	Class 梱包処理情報.
梱包処理情報Descriptor	Class 梱包処理情報Descriptor.
梱包情報	Class 梱包情報.
梱包情報Descriptor	Class 梱包情報Descriptor.
梱包情報リスト	Class 梱包情報リスト.
梱包情報リストDescriptor	Class 梱包情報リストDescriptor.
梱包明細情報	Class 梱包明細情報.
梱包明細情報Descriptor	Class 梱包明細情報Descriptor.
梱包明細情報リスト	Class 梱包明細情報リスト.
梱包明細情報リストDescriptor	Class 梱包明細情報リストDescriptor.
最小発注数量	Class 最小発注数量.
最小発注数量Descriptor	Class 最小発注数量Descriptor.
最大発注数量	Class 最大発注数量.
最大発注数量Descriptor	Class 最大発注数量Descriptor.
仕様	Class 仕様.
仕様Descriptor	Class 仕様Descriptor.
支払案内区分情報	Class 支払案内区分情報.
支払案内区分情報Descriptor	Class 支払案内区分情報Descriptor.
支払案内情報	Class 支払案内情報.
支払案内情報Descriptor	Class 支払案内情報Descriptor.
支払企業	Class 支払企業.
支払企業Descriptor	Class 支払企業Descriptor.
取引条件	Class 取引条件.
取引条件Descriptor	Class 取引条件Descriptor.
取引単位	Class 取引単位.

取引単位Descriptor	Class 取引単位Descriptor.
手形	Class 手形.
手形Descriptor	Class 手形Descriptor.
受注企業	Class 受注企業.
受注企業Descriptor	Class 受注企業Descriptor.
受注企業コメント	Class 受注企業コメント.
受注企業コメントDescriptor	Class 受注企業コメントDescriptor.
受領数量情報	Class 受領数量情報.
受領数量情報Descriptor	Class 受領数量情報Descriptor.
受領伝票情報	Class 受領伝票情報.
受領伝票情報Descriptor	Class 受領伝票情報Descriptor.
受領伝票情報リスト	Class 受領伝票情報リスト.
受領伝票情報リストDescriptor	Class 受領伝票情報リストDescriptor.
重量	Class 重量.
重量Descriptor	Class 重量Descriptor.
処理情報	Class 処理情報.
処理情報Descriptor	Class 処理情報Descriptor.
商品	Class 商品.
商品Descriptor	Class 商品Descriptor.
商品コード	Class 商品コード.
商品コードDescriptor	Class 商品コードDescriptor.
商品リスト	Class 商品リスト.
商品リストDescriptor	Class 商品リストDescriptor.
商品記述	Class 商品記述.
商品記述Descriptor	Class 商品記述Descriptor.
商品記述リスト	Class 商品記述リスト.
商品記述リストDescriptor	Class 商品記述リストDescriptor.
商品特性リスト	Class 商品特性リスト.
商品特性リストDescriptor	Class 商品特性リストDescriptor.
商品特性項目	Class 商品特性項目.
商品特性項目Descriptor	Class 商品特性項目Descriptor.
賞味期間	Class 賞味期間.
賞味期間Descriptor	Class 賞味期間Descriptor.
色	Class 色.
色Descriptor	Class 色Descriptor.
振込先銀行	Class 振込先銀行.
振込先銀行Descriptor	Class 振込先銀行Descriptor.
振分けリスト	Class 振分けリスト.
振分けリストDescriptor	Class 振分けリストDescriptor.
振分け情報	Class 振分け情報.

振分け情報Descriptor	Class 振分け情報Descriptor.
振分け先リスト	Class 振分け先リスト.
振分け先リストDescriptor	Class 振分け先リストDescriptor.
振分け先情報	Class 振分け先情報.
振分け先情報Descriptor	Class 振分け先情報Descriptor.
生産企業	Class 生産企業.
生産企業Descriptor	Class 生産企業Descriptor.
生産工場	Class 生産工場.
生産工場Descriptor	Class 生産工場Descriptor.
生産工場リスト	Class 生産工場リスト.
生産工場リストDescriptor	Class 生産工場リストDescriptor.
請求企業	Class 請求企業.
請求企業Descriptor	Class 請求企業Descriptor.
請求書情報	Class 請求書情報.
請求書情報Descriptor	Class 請求書情報Descriptor.
請求伝票情報	Class 請求伝票情報.
請求伝票情報Descriptor	Class 請求伝票情報Descriptor.
請求伝票情報リスト	Class 請求伝票情報リスト.
請求伝票情報リストDescriptor	Class 請求伝票情報リストDescriptor.
税率	Class 税率.
税率Descriptor	Class 税率Descriptor.
単位量	Class 単位量.
単位量Descriptor	Class 単位量Descriptor.
担当者	Class 担当者.
担当者Descriptor	Class 担当者Descriptor.
値引情報	Class 値引情報.
値引情報Descriptor	Class 値引情報Descriptor.
値引情報リスト	Class 値引情報リスト.
値引情報リストDescriptor	Class 値引情報リストDescriptor.
訂正関連伝票番号	Class 訂正関連伝票番号.
訂正関連伝票番号Descriptor	Class 訂正関連伝票番号Descriptor.
店舗情報	Class 店舗情報.
店舗情報Descriptor	Class 店舗情報Descriptor.
店舗毎数量	Class 店舗毎数量.
店舗毎数量Descriptor	Class 店舗毎数量Descriptor.
店舗毎数量リスト	Class 店舗毎数量リスト.
店舗毎数量リストDescriptor	Class 店舗毎数量リストDescriptor.
伝票コメント	Class 伝票コメント.
伝票コメントDescriptor	Class 伝票コメントDescriptor.

伝票コメントリスト	Class 伝票コメントリスト.
伝票コメントリストDescriptor	Class 伝票コメントリストDescriptor.
伝票処理情報	Class 伝票処理情報.
伝票処理情報Descriptor	Class 伝票処理情報Descriptor.
伝票情報	Class 伝票情報.
伝票情報Descriptor	Class 伝票情報Descriptor.
伝票情報リスト	Class 伝票情報リスト.
伝票情報リストDescriptor	Class 伝票情報リストDescriptor.
当月取引額	Class 当月取引額.
当月取引額Descriptor	Class 当月取引額Descriptor.
特売記述	Class 特売記述.
特売記述Descriptor	Class 特売記述Descriptor.
特売商品	Class 特売商品.
特売商品Descriptor	Class 特売商品Descriptor.
特売商品リスト	Class 特売商品リスト.
特売商品リストDescriptor	Class 特売商品リストDescriptor.
特売発注条件	Class 特売発注条件.
特売発注条件Descriptor	Class 特売発注条件Descriptor.
内訳商品	Class 内訳商品.
内訳商品Descriptor	Class 内訳商品Descriptor.
内訳商品リスト	Class 内訳商品リスト.
内訳商品リストDescriptor	Class 内訳商品リストDescriptor.
納品区分情報	Class 納品区分情報.
納品区分情報Descriptor	Class 納品区分情報Descriptor.
納品情報リスト	Class 納品情報リスト.
納品情報リストDescriptor	Class 納品情報リストDescriptor.
納品数量情報	Class 納品数量情報.
納品数量情報Descriptor	Class 納品数量情報Descriptor.
納品先情報	Class 納品先情報.
納品先情報Descriptor	Class 納品先情報Descriptor.
納品伝票区分情報	Class 納品伝票区分情報.
納品伝票区分情報Descriptor	Class 納品伝票区分情報Descriptor.
納品伝票合計情報	Class 納品伝票合計情報.
納品伝票合計情報Descriptor	Class 納品伝票合計情報Descriptor.
納品伝票情報	Class 納品伝票情報.
納品伝票情報Descriptor	Class 納品伝票情報Descriptor.
納品伝票情報リスト	Class 納品伝票情報リスト.
納品伝票情報リストDescriptor	Class 納品伝票情報リストDescriptor.

納品伝票明細	Class 納品伝票明細.
納品伝票明細Descriptor	Class 納品伝票明細Descriptor.
買掛情報	Class 買掛情報.
買掛情報Descriptor	Class 買掛情報Descriptor.
売価情報	Class 売価情報.
売価情報Descriptor	Class 売価情報Descriptor.
発注企業	Class 発注企業.
発注企業Descriptor	Class 発注企業Descriptor.
発注企業コメント	Class 発注企業コメント.
発注企業コメントDescriptor	Class 発注企業コメントDescriptor.
発注情報	Class 発注情報.
発注情報Descriptor	Class 発注情報Descriptor.
発注条件	Class 発注条件.
発注条件Descriptor	Class 発注条件Descriptor.
発注数量情報	Class 発注数量情報.
発注数量情報Descriptor	Class 発注数量情報Descriptor.
発注伝票区分情報	Class 発注伝票区分情報.
発注伝票区分情報Descriptor	Class 発注伝票区分情報Descriptor.
発注伝票合計情報	Class 発注伝票合計情報.
発注伝票合計情報Descriptor	Class 発注伝票合計情報Descriptor.
発注伝票情報	Class 発注伝票情報.
発注伝票情報Descriptor	Class 発注伝票情報Descriptor.
発注伝票情報リスト	Class 発注伝票情報リスト.
発注伝票情報リストDescriptor	Class 発注伝票情報リストDescriptor.
発注伝票明細	Class 発注伝票明細.
発注伝票明細Descriptor	Class 発注伝票明細Descriptor.
販売情報	Class 販売情報.
販売情報Descriptor	Class 販売情報Descriptor.
販売日付情報	Class 販売日付情報.
販売日付情報Descriptor	Class 販売日付情報Descriptor.
表示添加物	Class 表示添加物.
表示添加物Descriptor	Class 表示添加物Descriptor.
表示添加物リスト	Class 表示添加物リスト.
表示添加物リストDescriptor	Class 表示添加物リストDescriptor.
付帯情報	Class 付帯情報.
付帯情報Descriptor	Class 付帯情報Descriptor.
付帯情報リスト	Class 付帯情報リスト.
付帯情報リストDescriptor	Class 付帯情報リストDescriptor.

部署情報	Class 部署情報.
部署情報Descriptor	Class 部署情報Descriptor.
幅	Class 幅.
幅Descriptor	Class 幅Descriptor.
分類	Class 分類.
分類Descriptor	Class 分類Descriptor.
分類リスト	Class 分類リスト.
分類リストDescriptor	Class 分類リストDescriptor.
保存方法	Class 保存方法.
保存方法Descriptor	Class 保存方法Descriptor.
保存方法リスト	Class 保存方法リスト.
保存方法リストDescriptor	Class 保存方法リストDescriptor.
本部集計情報	Class 本部集計情報.
本部集計情報Descriptor	Class 本部集計情報Descriptor.
明細管理番号情報	Class 明細管理番号情報.
明細管理番号情報Descriptor	Class 明細管理番号情報Descriptor.
明細関連番号情報	Class 明細関連番号情報.
明細関連番号情報Descriptor	Class 明細関連番号情報Descriptor.
輸入国	Class 輸入国.
輸入国Descriptor	Class 輸入国Descriptor.
輸入国リスト	Class 輸入国リスト.
輸入国リストDescriptor	Class 輸入国リストDescriptor.
予定発注数量	Class 予定発注数量.
予定発注数量Descriptor	Class 予定発注数量Descriptor.
容器形態	Class 容器形態.
容器形態Descriptor	Class 容器形態Descriptor.
容量	Class 容量.
容量Descriptor	Class 容量Descriptor.
流通加工情報	Class 流通加工情報.
流通加工情報Descriptor	Class 流通加工情報Descriptor.
連絡先	Class 連絡先.
連絡先Descriptor	Class 連絡先Descriptor.

パッケージ jp.go.meti.dscm.xml の説明

J-XMLのスキーマからCasterで自動生成されたクラス群です。

パッケージ jp.go.meti.dscm.log

ログ出力のためのクラスを提供します。

参照: [説明](#)

インタフェースの概要	
LogCodeConst	ログコード定義 (LogMessage.xlsから自動生成されるクラスです。
LogMessageMap	ログメッセージをマッピングするためのインタフェースです。

クラスの概要	
AbstractLog	ログ出力の基底クラスです。
BPCLog	BMのログ出力のためのクラスです。
DebugLog	DebugLogを出力するためのクラスです。
ErrorLog	ErrorLogを出力するためのクラスです。
FatalLog	FatalLogを出力するためのクラスです。
InformationLog	InformationLogを出力するためのクラスです。
LogInfo	ログ情報のためのユーティリティクラスです。
LogMessage	ログメッセージを生成するクラスです。
LogMessageMapForResourceBundle	ログメッセージマップをResourceBundleから作成するクラスです。
TraceLog	トレースログ出力クラスです。
WarningLog	警告ログ出力クラスです。

パッケージ jp.go.meti.dscm.log の説明

ログ出力のためのクラスを提供します。

ログの出力はCommons Loggingを用いており、デフォルトではLog4jを利用します。

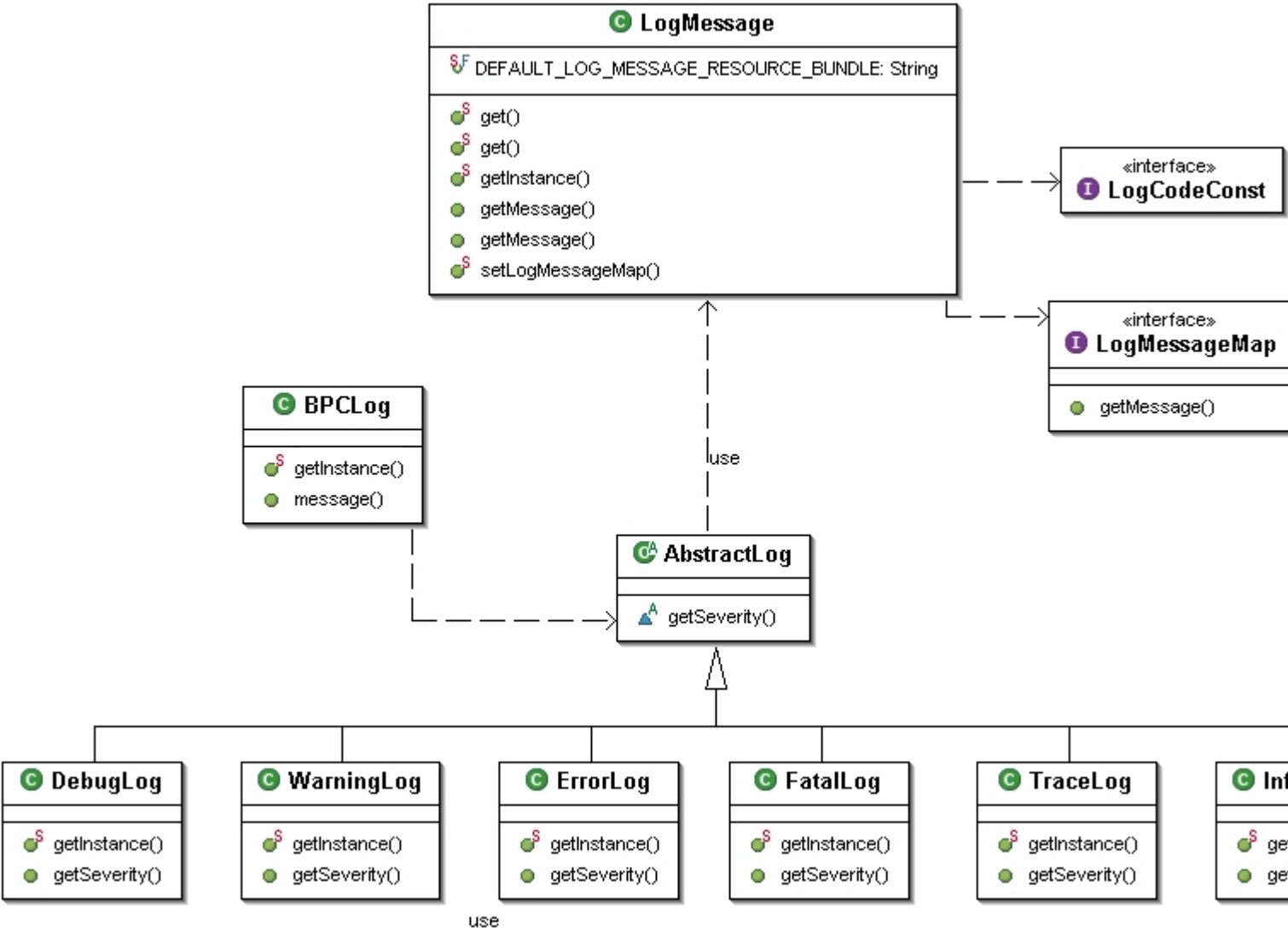
ログメッセージはLogCodeConstクラスに定義されておりその定義に従って、ログレベルに応じたログ出力が行なわれます。

ログレベルの使い分けに関しては以下のような指針のもと定義します。

ログレベル	使い分けの指針
FATAL	システムがリカバリ不可能な事象が発生した場合に出力されます (DBサーバ停止、外部システムの停止、想定外のエラーが発生した場合等) 。運用者による対処が必要です。
ERROR	システムが運用を継続できる範囲でのエラーが発生した場合に出力されます。 運用者による対処が必要な場合があります。業務的な対処が必要です。
WARN	想定済みのエラーが発生した場合に出力されます。 基本的に運用者による対処は不要ですが、短期間で大量に出力された場合は、注意が必要とされます。

INFO	設定ファイルを読み込んだときの設定情報、システム開始 / 停止時の状態出力など処理のトレースや確認の為にログを示します。
DEBUG	システムが想定どおり処理を行なっているか確認する為にログを示します。想定済みのエラーが発生した場合やロジックの計算結果などが対象です。運用者の対処は不要です。
TRACE	詳細なデバッグ情報です。モジュール内部の情報、ループの繰り返しで大量に出力される情報などを示します。通常は、出力しないことを想定しています。

主なクラスのクラス図を以下に示します。



パッケージ jp.go.meti.dscm.mapper

業務アプリケーションアダプタの業務データと業務メッセージのマッピングのためのクラスを提供します。

参照: [説明](#)

クラスの概要	
BpcDocumentFactory	BpcDocumentタグのファクトリクラスです。
DateUtils	日付関連のユーティリティを提供します。
FromBpcMapper	このクラスはBPCから業務アプリケーションにデータをマッピングする抽象クラスです。
MapperFactory	このクラスはMapperを取得する抽象クラスです。
ToBpcMapper	このクラスは業務アプリケーションからBPCへ業務データをマッピングする抽象クラスです。

例外の概要	
AdapterInitializeException	アダプタ層の初期化に失敗したときの例外です。
InvalidFieldException	フィールド定義とデータが一致しなかった場合に例外が発生します。

パッケージ jp.go.meti.dscm.mapper の説明

業務アプリケーションアダプタの業務データと業務メッセージのマッピングのためのクラスを提供します。

パッケージ jp.go.meti.dscm.mapper.field

業務アプリケーションアダプタの業務データのフィールド定義(CSVファイル)を読み込むためのクラスを提供します。

参照: [説明](#)

クラスの概要	
CsvField	CSV形式で記述された業務データのフィールドフォーマットを表すクラスです。
Data	業務データを表す抽象クラスです。
Field	業務データのフィールドを定義するためのクラスです。
FieldFactory	このクラスは業務アダプタが扱うファイルのデータフォーマットを 定義するFieldクラスを動的に作成するためのファクトリクラスです。
FieldImporter	CSVファイルで定義されたフィールド定義を読み込んでFieldクラスを作成します。
FixedField	固定長形式で記述された業務データのフィールドフォーマットを表すクラスです。

例外の概要	
InvalidFieldDefinitionException	業務A Pアダプタのフィールド定義が正しくない場合に例外が発生します。

パッケージ jp.go.meti.dscm.mapper.field の説明

業務アプリケーションアダプタの業務データのフィールド定義(CSVファイル)を読み込むためのクラスを提供します。

パッケージ jp.go.meti.dscm.mapper.io

業務アプリケーションアダプタの業務データの入出力のクラスを提供します。

参照:
説明

インタフェースの概要	
ReadableField	データを格納するクラスに対して、FieldReader/FieldWriterを実装したクラスを通じて 読み込み処理をおこなえることを示すインタフェースです。
WritableField	データを格納しているクラスにたいして、FieldWriterを通じてデータを出力できることを示すインタフェースです。

クラスの概要	
CsvReader	CSV 形式のデータを読み込むためのクラスです。
CsvWriter	CSV 形式の出力を行うためのクラス WritableFieldインタフェースを実装したクラスに対して、内容をCSVファイルに出力する機能を提供します。
FieldFormat	フィールドのフォーマット(フィールド長、スペーシング方法)を表すクラスです。
FieldFormat.SpacingType	スペーシング方法を表すクラスです。
FieldReader	ReadableFieldインタフェースを実装したクラスに対して指定したフォーマットに従ってデータを読み込むためのクラス 実際に使用する場合は、このクラスのサブクラスを使用してください。
FieldWriter	WritableFieldインタフェースを実装したクラスに対して指定したフォーマットにしたがってデータを出力するクラス 実際に使用する場合は、このクラスのサブクラスを使用してください。
FixedReader	固定長フォーマットのデータを読み込むためのクラスです。
FixedWriter	オブジェクトの内容を固定長フォーマットで出力するためのクラスです。

パッケージ jp.go.meti.dscm.mapper.io の説明

業務アプリケーションアダプタの業務データの入出力のクラスを提供します。

パッケージ jp.go.meti.dscm.mapper.sample

業務アプリケーションアダプタのサンプル実装のクラスを提供します。

参照:
説明

クラスの概要	
AbstractSampleData	このクラスは業務アプリケーションからのデータを表す抽象クラスです。
AbstractSampleFieldFactory	このクラスは業務アプリケーションのデータの形式を作成する抽象クラスです。
AbstractSampleFromBpcMapper	このクラスはBMから業務アプリケーションへJ-XMLデータを業務データに変換する抽象クラスです。
AbstractSampleMapperFactory	このクラスはFromBpcMapperとToBpcMapperのサブクラスを生成する抽象クラスです。
AbstractSampleToBpcMapper	このクラスは業務アプリケーションからBMへ業務データをJ-XMLデータに変換する抽象クラスです。
ReceiveSampleOrder	これは発注を受信するクラスのリファレンス実装です。
ReceiveSimple	これは自由記述のデータを受信するためのクラスです。
SampleData	このクラスは業務アプリケーションからのデータを表すクラスです。
SampleFieldFactory	このクラスは業務アプリケーションのフィールド定義を作成するクラスです。
SampleFromBpcMapper	このクラスはBMから業務アプリケーションへJ-XMLデータを業務データに変換するクラスです。
SampleMapperFactory	このクラスはFromBpcMapperとToBpcMapperのサブクラスを生成するクラスです。
SampleSend	このクラスは発注をするクラスです。
SampleToBpcMapper	このクラスは業務アプリケーションからBPCへ業務データをJ-XMLデータに変換するクラスです。
SendToBpcServlet	BPCにイベントを登録するをサーブレットです。

パッケージ jp.go.meti.dscm.mapper.sample の説明

業務アプリケーションアダプタのサンプル実装のクラスを提供します。BMMapping.xlsで自動生成されるソースコードの元になります。

パッケージ jp.go.meti.dscm.text

文字列を扱うユーティリティクラスを提供します

参照:
[説明](#)

クラスの概要	
Encoding	文字エンコーディングを表します。
StringUtil	文字列操作機能を提供します。

パッケージ jp.go.meti.dscm.text の説明

文字列を扱うユーティリティクラスを提供します

パッケージ jp.go.meti.dscm.tools

BMとは別プロセスで動作する管理のためのコマンドラインのユーティリティを提供します。

参照:
[説明](#)

クラスの概要	
DBConnectionManager	DBコネクション管理を行うクラスです。

パッケージ jp.go.meti.dscm.tools の説明

BMとは別プロセスで動作する管理のためのコマンドラインのユーティリティを提供します。

パッケージ jp.go.meti.dscm.tools.actionmode

動作モードの変更ツールを提供します。

参照:
[説明](#)

クラスの概要	
ActionModeChanger	B Mの動作モードを変更するコマンドラインのユーティリティです。

パッケージ jp.go.meti.dscm.tools.actionmode の説明

動作モードの変更ツールを提供します。

パッケージ jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer

トレース情報に関連のテーブルを使用せずにコンテキスト情報テーブルと、イベント関連テーブルからトレース情報を表示するツールを提供します。

参照: [説明](#)

クラスの概要	
BpcMessageHolder	データベースを検索した結果得られたBpcMessaeのオブジェクトと、データベース上のタイムスタンプを格納するためのホルダークラスです。
Constants	トレース情報表示ツールで使用される定数を定義するクラスです。
DBUtil	トレース情報表示ツールがDBアクセスに使用するユーティリティクラスです。
SearchTarget	検索対象の明細を表すバリューオブジェクトクラスです。
Slips	伝票情報を表すクラスです。
TraceInfo	トレース情報クラスを表すバリューオブジェクトクラスです。
Viewer	トレース情報表示ツールのメインクラスです。

パッケージ jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer の説明

トレース情報に関連のテーブルを使用せずにコンテキスト情報テーブルと、イベント関連テーブルからトレース情報を表示するツールを提供します。

パッケージ jp.go.meti.dscm.tools.dbConverter

BMのバージョンの違いによるデータベースの互換性を保つためのユーティリティを提供します。

参照:
[説明](#)

クラスの概要	
Converter	BpcMessage(Rev1.16 -> Rev1.17)のVUPにより互換性の無くなった、DB上のシリアライズドオブジェクトを修正するツールです。

パッケージ jp.go.meti.dscm.tools.dbConverter の説明

BMのバージョンの違いによるデータベースの互換性を保つためのユーティリティを提供します。

パッケージ jp.go.meti.dscm.tools.event

イベント用コマンドラインユーティリティを提供します。

参照:
説明

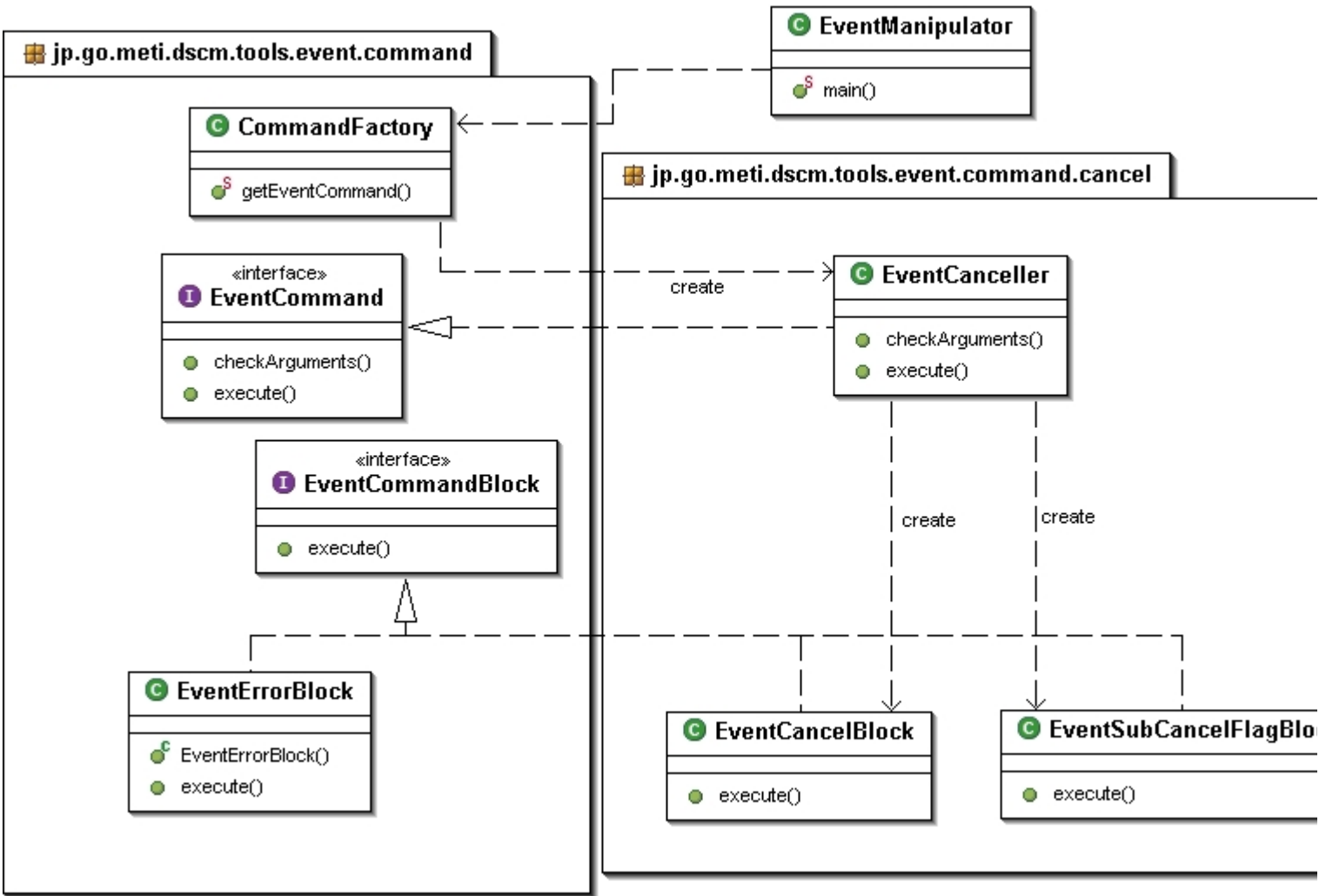
クラスの概要

[EventManipulator](#) イベント操作用コマンドラインユーティリティです。

パッケージ jp.go.meti.dscm.tools.event の説明

イベント用コマンドラインユーティリティを提供します。

cancelコマンドを例としてクラス図を以下に示します。



cancel以外のコマンドについてもほとんど同じ構造を持ちます。

パッケージ jp.go.meti.dscm.tools.event.command

イベントに関するさまざまな操作を行なうツールを提供します。

参照:
[説明](#)

インタフェースの概要	
EventCommand	イベントコマンド用インタフェースです。
EventCommandBlock	イベントコマンド用ブロッククロージャです。

クラスの概要	
CommandFactory	コマンド名からイベントコマンド処理クラスを生成します。
EventErrorBlock	エラー発生処理ブロッククロージャです。

パッケージ jp.go.meti.dscm.tools.event.command の説明

イベントに関するさまざまな操作を行なうツールを提供します。

パッケージ jp.go.meti.dscm.tools.event.command.cancel

イベントのキャンセルツールを提供します。

参照: [説明](#)

クラスの概要	
EventCancelBlock	イベントをキャンセルするブロックロージャです。
EventCanceller	イベントキャンセルコマンドを実行するクラスです。
EventSubCancelFlagBlock	イベント管理サブテーブルのキャンセルフラグをセットするブロックロージャです。

パッケージ jp.go.meti.dscm.tools.event.command.cancel の説明

イベントのキャンセルツールを提供します。

パッケージ jp.go.meti.dscm.tools.event.command.delete

イベントの削除ツールを提供します。

参照:
[説明](#)

クラスの概要	
EventRemover	イベントを削除するコマンドを実行します。

パッケージ jp.go.meti.dscm.tools.event.command.delete の説明

イベントの削除ツールを提供します。

パッケージ jp.go.meti.dscm.tools.event.command.force

イベントの強制実行ツールを提供します。

参照: [説明](#)

クラスの概要	
EventForceExecutor	イベントを強制実行するコマンドを実行します。
EventWaitBlock	イベントを実行待ちに変えるブロッククロージャです。
EventWaitForCancelledBlock	キャンセル状態のときにステータスコードを変更待ちに変えるブロッククロージャです。

パッケージ jp.go.meti.dscm.tools.event.command.force の説明

イベントの強制実行ツールを提供します。

パッケージ jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show

イベントの一覧を表示するツールを提供します。

参照:
[説明](#)

インタフェースの概要	
SearchCondition	イベント検索条件を表すインタフェースです。

クラスの概要	
CancelFlag	キャンセルフラグを管理するクラスです。
ErrorStatus	エラーステータスを管理するクラスです。
Event	イベント管理のためのバリューオブジェクトクラスです。
EventStatus	イベントステータスを管理するクラスです。
EventSub	イベント管理のためのバリューオブジェクトクラスです。
EventViewer	イベント一覧表示コマンドです。
NoStatusCondition	ステータスコードに一致しない検索条件を表すクラスです。
NullCondition	全てに一致する検索条件を表すクラスです。
SendStatus	送信ステータスを管理するクラスです。
StatusCondition	ステータスが一致する時の検索条件を表すクラスです。

パッケージ jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show の説明

イベントの一覧を表示するツールを提供します。

パッケージ jp.go.meti.dscm.tools.inspectbpcmessage

BpcMessageを表示するツールを提供します。

参照:
[説明](#)

クラスの概要	
InspectBpcMessage	BpcMessageを表示するコマンドラインのツールです。

パッケージ jp.go.meti.dscm.tools.inspectbpcmessage の説明

BpcMessageを表示するツールを提供します。

パッケージ jp.go.meti.dscm.tools.purge

履歴削除コマンドを提供します。

参照:
[説明](#)

クラスの概要	
PurgeTable	指定された(履歴情報を表す)テーブルの情報を削除するコマンドラインのツールです。

パッケージ jp.go.meti.dscm.tools.purge の説明

履歴削除コマンドを提供します。

パッケージ jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo

トレースの表示ツールを提供します。

参照: [説明](#)

クラスの概要	
DetailType	トレース情報明細種別管理クラスです。
ModifyDetail	変更詳細を表すバリューオブジェクトクラスです。
ReplaceStringHolder	変換文字列のリストを保持するクラスです。
SearchTarget	検索対象を表すクラスです。
TraceInfo	トレース情報を表すバリューオブジェクトクラスです。
TraceInfoDetail	トレース情報明細を表すバリューオブジェクトクラスです。
TraceInfoLookupBlock	データベースに接続してトレース情報検索処理を行なうクラスです。
TraceInfoViewer	トレース情報を検索するコマンドラインのツールです。

パッケージ jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo の説明

トレースの表示ツールを提供します。

パッケージ jp.go.meti.dscm.trace

トレース機能を提供します。

参照:
[説明](#)

クラスの概要	
AddInfo	トレース情報の追加情報を保持するクラスです。
Change	トレース情報の変更詳細を表すクラスです。
ChangeInfo	トレース情報の変更情報を保持するクラスです。
ChangeSpecification	トレース情報の変更内容を保持するクラスです。
DeleteInfo	トレース情報の削除情報を保持するクラスです。
Detail	トレースのための明細情報を表すバリューオブジェクトクラスです。
Slip	トレースのための伝票情報を表すバリューオブジェクトクラスです。
Specification	トレースのための明細情報を表すバリューオブジェクトクラスです。
TraceInfo	特定のプロセスに関するトレース情報を保持するためのバリューオブジェクトクラスです。
TraceInfoManager	トレース情報を管理するためのクラスです。
TraceInfoSerializer	トレース情報をシリアライズ/デシリアライズするためのクラスです。
XPathHolder	J-XMLのメッセージの種別毎に伝票番号、明細番号などの値がどのXPathに格納されているのかを定義するクラスです。

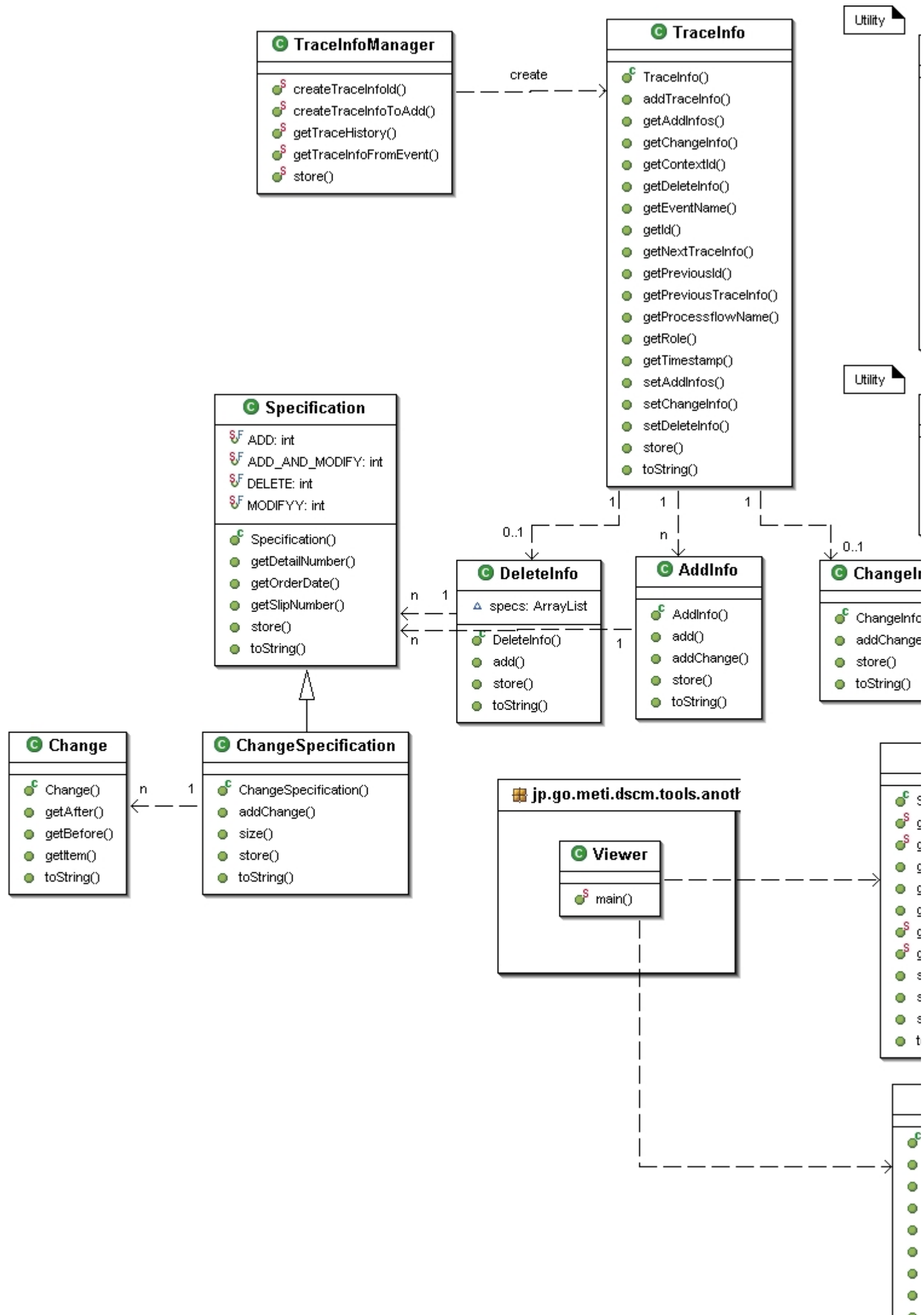
パッケージ jp.go.meti.dscm.trace の説明

トレース機能を提供します。

トレース情報とは「コンテキストID」および「伝票番号 + 明細番号」を指定し、当該商品がどのような取引プロセスを経て今に至るかを確認できるようにすることです。

このために必要な情報を生成しデータベースに記録します。

主なクラスのクラス図を以下に示します。



パッケージ jp.go.meti.dscm.util

ユーティリティクラスを提供します。

参照:
[説明](#)

クラスの概要	
BPCLogWrapper	ログ出力のためのクラスです。
BpcStopWatch	処理時間を測定するためのユーティリティクラスです。
ConnectionManager	データベース接続のデータソースを管理するクラスです。
JndiContextManager	InitialContextを管理するためのユーティリティクラスです。
UUIDFactory	UUID(Universal Unique Identifier)を生成するクラスです。

パッケージ jp.go.meti.dscm.util の説明

ユーティリティクラスを提供します。

jp.go.meti.dscm.constraint.settlement

クラス AbstractAccountPayablesController



すべての実装インタフェース:

[EventListener](#)

直系の既知のサブクラス:

[AcceptAccountPayables](#), [NoticeAccountPayables](#), [ReceiveAccountPayables](#), [SendAccountPayables](#)

public abstract class AbstractAccountPayablesController
extends [ProcessController](#)

仕入通知の抽象プロセスコントローラです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
AbstractAccountPayablesController()

メソッドの概要

protected boolean	checkBpcDocument (BpcDocument document) BpcDocumentの形式をチェックします。
protected String	getProcessFlowName () プロセスフロー名を返します。

クラス jp.go.meti.dscm.constraint. ProcessController から継承したメソッド
exec , getBpcSelfParty , getConfiguration , getProcessName

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

AbstractAccountPayablesController

public AbstractAccountPayablesController()

getProcessFlowName

protected [String](#) getProcessFlowName()

プロセスフロー名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessFlowName](#)
戻り値: String プロセスフロー名

checkBpcDocument

protected boolean checkBpcDocument([BpcDocument](#) document)

BpcDocumentの形式をチェックします。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [checkBpcDocument](#)
パラメータ: document - BpcDocument
戻り値: boolean チェック結果

jp.go.meti.dscm.constraint.settlement

クラス AbstractAccountReceivablesController

java.lang.Object

- ↳ jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessController
- ↳ jp.go.meti.dscm.constraint.settlement.AbstractAccountReceivablesController

すべての実装インタフェース:
[EventListener](#)

直系の既知のサブクラス:
[AcceptAccountReceivables](#), [NoticeAccountReceivables](#), [ReceiveAccountReceivables](#), [SendAccountReceivables](#)

public abstract class AbstractAccountReceivablesController
extends [ProcessController](#)

売上通知の抽象プロセスコントローラです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

[AbstractAccountReceivablesController\(\)](#)

メソッドの概要

protected boolean	checkBpcDocument (BpcDocument document) BpcDocumentの形式をチェックします。
protected String	getProcessFlowName () プロセスフロー名を返します。

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.[ProcessController](#) から継承したメソッド

[exec](#), [getBpcSelfParty](#), [getConfiguration](#), [getProcessName](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

AbstractAccountReceivablesController

メソッドの詳細

getProcessFlowName

protected [String](#) getProcessFlowName()

プロセスフロー名を返します。

定義:
クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessFlowName](#)
戻り値:
String プロセスフロー名

checkBpcDocument

protected boolean checkBpcDocument([BpcDocument](#) document)

BpcDocumentの形式をチェックします。

定義:
クラス [ProcessController](#) 内の [checkBpcDocument](#)
パラメータ:
document - BpcDocument
戻り値:
boolean チェック結果

jp.go.meti.dscm.constraint.receiving

クラス AbstractArrivalNoticeController

[java.lang.Object](#)

- ↳ [jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessController](#)
- ↳ [jp.go.meti.dscm.constraint.receiving.AbstractArrivalNoticeController](#)

すべての実装インタフェース:

[EventListener](#)

直系の既知のサブクラス:

[NoticeArrivalNotice](#), [ReceiveArrivalNotice](#), [SendArrivalNotice](#)

public abstract class **AbstractArrivalNoticeController**
extends [ProcessController](#)

入荷の抽象プロセスコントローラです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

[AbstractArrivalNoticeController](#)()

メソッドの概要

protected boolean	checkBpcDocument (BpcDocument document) BpcDocumentの形式をチェックします。
protected String	getProcessFlowName () プロセスフロー名を返します。

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.[ProcessController](#) から継承したメソッド

[exec](#), [getBpcSelfParty](#), [getConfiguration](#), [getProcessName](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

AbstractArrivalNoticeController

public [AbstractArrivalNoticeController](#)()

getProcessFlowName

protected [String](#) getProcessFlowName()

プロセスフロー名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessFlowName](#)
戻り値: String プロセスフロー名

checkBpcDocument

protected boolean checkBpcDocument([BpcDocument](#) document)

BpcDocumentの形式をチェックします。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [checkBpcDocument](#)
パラメータ: document - BpcDocument
戻り値: boolean チェック結果

jp.go.meti.dscm.constraint.shipping

クラス AbstractArrivalNoticeController

[java.lang.Object](#)

- ↳ [jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessController](#)
- ↳ [jp.go.meti.dscm.constraint.shipping.AbstractArrivalNoticeController](#)

すべての実装インタフェース:

[EventListener](#)

直系の既知のサブクラス:

[NoticeArrivalNotice](#), [ReceiveArrivalNotice](#), [SendArrivalNotice](#)

public abstract class AbstractArrivalNoticeController
extends [ProcessController](#)

入荷の抽象プロセスコントローラです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

[AbstractArrivalNoticeController](#)()

メソッドの概要

protected boolean	checkBpcDocument (BpcDocument document) BpcDocumentの形式をチェックします。
protected String	getProcessFlowName () プロセスフロー名を返します。

クラス [jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessController](#) から継承したメソッド

[exec](#), [getBpcSelfParty](#), [getConfiguration](#), [getProcessName](#)

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

AbstractArrivalNoticeController

public AbstractArrivalNoticeController()

getProcessFlowName

protected [String](#) getProcessFlowName()

プロセスフロー名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessFlowName](#)
戻り値: String プロセスフロー名

checkBpcDocument

protected boolean checkBpcDocument([BpcDocument](#) document)

BpcDocumentの形式をチェックします。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [checkBpcDocument](#)
パラメータ: document - BpcDocument
戻り値: boolean チェック結果

Business Module
1.0

jp.go.meti.dscm.constraint.payment

クラス AbstractBillController

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessController](#)
└ [jp.go.meti.dscm.constraint.payment.AbstractBillController](#)

すべての実装インタフェース:
[EventListener](#)

直系の既知のサブクラス:
[AcceptBill](#), [NoticeBill](#), [ReceiveBill](#), [SendBill](#)

public abstract class AbstractBillController
extends [ProcessController](#)

請求の抽象プロセスコントローラです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

[AbstractBillController\(\)](#)

メソッドの概要

protected boolean	checkBpcDocument (BpcDocument document) BpcDocumentの形式をチェックします。
protected String	getProcessFlowName () プロセスフロー名を返します。

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.[ProcessController](#) から継承したメソッド

[exec](#), [getBpcSelfParty](#), [getConfiguration](#), [getProcessName](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

AbstractBillController

public AbstractBillController()

getProcessFlowName

protected [String](#) getProcessFlowName()

プロセスフロー名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessFlowName](#)
戻り値: String プロセスフロー名

checkBpcDocument

protected boolean checkBpcDocument([BpcDocument](#) document)

BpcDocumentの形式をチェックします。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [checkBpcDocument](#)
パラメータ: document - BpcDocument
戻り値: boolean チェック結果

Business Module
1.0

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス AbstractDesadvKonpouData

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.mapper.field.Data](#)
└ [jp.go.meti.dscm.adapter.sample.AbstractDesadvKonpouData](#)

すべての実装インタフェース:
[ReadableField](#), [Serializable](#), [WritableField](#)

直系の既知のサブクラス:
[DesadvKonpouData](#)

public class AbstractDesadvKonpouData
extends [Data](#)

このクラスは業務アプリケーションからのデータを表す抽象クラスです。編集しないで下さい。

導入されたバージョン:
1.0
関連項目:
[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.field.[Data](#) から継承したフィールド
[INIT_MAPSIZE](#)

コンストラクタの概要

[AbstractDesadvKonpouData](#)()
インポート、エクスポートから呼び出されます。

[AbstractDesadvKonpouData](#)([Field](#)[] field)
フィールド定義を指定してDesadvKonpouDataを作成します。

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.field.[Data](#) から継承したメソッド
[getBigDecimalValueByName](#), [getDateValueByName](#), [getField](#), [getFieldValue](#), [getHashMap](#), [getIntValueByName](#), [getStringValueByName](#), [print](#), [read](#), [setFieldFormat](#), [setFieldValue](#), [setValueByName](#), [setValueByName](#), [write](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド
[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

AbstractDesadvKonpouData

public AbstractDesadvKonpouData()

インポータ、エクスポータから呼び出されます。

AbstractDesadvKonpouData

public AbstractDesadvKonpouData([Field](#)[] field)

フィールド定義を指定してDesadvKonpouDataを作成します。

パラメータ:

field - フィールド定義

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

前のクラス [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

1.0

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス AbstractDesadvKonpouFieldFactory

java.lang.Object

- jp.go.meti.dscm.mapper.field.FieldFactory
 - jp.go.meti.dscm.adapter.sample.AbstractDesadvKonpouFieldFactory

直系の既知のサブクラス:

DesadvKonpouFieldFactory

```
public class AbstractDesadvKonpouFieldFactory
extends FieldFactory
```

このクラスは業務アプリケーションのデータの形式を作成する抽象クラスです。編集しないで下さい。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

AbstractDesadvKonpouFieldFactory()
コンストラクタ

メソッドの概要

String	getDirectory() フィールド定義のファイルのあるディレクトリ名を取得します。
Field[]	getFieldFormats() 文字型入力ストリームからフィールドフォーマットを作成して返します。
String	getFilename() フィールド定義のファイル名を取得します。
static void	setFieldFormats(Field[] fieldFormats) フィールドフォーマットを設定します。

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.field.FieldFactory から継承したメソッド

createCsvFieldFormat, createCsvFieldFormat, createCsvFieldFormat, createFixedFieldFormat, createFixedFieldFormat, createFixedFieldFormat, setDirectory, setFilename

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

AbstractDesadvKonpouFieldFactory

public AbstractDesadvKonpouFieldFactory()

コンストラクタ

メソッドの詳細

getFieldFormats

public [Field](#)[] getFieldFormats()
throws [ParseException](#),
[IOException](#)

文字型入力ストリームからフィールドフォーマットを作成して返します。

FieldFactoryクラスでフィールドフォーマットをキャッシュしています。キャッシュをクリアするには setFieldFormats(null)を呼び出してください。

戻り値:
フィールド定義

例外:
[ParseException](#) - フィールド定義の解析中に予期しないエラーが発生した場合
[IOException](#) - フィールド定義ファイルが読み込めなかった場合

setFieldFormats

public static void setFieldFormats([Field](#)[] fieldFormats)

フィールドフォーマットを設定します。(nullに設定することによりキャッシュをクリアすることができます。)

パラメータ:
fieldFormats - フィールドフォーマット

getFilename

public [String](#) getFilename()

フィールド定義のファイル名を取得します。

オーバーライド:
クラス [FieldFactory](#) 内の [getFilename](#)

戻り値:
拡張子を含むファイル名

getDirectory

public [String](#) getDirectory()

フィールド定義のファイルのあるディレクトリ名を取得します。

オーバーライド:
クラス [FieldFactory](#) 内の [getDirectory](#)

戻り値:

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス AbstractDesadvKonpouFromBpcMapper

[java.lang.Object](#)

- ↳ [jp.go.meti.dscm.mapper.FromBpcMapper](#)
- ↳ [jp.go.meti.dscm.adapter.sample.AbstractDesadvKonpouFromBpcMapper](#)

直系の既知のサブクラス:

- [DesadvKonpouFromBpcMapper](#)

public abstract class **AbstractDesadvKonpouFromBpcMapper**
extends [FromBpcMapper](#)

このクラスはBMから業務アプリケーションへJ-XMLデータを業務データに変換する抽象クラスです。編集しないで下さい。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

[AbstractDesadvKonpouFromBpcMapper](#)([Writer](#) writer, [Field](#)[] field)
業務データを書き込むマッパーインスタンスを作成します。

クラス [jp.go.meti.dscm.mapper.FromBpcMapper](#) から継承したメソッド

[bpcDocument2HashMaps](#), [createAndSetContext](#), [declareVariable](#), [declareVariables](#), [export](#), [getContext](#), [getContextInfos](#), [getData](#), [getDenpyouXpath](#), [getExporter](#), [getKonpouXpath](#), [getMeisaiXpath](#), [incrementVariable](#), [resetVariable](#), [setData](#), [setExporter](#), [toString](#), [write](#), [writeTraceInfo](#)

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

AbstractDesadvKonpouFromBpcMapper

public **AbstractDesadvKonpouFromBpcMapper**([Writer](#) writer,
[Field](#)[] field)
throws [IOException](#)

業務データを書き込むマッパーインスタンスを作成します。

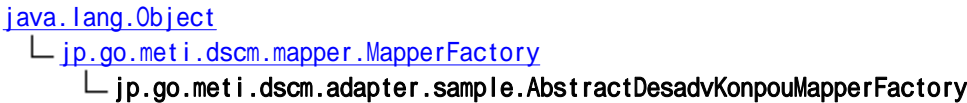
パラメータ:

- writer - 業務データを書き込む文字列ストリーム
- field - フィールド定義

例外:

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス AbstractDesadvKonpouMapperFactory



直系の既知のサブクラス:
[DesadvKonpouMapperFactory](#)

```
public abstract class AbstractDesadvKonpouMapperFactory
extends MapperFactory
```

このクラスはFromBpcMapperとToBpcMapperのサブクラスを生成する抽象クラスです。編集しないで下さい。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

[AbstractDesadvKonpouMapperFactory\(\)](#)

メソッドの概要	
Field[]	getField() フィールド定義を取得します。
FromBpcMapper	getFromBpcMapper(Writer writer) FromBpcMapperを取得します。
ToBpcMapper	getToBpcMapper(Reader reader) ToBpcMapperを取得します。
void	setField(Field[] field) フィールド定義を設定します。

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

AbstractDesadvKonpouMapperFactory

```
public AbstractDesadvKonpouMapperFactory()
```

メソッドの詳細

getFromBpcMapper

```
public FromBpcMapper getFromBpcMapper(Writer writer)
    throws InvalidFieldException,
           IOException,
           ParseException
```

FromBpcMapperを取得します。

定義:

クラス [MapperFactory](#) 内の [getFromBpcMapper](#)

パラメータ:

`writer` - 文字列ストリーム

戻り値:

FromBpcMapper

例外:

[InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しなかった場合

[IOException](#) - IO例外

[ParseException](#) - フィールド定義の解析時の例外

getToBpcMapper

```
public ToBpcMapper getToBpcMapper(Reader reader)
    throws InvalidFieldException,
           IOException,
           ParseException
```

ToBpcMapperを取得します。

定義:

クラス [MapperFactory](#) 内の [getToBpcMapper](#)

パラメータ:

`reader` - 文字列ストリーム

戻り値:

FromBpcMapper

例外:

[InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しなかった場合

[IOException](#) - IO例外

[ParseException](#) - フィールド定義の解析時の例外

setField

```
public void setField(Field[] field)
```

フィールド定義を設定します。

パラメータ:

`field` - フィールド定義

getField

```
public Field[] getField()  
    throws ParseException,  
           IOException
```

フィールド定義を取得します。

戻り値:
 フィールド定義

例外:
 [IOException](#) - IO例外
 [ParseException](#) - フィールド定義の解析時の例外

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス AbstractDesadvKonpouToBpcMapper

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.mapper.ToBpcMapper

└ jp.go.meti.dscm.adapter.sample.AbstractDesadvKonpouToBpcMapper

直系の既知のサブクラス:

[DesadvKonpouToBpcMapper](#)

public abstract class AbstractDesadvKonpouToBpcMapper
extends [ToBpcMapper](#)

このクラスは業務アプリケーションからBMへ業務データをJ-XMLデータに変換する抽象クラスです。編集しないで下さい。

導入されたバージョン:
1.0

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.[ToBpcMapper](#) から継承したフィールド

[NOT_FOUND_XPATH](#)

コンストラクタの概要

[AbstractDesadvKonpouToBpcMapper](#)([Reader](#) reader, [Field\[\]](#) field)
コンストラクタ

メソッドの概要	
String	getCollaborationId (int type) 現在のコンテキストからコラボレーションIDを決定します。
boolean	isNewDenpyou (Data data) read()を呼び出したときに 伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するかを決定するロジックを実装します。
boolean	isNewDocument (Data data) read()を呼び出したときに 新規のBpcDocumentとすることを返します。
boolean	isNewKonpou (Data data) read()を呼び出したときに 梱包情報を新規に追加するか、既存の梱包情報に追加するかを決定するロジックを実装します。
boolean	isNewMeisai (Data data) read()を呼び出したときに 明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するかを決定するロジックを実装します。
HashMap	read ()

フィールド定義にしたがって1行のデータを読み込み、HashMapとして返します。

クラス `jp.go.meti.dscm.mapper.ToBpcMapper` から継承したメソッド

[beforeSend](#), [createAndSetContext](#), [declareVariable](#), [declareVariables](#), [getContext](#), [getContextInfo](#), [getContextInfos](#), [getData](#), [getImporter](#), [getValue](#), [hashMap2BpcDocument](#), [hasNext](#), [incrementVariable](#), [resetVariable](#), [setBpcDocument](#), [setData](#), [setImporter](#), [setVariable](#)

クラス `java.lang.Object` から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

AbstractDesadvKonpouToBpcMapper

```
public AbstractDesadvKonpouToBpcMapper(Reader reader,  
                                         Field[] field)  
    throws InvalidFieldException,  
          IOException,  
          ParseException
```

コンストラクタ

パラメータ:

`reader` - 文字列ストリーム
`field` - フィールドのフォーマット

例外:

[InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しない場合
[IOException](#) - IO例外
[ParseException](#) - 解析時のエラー

メソッドの詳細

read

```
public HashMap read()  
    throws InvalidFieldException,  
          IOException,  
          ParseException
```

フィールド定義にしたがって1行のデータを読み込み、HashMapとして返します。

HashMapのキーはJ-XMLとのマッピングを表すXPathのStringです。

HashMapの値はJ-XMLとのマッピングに対応する値です。

オーバーライド:

クラス [ToBpcMapper](#) 内の [read](#)

戻り値:

ハッシュマップ

例外:

[InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しない場合
[IOException](#) - IO例外
[ParseException](#) - 解析時のエラー

isNewDocument

```
public boolean isNewDocument(Data data)
```

read()を呼び出したときに 新規のBpcDocumentとするかどうかを返します。

前行と現在の行でBpcDocumentを分けなければならない場合（例えば、複数の送信先の伝票が含まれているような場合）、にtrueを設定します。

- 定義: クラス [ToBpcMapper](#) 内の [isNewDocument](#)
- パラメータ: data - 直前の読み込んだ1行のデータ
- 戻り値: ヘッダ情報かどうか

isNewKonpou

```
public boolean isNewKonpou(Data data)
```

read()を呼び出したときに 梱包情報を新規に追加するか、既存の梱包情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

- 定義: クラス [ToBpcMapper](#) 内の [isNewKonpou](#)
- パラメータ: data - 直前の読み込んだ1行のデータ
- 戻り値: 梱包情報を新規に追加するか、既存の梱包情報に追加するか

isNewDenpyou

```
public boolean isNewDenpyou(Data data)
```

read()を呼び出したときに 伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

- 定義: クラス [ToBpcMapper](#) 内の [isNewDenpyou](#)
- パラメータ: data - 直前の読み込んだ1行のデータ
- 戻り値: 伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するか

isNewMeisai

```
public boolean isNewMeisai(Data data)
```

read()を呼び出したときに 明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

- 定義: クラス [ToBpcMapper](#) 内の [isNewMeisai](#)

パラメータ:
data - 直前の読み込んだ1行のデータ

戻り値:
明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するか

getCollaborationId

public [String](#) getCollaborationId(int type)

現在のコンテキストからコラボレーションIDを決定します。

作成したJ-XMLの メッセージ情報/企業識別情報/発注企業/企業コードと メッセージ情報/企業識別情報/受注企業/企業コード の値をマージして返します。

ない場合は空文字を返します。

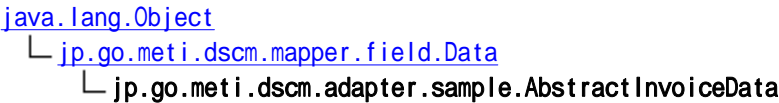
オーバーライド:
クラス [ToBpcMapper](#) 内の [getCollaborationId](#)

パラメータ:
type - メッセージ種別

戻り値:
コラボレーションID

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス AbstractInvoiceData



すべての実装インタフェース:

[ReadableField](#), [Serializable](#), [WritableField](#)

直系の既知のサブクラス:

[InvoiceData](#)

```
public class AbstractInvoiceData
extends Data
```

このクラスは業務アプリケーションからのデータを表す抽象クラスです。編集しないで下さい。

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.field.[Data](#) から継承したフィールド

[INIT_MAPSIZE](#)

コンストラクタの概要

- AbstractInvoiceData()**
インポータ、エクスポートから呼び出されます。
- AbstractInvoiceData(Field[] field)**
フィールド定義を指定してInvoiceDataを作成します。

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.field.[Data](#) から継承したメソッド

[getBigDecimalValueByName](#), [getDateValueByName](#), [getField](#), [getFieldValue](#), [getHashMap](#), [getIntValueByName](#), [getStringValueByName](#), [print](#), [read](#), [setFieldFormat](#), [setFieldValue](#), [setValueByName](#), [setValueByName](#), [write](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

AbstractInvoiceData

public AbstractInvoiceData()

インポータ、エクスポータから呼び出されます。

AbstractInvoiceData

public AbstractInvoiceData(Field[] field)

フィールド定義を指定してInvoiceDataを作成します。

パラメータ:

field - フィールド定義

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

1.0

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス AbstractInvoiceFieldFactory

java.lang.Object

- jp.go.meti.dscm.mapper.field.FieldFactory
 - jp.go.meti.dscm.adapter.sample.AbstractInvoiceFieldFactory

直系の既知のサブクラス:
[InvoiceFieldFactory](#)

public class AbstractInvoiceFieldFactory
extends [FieldFactory](#)

このクラスは業務アプリケーションのデータの形式を作成する抽象クラスです。編集しないで下さい。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
AbstractInvoiceFieldFactory() コンストラクタ

メソッドの概要
String getDirectory() フィールド定義のファイルのあるディレクトリ名を取得します。
Field[] getFieldFormats() 文字型入力ストリームからフィールドフォーマットを作成して返します。
String getFilename() フィールド定義のファイル名を取得します。
static void setFieldFormats(Field[] fieldFormats) フィールドフォーマットを設定します。

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.field. FieldFactory から継承したメソッド
createCsvFieldFormat , createCsvFieldFormat , createCsvFieldFormat , createFixedFieldFormat , createFixedFieldFormat , createFixedFieldFormat , setDirectory , setFilename

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

AbstractInvoiceFieldFactory

public AbstractInvoiceFieldFactory()

コンストラクタ

メソッドの詳細

getFieldFormats

public [Field](#)[] getFieldFormats()
throws [ParseException](#),
[IOException](#)

文字型入力ストリームからフィールドフォーマットを作成して返します。

FieldFactoryクラスでフィールドフォーマットをキャッシュしています。キャッシュをクリアするには setFieldFormats(null)を呼び出してください。

戻り値:
フィールド定義

例外:
[ParseException](#) - フィールド定義の解析中に予期しないエラーが発生した場合
[IOException](#) - フィールド定義ファイルが読み込めなかった場合

setFieldFormats

public static void setFieldFormats([Field](#)[] fieldFormats)

フィールドフォーマットを設定します。(nullに設定することによりキャッシュをクリアすることができます。)

パラメータ:
fieldFormats - フィールドフォーマット

getFilename

public [String](#) getFilename()

フィールド定義のファイル名を取得します。

オーバーライド:
クラス [FieldFactory](#) 内の [getFilename](#)
戻り値:
拡張子を含むファイル名

getDirectory

public [String](#) getDirectory()

フィールド定義のファイルのあるディレクトリ名を取得します。

オーバーライド:
クラス [FieldFactory](#) 内の [getDirectory](#)
戻り値:

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス AbstractInvoiceFromBpcMapper

[java.lang.Object](#)

- ↳ [jp.go.meti.dscm.mapper.FromBpcMapper](#)
- ↳ [jp.go.meti.dscm.adapter.sample.AbstractInvoiceFromBpcMapper](#)

直系の既知のサブクラス:

[InvoiceFromBpcMapper](#)

public abstract class AbstractInvoiceFromBpcMapper
extends [FromBpcMapper](#)

このクラスはBMから業務アプリケーションへJ-XMLデータを業務データに変換する抽象クラスです。編集しないで下さい。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

[AbstractInvoiceFromBpcMapper](#)([Writer](#) writer, [Field](#)[] field)
業務データを書き込むマッパーインスタンスを作成します。

クラス [jp.go.meti.dscm.mapper.FromBpcMapper](#) から継承したメソッド

[bpcDocument2HashMaps](#), [createAndSetContext](#), [declareVariable](#), [declareVariables](#), [export](#), [getContext](#), [getContextInfos](#), [getData](#), [getDenpyouXPath](#), [getExporter](#), [getKonpouXPath](#), [getMeisaiXPath](#), [incrementVariable](#), [resetVariable](#), [setData](#), [setExporter](#), [toString](#), [write](#), [writeTraceInfo](#)

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

AbstractInvoiceFromBpcMapper

public AbstractInvoiceFromBpcMapper([Writer](#) writer,
[Field](#)[] field)
throws [IOException](#)

業務データを書き込むマッパーインスタンスを作成します。

パラメータ:

- writer - 業務データを書き込む文字列ストリーム
- field - フィールド定義

例外:

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス AbstractInvoiceMapperFactory

java.lang.Object

- jp.go.meti.dscm.mapper.MapperFactory
 - jp.go.meti.dscm.adapter.sample.AbstractInvoiceMapperFactory

直系の既知のサブクラス:

[InvoiceMapperFactory](#)

```
public abstract class AbstractInvoiceMapperFactory
extends MapperFactory
```

このクラスはFromBpcMapperとToBpcMapperのサブクラスを生成する抽象クラスです。編集しないで下さい。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要	
AbstractInvoiceMapperFactory()	

メソッドの概要	
Field[]	getField() フィールド定義を取得します。
FromBpcMapper	getFromBpcMapper(Writer writer) FromBpcMapperを取得します。
ToBpcMapper	getToBpcMapper(Reader reader) ToBpcMapperを取得します。
void	setField(Field[] field) フィールド定義を設定します。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド	
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait	

コンストラクタの詳細

AbstractInvoiceMapperFactory

```
public AbstractInvoiceMapperFactory()
```

メソッドの詳細

getFromBpcMapper

```
public FromBpcMapper getFromBpcMapper(Writer writer)
    throws InvalidFieldException,
           IOException,
           ParseException
```

FromBpcMapperを取得します。

定義:

クラス [MapperFactory](#) 内の [getFromBpcMapper](#)

パラメータ:

`writer` - 文字列ストリーム

戻り値:

FromBpcMapper

例外:

[InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しなかった場合

[IOException](#) - IO例外

[ParseException](#) - フィールド定義の解析時の例外

getToBpcMapper

```
public ToBpcMapper getToBpcMapper(Reader reader)
    throws InvalidFieldException,
           IOException,
           ParseException
```

ToBpcMapperを取得します。

定義:

クラス [MapperFactory](#) 内の [getToBpcMapper](#)

パラメータ:

`reader` - 文字列ストリーム

戻り値:

FromBpcMapper

例外:

[InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しなかった場合

[IOException](#) - IO例外

[ParseException](#) - フィールド定義の解析時の例外

setField

```
public void setField(Field[] field)
```

フィールド定義を設定します。

パラメータ:

`field` - フィールド定義

getField

```
public Field[] getField()  
    throws ParseException,  
           IOException
```

フィールド定義を取得します。

戻り値:
 フィールド定義

例外:
 [IOException](#) - IO例外
 [ParseException](#) - フィールド定義の解析時の例外

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス AbstractInvoiceToBpcMapper

java.lang.Object

- jp.go.meti.dscm.mapper.ToBpcMapper
 - jp.go.meti.dscm.adapter.sample.AbstractInvoiceToBpcMapper

直系の既知のサブクラス:

[InvoiceToBpcMapper](#)

public abstract class AbstractInvoiceToBpcMapper

extends [ToBpcMapper](#)

このクラスは業務アプリケーションからBMへ業務データをJ-XMLデータに変換する抽象クラスです。編集しないで下さい。

導入されたバージョン:

1.0

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.[ToBpcMapper](#) から継承したフィールド

[NOT_FOUND_XPATH](#)

コンストラクタの概要

[AbstractInvoiceToBpcMapper](#)([Reader](#) reader, [Field\[\]](#) field)

コンストラクタ

メソッドの概要	
String	getCollaborationId (int type) 現在のコンテキストからコラボレーションIDを決定します。
boolean	isNewDenpyou (Data data) read()を呼び出したときに 伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するかを決定するロジックを実装します。
boolean	isNewDocument (Data data) read()を呼び出したときに 新規のBpcDocumentとして扱うかどうかを返します。
boolean	isNewKonpou (Data data) read()を呼び出したときに 梱包情報を新規に追加するか、既存の梱包情報に追加するかを決定するロジックを実装します。
boolean	isNewMeisai (Data data) read()を呼び出したときに 明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するかを決定するロジックを実装します。
HashMap	read ()

フィールド定義にしたがって1行のデータを読み込み、HashMapとして返します。

クラス `jp.go.meti.dscm.mapper.ToBpcMapper` から継承したメソッド

[beforeSend](#), [createAndSetContext](#), [declareVariable](#), [declareVariables](#), [getContext](#), [getContextInfo](#), [getContextInfos](#), [getData](#), [getImporter](#), [getValue](#), [hashMap2BpcDocument](#), [hasNext](#), [incrementVariable](#), [resetVariable](#), [setBpcDocument](#), [setData](#), [setImporter](#), [setVariable](#)

クラス `java.lang.Object` から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

AbstractInvoiceToBpcMapper

```
public AbstractInvoiceToBpcMapper(Reader reader,  
                                   Field[] field)  
    throws InvalidFieldException,  
           IOException,  
           ParseException
```

コンストラクタ

パラメータ:

`reader` - 文字列ストリーム
`field` - フィールドのフォーマット

例外:

[InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しない場合
[IOException](#) - IO例外
[ParseException](#) - 解析時のエラー

メソッドの詳細

read

```
public HashMap read()  
    throws InvalidFieldException,  
           IOException,  
           ParseException
```

フィールド定義にしたがって1行のデータを読み込み、HashMapとして返します。

HashMapのキーはJ-XMLとのマッピングを表すXPathのStringです。

HashMapの値はJ-XMLとのマッピングに対応する値です。

オーバーライド:

クラス [ToBpcMapper](#) 内の [read](#)

戻り値:

ハッシュマップ

例外:

[InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しない場合
[IOException](#) - IO例外
[ParseException](#) - 解析時のエラー

isNewDocument

```
public boolean isNewDocument(Data data)
```

read()を呼び出したときに 新規のBpcDocumentとして扱うかどうかを返します。

前行と現在の行でBpcDocumentを分けなければならない場合（例えば、複数の送信先の伝票が含まれているような場合）、にtrueを設定します。

- 定義: クラス [ToBpcMapper](#) 内の [isNewDocument](#)
- パラメータ: data - 直前の読み込んだ1行のデータ
- 戻り値: ヘッダ情報かどうか

isNewKonpou

```
public boolean isNewKonpou(Data data)
```

read()を呼び出したときに 梱包情報を新規に追加するか、既存の梱包情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

- 定義: クラス [ToBpcMapper](#) 内の [isNewKonpou](#)
- パラメータ: data - 直前の読み込んだ1行のデータ
- 戻り値: 梱包情報を新規に追加するか、既存の梱包情報に追加するか

isNewDenpyou

```
public boolean isNewDenpyou(Data data)
```

read()を呼び出したときに 伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

- 定義: クラス [ToBpcMapper](#) 内の [isNewDenpyou](#)
- パラメータ: data - 直前の読み込んだ1行のデータ
- 戻り値: 伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するか

isNewMeisai

```
public boolean isNewMeisai(Data data)
```

read()を呼び出したときに 明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

- 定義: クラス [ToBpcMapper](#) 内の [isNewMeisai](#)

パラメータ:
data - 直前の読み込んだ1行のデータ

戻り値:
明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するか

getCollaborationId

public [String](#) getCollaborationId(int type)

現在のコンテキストからコラボレーションIDを決定します。

作成したJ-XMLの メッセージ情報/企業識別情報/発注企業/企業コードと メッセージ情報/企業識別情報/受注企業/企業コード の値をマージして返します。

ない場合は空文字を返します。

オーバーライド:
クラス [ToBpcMapper](#) 内の [getCollaborationId](#)

パラメータ:
type - メッセージ種別

戻り値:
コラボレーションID

jp.go.meti.dscm.log

クラス AbstractLog

[java.lang.Object](#)

└ [jp.go.meti.dscm.log.AbstractLog](#)

直系の既知のサブクラス:

[DebugLog](#), [ErrorLog](#), [FatalLog](#), [InformationLog](#), [TraceLog](#), [WarningLog](#)

```
public abstract class AbstractLog
extends Object
```

ログ出力の基底クラスです。

このクラスを拡張して重要度の異なる6つのログ出力クラスがあります。

6つのログ出力クラスとは、FatalLog,ErrorLog,WarningLog,InformationLog,DebugLog,TraceLogです。

下記のように、上記の拡張クラスはCommons Loggingログレベルとそのデフォルト実装としてLog4jのログレベルに対応しています。

それぞれのクラスでログメッセージの表示フォーマットを変えることができます。

ログ実装クラス	Commons Loggingログレベル	Log4jログレベル
FatalLog	FATAL	FATAL
ErrorLog	ERROR	ERROR
WarningLog	WARN	WARN
InformationLog	INFO	INFO
DebugLog	DEBUG	DEBUG
TraceLog	TRACE	DEBUG

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

[AbstractLog\(\)](#)

メソッドの概要

protected String	constructMessage (String severity, Class senderClass, String logCode, Object [] args) メッセージを組み立てます。
protected String	getLogName () ログ出力名を返す

クラス <code>java.lang.Object</code> から継承したメソッド
<code>clone</code> , <code>equals</code> , <code>finalize</code> , <code>getClass</code> , <code>hashCode</code> , <code>notify</code> , <code>notifyAll</code> , <code>toString</code> , <code>wait</code> , <code>wait</code> , <code>wait</code>

コンストラクタの詳細

AbstractLog

`public AbstractLog()`

メソッドの詳細

getLogName

`protected String getLogName()`

ログ出力名を返す

戻り値:
String

constructMessage

`protected String constructMessage(String severity, Class senderClass, String logCode, Object[] args)`

メッセージを組み立てます。

パラメータ:
severity - 重要度
senderClass - ログ出力呼び出し元クラス
logCode - LogCodeConst で定義されているログコード
args - 付加情報

戻り値:
ログメッセージ

jp.go.meti.dscm.constraint.ordering

クラス AbstractOrderController

[java.lang.Object](#)
└─ [jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessController](#)
 └─ [jp.go.meti.dscm.constraint.ordering.AbstractOrderController](#)

すべての実装インタフェース:
[EventListener](#)

直系の既知のサブクラス:
[AcceptOrder](#), [NoticeOrder](#), [ReceiveOrder](#), [SendOrder](#)

public abstract class AbstractOrderController
extends [ProcessController](#)

発注予定の抽象プロセスコントローラです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
AbstractOrderController ()

メソッドの概要
<div><div>protected boolean</div><div>checkBpcDocument(BpcDocument document) BpcDocumentの形式をチェックします。</div></div>
<div><div>protected String</div><div>getProcessFlowName() プロセスフロー名を返します。</div></div>

クラス jp.go.meti.dscm.constraint. ProcessController から継承したメソッド
exec , getBpcSelfParty , getConfiguration , getProcessName

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

AbstractOrderController

public AbstractOrderController()

getProcessFlowName

protected [String](#) getProcessFlowName()

プロセスフロー名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessFlowName](#)
戻り値: String プロセスフロー名

checkBpcDocument

protected boolean checkBpcDocument([BpcDocument](#) document)

BpcDocumentの形式をチェックします。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [checkBpcDocument](#)
パラメータ: document - BpcDocument
戻り値: boolean チェック結果

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス AbstractOrderData

java.lang.Object

- jp.go.meti.dscm.mapper.field.Data
 - jp.go.meti.dscm.adapter.sample.AbstractOrderData

すべての実装インタフェース:

[ReadableField](#), [Serializable](#), [WritableField](#)

直系の既知のサブクラス:

[OrderData](#)

```
public class AbstractOrderData
extends Data
```

このクラスは業務アプリケーションからのデータを表す抽象クラスです。編集しないで下さい。

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.field.[Data](#) から継承したフィールド

[INIT_MAPSIZE](#)

コンストラクタの概要

[AbstractOrderData](#)()

インポータ、エクスポートから呼び出されます。

[AbstractOrderData](#)([Field](#)[] field)

フィールド定義を指定してOrderDataを作成します。

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.field.[Data](#) から継承したメソッド

[getBigDecimalValueByName](#), [getDateValueByName](#), [getField](#), [getFieldValue](#), [getHashMap](#), [getIntValueByName](#), [getStringValueByName](#), [print](#), [read](#), [setFieldFormat](#), [setFieldValue](#), [setValueByName](#), [setValueByName](#), [write](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

AbstractOrderData

public AbstractOrderData()

インポータ、エクスポータから呼び出されます。

AbstractOrderData

public AbstractOrderData([Field](#)[] field)

フィールド定義を指定してOrderDataを作成します。

パラメータ:

field - フィールド定義

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

1.0

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス AbstractOrderFieldFactory

java.lang.Object

- jp.go.meti.dscm.mapper.field.FieldFactory
 - jp.go.meti.dscm.adapter.sample.AbstractOrderFieldFactory

直系の既知のサブクラス:

[OrderFieldFactory](#)

```
public class AbstractOrderFieldFactory
extends FieldFactory
```

このクラスは業務アプリケーションのデータの形式を作成する抽象クラスです。編集しないで下さい。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
AbstractOrderFieldFactory() コンストラクタ

メソッドの概要
String getDirectory() フィールド定義のファイルのあるディレクトリ名を取得します。
Field[] getFieldFormats() 文字型入力ストリームからフィールドフォーマットを作成して返します。
String getFilename() フィールド定義のファイル名を取得します。
static void setFieldFormats(Field[] fieldFormats) フィールドフォーマットを設定します。

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.field. FieldFactory から継承したメソッド
createCsvFieldFormat , createCsvFieldFormat , createCsvFieldFormat , createFixedFieldFormat , createFixedFieldFormat , createFixedFieldFormat , setDirectory , setFilename

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

AbstractOrderFieldFactory

public AbstractOrderFieldFactory()

コンストラクタ

メソッドの詳細

getFieldFormats

public [Field](#)[] getFieldFormats()
throws [ParseException](#),
[IOException](#)

文字型入力ストリームからフィールドフォーマットを作成して返します。

FieldFactoryクラスでフィールドフォーマットをキャッシュしています。キャッシュをクリアするには setFieldFormats(null)を呼び出してください。

戻り値:
フィールド定義

例外:
[ParseException](#) - フィールド定義の解析中に予期しないエラーが発生した場合
[IOException](#) - フィールド定義ファイルが読み込めなかった場合

setFieldFormats

public static void setFieldFormats([Field](#)[] fieldFormats)

フィールドフォーマットを設定します。(nullに設定することによりキャッシュをクリアすることができます。)

パラメータ:
fieldFormats - フィールドフォーマット

getFilename

public [String](#) getFilename()

フィールド定義のファイル名を取得します。

オーバーライド:
クラス [FieldFactory](#) 内の [getFilename](#)
戻り値:
拡張子を含むファイル名

getDirectory

public [String](#) getDirectory()

フィールド定義のファイルのあるディレクトリ名を取得します。

オーバーライド:
クラス [FieldFactory](#) 内の [getDirectory](#)
戻り値:

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス AbstractOrderFromBpcMapper

java.lang.Object

- jp.go.meti.dscm.mapper.FromBpcMapper
 - jp.go.meti.dscm.adapter.sample.AbstractOrderFromBpcMapper

直系の既知のサブクラス:
[OrderFromBpcMapper](#)

public abstract class AbstractOrderFromBpcMapper
extends [FromBpcMapper](#)

このクラスはBMから業務アプリケーションへJ-XMLデータを業務データに変換する抽象クラスです。編集しないで下さい。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

AbstractOrderFromBpcMapper(Writer writer, Field[] field)
業務データを書き込むマッパーインスタンスを作成します。

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.FromBpcMapper から継承したメソッド

bpcDocument2HashMaps, createAndSetContext, declareVariable, declareVariables, export, getContext, getContextInfos, getData, getDenpyouXpath, getExporter, getKonpouXpath, getMeisaiXpath, incrementVariable, resetVariable, setData, setExporter, toString, write, writeTraceInfo

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

AbstractOrderFromBpcMapper

public AbstractOrderFromBpcMapper(Writer writer,
Field[] field)
throws IOException

業務データを書き込むマッパーインスタンスを作成します。

パラメータ:
writer - 業務データを書き込む文字列ストリーム
field - フィールド定義

例外:

jp.go.meti.dscm.constraint.ordering

クラス AbstractOrderResponseController

java.lang.Object

- jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessController
 - jp.go.meti.dscm.constraint.ordering.AbstractOrderResponseController

すべての実装インタフェース:

EventListener

直系の既知のサブクラス:

AcceptOrderResponse, NoticeOrderResponse, ReceiveOrderResponse, SendOrderResponse

public abstract class AbstractOrderResponseController

extends ProcessController

受注回答の抽象プロセスコントローラです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

AbstractOrderResponseController()

メソッドの概要

protected boolean	checkBpcDocument(BpcDocument document) BpcDocumentの形式をチェックします。
protected String	getProcessFlowName() プロセスフロー名を返します。

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessController から継承したメソッド

exec, getBpcSelfParty, getConfiguration, getProcessName

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

AbstractOrderResponseController

public AbstractOrderResponseController()

getProcessFlowName

protected [String](#) getProcessFlowName()

プロセスフロー名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessFlowName](#)
戻り値: String プロセスフロー名

checkBpcDocument

protected boolean checkBpcDocument([BpcDocument](#) document)

BpcDocumentの形式をチェックします。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [checkBpcDocument](#)
パラメータ: document - BpcDocument
戻り値: boolean チェック結果

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス AbstractOrderToBpcMapper

java.lang.Object

- jp.go.meti.dscm.mapper.ToBpcMapper
 - jp.go.meti.dscm.adapter.sample.AbstractOrderToBpcMapper

直系の既知のサブクラス:

[OrderToBpcMapper](#)

public abstract class AbstractOrderToBpcMapper
extends [ToBpcMapper](#)

このクラスは業務アプリケーションからBMへ業務データをJ-XMLデータに変換する抽象クラスです。編集しないで下さい。

導入されたバージョン:

1.0

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.[ToBpcMapper](#) から継承したフィールド

[NOT_FOUND_XPATH](#)

コンストラクタの概要

[AbstractOrderToBpcMapper](#)([Reader](#) reader, [Field\[\]](#) field)
コンストラクタ

メソッドの概要	
String	getCollaborationId (int type) 現在のコンテキストからコラボレーションIDを決定します。
boolean	isNewDenpyou (Data data) read()を呼び出したときに 伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するかを決定するロジックを実装します。
boolean	isNewDocument (Data data) read()を呼び出したときに 新規のBpcDocumentとして扱うかどうかを返します。
boolean	isNewKonpou (Data data) read()を呼び出したときに 梱包情報を新規に追加するか、既存の梱包情報に追加するかを決定するロジックを実装します。
boolean	isNewMeisai (Data data) read()を呼び出したときに 明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するかを決定するロジックを実装します。
HashMap	read ()

フィールド定義にしたがって1行のデータを読み込み、HashMapとして返します。

クラス `jp.go.meti.dscm.mapper.ToBpcMapper` から継承したメソッド

[beforeSend](#), [createAndSetContext](#), [declareVariable](#), [declareVariables](#), [getContext](#), [getContextInfo](#), [getContextInfos](#), [getData](#), [getImporter](#), [getValue](#), [hashMap2BpcDocument](#), [hasNext](#), [incrementVariable](#), [resetVariable](#), [setBpcDocument](#), [setData](#), [setImporter](#), [setVariable](#)

クラス `java.lang.Object` から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

AbstractOrderToBpcMapper

```
public AbstractOrderToBpcMapper(Reader reader,  
                                Field[] field)  
    throws InvalidFieldException,  
           IOException,  
           ParseException
```

コンストラクタ

パラメータ:

`reader` - 文字列ストリーム
`field` - フィールドのフォーマット

例外:

[InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しない場合
[IOException](#) - IO例外
[ParseException](#) - 解析時のエラー

メソッドの詳細

read

```
public HashMap read()  
    throws InvalidFieldException,  
           IOException,  
           ParseException
```

フィールド定義にしたがって1行のデータを読み込み、HashMapとして返します。

HashMapのキーはJ-XMLとのマッピングを表すXPathのStringです。

HashMapの値はJ-XMLとのマッピングに対応する値です。

オーバーライド:

クラス [ToBpcMapper](#) 内の [read](#)

戻り値:

ハッシュマップ

例外:

[InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しない場合
[IOException](#) - IO例外
[ParseException](#) - 解析時のエラー

isNewDocument

```
public boolean isNewDocument(Data data)
```

read()を呼び出したときに 新規のBpcDocumentとして扱うかどうかを返します。

前行と現在の行でBpcDocumentを分けなければならない場合（例えば、複数の送信先の伝票が含まれているような場合）、にtrueを設定します。

- 定義: クラス [ToBpcMapper](#) 内の [isNewDocument](#)
- パラメータ: data - 直前の読み込んだ1行のデータ
- 戻り値: ヘッダ情報かどうか

isNewKonpou

```
public boolean isNewKonpou(Data data)
```

read()を呼び出したときに 梱包情報を新規に追加するか、既存の梱包情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

- 定義: クラス [ToBpcMapper](#) 内の [isNewKonpou](#)
- パラメータ: data - 直前の読み込んだ1行のデータ
- 戻り値: 梱包情報を新規に追加するか、既存の梱包情報に追加するか

isNewDenpyou

```
public boolean isNewDenpyou(Data data)
```

read()を呼び出したときに 伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

- 定義: クラス [ToBpcMapper](#) 内の [isNewDenpyou](#)
- パラメータ: data - 直前の読み込んだ1行のデータ
- 戻り値: 伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するか

isNewMeisai

```
public boolean isNewMeisai(Data data)
```

read()を呼び出したときに 明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

- 定義: クラス [ToBpcMapper](#) 内の [isNewMeisai](#)

パラメータ:
data - 直前の読み込んだ1行のデータ

戻り値:
明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するか

getCollaborationId

public [String](#) getCollaborationId(int type)

現在のコンテキストからコラボレーションIDを決定します。

作成したJ-XMLの メッセージ情報/企業識別情報/発注企業/企業コードと メッセージ情報/企業識別情報/受注企業/企業コード の値をマージして返します。

ない場合は空文字を返します。

オーバーライド:
クラス [ToBpcMapper](#) 内の [getCollaborationId](#)

パラメータ:
type - メッセージ種別

戻り値:
コラボレーションID

jp.go.meti.dscm.constraint.prereceiving

クラス AbstractPreReceivingController

java.lang.Object

- ↳ jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessController
 - ↳ jp.go.meti.dscm.constraint.prereceiving.AbstractPreReceivingController

すべての実装インタフェース:

[EventListener](#)

直系の既知のサブクラス:

[AcceptArrivalNotice](#)

public abstract class AbstractPreReceivingController
extends [ProcessController](#)

入荷準備の抽象プロセスコントローラです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要	
AbstractPreReceivingController ()	

メソッドの概要	
protected boolean	checkBpcDocument (BpcDocument document) BpcDocumentの形式をチェックします。
protected String	getProcessFlowName () プロセスフロー名を返します。

クラス jp.go.meti.dscm.constraint. ProcessController から継承したメソッド	
exec , getBpcSelfParty , getConfiguration , getProcessName	

クラス java.lang. Object から継承したメソッド	
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait	

コンストラクタの詳細

AbstractPreReceivingController

public [AbstractPreReceivingController](#)()

getProcessFlowName

protected [String](#) getProcessFlowName()

プロセスフロー名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessFlowName](#)
戻り値: String プロセスフロー名

checkBpcDocument

protected boolean checkBpcDocument([BpcDocument](#) document)

BpcDocumentの形式をチェックします。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [checkBpcDocument](#)
パラメータ: document - BpcDocument
戻り値: boolean チェック結果

jp.go.meti.dscm.constraint.preshipping

クラス AbstractPreShippingController

java.lang.Object

- jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessController
 - jp.go.meti.dscm.constraint.preshipping.AbstractPreShippingController

すべての実装インタフェース:

- EventListener

直系の既知のサブクラス:

- AcceptShippingInstruction

public abstract class AbstractPreShippingController
extends ProcessController

出荷準備の抽象プロセスコントローラです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
AbstractPreShippingController()

メソッドの概要	
protected boolean	<u>checkBpcDocument</u> (<u>BpcDocument</u> document) BpcDocumentの形式をチェックします。
protected <u>String</u>	<u>getProcessFlowName</u> () プロセスフロー名を返します。

クラス jp.go.meti.dscm.constraint. ProcessController から継承したメソッド
exec , getBpcSelfParty , getConfiguration , getProcessName

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

AbstractPreShippingController

public AbstractPreShippingController()

getProcessFlowName

protected [String](#) getProcessFlowName()

プロセスフロー名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessFlowName](#)
戻り値: String プロセスフロー名

checkBpcDocument

protected boolean checkBpcDocument([BpcDocument](#) document)

BpcDocumentの形式をチェックします。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [checkBpcDocument](#)
パラメータ: document - BpcDocument
戻り値: boolean チェック結果

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス AbstractRecadvKonpouData

java.lang.Object

- jp.go.meti.dscm.mapper.field.Data
 - jp.go.meti.dscm.adapter.sample.AbstractRecadvKonpouData

すべての実装インタフェース:

[ReadableField](#), [Serializable](#), [WritableField](#)

直系の既知のサブクラス:

[RecadvKonpouData](#)

```
public class AbstractRecadvKonpouData
extends Data
```

このクラスは業務アプリケーションからのデータを表す抽象クラスです。編集しないで下さい。

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.field.[Data](#) から継承したフィールド

[INIT_MAPSIZE](#)

コンストラクタの概要

[AbstractRecadvKonpouData](#)()

インポート、エクスポートから呼び出されます。

[AbstractRecadvKonpouData](#)([Field](#)[] field)

フィールド定義を指定してRecadvKonpouDataを作成します。

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.field.[Data](#) から継承したメソッド

[getBigDecimalValueByName](#), [getDateValueByName](#), [getField](#), [getFieldValue](#), [getHashMap](#), [getIntValueByName](#), [getStringValueByName](#), [print](#), [read](#), [setFieldFormat](#), [setFieldValue](#), [setValueByName](#), [setValueByName](#), [write](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

AbstractRecadvKonpouData

public AbstractRecadvKonpouData()

インポータ、エクスポータから呼び出されます。

AbstractRecadvKonpouData

public AbstractRecadvKonpouData([Field](#)[] field)

フィールド定義を指定してRecadvKonpouDataを作成します。

パラメータ:

field - フィールド定義

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

1.0

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス AbstractRecadvKonpouFieldFactory

java.lang.Object

- jp.go.meti.dscm.mapper.field.FieldFactory
 - jp.go.meti.dscm.adapter.sample.AbstractRecadvKonpouFieldFactory

直系の既知のサブクラス:

RecadvKonpouFieldFactory

```
public class AbstractRecadvKonpouFieldFactory
extends FieldFactory
```

このクラスは業務アプリケーションのデータの形式を作成する抽象クラスです。編集しないで下さい。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

AbstractRecadvKonpouFieldFactory()
コンストラクタ

メソッドの概要	
String	getDirectory() フィールド定義のファイルのあるディレクトリ名を取得します。
Field[]	getFieldFormats() 文字型入力ストリームからフィールドフォーマットを作成して返します。
String	getFilename() フィールド定義のファイル名を取得します。
static void	setFieldFormats(Field[] fieldFormats) フィールドフォーマットを設定します。

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.field.FieldFactory から継承したメソッド

createCsvFieldFormat, createCsvFieldFormat, createCsvFieldFormat, createFixedFieldFormat, createFixedFieldFormat, createFixedFieldFormat, setDirectory, setFilename

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

AbstractRecadvKonpouFieldFactory

public AbstractRecadvKonpouFieldFactory()

コンストラクタ

メソッドの詳細

getFieldFormats

public [Field](#)[] getFieldFormats()
throws [ParseException](#),
[IOException](#)

文字型入力ストリームからフィールドフォーマットを作成して返します。

FieldFactoryクラスでフィールドフォーマットをキャッシュしています。キャッシュをクリアするには setFieldFormats(null)を呼び出してください。

戻り値:
フィールド定義

例外:
[ParseException](#) - フィールド定義の解析中に予期しないエラーが発生した場合
[IOException](#) - フィールド定義ファイルが読み込めなかった場合

setFieldFormats

public static void setFieldFormats([Field](#)[] fieldFormats)

フィールドフォーマットを設定します。(nullに設定することによりキャッシュをクリアすることができます。)

パラメータ:
fieldFormats - フィールドフォーマット

getFilename

public [String](#) getFilename()

フィールド定義のファイル名を取得します。

オーバーライド:
クラス [FieldFactory](#) 内の [getFilename](#)
戻り値:
拡張子を含むファイル名

getDirectory

public [String](#) getDirectory()

フィールド定義のファイルのあるディレクトリ名を取得します。

オーバーライド:
クラス [FieldFactory](#) 内の [getDirectory](#)
戻り値:

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス AbstractRecadvKonpouFromBpcMapper

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.mapper.FromBpcMapper

└ jp.go.meti.dscm.adapter.sample.AbstractRecadvKonpouFromBpcMapper

直系の既知のサブクラス:

[RecadvKonpouFromBpcMapper](#)

public abstract class AbstractRecadvKonpouFromBpcMapper
extends [FromBpcMapper](#)

このクラスはBMから業務アプリケーションへJ-XMLデータを業務データに変換する抽象クラスです。編集しないで下さい。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
AbstractRecadvKonpouFromBpcMapper (Writer writer, Field [] field) 業務データを書き込むマッパーインスタンスを作成します。
クラス jp.go.meti.dscm.mapper. FromBpcMapper から継承したメソッド
bpcDocument2HashMaps , createAndSetContext , declareVariable , declareVariables , export , getContext , getContextInfos , getData , getDenpyouXpath , getExporter , getKonpouXpath , getMeisaiXpath , incrementVariable , resetVariable , setData , setExporter , toString , write , writeTraceInfo
クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

AbstractRecadvKonpouFromBpcMapper

public AbstractRecadvKonpouFromBpcMapper([Writer](#) writer,
[Field](#)[] field)
throws [IOException](#)

業務データを書き込むマッパーインスタンスを作成します。

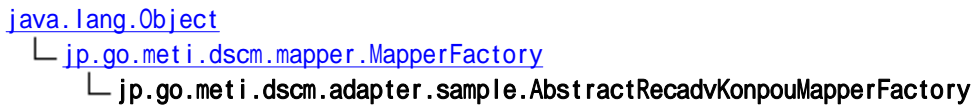
パラメータ:

writer - 業務データを書き込む文字列ストリーム
field - フィールド定義

例外:

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス AbstractRecadvKonpouMapperFactory



直系の既知のサブクラス:

[RecadvKonpouMapperFactory](#)

public abstract class AbstractRecadvKonpouMapperFactory

extends [MapperFactory](#)

このクラスはFromBpcMapperとToBpcMapperのサブクラスを生成する抽象クラスです。編集しないで下さい。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
AbstractRecadvKonpouMapperFactory()

メソッドの概要
<div><div>Field[]</div><div>getField() フィールド定義を取得します。</div></div>
<div><div>FromBpcMapper</div><div>getFromBpcMapper(Writer writer) FromBpcMapperを取得します。</div></div>
<div><div>ToBpcMapper</div><div>getToBpcMapper(Reader reader) ToBpcMapperを取得します。</div></div>
<div><div>void</div><div>setField(Field[] field) フィールド定義を設定します。</div></div>

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

AbstractRecadvKonpouMapperFactory

public AbstractRecadvKonpouMapperFactory()

--

メソッドの詳細

getFromBpcMapper

```
public FromBpcMapper getFromBpcMapper(Writer writer)
    throws InvalidFieldException,
           IOException,
           ParseException
```

FromBpcMapperを取得します。

定義:

クラス [MapperFactory](#) 内の [getFromBpcMapper](#)

パラメータ:

`writer` - 文字列ストリーム

戻り値:

FromBpcMapper

例外:

[InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しなかった場合

[IOException](#) - IO例外

[ParseException](#) - フィールド定義の解析時の例外

getToBpcMapper

```
public ToBpcMapper getToBpcMapper(Reader reader)
    throws InvalidFieldException,
           IOException,
           ParseException
```

ToBpcMapperを取得します。

定義:

クラス [MapperFactory](#) 内の [getToBpcMapper](#)

パラメータ:

`reader` - 文字列ストリーム

戻り値:

FromBpcMapper

例外:

[InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しなかった場合

[IOException](#) - IO例外

[ParseException](#) - フィールド定義の解析時の例外

setField

```
public void setField(Field[] field)
```

フィールド定義を設定します。

パラメータ:

`field` - フィールド定義

getField

```
public Field[] getField()  
    throws ParseException,  
           IOException
```

フィールド定義を取得します。

戻り値:
 フィールド定義

例外:
 [IOException](#) - IO例外
 [ParseException](#) - フィールド定義の解析時の例外

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス AbstractRecadvKonpouToBpcMapper



直系の既知のサブクラス:

[RecadvKonpouToBpcMapper](#)

```
public abstract class AbstractRecadvKonpouToBpcMapper
extends ToBpcMapper
```

このクラスは業務アプリケーションからBMへ業務データをJ-XMLデータに変換する抽象クラスです。編集しないで下さい。

導入されたバージョン:

1.0

フィールドの概要

クラス `jp.go.meti.dscm.mapper.ToBpcMapper` から継承したフィールド

[NOT_FOUND_XPATH](#)

コンストラクタの概要

[AbstractRecadvKonpouToBpcMapper](#)([Reader](#) reader, [Field\[\]](#) field)

コンストラクタ

メソッドの概要	
String	getCollaborationId (int type) 現在のコンテキストからコラボレーションIDを決定します。
boolean	isNewDenpyou (Data data) read()を呼び出したときに 伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するかを決定するロジックを実装します。
boolean	isNewDocument (Data data) read()を呼び出したときに 新規のBpcDocumentとして扱うかどうかを返します。
boolean	isNewKonpou (Data data) read()を呼び出したときに 梱包情報を新規に追加するか、既存の梱包情報に追加するかを決定するロジックを実装します。
boolean	isNewMeisai (Data data) read()を呼び出したときに 明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するかを決定するロジックを実装します。
HashMap	read ()

フィールド定義にしたがって1行のデータを読み込み、HashMapとして返します。

クラス `jp.go.meti.dscm.mapper.ToBpcMapper` から継承したメソッド

[beforeSend](#), [createAndSetContext](#), [declareVariable](#), [declareVariables](#), [getContext](#), [getContextInfo](#), [getContextInfos](#), [getData](#), [getImporter](#), [getValue](#), [hashMap2BpcDocument](#), [hasNext](#), [incrementVariable](#), [resetVariable](#), [setBpcDocument](#), [setData](#), [setImporter](#), [setVariable](#)

クラス `java.lang.Object` から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

AbstractRecadvKonpouToBpcMapper

```
public AbstractRecadvKonpouToBpcMapper(Reader reader,  
                                         Field[] field)  
    throws InvalidFieldException,  
           IOException,  
           ParseException
```

コンストラクタ

パラメータ:

`reader` - 文字列ストリーム
`field` - フィールドのフォーマット

例外:

[InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しない場合
[IOException](#) - IO例外
[ParseException](#) - 解析時のエラー

メソッドの詳細

read

```
public HashMap read()  
    throws InvalidFieldException,  
           IOException,  
           ParseException
```

フィールド定義にしたがって1行のデータを読み込み、HashMapとして返します。

HashMapのキーはJ-XMLとのマッピングを表すXPathのStringです。

HashMapの値はJ-XMLとのマッピングに対応する値です。

オーバーライド:

クラス [ToBpcMapper](#) 内の [read](#)

戻り値:

ハッシュマップ

例外:

[InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しない場合
[IOException](#) - IO例外
[ParseException](#) - 解析時のエラー

isNewDocument

```
public boolean isNewDocument(Data data)
```

read()を呼び出したときに 新規のBpcDocumentとして扱うかどうかを返します。

前行と現在の行でBpcDocumentを分けなければならない場合（例えば、複数の送信先の伝票が含まれているような場合）、にtrueを設定します。

- 定義: クラス [ToBpcMapper](#) 内の [isNewDocument](#)
- パラメータ: data - 直前の読み込んだ1行のデータ
- 戻り値: ヘッダ情報かどうか

isNewKonpou

```
public boolean isNewKonpou(Data data)
```

read()を呼び出したときに 梱包情報を新規に追加するか、既存の梱包情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

- 定義: クラス [ToBpcMapper](#) 内の [isNewKonpou](#)
- パラメータ: data - 直前の読み込んだ1行のデータ
- 戻り値: 梱包情報を新規に追加するか、既存の梱包情報に追加するか

isNewDenpyou

```
public boolean isNewDenpyou(Data data)
```

read()を呼び出したときに 伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

- 定義: クラス [ToBpcMapper](#) 内の [isNewDenpyou](#)
- パラメータ: data - 直前の読み込んだ1行のデータ
- 戻り値: 伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するか

isNewMeisai

```
public boolean isNewMeisai(Data data)
```

read()を呼び出したときに 明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

- 定義: クラス [ToBpcMapper](#) 内の [isNewMeisai](#)

パラメータ:
data - 直前の読み込んだ1行のデータ

戻り値:
明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するか

getCollaborationId

public [String](#) getCollaborationId(int type)

現在のコンテキストからコラボレーションIDを決定します。

作成したJ-XMLの メッセージ情報/企業識別情報/発注企業/企業コードと メッセージ情報/企業識別情報/受注企業/企業コード の値をマージして返します。

ない場合は空文字を返します。

オーバーライド:
クラス [ToBpcMapper](#) 内の [getCollaborationId](#)

パラメータ:
type - メッセージ種別

戻り値:
コラボレーションID

jp.go.meti.dscm.constraint.postreceiving

クラス AbstractReceiptAdviceController

[java.lang.Object](#)
└─ [jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessController](#)
 └─ [jp.go.meti.dscm.constraint.postreceiving.AbstractReceiptAdviceController](#)

すべての実装インタフェース:
[EventListener](#)

直系の既知のサブクラス:
[NoticeReceiptAdvice](#), [ReceiveReceiptAdvice](#), [SendReceiptAdvice](#)

public abstract class AbstractReceiptAdviceController
extends [ProcessController](#)

入荷確定の抽象プロセスコントローラです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

[AbstractReceiptAdviceController](#)()

メソッドの概要

protected boolean	checkBpcDocument (BpcDocument document) BpcDocumentの形式をチェックします。
protected String	getProcessFlowName () プロセスフロー名を返します。

クラス [jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessController](#) から継承したメソッド

[exec](#), [getBpcSelfParty](#), [getConfiguration](#), [getProcessName](#)

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

AbstractReceiptAdviceController

public AbstractReceiptAdviceController()

getProcessFlowName

protected [String](#) getProcessFlowName()

プロセスフロー名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessFlowName](#)
戻り値: String プロセスフロー名

checkBpcDocument

protected boolean checkBpcDocument([BpcDocument](#) document)

BpcDocumentの形式をチェックします。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [checkBpcDocument](#)
パラメータ: document - BpcDocument
戻り値: boolean チェック結果

jp.go.meti.dscm.constraint.receiving

クラス AbstractReceiptAdviceController

java.lang.Object

- ↳ jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessController
 - ↳ jp.go.meti.dscm.constraint.receiving.AbstractReceiptAdviceController

すべての実装インタフェース:

[EventListener](#)

直系の既知のサブクラス:

[AcceptReceiptAdvice](#)

public abstract class AbstractReceiptAdviceController
extends [ProcessController](#)

入荷の抽象プロセスコントローラです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

[AbstractReceiptAdviceController](#)()

メソッドの概要

protected boolean	checkBpcDocument (BpcDocument document) BpcDocumentの形式をチェックします。
protected String	getProcessFlowName () プロセスフロー名を返します。

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.[ProcessController](#) から継承したメソッド

[exec](#), [getBpcSelfParty](#), [getConfiguration](#), [getProcessName](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

AbstractReceiptAdviceController

public AbstractReceiptAdviceController()

getProcessFlowName

protected [String](#) getProcessFlowName()

プロセスフロー名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessFlowName](#)
戻り値: String プロセスフロー名

checkBpcDocument

protected boolean checkBpcDocument([BpcDocument](#) document)

BpcDocumentの形式をチェックします。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [checkBpcDocument](#)
パラメータ: document - BpcDocument
戻り値: boolean チェック結果

Business Module1.0

jp.go.meti.dscm.adapter.receive

クラス AbstractReceive

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.adapter.receive.AbstractReceive

すべての実装インタフェース:

[NoticeListener](#)

直系の既知のサブクラス:

[AbstractSimpleReceive](#), [ReceiveAccountPayables](#), [ReceiveAccountReceivables](#), [ReceiveArrivalNotice](#), [ReceiveInvoice](#), [ReceiveOrder](#), [ReceiveOrderResponse](#), [ReceiveReceiptAdvice](#), [ReceiveRemittanceAdvice](#), [ReceiveSampleOrder](#), [ReceiveShippingInstruction](#), [ReceiveShippingNotice](#)

public abstract class **AbstractReceive**
extends [Object](#)
implements [NoticeListener](#)

業務APアダプタの受信のための抽象クラスです。
BMがJ-XMLのメッセージを通信サーバから受信した場合にこのクラスの 実装クラスをイベント定義に従って呼び出します。

イベント定義にはこのクラスの実装クラスを以下のように記述します。

イベント定義例:

```
<event-descriptor collaboration-id="partyApartyB">  
  <notice-listener name='NoticeOrder' class='jp.go.meti.dscm.adapter.sample.ReceiveOrder' />  
</event-descriptor>
```

この例ではpartyApartyBというコラボレーションでNoticeOrderイベントが呼び出された場合にjp.go.meti.dscm.adapter.sample.ReceiveOrderクラスのonNotify(BpcMessage)を呼び出します。

導入されたバージョン:

1.0

フィールドの概要	
static String	DATA_FILE_SUFFIX 出力データファイルのサフィックス
コンストラクタの概要	
AbstractReceive ()	
メソッドの概要	
protected	

void	execCommand (int type, String contextId, String processName) テストのため業務APのダミーコマンドを実行します。
abstract Class	getMapperFactory () BpcMapperFactoryを返します。
abstract Writer	getWriter (BpcMessage bpcMessage) 書き込み文字型ストリームを取得します。
void	onNotify (BpcMessage bpcMessage) メッセージを受信した場合のコールバックメソッドです。
boolean	supportGlobalTransaction () グローバルトランザクションをサポートしているかどうかを返すコールバックメソッド
void	writeData (BpcMessage bpcMessage) 業務データを書き込みます。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

フィールドの詳細

DATA_FILE_SUFFIX

public static final [String](#) DATA_FILE_SUFFIX

出力データファイルのサフィックス

関連項目:
[定数フィールド値](#)

コンストラクタの詳細

AbstractReceive

public [AbstractReceive](#)()

メソッドの詳細

onNotify

public void **onNotify**([BpcMessage](#) bpcMessage)
throws [ReceiveAdapterException](#)

メッセージを受信した場合のコールバックメソッドです。BMから呼び出されます。

定義:
インタフェース [NoticeListener](#) 内の [onNotify](#)

パラメータ:
bpcMessage - [BpcMessage](#)

例外:
[ReceiveAdapterException](#) - [ReceiveAdapter](#)の例外

getMapperFactory

```
public abstract Class getMapperFactory()  
    throws MapperNotFoundException
```

BpcMapperFactoryを返します。抽象メソッドです。実装クラスで定義して下さい。

戻り値:

BpcMapper

例外:

[MapperNotFoundException](#) - Mapperが見つからない場合

getWriter

```
public abstract Writer getWriter(BpcMessage bpcMessage)  
    throws IOException
```

書き込み文字型ストリームを取得します。抽象メソッドです。実装クラスで定義して下さい。

パラメータ:

bpcMessage - メッセージ

戻り値:

書き込み文字型ストリーム

例外:

[IOException](#) - 取得できなかったとき

writeData

```
public void writeData(BpcMessage bpcMessage)  
    throws ReceiveAdapterException
```

業務データを書き込みます。書き込み先を決定するためにgetWriter(BpcMessage)メソッド を呼び出します。

パラメータ:

bpcMessage - メッセージ

例外:

[ReceiveAdapterException](#) - ReceiveAdapterの例外

supportGlobalTransaction

```
public boolean supportGlobalTransaction()
```

グローバルトランザクションをサポートしているかどうかを返すコールバックメソッド

定義:

インタフェース [NoticeListener](#) 内の [supportGlobalTransaction](#)

戻り値:

グローバルトランザクションをサポートしている場合、true。していない場合、false。

execCommand

```
protected void execCommand(int type,
```

[String](#) contextId,
[String](#) processName)
throws [ReceiveAdapterException](#)

テストのため業務APのダミーコマンドを実行します。

コマンドはプロパティファイル(bpc_adapter.properties)にbpc.adapter.dummy_commandの値として登録することができます。

ダミーコマンドの登録例(bpc_adapter.properties):

```
bpc.adapter.dummy_command=C:¥¥bpc¥¥test¥¥bin¥¥dummyap.bat
```

上記の例ではc:¥bpc¥test¥bin¥dummyap.batバッチファイルが呼び出されます。

dummyap.batは下記の引き数つきで呼び出されます。

第1引数:メッセージを表す文字列

第2引数:コンテキストID

使用例:

Receiveの実装クラスのonNotify(BpcMessage)にて

```
execCommand(AdapterCodeConst. TYPE_REMITTANCE_ADVICE, contextId, processName);
```

この場合、

dummyap.bat “remittanceadvice” コンテキストIDの文字列

が実行されます。

パラメータ:

type - メッセージの種類

contextId - コンテキストID

processName - プロセス名

例外:

[ReceiveAdapterException](#)

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

前のクラス [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.communication.api.core

クラス AbstractRegistry

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.communication.api.core.AbstractRegistry

直系の既知のサブクラス:

[Registry](#), [Registry](#), [Registry](#)

public abstract class AbstractRegistry

extends [Object](#)

コミュニケーション層のレジストリの実装クラスの抽象クラスです。

コミュニケーション層のレジストリには通信アダプタのリスナーの実装クラスを登録します。

レジストリにはキーと実装クラスのセットで登録されます。

登録インタフェースにはリスナーの場合は[Listener](#)を、受信アダプタの場合は[ReceiverAdapter](#)を、送信アダプタの場合は[SenderAdapter](#)を指定します。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要	
protected	AbstractRegistry () コンストラクタ

メソッドの概要	
protected Object	getObject (String type) レジストリに登録されたクラスを取得します。
protected void	register (String type, Listener listener) リスナーを登録します。
protected void	register (String type, ReceiverAdapter receiver) ReceiverAdapter クラスを登録します。
protected void	register (String type, SenderAdapter sender) SenderAdapter クラスを登録します。

クラス java.lang. Object から継承したメソッド	
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait	

コンストラクタの詳細

AbstractRegistry

protected AbstractRegistry()

コンストラクタ

メソッドの詳細

register

protected void **register**([String](#) type,
 [Listener](#) listener)
 throws [InstantiationException](#),
 [IllegalAccessException](#),
 [ClassNotFoundException](#)

リスナーを登録します。

パラメータ:

type - レジストリキー
listener - リスナー

例外:

[InstantiationException](#)
[IllegalAccessException](#)
[ClassNotFoundException](#)

register

protected void **register**([String](#) type,
 [ReceiverAdapter](#) receiver)
 throws [InstantiationException](#),
 [IllegalAccessException](#),
 [ClassNotFoundException](#)

ReceiverAdapterクラスを登録します。

パラメータ:

type - レジストリキー
receiver - 受信アダプタ

例外:

[InstantiationException](#)
[IllegalAccessException](#)
[ClassNotFoundException](#)

register

protected void **register**([String](#) type,
 [SenderAdapter](#) sender)
 throws [InstantiationException](#),
 [IllegalAccessException](#),
 [ClassNotFoundException](#)

SenderAdapterクラスを登録します。

パラメータ:

type - レジストリキー

sender - 送信アダプタの実装クラス

例外:

[InstantiationException](#)
[IllegalAccessException](#)
[ClassNotFoundException](#)

getObject

protected [Object](#) getObject([String](#) type)

レジストリに登録されたクラスを取得します。

パラメータ:

type - レジストリキー

戻り値:

実装クラス

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

前のクラス [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.constraint.payment

クラス AbstractRemittanceAdviceController

java.lang.Object

- ↳ jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessController
 - ↳ jp.go.meti.dscm.constraint.payment.AbstractRemittanceAdviceController

すべての実装インタフェース:

[EventListener](#)

直系の既知のサブクラス:

[AcceptRemittanceAdvice](#), [NoticeRemittanceAdvice](#), [ReceiveRemittanceAdvice](#), [SendRemittanceAdvice](#)

public abstract class AbstractRemittanceAdviceController

extends [ProcessController](#)

支払案内の抽象プロセスコントローラです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

[AbstractRemittanceAdviceController\(\)](#)

メソッドの概要

protected boolean	checkBpcDocument (BpcDocument document) BpcDocumentの形式をチェックします。
protected String	getProcessFlowName () プロセスフロー名を返します。

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.[ProcessController](#) から継承したメソッド

[exec](#), [getBpcSelfParty](#), [getConfiguration](#), [getProcessName](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

AbstractRemittanceAdviceController

public AbstractRemittanceAdviceController()

メソッドの詳細

getProcessFlowName

protected [String](#) getProcessFlowName()

プロセスフロー名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessFlowName](#)
戻り値: String プロセスフロー名

checkBpcDocument

protected boolean checkBpcDocument([BpcDocument](#) document)

BpcDocumentの形式をチェックします。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [checkBpcDocument](#)
パラメータ: document - BpcDocument
戻り値: boolean チェック結果

Business Module1.0

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス AbstractRemittanceAdviceData



すべての実装インタフェース:

ReadableField, Serializable, WritableField

直系の既知のサブクラス:

RemittanceAdviceData

```
public class AbstractRemittanceAdviceData
extends Data
```

このクラスは業務アプリケーションからのデータを表す抽象クラスです。編集しないで下さい。

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

直列化された形式

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.field.Data から継承したフィールド

INIT_MAPSIZE

コンストラクタの概要

AbstractRemittanceAdviceData()

インポート、エクスポートから呼び出されます。

AbstractRemittanceAdviceData(Field[] field)

フィールド定義を指定してRemittanceAdviceDataを作成します。

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.field.Data から継承したメソッド

getBigDecimalValueByName, getDateValueByName, getField, getFieldValue, getHashMap, getIntValueByName, getStringValueByName, print, read, setFieldFormat, setFieldValue, setValueByName, setValueByName, write

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

AbstractRemittanceAdviceData

public AbstractRemittanceAdviceData()

インポータ、エクスポータから呼び出されます。

AbstractRemittanceAdviceData

public AbstractRemittanceAdviceData([Field](#)[] field)

フィールド定義を指定してRemittanceAdviceDataを作成します。

パラメータ:

field - フィールド定義

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

1.0

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス AbstractRemittanceAdviceFieldFactory

java.lang.Object

- jp.go.meti.dscm.mapper.field.FieldFactory
 - jp.go.meti.dscm.adapter.sample.AbstractRemittanceAdviceFieldFactory

直系の既知のサブクラス:

RemittanceAdviceFieldFactory

```
public class AbstractRemittanceAdviceFieldFactory
extends FieldFactory
```

このクラスは業務アプリケーションのデータの形式を作成する抽象クラスです。編集しないで下さい。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

AbstractRemittanceAdviceFieldFactory()

コンストラクタ

メソッドの概要	
String	getDirectory() フィールド定義のファイルのあるディレクトリ名を取得します。
Field[]	getFieldFormats() 文字型入力ストリームからフィールドフォーマットを作成して返します。
String	getFilename() フィールド定義のファイル名を取得します。
static void	setFieldFormats(Field[] fieldFormats) フィールドフォーマットを設定します。

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.field.FieldFactory から継承したメソッド

createCsvFieldFormat, createCsvFieldFormat, createCsvFieldFormat, createFixedFieldFormat, createFixedFieldFormat, createFixedFieldFormat, setDirectory, setFilename

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

AbstractRemittanceAdviceFieldFactory

public AbstractRemittanceAdviceFieldFactory()

コンストラクタ

メソッドの詳細

getFieldFormats

public [Field](#)[] getFieldFormats()
throws [ParseException](#),
[IOException](#)

文字型入力ストリームからフィールドフォーマットを作成して返します。

FieldFactoryクラスでフィールドフォーマットをキャッシュしています。キャッシュをクリアするには setFieldFormats(null)を呼び出してください。

戻り値:
フィールド定義

例外:
[ParseException](#) - フィールド定義の解析中に予期しないエラーが発生した場合
[IOException](#) - フィールド定義ファイルが読み込めなかった場合

setFieldFormats

public static void setFieldFormats([Field](#)[] fieldFormats)

フィールドフォーマットを設定します。(nullに設定することによりキャッシュをクリアすることができます。)

パラメータ:
fieldFormats - フィールドフォーマット

getFilename

public [String](#) getFilename()

フィールド定義のファイル名を取得します。

オーバーライド:
クラス [FieldFactory](#) 内の [getFilename](#)
戻り値:
拡張子を含むファイル名

getDirectory

public [String](#) getDirectory()

フィールド定義のファイルのあるディレクトリ名を取得します。

オーバーライド:
クラス [FieldFactory](#) 内の [getDirectory](#)
戻り値:

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス AbstractRemittanceAdviceFromBpcMapper



直系の既知のサブクラス:
[RemittanceAdviceFromBpcMapper](#)

public abstract class AbstractRemittanceAdviceFromBpcMapper
extends [FromBpcMapper](#)

このクラスはBMから業務アプリケーションへJ-XMLデータを業務データに変換する抽象クラスです。編集しないで下さい。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

[AbstractRemittanceAdviceFromBpcMapper](#)([Writer](#) writer, [Field](#)[] field)
業務データを書き込むマッパーインスタンスを作成します。

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.[FromBpcMapper](#) から継承したメソッド

[bpcDocument2HashMaps](#), [createAndSetContext](#), [declareVariable](#), [declareVariables](#), [export](#), [getContext](#), [getContextInfos](#), [getData](#), [getDenpyouXPath](#), [getExporter](#), [getKonpouXPath](#), [getMeisaiXPath](#), [incrementVariable](#), [resetVariable](#), [setData](#), [setExporter](#), [toString](#), [write](#), [writeTraceInfo](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

AbstractRemittanceAdviceFromBpcMapper

public AbstractRemittanceAdviceFromBpcMapper([Writer](#) writer,
[Field](#)[] field)
throws [IOException](#)

業務データを書き込むマッパーインスタンスを作成します。

パラメータ:
writer - 業務データを書き込む文字列ストリーム
field - フィールド定義

例外:

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス AbstractRemittanceAdviceMapperFactory

java.lang.Object

- jp.go.meti.dscm.mapper.MapperFactory
 - jp.go.meti.dscm.adapter.sample.AbstractRemittanceAdviceMapperFactory

直系の既知のサブクラス:

[RemittanceAdviceMapperFactory](#)

public abstract class AbstractRemittanceAdviceMapperFactory
extends [MapperFactory](#)

このクラスはFromBpcMapperとToBpcMapperのサブクラスを生成する抽象クラスです。編集しないで下さい。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

[AbstractRemittanceAdviceMapperFactory\(\)](#)

メソッドの概要	
Field[]	getField() フィールド定義を取得します。
FromBpcMapper	getFromBpcMapper(Writer writer) FromBpcMapperを取得します。
ToBpcMapper	getToBpcMapper(Reader reader) ToBpcMapperを取得します。
void	setField(Field[] field) フィールド定義を設定します。

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

AbstractRemittanceAdviceMapperFactory

public AbstractRemittanceAdviceMapperFactory()

メソッドの詳細

getFromBpcMapper

```
public FromBpcMapper getFromBpcMapper(Writer writer)
    throws InvalidFieldException,
           IOException,
           ParseException
```

FromBpcMapperを取得します。

定義:

クラス [MapperFactory](#) 内の [getFromBpcMapper](#)

パラメータ:

`writer` - 文字列ストリーム

戻り値:

FromBpcMapper

例外:

[InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しなかった場合

[IOException](#) - IO例外

[ParseException](#) - フィールド定義の解析時の例外

getToBpcMapper

```
public ToBpcMapper getToBpcMapper(Reader reader)
    throws InvalidFieldException,
           IOException,
           ParseException
```

ToBpcMapperを取得します。

定義:

クラス [MapperFactory](#) 内の [getToBpcMapper](#)

パラメータ:

`reader` - 文字列ストリーム

戻り値:

FromBpcMapper

例外:

[InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しなかった場合

[IOException](#) - IO例外

[ParseException](#) - フィールド定義の解析時の例外

setField

```
public void setField(Field[] field)
```

フィールド定義を設定します。

パラメータ:

`field` - フィールド定義

getField

```
public Field[] getField()  
    throws ParseException,  
           IOException
```

フィールド定義を取得します。

戻り値:
 フィールド定義

例外:
 [IOException](#) - IO例外
 [ParseException](#) - フィールド定義の解析時の例外

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス AbstractRemittanceAdviceToBpcMapper

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.mapper.ToBpcMapper

└ jp.go.meti.dscm.adapter.sample.AbstractRemittanceAdviceToBpcMapper

直系の既知のサブクラス:

[RemittanceAdviceToBpcMapper](#)

public abstract class AbstractRemittanceAdviceToBpcMapper
extends [ToBpcMapper](#)

このクラスは業務アプリケーションからBMへ業務データをJ-XMLデータに変換する抽象クラスです。編集しないで下さい。

導入されたバージョン:
1.0

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.[ToBpcMapper](#) から継承したフィールド

[NOT_FOUND_XPATH](#)

コンストラクタの概要

[AbstractRemittanceAdviceToBpcMapper](#)([Reader](#) reader, [Field](#)[] field)
コンストラクタ

メソッドの概要	
String	getCollaborationId (int type) 現在のコンテキストからコラボレーションIDを決定します。
boolean	isNewDenpyou (Data data) read()を呼び出したときに 伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するかを決定するロジックを実装します。
boolean	isNewDocument (Data data) read()を呼び出したときに 新規のBpcDocumentとして扱うかどうかを返します。
boolean	isNewKonpou (Data data) read()を呼び出したときに 梱包情報を新規に追加するか、既存の梱包情報に追加するかを決定するロジックを実装します。
boolean	isNewMeisai (Data data) read()を呼び出したときに 明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するかを決定するロジックを実装します。
HashMap	read ()

フィールド定義にしたがって1行のデータを読み込み、HashMapとして返します。

クラス `jp.go.meti.dscm.mapper.ToBpcMapper` から継承したメソッド

[beforeSend](#), [createAndSetContext](#), [declareVariable](#), [declareVariables](#), [getContext](#), [getContextInfo](#), [getContextInfos](#), [getData](#), [getImporter](#), [getValue](#), [hashMap2BpcDocument](#), [hasNext](#), [incrementVariable](#), [resetVariable](#), [setBpcDocument](#), [setData](#), [setImporter](#), [setVariable](#)

クラス `java.lang.Object` から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

AbstractRemittanceAdviceToBpcMapper

```
public AbstractRemittanceAdviceToBpcMapper(Reader reader,  
                                             Field\[\] field)  
    throws InvalidFieldException,  
           IOException,  
           ParseException
```

コンストラクタ

パラメータ:

`reader` - 文字列ストリーム
`field` - フィールドのフォーマット

例外:

[InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しない場合
[IOException](#) - IO例外
[ParseException](#) - 解析時のエラー

メソッドの詳細

read

```
public HashMap read()  
    throws InvalidFieldException,  
           IOException,  
           ParseException
```

フィールド定義にしたがって1行のデータを読み込み、HashMapとして返します。

HashMapのキーはJ-XMLとのマッピングを表すXPathのStringです。

HashMapの値はJ-XMLとのマッピングに対応する値です。

オーバーライド:

クラス [ToBpcMapper](#) 内の [read](#)

戻り値:

ハッシュマップ

例外:

[InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しない場合
[IOException](#) - IO例外
[ParseException](#) - 解析時のエラー

isNewDocument

```
public boolean isNewDocument(Data data)
```

read()を呼び出したときに 新規のBpcDocumentとして扱うかどうかを返します。

前行と現在の行でBpcDocumentを分けなければならない場合（例えば、複数の送信先の伝票が含まれているような場合）、にtrueを設定します。

- 定義: クラス [ToBpcMapper](#) 内の [isNewDocument](#)
- パラメータ: data - 直前の読み込んだ1行のデータ
- 戻り値: ヘッダ情報かどうか

isNewKonpou

```
public boolean isNewKonpou(Data data)
```

read()を呼び出したときに 梱包情報を新規に追加するか、既存の梱包情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

- 定義: クラス [ToBpcMapper](#) 内の [isNewKonpou](#)
- パラメータ: data - 直前の読み込んだ1行のデータ
- 戻り値: 梱包情報を新規に追加するか、既存の梱包情報に追加するか

isNewDenpyou

```
public boolean isNewDenpyou(Data data)
```

read()を呼び出したときに 伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

- 定義: クラス [ToBpcMapper](#) 内の [isNewDenpyou](#)
- パラメータ: data - 直前の読み込んだ1行のデータ
- 戻り値: 伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するか

isNewMeisai

```
public boolean isNewMeisai(Data data)
```

read()を呼び出したときに 明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

- 定義: クラス [ToBpcMapper](#) 内の [isNewMeisai](#)

パラメータ:
data - 直前の読み込んだ1行のデータ

戻り値:
明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するか

getCollaborationId

public [String](#) getCollaborationId(int type)

現在のコンテキストからコラボレーションIDを決定します。

作成したJ-XMLの メッセージ情報/企業識別情報/発注企業/企業コードと メッセージ情報/企業識別情報/受注企業/企業コード の値をマージして返します。

ない場合は空文字を返します。

オーバーライド:
クラス [ToBpcMapper](#) 内の [getCollaborationId](#)

パラメータ:
type - メッセージ種別

戻り値:
コラボレーションID

jp.go.meti.dscm.mapper.sample

クラス AbstractSampleData

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.mapper.field.Data](#)
└ [jp.go.meti.dscm.mapper.sample.AbstractSampleData](#)

すべての実装インタフェース:
[ReadableField](#), [Serializable](#), [WritableField](#)

直系の既知のサブクラス:
[SampleData](#)

public class AbstractSampleData
extends [Data](#)

このクラスは業務アプリケーションからのデータを表す抽象クラスです。編集しないで下さい。

導入されたバージョン:
1.0
関連項目:
[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.field.[Data](#) から継承したフィールド
[INIT_MAPSIZE](#)

コンストラクタの概要

[AbstractSampleData](#)()
インポート、エクスポートから呼び出されます。

[AbstractSampleData](#)([Field](#)[] field)
フィールド定義を指定してSampleDataを作成します。

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.field.[Data](#) から継承したメソッド
[getBigDecimalValueByName](#), [getDateValueByName](#), [getField](#), [getFieldValue](#), [getHashMap](#), [getIntValueByName](#), [getStringValueByName](#), [print](#), [read](#), [setFieldFormat](#), [setFieldValue](#), [setValueByName](#), [setValueByName](#), [write](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド
[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

AbstractSampleData

public AbstractSampleData()

インポータ、エクスポータから呼び出されます。

AbstractSampleData

public AbstractSampleData([Field](#)[] field)

フィールド定義を指定してSampleDataを作成します。

パラメータ:

field - フィールド定義

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

前のクラス [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

1.0

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.mapper.sample

クラス AbstractSampleFieldFactory

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.mapper.field.FieldFactory](#)
└ [jp.go.meti.dscm.mapper.sample.AbstractSampleFieldFactory](#)

直系の既知のサブクラス:
[SampleFieldFactory](#)

public class AbstractSampleFieldFactory
extends [FieldFactory](#)

このクラスは業務アプリケーションのデータの形式を作成する抽象クラスです。編集しないで下さい。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
AbstractSampleFieldFactory() コンストラクタ

メソッドの概要
String getDirectory() フィールド定義のファイルのあるディレクトリ名を取得します。
Field[] getFieldFormats() 文字型入力ストリームからフィールドフォーマットを作成して返します。
String getFilename() フィールド定義のファイル名を取得します。
static void setFieldFormats(Field[] fieldFormats) フィールドフォーマットを設定します。

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.field. FieldFactory から継承したメソッド
createCsvFieldFormat , createCsvFieldFormat , createCsvFieldFormat , createFixedFieldFormat , createFixedFieldFormat , createFixedFieldFormat , setDirectory , setFilename

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

AbstractSampleFieldFactory

public AbstractSampleFieldFactory()

コンストラクタ

メソッドの詳細

getFieldFormats

public [Field](#)[] getFieldFormats()
throws [ParseException](#),
[IOException](#)

文字型入力ストリームからフィールドフォーマットを作成して返します。

FieldFactoryクラスでフィールドフォーマットをキャッシュしています。キャッシュをクリアするには setFieldFormats(null)を呼び出してください。

戻り値:
フィールド定義

例外:
[ParseException](#) - フィールド定義の解析中に予期しないエラーが発生した場合
[IOException](#) - フィールド定義ファイルが読み込めなかった場合

setFieldFormats

public static void setFieldFormats([Field](#)[] fieldFormats)

フィールドフォーマットを設定します。(nullに設定することによりキャッシュをクリアすることができます。)

パラメータ:
fieldFormats - フィールドフォーマット

getFilename

public [String](#) getFilename()

フィールド定義のファイル名を取得します。

オーバーライド:
クラス [FieldFactory](#) 内の [getFilename](#)
戻り値:
拡張子を含むファイル名

getDirectory

public [String](#) getDirectory()

フィールド定義のファイルのあるディレクトリ名を取得します。

オーバーライド:
クラス [FieldFactory](#) 内の [getDirectory](#)
戻り値:

jp.go.meti.dscm.mapper.sample

クラス AbstractSampleFromBpcMapper

[java.lang.Object](#)

- ↳ [jp.go.meti.dscm.mapper.FromBpcMapper](#)
- ↳ [jp.go.meti.dscm.mapper.sample.AbstractSampleFromBpcMapper](#)

直系の既知のサブクラス:

[SampleFromBpcMapper](#)

public abstract class AbstractSampleFromBpcMapper
extends [FromBpcMapper](#)

このクラスはBMから業務アプリケーションへJ-XMLデータを業務データに変換する抽象クラスです。編集しないで下さい。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

[AbstractSampleFromBpcMapper](#)([Writer](#) writer, [Field](#)[] field)
業務データを書き込むマッパーインスタンスを作成します。

クラス [jp.go.meti.dscm.mapper.FromBpcMapper](#) から継承したメソッド

[bpcDocument2HashMaps](#), [createAndSetContext](#), [declareVariable](#), [declareVariables](#), [export](#), [getContext](#), [getContextInfos](#), [getData](#), [getDenpyouXpath](#), [getExporter](#), [getKonpouXpath](#), [getMeisaiXpath](#), [incrementVariable](#), [resetVariable](#), [setData](#), [setExporter](#), [toString](#), [write](#), [writeTraceInfo](#)

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

AbstractSampleFromBpcMapper

public AbstractSampleFromBpcMapper([Writer](#) writer,
[Field](#)[] field)
throws [IOException](#)

業務データを書き込むマッパーインスタンスを作成します。

パラメータ:

writer - 業務データを書き込む文字列ストリーム

field - フィールド定義

例外:

jp.go.meti.dscm.mapper.sample

クラス AbstractSampleMapperFactory

java.lang.Object

- jp.go.meti.dscm.mapper.MapperFactory
 - jp.go.meti.dscm.mapper.sample.AbstractSampleMapperFactory

直系の既知のサブクラス:

[SampleMapperFactory](#)

public abstract class AbstractSampleMapperFactory
extends [MapperFactory](#)

このクラスはFromBpcMapperとToBpcMapperのサブクラスを生成する抽象クラスです。編集しないで下さい。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要	
AbstractSampleMapperFactory()	

メソッドの概要	
Field[]	getField() フィールド定義を取得します。
FromBpcMapper	getFromBpcMapper(Writer writer) FromBpcMapperを取得します。
ToBpcMapper	getToBpcMapper(Reader reader) ToBpcMapperを取得します。
void	setField(Field[] field) フィールド定義を設定します。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド	
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait	

コンストラクタの詳細

AbstractSampleMapperFactory

public AbstractSampleMapperFactory()

--

メソッドの詳細

getFromBpcMapper

```
public FromBpcMapper getFromBpcMapper(Writer writer)
    throws InvalidFieldException,
           IOException,
           ParseException
```

FromBpcMapperを取得します。

定義:

クラス [MapperFactory](#) 内の [getFromBpcMapper](#)

パラメータ:

`writer` - 文字列ストリーム

戻り値:

FromBpcMapper

例外:

[InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しなかった場合

[IOException](#) - IO例外

[ParseException](#) - フィールド定義の解析時の例外

getToBpcMapper

```
public ToBpcMapper getToBpcMapper(Reader reader)
    throws InvalidFieldException,
           IOException,
           ParseException
```

ToBpcMapperを取得します。

定義:

クラス [MapperFactory](#) 内の [getToBpcMapper](#)

パラメータ:

`reader` - 文字列ストリーム

戻り値:

FromBpcMapper

例外:

[InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しなかった場合

[IOException](#) - IO例外

[ParseException](#) - フィールド定義の解析時の例外

setField

```
public void setField(Field[] field)
```

フィールド定義を設定します。

パラメータ:

`field` - フィールド定義

getField

```
public Field[] getField()  
    throws ParseException,  
           IOException
```

フィールド定義を取得します。

戻り値:
 フィールド定義

例外:
 [IOException](#) - IO例外
 [ParseException](#) - フィールド定義の解析時の例外

jp.go.meti.dscm.mapper.sample

クラス AbstractSampleToBpcMapper

java.lang.Object

- jp.go.meti.dscm.mapper.ToBpcMapper
 - jp.go.meti.dscm.mapper.sample.AbstractSampleToBpcMapper

直系の既知のサブクラス:

SampleToBpcMapper

public abstract class AbstractSampleToBpcMapper

extends ToBpcMapper

このクラスは業務アプリケーションからBMへ業務データをJ-XMLデータに変換する抽象クラスです。編集しないで下さい。

導入されたバージョン:

1.0

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.ToBpcMapper から継承したフィールド

NOT_FOUND_XPATH

コンストラクタの概要

AbstractSampleToBpcMapper(Reader reader, Field[] field)

コンストラクタ

メソッドの概要	
String	getCollaborationId(int type) 現在のコンテキストからコラボレーションIDを決定します。
boolean	isNewDenpyou(Data data) read()を呼び出したときに 伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するかを決定するロジックを実装します。
boolean	isNewDocument(Data data) read()をよびだしたときに 新規のメッセージ(Document)とするかどうかを返します。
boolean	isNewKonpou(Data data) read()を呼び出したときに 梱包情報を新規に追加するか、既存の梱包情報に追加するかを決定するロジックを実装します。
boolean	isNewMeisai(Data data) read()を呼び出したときに 明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するかを決定するロジックを実装します。
HashMap	read()

フィールド定義にしたがって1行のデータを読み込み、HashMapとして返します。

クラス `jp.go.meti.dscm.mapper.ToBpcMapper` から継承したメソッド

[beforeSend](#), [createAndSetContext](#), [declareVariable](#), [declareVariables](#), [getContext](#), [getContextInfo](#), [getContextInfos](#), [getData](#), [getImporter](#), [getValue](#), [hashMap2BpcDocument](#), [hasNext](#), [incrementVariable](#), [resetVariable](#), [setBpcDocument](#), [setData](#), [setImporter](#), [setVariable](#)

クラス `java.lang.Object` から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

AbstractSampleToBpcMapper

```
public AbstractSampleToBpcMapper(Reader reader,  
                                Field[] field)  
    throws InvalidFieldException,  
           IOException,  
           ParseException
```

コンストラクタ

パラメータ:

`reader` - 文字列ストリーム
`field` - フィールドのフォーマット

例外:

[InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しない場合
[IOException](#) - IO例外
[ParseException](#) - 解析時のエラー

メソッドの詳細

read

```
public HashMap read()  
    throws InvalidFieldException,  
           IOException,  
           ParseException
```

フィールド定義にしたがって1行のデータを読み込み、HashMapとして返します。

HashMapのキーはJ-XMLとのマッピングを表すXPathのStringです。

HashMapの値はJ-XMLとのマッピングに対応する値です。

オーバーライド:

クラス [ToBpcMapper](#) 内の [read](#)

戻り値:

ハッシュマップ

例外:

[InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しない場合
[IOException](#) - IO例外
[ParseException](#) - 解析時のエラー

isNewDocument

```
public boolean isNewDocument(Data data)
```

read()をよびだしたときに 新規のメッセージ(Document)とするかどうかを返します。

前行と現在の行でメッセージ(Document)を分けなければならない場合（例えば、複数の送信先の伝票が含まれているような場合）、にtrueを設定します。

- 定義: クラス [ToBpcMapper](#) 内の [isNewDocument](#)
- パラメータ: data - 直前の読み込んだ1行のデータ
- 戻り値: 新規のメッセージとする場合はtrue,既存のメッセージに追加する場合はfalse

isNewKonpou

```
public boolean isNewKonpou(Data data)
```

read()を呼び出したときに 梱包情報を新規に追加するか、既存の梱包情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

- 定義: クラス [ToBpcMapper](#) 内の [isNewKonpou](#)
- パラメータ: data - 直前の読み込んだ1行のデータ
- 戻り値: 梱包情報を新規に追加するか、既存の梱包情報に追加するか

isNewDenpyou

```
public boolean isNewDenpyou(Data data)
```

read()を呼び出したときに 伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

- 定義: クラス [ToBpcMapper](#) 内の [isNewDenpyou](#)
- パラメータ: data - 直前の読み込んだ1行のデータ
- 戻り値: 伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するか

isNewMeisai

```
public boolean isNewMeisai(Data data)
```

read()を呼び出したときに 明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

- 定義: クラス [ToBpcMapper](#) 内の [isNewMeisai](#)

パラメータ:
data - 直前の読み込んだ1行のデータ

戻り値:
明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するか

getCollaborationId

public [String](#) getCollaborationId(int type)

現在のコンテキストからコラボレーションIDを決定します。

作成したJ-XMLの メッセージ情報/企業識別情報/発注企業/企業コードと メッセージ情報/企業識別情報/受注企業/企業コード の値をマージして返します。

ない場合は空文字を返します。

オーバーライド:
クラス [ToBpcMapper](#) 内の [getCollaborationId](#)

パラメータ:
type - メッセージ種別

戻り値:
コラボレーションID

jp.go.meti.dscm.adapter.send

クラス AbstractSend

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.adapter.send.AbstractSend](#)

直系の既知のサブクラス:
[SampleSend](#), [Send](#)

public abstract class **AbstractSend**
extends [Object](#)

業務APアダプタからBMを呼び出すための抽象クラスです。

業務データを読み込んで送信する処理を行います。

業務APアダプタから呼び出されるサーブレットから呼び出して下さい。サーブレットから直接呼び出すとトランザクションとして処理されないため、`SendToBpcBean#send(String,int,String)`を通して 呼び出してください。

使用例:

```
SendToBpc sendToBpcBean = home.create();  
sendToBpcBean.send("jp.go.meti.dscm.adapter.sample.Send",sendType,filename, collaborationId);
```

このクラスは同期化されません。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要	
	AbstractSend()

メソッドの概要	
String	getCollaborationId() コラボレーションIDを取得します。
abstract Class	getMapperFactory() BpcMapperを返す抽象メソッドです。
int	getType() メッセージの種類を設定します。
void	readAndSend (int type, Reader reader) 業務データを読み込んで送信します。
void	readAndSend (int type, String filename) 読み込み文字ストリームから業務データファイルを読み込んで メッセージを作成してBPCに送信

	します。
void	send (int type, BpcDocument doc) BPCに1つのBpcMessageを送信します。
void	setCollaborationId (String id) コラボレーションIDを設定します。
void	setType (int type) メッセージの種類を設定します。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

AbstractSend

public AbstractSend()

メソッドの詳細

getMapperFactory

public abstract [Class](#) getMapperFactory()
throws [MapperNotFoundException](#)

BpcMapperを返す抽象メソッドです。

戻り値:
BpcMapper

例外:
[MapperNotFoundException](#) - Mapperが見つからないとき

setType

public void setType(int type)

メッセージの種類を設定します。

パラメータ:
type - メッセージの種類

getType

public int getType()

メッセージの種類を設定します。

戻り値:
メッセージの種類

readAndSend

```
public void readAndSend(int type,  
                        String filename)  
    throws SendAdapterException,  
           IOException
```

読み込み文字ストリームから業務データファイルを読み込んで メッセージを作成してBPCに送信します。

パラメータ:

type - メッセージの種類

filename - 業務データファイル名

例外:

[SendAdapterException](#) - 送信できなかった場合

[IOException](#) - IO例外

readAndSend

```
public void readAndSend(int type,  
                        Reader reader)  
    throws SendAdapterException
```

業務データを読み込んで送信します。

引数の文字ストリームからデータを読み込み、Mapperクラスを使って HashMapに変換します。HashMapから BpcDocumentを作成してsend(int type, BpcDocument doc) に処理を委譲します。

パラメータ:

type - メッセージの種類

reader - 業務データの文字列ストリーム

例外:

[SendAdapterException](#) - 読み込みや送信に失敗した場合

send

```
public void send(int type,  
                 BpcDocument doc)  
    throws IOException,  
           SQLException,  
           EventListenerException,  
           NamingException,  
           InvalidBpcDocumentException,  
           NotFoundCollaborationException,  
           NotFoundContextException,  
           InvalidCollaborationPeriodException,  
           ClassNotFoundException,  
           SendAdapterException
```

BPCに1つのBpcMessageを送信します。

引数のタイプによって通知(Notice)のクラスを変えます。BpcDocumentからBpcMessageを作ってNoticeに渡します。引数のBpcDocumentがnullの場合は何もしません。

パラメータ:

type - 送信メッセージの種類

doc - BpcDocument

例外:

[IOException](#) - IO例外
[SQLException](#) - SQL例外
[EventListenerException](#) - イベントリスナー例外
[NamingException](#) - 名前解決ができないとき
[ClassNotFoundException](#)
[InvalidBpcDocumentException](#)
[InvalidCollaborationPeriodException](#)
[NotFoundCollaborationException](#)
[NotFoundContextException](#)
[SendAdapterException](#)

getCollaborationId

public [String](#) getCollaborationId()

コラボレーションIDを取得します。

戻り値:

コラボレーションID

setCollaborationId

public void setCollaborationId([String](#) id)

コラボレーションIDを設定します。defineCollaborationIdから呼び出されます。

パラメータ:

id - コラボレーションID

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.constraint.receiving

クラス AbstractShippingInstructionController



すべての実装インタフェース:

[EventListener](#)

直系の既知のサブクラス:

[NoticeShippingInstruction](#), [ReceiveShippingInstruction](#), [SendShippingInstruction](#)

```
public abstract class AbstractShippingInstructionController
extends ProcessController
```

出荷 (出荷指示) の抽象プロセスコントローラです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

[AbstractShippingInstructionController\(\)](#)

メソッドの概要

protected boolean	checkBpcDocument (BpcDocument document) BpcDocumentの形式をチェックします。
protected String	getProcessFlowName () プロセスフロー名を返します。

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.[ProcessController](#) から継承したメソッド

[exec](#), [getBpcSelfParty](#), [getConfiguration](#), [getProcessName](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

AbstractShippingInstructionController

```
public AbstractShippingInstructionController()
```

getProcessFlowName

protected [String](#) getProcessFlowName()

プロセスフロー名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessFlowName](#)
戻り値: String プロセスフロー名

checkBpcDocument

protected boolean checkBpcDocument([BpcDocument](#) document)

BpcDocumentの形式をチェックします。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [checkBpcDocument](#)
パラメータ: document - BpcDocument
戻り値: boolean チェック結果

jp.go.meti.dscm.constraint.shipping

クラス AbstractShippingInstructionController

java.lang.Object

- ↳ jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessController
 - ↳ jp.go.meti.dscm.constraint.shipping.AbstractShippingInstructionController

すべての実装インタフェース:

[EventListener](#)

直系の既知のサブクラス:

[NoticeShippingInstruction](#), [ReceiveShippingInstruction](#), [SendShippingInstruction](#)

```
public abstract class AbstractShippingInstructionController
extends ProcessController
```

出荷 (出荷指示) の抽象プロセスコントローラです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

[AbstractShippingInstructionController](#)()

メソッドの概要

protected boolean	checkBpcDocument (BpcDocument document) BpcDocumentの形式をチェックします。
protected String	getProcessFlowName () プロセスフロー名を返します。

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.[ProcessController](#) から継承したメソッド

[exec](#), [getBpcSelfParty](#), [getConfiguration](#), [getProcessName](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

AbstractShippingInstructionController

```
public AbstractShippingInstructionController()
```

getProcessFlowName

protected [String](#) getProcessFlowName()

プロセスフロー名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessFlowName](#)
戻り値: String プロセスフロー名

checkBpcDocument

protected boolean checkBpcDocument([BpcDocument](#) document)

BpcDocumentの形式をチェックします。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [checkBpcDocument](#)
パラメータ: document - BpcDocument
戻り値: boolean チェック結果

jp.go.meti.dscm.constraint.postshipping

クラス AbstractShippingNoticeController

java.lang.Object

- jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessController
 - jp.go.meti.dscm.constraint.postshipping.AbstractShippingNoticeController

すべての実装インタフェース:

EventListener

直系の既知のサブクラス:

NoticeShippingNotice, ReceiveShippingNotice, SendShippingNotice

public abstract class AbstractShippingNoticeController
extends ProcessController

出荷確定の抽象プロセスコントローラです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

AbstractShippingNoticeController()

メソッドの概要

protected boolean	checkBpcDocument(BpcDocument document) BpcDocumentの形式をチェックします。
protected String	getProcessFlowName() プロセスフロー名を返します。

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessController から継承したメソッド

exec, getBpcSelfParty, getConfiguration, getProcessName

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

AbstractShippingNoticeController

public AbstractShippingNoticeController()

getProcessFlowName

protected [String](#) getProcessFlowName()

プロセスフロー名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessFlowName](#)
戻り値: String プロセスフロー名

checkBpcDocument

protected boolean checkBpcDocument([BpcDocument](#) document)

BpcDocumentの形式をチェックします。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [checkBpcDocument](#)
パラメータ: document - BpcDocument
戻り値: boolean チェック結果

jp.go.meti.dscm.constraint.shipping

クラス AbstractShippingNoticeController

[java.lang.Object](#)

- ↳ [jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessController](#)
- ↳ [jp.go.meti.dscm.constraint.shipping.AbstractShippingNoticeController](#)

すべての実装インタフェース:

- [EventListener](#)

直系の既知のサブクラス:

- [AcceptShippingNotice](#)

```
public abstract class AbstractShippingNoticeController
extends ProcessController
```

出荷 (出荷確定) の抽象プロセスコントローラです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

[AbstractShippingNoticeController](#)()

メソッドの概要

protected boolean	checkBpcDocument (BpcDocument document) BpcDocumentの形式をチェックします。
protected String	getProcessFlowName () プロセスフロー名を返します。

クラス [jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessController](#) から継承したメソッド

[exec](#), [getBpcSelfParty](#), [getConfiguration](#), [getProcessName](#)

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

AbstractShippingNoticeController

```
public AbstractShippingNoticeController()
```

getProcessFlowName

protected [String](#) getProcessFlowName()

プロセスフロー名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessFlowName](#)
戻り値: String プロセスフロー名

checkBpcDocument

protected boolean checkBpcDocument([BpcDocument](#) document)

BpcDocumentの形式をチェックします。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [checkBpcDocument](#)
パラメータ: document - BpcDocument
戻り値: boolean チェック結果

jp.go.meti.dscm.adapter.receive

クラス AbstractSimpleReceive

java.lang.Object

- jp.go.meti.dscm.adapter.receive.AbstractReceive
 - jp.go.meti.dscm.adapter.receive.AbstractSimpleReceive

すべての実装インタフェース:

[NoticeListener](#)

直系の既知のサブクラス:

[ReceiveSimple](#), [ReceiveSimple](#)

public abstract class AbstractSimpleReceive
extends [AbstractReceive](#)

業務APアダプタの受信のための抽象クラスです。
BMが自由記述のメッセージを通信サーバから受信した場合にこのクラスの 実装クラスをイベント定義に従って呼び出します。

このクラスを用いる場合にはMapperを使用しません。

イベント定義例:

```
<event-descriptor collaboration-id="partyApartyB">  
  <notice-listener name='NoticeSimpleSend' class='jp.go.meti.dscm.adapter.sample.ReceiveSimple' >  
</event-descriptor>
```

この例ではpartyApartyBというコラボレーションでNoticeSimpleSendイベントが呼び出された場合にjp.go.meti.dscm.adapter.sample.ReceiveSimpleクラスのonNotify(BpcMessage)を呼び出します。
jp.go.meti.dscm.adapter.sample.ReceiveSimpleクラスはこのクラスを拡張したクラスです。

導入されたバージョン:

1.0

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.adapter.receive.[AbstractReceive](#) から継承したフィールド

[DATA_FILE_SUFFIX](#)

コンストラクタの概要

[AbstractSimpleReceive\(\)](#)

メソッドの概要

Class	getMapperFactory() BpcMapperを返す抽象メソッドです。
void	writeData(BpcMessage bpcMessage) 業務データを書き込みます。

クラス jp.go.meti.dscm.adapter.receive.AbstractReceive から継承したメソッド
execCommand , getWriter , onNotify , supportGlobalTransaction

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

AbstractSimpleReceive

public [AbstractSimpleReceive\(\)](#)

メソッドの詳細

getMapperFactory

public [Class](#) [getMapperFactory\(\)](#)
throws [MapperNotFoundException](#)

BpcMapperを返す抽象メソッドです。Mapperを使用しないのでnullを返します。

- 定義:**
クラス [AbstractReceive](#) 内の [getMapperFactory](#)
- 戻り値:**
BpcMapper
- 例外:**
[MapperNotFoundException](#) - Mapperが見つからない場合

writeData

public void [writeData\(BpcMessage bpcMessage\)](#)
throws [ReceiveAdapterException](#)

業務データを書き込みます。書き込み先を決定するために[getWriter\(BpcMessage\)](#)メソッド を呼び出します。
メッセージはBase64デコードされて書き込まれます。

- オーバーライド:**
クラス [AbstractReceive](#) 内の [writeData](#)
- パラメータ:**
bpcMessage - メッセージ
- 例外:**
[ReceiveAdapterException](#) - ReceiveAdapterの例外

jp.go.meti.dscm.constraint.simplesend

クラス AbstractSimpleSendController

[java.lang.Object](#)

- ↳ [jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessController](#)
- ↳ [jp.go.meti.dscm.constraint.simplesend.AbstractSimpleSendController](#)

すべての実装インタフェース:

[EventListener](#)

直系の既知のサブクラス:

[AcceptSimpleSend](#), [NoticeSimpleSend](#), [ReceiveSimpleSend](#), [SendSimpleSend](#)

```
public abstract class AbstractSimpleSendController
extends ProcessController
```

単純送信フローの抽象プロセスコントローラです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

[AbstractSimpleSendController\(\)](#)

メソッドの概要

protected boolean	checkBpcDocument (BpcDocument document) BpcDocumentの形式をチェックします。
protected String	getProcessFlowName () プロセスフロー名を返します。

クラス [jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessController](#) から継承したメソッド

[exec](#), [getBpcSelfParty](#), [getConfiguration](#), [getProcessName](#)

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

AbstractSimpleSendController

```
public AbstractSimpleSendController()
```

getProcessFlowName

protected [String](#) getProcessFlowName()

プロセスフロー名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessFlowName](#)
戻り値: String プロセスフロー名

checkBpcDocument

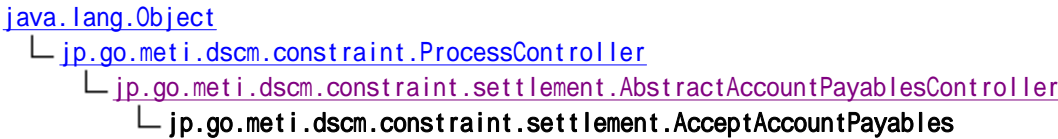
protected boolean checkBpcDocument([BpcDocument](#) document)

BpcDocumentの形式をチェックします。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [checkBpcDocument](#)
パラメータ: document - BpcDocument
戻り値: boolean チェック結果

jp.go.meti.dscm.constraint.settlement

クラス AcceptAccountPayables



すべての実装インタフェース:

[EventListener](#)

```
public class AcceptAccountPayables
extends AbstractAccountPayablesController
```

仕入通知受付プロセスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

[AcceptAccountPayables\(\)](#)

メソッドの概要

protectedString	getProcessName() プロセス名を返します。
-----------------	---

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.settlement.[AbstractAccountPayablesController](#) から継承したメソッド

[checkBpcDocument](#), [getProcessFlowName](#)

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.[ProcessController](#) から継承したメソッド

[exec](#), [getBpcSelfParty](#), [getConfiguration](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

AcceptAccountPayables

```
public AcceptAccountPayables()
```

getProcessName

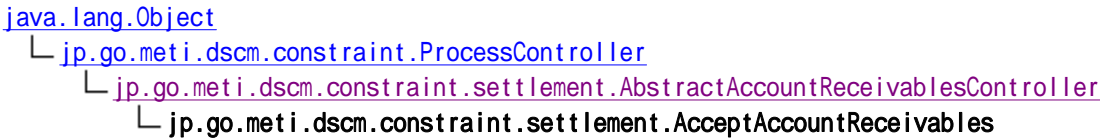
protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)
戻り値: String プロセス名

jp.go.meti.dscm.constraint.settlement

クラス AcceptAccountReceivables



すべての実装インタフェース:

[EventListener](#)

```
public class AcceptAccountReceivables
extends AbstractAccountReceivablesController
```

売上通知受付プロセスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

AcceptAccountReceivables()

メソッドの概要

protectedString	getProcessName() プロセス名を返します。
-----------------	---------------------------------

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.settlement.[AbstractAccountReceivablesController](#) から継承したメソッド

[checkBpcDocument](#), [getProcessFlowName](#)

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.[ProcessController](#) から継承したメソッド

[exec](#), [getBpcSelfParty](#), [getConfiguration](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

AcceptAccountReceivables

```
public AcceptAccountReceivables()
```


getProcessName

protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)
戻り値: String プロセス名

jp.go.meti.dscm.constraint.prereceiving

クラス AcceptArrivalNotice

[java.lang.Object](#)

- ↳ [jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessController](#)
- ↳ [jp.go.meti.dscm.constraint.prereceiving.AbstractPreReceivingController](#)
- ↳ [jp.go.meti.dscm.constraint.prereceiving.AcceptArrivalNotice](#)

すべての実装インタフェース:

- [EventListener](#)

public class **AcceptArrivalNotice**
extends [AbstractPreReceivingController](#)

出荷指示受付プロセスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
AcceptArrivalNotice()

メソッドの概要
<div>protectedString</div> <div>getProcessName() プロセス名を返します。</div>

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.prereceiving. AbstractPreReceivingController から継承したメソッド
checkBpcDocument , getProcessFlowName

クラス jp.go.meti.dscm.constraint. ProcessController から継承したメソッド
exec , getBpcSelfParty , getConfiguration

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

AcceptArrivalNotice

public **AcceptArrivalNotice()**

getProcessName

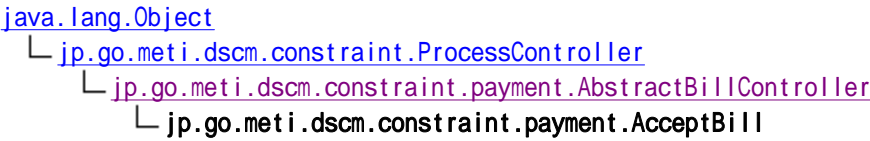
protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)
戻り値: String プロセス名

jp.go.meti.dscm.constraint.payment

クラス AcceptBill



すべての実装インタフェース:
[EventListener](#)

public class AcceptBill
extends [AbstractBillController](#)

請求通知受付プロセスです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
AcceptBill()

メソッドの概要
<div>protectedString</div> <div>getProcessName() プロセス名を返します。</div>

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.payment. AbstractBillController から継承したメソッド
checkBpcDocument , getProcessFlowName

クラス jp.go.meti.dscm.constraint. ProcessController から継承したメソッド
exec , getBpcSelfParty , getConfiguration

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

AcceptBill

public AcceptBill()

getProcessName

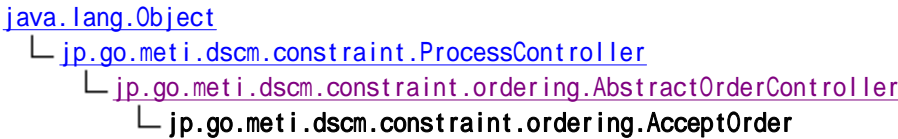
protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)
戻り値: String プロセス名

jp.go.meti.dscm.constraint.ordering

クラス AcceptOrder



すべての実装インタフェース:
[EventListener](#)

```
public class AcceptOrder
extends AbstractOrderController
```

発注予定通知受付プロセスです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
AcceptOrder()

メソッドの概要
<div>protectedString</div> getProcessName() プロセス名を返します。

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.ordering. AbstractOrderController から継承したメソッド
checkBpcDocument , getProcessFlowName

クラス jp.go.meti.dscm.constraint. ProcessController から継承したメソッド
exec , getBpcSelfParty , getConfiguration

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

AcceptOrder

```
public AcceptOrder()
```

getProcessName

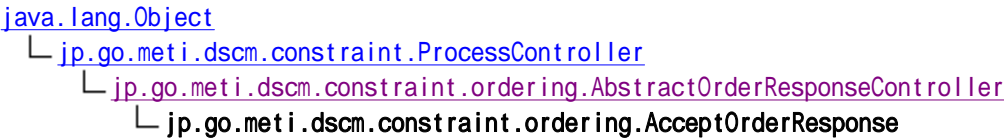
protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)
戻り値: String プロセス名

jp.go.meti.dscm.constraint.ordering

クラス AcceptOrderResponse



すべての実装インタフェース:

[EventListener](#)

```
public class AcceptOrderResponse
extends AbstractOrderResponseController
```

受注回答通知受付プロセスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

[AcceptOrderResponse\(\)](#)

メソッドの概要

protected String	getProcessName() プロセス名を返します。
-------------------------------------	---

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.ordering.[AbstractOrderResponseController](#) から継承したメソッド

[checkBpcDocument](#), [getProcessFlowName](#)

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.[ProcessController](#) から継承したメソッド

[exec](#), [getBpcSelfParty](#), [getConfiguration](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

AcceptOrderResponse

```
public AcceptOrderResponse()
```


getProcessName

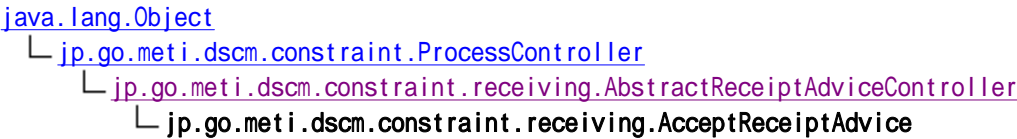
protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)
戻り値: String プロセス名

jp.go.meti.dscm.constraint.receiving

クラス AcceptReceiptAdvice



すべての実装インタフェース:

[EventListener](#)

```
public class AcceptReceiptAdvice
extends AbstractReceiptAdviceController
```

入荷確定通知受付プロセスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

[AcceptReceiptAdvice\(\)](#)

メソッドの概要

protected String	getProcessName() プロセス名を返します。
-------------------------------------	---

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.receiving.[AbstractReceiptAdviceController](#) から継承したメソッド

[checkBpcDocument](#), [getProcessFlowName](#)

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.[ProcessController](#) から継承したメソッド

[exec](#), [getBpcSelfParty](#), [getConfiguration](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

AcceptReceiptAdvice

```
public AcceptReceiptAdvice()
```

getProcessName

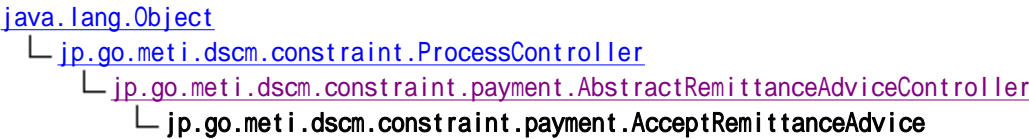
protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)
戻り値: String プロセス名

jp.go.meti.dscm.constraint.payment

クラス AcceptRemittanceAdvice



すべての実装インタフェース:

EventListener

```
public class AcceptRemittanceAdvice
extends AbstractRemittanceAdviceController
```

支払案内通知受付プロセスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

AcceptRemittanceAdvice()

メソッドの概要

protectedString

getProcessName()
プロセス名を返します。

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.payment.[AbstractRemittanceAdviceController](#) から継承したメソッド

checkBpcDocument, getProcessFlowName

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.[ProcessController](#) から継承したメソッド

exec, getBpcSelfParty, getConfiguration

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

AcceptRemittanceAdvice

```
public AcceptRemittanceAdvice()
```

getProcessName

protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)
戻り値: String プロセス名

jp.go.meti.dscm.constraint.preshipping

クラス AcceptShippingInstruction



すべての実装インタフェース:

[EventListener](#)

```
public class AcceptShippingInstruction
extends AbstractPreShippingController
```

出荷指示受付プロセスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

[AcceptShippingInstruction\(\)](#)

メソッドの概要

protected String	getProcessName() プロセス名を返します。
-------------------------------------	---

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.preshipping.[AbstractPreShippingController](#) から継承したメソッド

[checkBpcDocument](#), [getProcessFlowName](#)

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.[ProcessController](#) から継承したメソッド

[exec](#), [getBpcSelfParty](#), [getConfiguration](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

AcceptShippingInstruction

```
public AcceptShippingInstruction()
```

getProcessName

protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義:

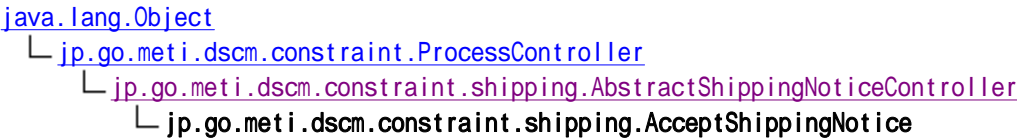
クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)

戻り値:

String プロセス名

jp.go.meti.dscm.constraint.shipping

クラス AcceptShippingNotice



すべての実装インタフェース:

[EventListener](#)

```
public class AcceptShippingNotice
extends AbstractShippingNoticeController
```

出荷確定受付プロセスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

[AcceptShippingNotice\(\)](#)

メソッドの概要

protected String	getProcessName() プロセス名を返します。
-------------------------------------	---

クラス [jp.go.meti.dscm.constraint.shipping.AbstractShippingNoticeController](#) から継承したメソッド

[checkBpcDocument](#), [getProcessFlowName](#)

クラス [jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessController](#) から継承したメソッド

[exec](#), [getBpcSelfParty](#), [getConfiguration](#)

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

AcceptShippingNotice

```
public AcceptShippingNotice()
```


getProcessName

protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)
戻り値: String プロセス名

jp.go.meti.dscm.constraint.simplesend

クラス AcceptSimpleSend



すべての実装インタフェース:

[EventListener](#)

```
public class AcceptSimpleSend
extends AbstractSimpleSendController
```

単純送信の受付プロセスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

AcceptSimpleSend()

メソッドの概要

protectedString	getProcessName() プロセス名を返します。
-----------------	---------------------------------

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.simplesend.[AbstractSimpleSendController](#) から継承したメソッド

[checkBpcDocument](#), [getProcessFlowName](#)

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.[ProcessController](#) から継承したメソッド

[exec](#), [getBpcSelfParty](#), [getConfiguration](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

AcceptSimpleSend

```
public AcceptSimpleSend()
```

getProcessName

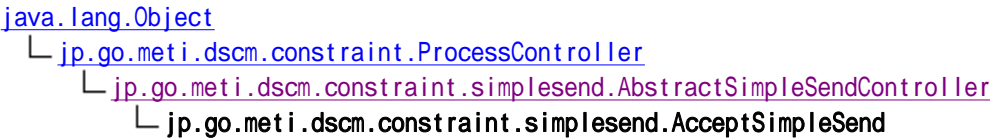
protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)
戻り値: String プロセス名

jp.go.meti.dscm.constraint.simplesend

クラス AcceptSimpleSend



すべての実装インタフェース:

[EventListener](#)

```
public class AcceptSimpleSend
extends AbstractSimpleSendController
```

単純送信の受付プロセスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

AcceptSimpleSend()

メソッドの概要

protectedString	getProcessName() プロセス名を返します。
-----------------	---------------------------------

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.simplesend.[AbstractSimpleSendController](#) から継承したメソッド

[checkBpcDocument](#), [getProcessFlowName](#)

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.[ProcessController](#) から継承したメソッド

[exec](#), [getBpcSelfParty](#), [getConfiguration](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

AcceptSimpleSend

```
public AcceptSimpleSend()
```

getProcessName

protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)
戻り値: String プロセス名

jp.go.meti.dscm.tools.actionmode

クラス ActionModeChanger

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.tools.actionmode.ActionModeChanger

public class ActionModeChanger
extends [Object](#)

B Mの動作モードを変更するコマンドラインのユーティリティです。

メンテナンスモードの場合には使用できる機能が制限されます。

使い方:

```
java jp.go.meti.dscm.tools.actionmode.ActionModeChanger user password url mode
```

*user*にはデータベースのユーザ名、

*password*にはパスワード、

*url*にはデータベースのURL

を指定します。

*mode*には下記の文字列を指定します。

normal	通常モード
maintenance	メンテナンスモード

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

[ActionModeChanger\(\)](#)

メソッドの概要

static void	main (String [] args) 動作モード変更コマンドの本体
-------------	--

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

ActionModeChanger

public ActionModeChanger()

メソッドの詳細

main

public static void main([String](#)[] args)
throws [Exception](#)

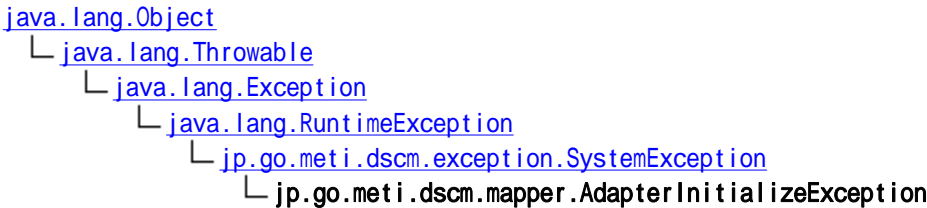
動作モード変更コマンドの本体

パラメータ:
args - コマンドライン引数

例外:
[Exception](#)

jp.go.meti.dscm.mapper

クラス AdapterInitializeException



すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class AdapterInitializeException
extends [SystemException](#)

アダプタ層の初期化に失敗したときの例外です。

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[SystemException](#) から継承したフィールド

[cause](#)

コンストラクタの概要

[AdapterInitializeException](#)([String](#) logCode, [Object](#)[] args)
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[AdapterInitializeException](#)([String](#) logCode, [Object](#)[] args, [Throwable](#) cause)
指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[SystemException](#) から継承したメソッド

[getArgs](#), [getCause](#), [getLogCode](#), [getLogMessage](#), [logMessage](#)

クラス java.lang.[Throwable](#) から継承したメソッド

[fillInStackTrace](#), [getLocalizedMessage](#), [getMessage](#), [getStackTrace](#), [initCause](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [setStackTrace](#), [toString](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

AdapterInitializeException

```
public AdapterInitializeException(String logCode,
                                Object[] args,
                                Throwable cause)
```

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報
- cause - 原因例外オブジェクト

AdapterInitializeException

```
public AdapterInitializeException(String logCode,
                                Object[] args)
```

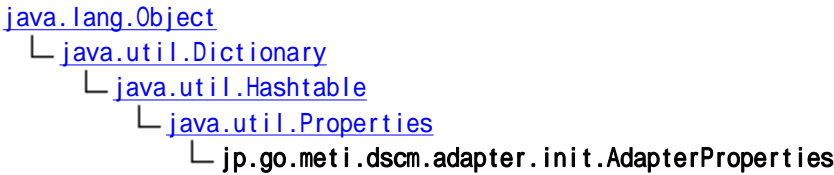
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報

jp.go.meti.dscm.adapter.init

クラス AdapterProperties



すべての実装インタフェース:
[Cloneable](#), [Map](#), [Serializable](#)

```
public class AdapterProperties
extends Properties
```

業務APアダプタ層のプロパティを格納するためクラスです。
bpc_adapter.propertiesという名前のファイルを クラスパスのあるディレクトリ (通常は\$BPC_HOME/config)に置くことにより ファイルに定義されているプロパティを読み込みます。

BMは起動時に [InitializeServlet](#) でこのメソッドを呼び出しています。

プロパティファイルを再読み込みさせるにはinit()メソッドを 再度実行してください。

使用例:

```
AdapterProperties.init();
```

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

フィールドの概要	
static String	ACCOUNT_PAYABLES_LOAD_DIR 売上送信通知メッセージの読込場所のキー
static String	ACCOUNT_PAYABLES_SAVE_DIR 売上送信通知メッセージの保存場所のキー
static String	ACCOUNT_RECEIVABLES_LOAD_DIR 仕入送信通知メッセージの読込場所のキー
static String	ACCOUNT_RECEIVABLES_SAVE_DIR 仕入送信通知メッセージの保存場所のキー
static String	ADAPTER_PROPERTIES_FILE アダプタ層のプロパティファイル
static String	ARRIVAL_NOTICE_FORMAT_FILENAME 入荷予定ファイルのフィールドデータファイルのキー

static String	ARRIVAL_NOTICE_LOAD_DIR 入荷予定通知メッセージの読込場所のキー
static String	ARRIVAL_NOTICE_SAVE_DIR 入荷予定通知メッセージの保存場所のキー
static String	COMPLETED_FILE_SUFFIX 処理済データファイルのサフィックスのキー
static String	CONFIG_DIR 設定ファイルを格納するディレクトリのキー
static String	CSV_FILE_SUFFIX CSVデータファイルのサフィックスのキー
static String	DATAFILE_ENCODING 業務データファイルの文字コードセットのキー
static String	DEFAULT_ENCODING 業務データファイルのデフォルトの文字コードセット bpc.adapter.datafile_encoding プロパティが設定されていない場合のデフォルトの文字コードセットとなります。
static String	DUMMY_COMMAND ダミーの業務APのコマンドのキー
static String	DUMMY_COMMAND_DIR ダミーの業務APの作業ディレクトリのキー
static String	FIELDFILE_ENCODING フィールド定義ファイルの文字コードセットのキー
static String	FIXED_FILE_SUFFIX 固定長データファイルのサフィックスのキー
static String	FREE_FORMAT_LOAD_DIR 自由記述メッセージの読込場所のキー
static String	FREE_FORMAT_SAVE_DIR 自由記述メッセージの保存場所のキー
static String	INVOICE_LOAD_DIR 請求通知メッセージの読込場所のキー
static String	INVOICE_SAVE_DIR 請求通知メッセージの保存場所のキー
static String	LOCK_FILE_SUFFIX ロックファイルのサフィックスのキー
static String	ORDER_FORMAT_FILENAME 発注予定ファイルのフィールドデータファイルのキー
static String	ORDER_LOAD_DIR 発注予定通知メッセージの読込場所のキー
static String	ORDER_RESPONSE_FORMAT_FILENAME 受注回答ファイルのフィールドデータファイルのキー
static String	ORDER_RESPONSE_LOAD_DIR 受注回答通知メッセージの読込場所のキー
static String	ORDER_RESPONSE_SAVE_DIR 受注回答通知メッセージの保存場所のキー
static String	ORDER_SAVE_DIR 発注予定通知メッセージの保存場所のキー
static String	RECEIPT_ADVICE_FORMAT_FILENAME 入荷確定ファイルのフィールドデータファイルのキー
static String	RECEIPT_ADVICE_LOAD_DIR 入荷確定通知メッセージの読込場所のキー

static String	RECEIPT_ADVICE_SAVE_DIR 入荷確定通知メッセージの保存場所のキー
static String	REMITTANCE_ADVICE_LOAD_DIR 支払案内通知メッセージの読込場所のキー
static String	REMITTANCE_ADVICE_SAVE_DIR 支払案内通知メッセージの保存場所のキー
static String	SCHEMA_LOCATION J-XMLスキーマのディレクトリ
static String	SHIPPING_INSTRUCTION_FORMAT_FILENAME 出荷指示ファイルのフィールドデータファイルのキー
static String	SHIPPING_INSTRUCTION_LOAD_DIR 出荷指示通知メッセージの読込場所のキー
static String	SHIPPING_INSTRUCTION_SAVE_DIR 出荷指示通知メッセージの保存場所のキー
static String	SHIPPING_NOTICE_FORMAT_FILENAME 出荷確定ファイルのフィールドデータファイルのキー
static String	SHIPPING_NOTICE_LOAD_DIR 出荷確定通知メッセージの読込場所のキー
static String	SHIPPING_NOTICE_SAVE_DIR 出荷確定通知メッセージの保存場所のキー
static String	STYLESHEET_DIR スタイルシートのディレクトリ

クラス java.util.Properties から継承したフィールド
defaults

メソッドの概要	
static AdapterProperties	getInstance() AdapterPropertiesのインスタンスを取得します。
static void	init() プロパティをキャッシュに読み込みます。
static boolean	isInitialized() 初期化されているかどうかを返します。

クラス java.util.Properties から継承したメソッド
getProperty , getProperty , list , list , load , propertyNames , save , setProperty , store

クラス java.util.Hashtable から継承したメソッド
clear , clone , contains , containsKey , containsValue , elements , entrySet , equals , get , hashCode , isEmpty , keys , keySet , put , putAll , rehash , remove , size , toString , values

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
finalize , getClass , notify , notifyAll , wait , wait , wait

フィールドの詳細

ADAPTER_PROPERTIES_FILE

public static final [String](#) ADAPTER_PROPERTIES_FILE

アダプタ層のプロパティファイル

関連項目:

[定数フィールド値](#)

ORDER_LOAD_DIR

public static final [String](#) ORDER_LOAD_DIR

発注予定通知メッセージの読込場所のキー

関連項目:

[定数フィールド値](#)

ORDER_RESPONSE_LOAD_DIR

public static final [String](#) ORDER_RESPONSE_LOAD_DIR

受注回答通知メッセージの読込場所のキー

関連項目:

[定数フィールド値](#)

SHIPPING_INSTRUCTION_LOAD_DIR

public static final [String](#) SHIPPING_INSTRUCTION_LOAD_DIR

出荷指示通知メッセージの読込場所のキー

関連項目:

[定数フィールド値](#)

SHIPPING_NOTICE_LOAD_DIR

public static final [String](#) SHIPPING_NOTICE_LOAD_DIR

出荷確定通知メッセージの読込場所のキー

関連項目:

[定数フィールド値](#)

ARRIVAL_NOTICE_LOAD_DIR

public static final [String](#) ARRIVAL_NOTICE_LOAD_DIR

入荷予定通知メッセージの読込場所のキー

関連項目:

[定数フィールド値](#)

RECEIPT_ADVICE_LOAD_DIR

public static final [String](#) RECEIPT_ADVICE_LOAD_DIR

入荷確定通知メッセージの読込場所のキー

関連項目:

[定数フィールド値](#)

ACCOUNT_RECEIVABLES_LOAD_DIR

public static final [String](#) ACCOUNT_RECEIVABLES_LOAD_DIR

仕入送信通知メッセージの読込場所のキー

関連項目:

[定数フィールド値](#)

ACCOUNT_PAYABLES_LOAD_DIR

public static final [String](#) ACCOUNT_PAYABLES_LOAD_DIR

売上送信通知メッセージの読込場所のキー

関連項目:

[定数フィールド値](#)

REMITTANCE_ADVICE_LOAD_DIR

public static final [String](#) REMITTANCE_ADVICE_LOAD_DIR

支払案内通知メッセージの読込場所のキー

関連項目:

[定数フィールド値](#)

INVOICE_LOAD_DIR

public static final [String](#) INVOICE_LOAD_DIR

請求通知メッセージの読込場所のキー

関連項目:

[定数フィールド値](#)

FREE_FORMAT_LOAD_DIR

public static final [String](#) FREE_FORMAT_LOAD_DIR

自由記述メッセージの読込場所のキー

関連項目:
[定数フィールド値](#)

ORDER_SAVE_DIR

public static final [String](#) ORDER_SAVE_DIR

発注予定通知メッセージの保存場所のキー

関連項目:
[定数フィールド値](#)

ORDER_RESPONSE_SAVE_DIR

public static final [String](#) ORDER_RESPONSE_SAVE_DIR

受注回答通知メッセージの保存場所のキー

関連項目:
[定数フィールド値](#)

SHIPPING_INSTRUCTION_SAVE_DIR

public static final [String](#) SHIPPING_INSTRUCTION_SAVE_DIR

出荷指示通知メッセージの保存場所のキー

関連項目:
[定数フィールド値](#)

SHIPPING_NOTICE_SAVE_DIR

public static final [String](#) SHIPPING_NOTICE_SAVE_DIR

出荷確定通知メッセージの保存場所のキー

関連項目:
[定数フィールド値](#)

ARRIVAL_NOTICE_SAVE_DIR

public static final [String](#) ARRIVAL_NOTICE_SAVE_DIR

入荷予定通知メッセージの保存場所のキー

関連項目:

[定数フィールド値](#)

RECEIPT_ADVICE_SAVE_DIR

public static final [String](#) RECEIPT_ADVICE_SAVE_DIR

入荷確定通知メッセージの保存場所のキー

関連項目:

[定数フィールド値](#)

ACCOUNT_RECEIVABLES_SAVE_DIR

public static final [String](#) ACCOUNT_RECEIVABLES_SAVE_DIR

仕入送信通知メッセージの保存場所のキー

関連項目:

[定数フィールド値](#)

ACCOUNT_PAYABLES_SAVE_DIR

public static final [String](#) ACCOUNT_PAYABLES_SAVE_DIR

売上送信通知メッセージの保存場所のキー

関連項目:

[定数フィールド値](#)

REMITTANCE_ADVICE_SAVE_DIR

public static final [String](#) REMITTANCE_ADVICE_SAVE_DIR

支払案内通知メッセージの保存場所のキー

関連項目:

[定数フィールド値](#)

INVOICE_SAVE_DIR

public static final [String](#) INVOICE_SAVE_DIR

請求通知メッセージの保存場所のキー

関連項目:

[定数フィールド値](#)

FREE_FORMAT_SAVE_DIR

public static final [String](#) FREE_FORMAT_SAVE_DIR

自由記述メッセージの保存場所のキー

関連項目:

[定数フィールド値](#)

CONFIG_DIR

public static final [String](#) CONFIG_DIR

設定ファイルを格納するディレクトリのキー

関連項目:

[定数フィールド値](#)

ORDER_FORMAT_FILENAME

public static final [String](#) ORDER_FORMAT_FILENAME

発注予定ファイルのフィールドデータファイルのキー

関連項目:

[定数フィールド値](#)

ORDER_RESPONSE_FORMAT_FILENAME

public static final [String](#) ORDER_RESPONSE_FORMAT_FILENAME

受注回答ファイルのフィールドデータファイルのキー

関連項目:

[定数フィールド値](#)

SHIPPING_INSTRUCTION_FORMAT_FILENAME

public static final [String](#) SHIPPING_INSTRUCTION_FORMAT_FILENAME

出荷指示ファイルのフィールドデータファイルのキー

関連項目:

[定数フィールド値](#)

SHIPPING_NOTICE_FORMAT_FILENAME

public static final [String](#) SHIPPING_NOTICE_FORMAT_FILENAME

出荷確定ファイルのフィールドデータファイルのキー

関連項目:
[定数フィールド値](#)

ARRIVAL_NOTICE_FORMAT_FILENAME

public static final [String](#) ARRIVAL_NOTICE_FORMAT_FILENAME

入荷予定ファイルのフィールドデータファイルのキー

関連項目:
[定数フィールド値](#)

RECEIPT_ADVICE_FORMAT_FILENAME

public static final [String](#) RECEIPT_ADVICE_FORMAT_FILENAME

入荷確定ファイルのフィールドデータファイルのキー

関連項目:
[定数フィールド値](#)

FIXED_FILE_SUFFIX

public static final [String](#) FIXED_FILE_SUFFIX

固定長データファイルのサフィックスのキー

関連項目:
[定数フィールド値](#)

CSV_FILE_SUFFIX

public static final [String](#) CSV_FILE_SUFFIX

CSVデータファイルのサフィックスのキー

関連項目:
[定数フィールド値](#)

LOCK_FILE_SUFFIX

public static final [String](#) LOCK_FILE_SUFFIX

ロックファイルのサフィックスのキー

関連項目:

[定数フィールド値](#)

COMPLETED_FILE_SUFFIX

public static final [String](#) COMPLETED_FILE_SUFFIX

処理済データファイルのサフィックスのキー

関連項目:

[定数フィールド値](#)

DATAFILE_ENCODING

public static final [String](#) DATAFILE_ENCODING

業務データファイルの文字コードセットのキー

関連項目:

[定数フィールド値](#)

FIELDFILE_ENCODING

public static final [String](#) FIELDFILE_ENCODING

フィールド定義ファイルの文字コードセットのキー

関連項目:

[定数フィールド値](#)

DEFAULT_ENCODING

public static final [String](#) DEFAULT_ENCODING

業務データファイルのデフォルトの文字コードセット

bpc.adapter.datafile_encodingプロパティが設定されていない場合のデフォルトの文字コードセットとなります。

関連項目:

[定数フィールド値](#)

DUMMY_COMMAND_DIR

public static final [String](#) DUMMY_COMMAND_DIR

ダミーの業務APの作業ディレクトリのキー

関連項目:

DUMMY_COMMAND

public static final [String](#) DUMMY_COMMAND

ダミーの業務APのコマンドのキー

関連項目:

[定数フィールド値](#)

SCHEMA_LOCATION

public static final [String](#) SCHEMA_LOCATION

J-XMLスキーマのディレクトリ

関連項目:

[定数フィールド値](#)

STYLE SHEET_DIR

public static final [String](#) STYLE SHEET_DIR

スタイルシートのディレクトリ

関連項目:

[定数フィールド値](#)

メソッドの詳細

getInstance

public static [AdapterProperties](#) getInstance()

AdapterPropertiesのインスタンスを取得します。

戻り値:

AdapterProperties

init

public static void init()

プロパティをキャッシュに読み込みます。
また、データベースアクセスのためのユーティリティクラスを初期化します。

アダプタのプロパティファイルを読み込めなかった場合と jp.go.meti.dscm.adapter.util.DbUtilクラスの初期化
ができなかった場合には AdapterInitializeException例外をスローします。

初期化できた場合はisInitialize()メソッドがtrueを返すようになります。

isInitialized

public static boolean isInitialized()

初期化されているかどうかを返します。

戻り値:
初期化されているかどうか

jp.go.meti.dscm.trace

クラス AddInfo

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.trace.AddInfo

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class AddInfo

extends [Object](#)

implements [Serializable](#)

トレース情報の追加情報を保持するクラスです。

追加情報とは当該プロセスにおいて(直前のプロセスと比較した結果)追加された明細に関する情報のことです。

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
<div>AddInfo(String previousId)</div> <div>Method AddInfo.</div>

メソッドの概要
<div>void</div> <div>add(Specification spec)</div> <div>Method add.</div>
<div>void</div> <div>addChange(ChangeSpecification spec)</div> <div>Method addChange.</div>
<div>int</div> <div>store(Connection conn, String traceInfold, int counter)</div> <div>データベースに保存します。</div>
<div>String</div> <div>toString()</div>

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

AddInfo

public AddInfo([String](#) previousId)

Method AddInfo.

パラメータ:

previousId -

メソッドの詳細

add

public void add([Specification](#) spec)

Method add.

パラメータ:

spec -

addChange

public void addChange([ChangeSpecification](#) spec)

Method addChange.

パラメータ:

spec -

toString

public [String](#) toString()

関連項目:

[Object.toString\(\)](#)

store

public int store([Connection](#) conn,
 [String](#) traceInfold,
 int counter)
throws [SQLException](#)

データベースに保存します。

パラメータ:

conn - データベース接続
traceInfold - トレース情報ID
counter -

戻り値:

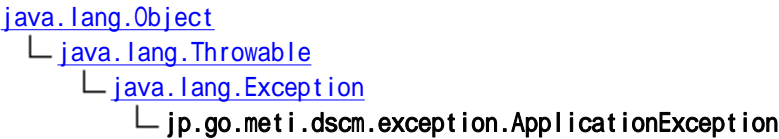
int

例外:

[SQLException](#) - SQL例外

jp.go.meti.dscm.exception

クラス ApplicationException



すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

直系の既知のサブクラス:

[BpcMessageSenderEjbCreateErrorException](#), [ClassInstantiationException](#), [CronPatternFormatException](#), [DuplicationIdentityException](#), [EventCancelException](#), [EventListenerException](#), [EventSubTableEjbCreateErrorException](#), [EventSubTableEjbExecuteErrorException](#), [InvalidateBpcDocumentException](#), [InvalidateCollaborationPeriodException](#), [InvalidFieldDefinitionException](#), [InvalidFieldException](#), [MessageSendException](#), [NotFoundCollaborationException](#), [NotFoundContextException](#), [NotFoundEventException](#), [NotFoundNoticeListenerException](#), [ProcessException](#), [ReceiveAdapterException](#), [TraceInfoEncodeErrorException](#), [TraceInfoStoreErrorAtSendingException](#)

```
public abstract class ApplicationException
extends Exception
```

上位のレイヤーでキャッチされる例外の基底クラスです。

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要	
<div>protected</div> <div>Throwable</div>	<div>cause</div> <div>原因例外</div>

コンストラクタの概要	
<div>ApplicationException</div>	<div>String logCode, Object[] args)</div> <div>コンストラクタ</div>
<div>ApplicationException</div>	<div>String logCode, Object[] args, Throwable cause)</div> <div>コンストラクタ</div>

メソッドの概要	
<div>Object[]</div>	<div>getArgs()</div> <div>ログメッセージを作成するために使う引数オブジェクトを取得します。</div>
<div>Throwable</div>	

	getCause() 原因例外を取得します。
String	getLogCode() ログコードを取得します。
String	getLogMessage() ログメッセージを取得します。
void	logMessage(Class senderClass) エラーログを出力します。

クラス java.lang.Throwable から継承したメソッド
fillInStackTrace , getLocalizedMessage , getMessage , getStackTrace , initCause , printStackTrace , printStackTrace , printStackTrace , setStackTrace , toString

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , wait , wait , wait

フィールドの詳細

cause

protected [Throwable](#) cause

原因例外

コンストラクタの詳細

ApplicationException

```
public ApplicationException(String logCode,  
                           Object[] args,  
                           Throwable cause)
```

コンストラクタ

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報
- cause - 原因例外オブジェクト

ApplicationException

```
public ApplicationException(String logCode,  
                           Object[] args)
```

コンストラクタ

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報

logMessage

public void **logMessage**([Class](#) senderClass)

エラーログを出力します。

パラメータ:

senderClass - エラー発生クラス

getLogCode

public [String](#) **getLogCode**()

ログコードを取得します。

戻り値:

ログコード

getLogMessage

public [String](#) **getLogMessage**()

ログメッセージを取得します。

戻り値:

ログメッセージ

getArgs

public [Object](#)[] **getArgs**()

ログメッセージを作成するために使う引数オブジェクトを取得します。

戻り値:

[Object](#)[] ログメッセージを作成するために使う引数オブジェクト

getCause

public [Throwable](#) **getCause**()

原因例外を取得します。

関連項目:

[Throwable.getCause\(\)](#)

jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd

クラス Assign

[java.lang.Object](#)

└ [jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.Assign](#)

public class Assign
extends [Object](#)

コラボレーション記述 (CollaborationDescriptor) のアサイン (Assign) を表現したクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要	
Assign()	Assignを作成します。
Assign(String roleName, String partyName)	Assignを作成します。

メソッドの概要	
String	getPartyName() パーティ名を取得します。
String	getRoleName() ロール名を取得します。
void	setPartyName(String partyName) パーティ名を設定します。
void	setRoleName(String roleName) ロール名を設定します。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド	
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait	

コンストラクタの詳細

Assign

public Assign()

Assignを作成します。

Assign

public Assign([String](#) roleName,
 [String](#) partyName)

Assignを作成します。

パラメータ:

- roleName -
- partyName -

メソッドの詳細

setRoleName

public void **setRoleName**([String](#) roleName)

ロール名を設定します。

パラメータ:

- roleName - ロール名

getRoleName

public [String](#) **getRoleName**()

ロール名を取得します。

戻り値:

- String ロール名

setPartyName

public void **setPartyName**([String](#) partyName)

パーティ名を設定します。

パラメータ:

- partyName - パーティ名

getPartyName

public [String](#) **getPartyName**()

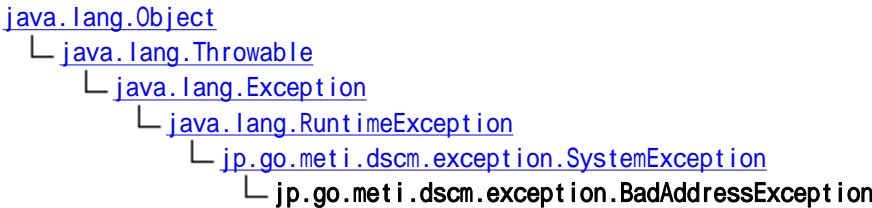
パーティ名を取得します。

戻り値:

- String パーティ名

jp.go.meti.dscm.exception

クラス BadAddressException



すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class **BadAddressException**
extends [SystemException](#)

ローカルのIPアドレスを取得することができなかった場合、つまり ネットワークに接続されていないような環境の場合の127.0.0.1の場合 に例外を発生します。

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[SystemException](#) から継承したフィールド

[cause](#)

コンストラクタの概要

[BadAddressException](#)([String](#) logCode, [Object](#)[] args)
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[BadAddressException](#)([String](#) logCode, [Object](#)[] args, [Throwable](#) cause)
指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[SystemException](#) から継承したメソッド

[getArgs](#), [getCause](#), [getLogCode](#), [getLogMessage](#), [logMessage](#)

クラス java.lang.[Throwable](#) から継承したメソッド

[fillInStackTrace](#), [getLocalizedMessage](#), [getMessage](#), [getStackTrace](#), [initCause](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [setStackTrace](#), [toString](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

BadAddressException

```
public BadAddressException(String logCode,  
                           Object[] args,  
                           Throwable cause)
```

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報
- cause - 原因例外オブジェクト

BadAddressException

```
public BadAddressException(String logCode,  
                           Object[] args)
```

指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報

jp.go.meti.dscm.adapter.util

クラス Base64Util

[java.lang.Object](#)

└ [jp.go.meti.dscm.adapter.util.Base64Util](#)

public class **Base64Util**

extends [Object](#)

文字列をBase64にエンコード・デコードするユーティリティクラスです。

自由記述のメッセージを送受信する際に使用します。

使用例:

```
//エンコード
String message = "あいうえお";
String encodedString = Base64Util.encode(message);

//デコード
String decodedString = Base64Util.decode(encodedString);
System.println("decodedString:" + decodedString);
```

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要	
Base64Util	()

メソッドの概要	
static String	decode (String encodeString) Base64の文字列をもとの文字列に変換します。
static String	encode (String str) 文字列をBase64にエンコードします。

クラス `java.lang.Object` から継承したメソッド

`clone`, `equals`, `finalize`, `getClass`, `hashCode`, `notify`, `notifyAll`, `toString`, `wait`, `wait`, `wait`

コンストラクタの詳細

Base64Util

```
public Base64Util()
```

メソッドの詳細

encode

```
public static String encode(String str)
```

文字列をBase64にエンコードします。

パラメータ:
str - エンコード対象の文字列
戻り値:
Base64にエンコードしたの文字列

decode

```
public static String decode(String encodeString)
```

Base64の文字列をもとの文字列に変換します。

パラメータ:
encodeString - Base64の文字列
戻り値:
デコードした文字列

jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver

クラス BizxReceiver

[java.lang.Object](#)
└ jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.BizxReceiver

public class BizxReceiver
extends [Object](#)

BizXからの受信を行うクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

メソッドの概要	
static BizxReceiver	getInstance() BizxReceiverインスタンスを取得します(シングルトン)。
void	run() BizX受信アプリを実行します。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

メソッドの詳細

getInstance

public static [BizxReceiver](#) getInstance()

BizxReceiverインスタンスを取得します(シングルトン)。

戻り値:
BizxReceiverインスタンス

run

public void run()

BizX受信アプリを実行します。このメソッドで行なわれる処理は以下の通りです。
1. ディレクトリの初期化
2. 起動成功メッセージの出力
3. インターバルの間スリープ
4. コネクションの初期化

5. 受信ファイルを一括読み込み
6. 受信ファイルがあれば処理を開始
7. ファイル名をDBに登録
8. ファイルの読み込み
9. EbxmlMessage作成
10. BM受信アダプタEJB呼び出し
11. 受信ファイルを受信履歴ディレクトリに移動
12. トランザクションのコミット

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

1.0

前のクラス [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver

クラス BizxReceiverConnectionManager

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.BizxReceiverConnectionManager](#)

public class BizxReceiverConnectionManager
extends [Object](#)

BizX受信アプリのDBコネクション管理を行うクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

メソッドの概要	
static Connection	getConnection() コネクションを取得します。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

メソッドの詳細

getConnection

public static [Connection](#) getConnection()
throws [SQLException](#)

コネクションを取得します。

戻り値:
コネクション

例外:
[SQLException](#)

jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver

クラス BizxReceiverInitializer

java.lang.Object
└ jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.BizxReceiverInitializer

public class BizxReceiverInitializer
extends Object

BizxReceiverに関する初期化クラスです。

導入されたバージョン:
1.0

フィールドの概要	
static String	DEFAULT_BPC_BIZX_PROPERTIES_FILENAME プロパティファイル名のデフォルト
static String	KEY_BPC_BIZX_PROPERTIES_FILENAME プロパティファイル名を指定するシステムプロパティのキー

コンストラクタの概要	
BizxReceiverInitializer()	インスタンスを生成します。

メソッドの概要	
static void	main(String[] args) BizxReceiverInitializerのインスタンスを生成し、初期化を依頼します。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド	
clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait	

フィールドの詳細

KEY_BPC_BIZX_PROPERTIES_FILENAME

public static final String KEY_BPC_BIZX_PROPERTIES_FILENAME

プロパティファイル名を指定するシステムプロパティのキー

関連項目:
定数フィールド値

DEFAULT_BPC_BIZX_PROPERTIES_FILENAME

public static final [String](#) DEFAULT_BPC_BIZX_PROPERTIES_FILENAME

プロパティファイル名のデフォルト

関連項目:
[定数フィールド値](#)

コンストラクタの詳細

BizxReceiverInitializer

public BizxReceiverInitializer()

インスタンスを生成します。

メソッドの詳細

main

public static void main([String](#)[] args)

BizxReceiverInitializerのインスタンスを生成し、初期化を依頼します。

パラメータ:
args - VM引数

Business Module

1.0

jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver

クラス BizxReceiverProperties

java.lang.Object

- jp.go.meti.dscm.init.BPCProperties
 - jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.BizxReceiverProperties

public class BizxReceiverProperties
extends BPCProperties

BizxReceiverに関するPropertiesクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

フィールドの概要	
static String	KEY_BIZX_IN_DIR BizX受信ディレクトリ (プロパティキー)
static String	KEY_BIZX_IN_HISTORY_DIR BizX受信履歴ディレクトリ (プロパティキー)
static String	KEY_EVENT_EXECUTER_JNDI_NAME EjbのJNDI名 (プロパティキー)
static String	KEY_INTERVAL イベント監視・実行間隔(ミリ秒) (プロパティキー)
static String	KEY_JNDI_INITIAL_CONTEXT_FACTORY サービスプロバイダーのファクトリークラス名 (プロパティキー)
static String	KEY_JNDI_PROVIDER_SECURITY_CREDENTIALSE サービスプロバイダーを示すパスワード (プロパティキー)
static String	KEY_JNDI_PROVIDER_SECURITY_PRINCIPAL サービスプロバイダーを示すユーザ名 (プロパティキー)
static String	KEY_JNDI_PROVIDER_URL サービスプロバイダーを示すURL (プロパティキー)
static String	KEY_LOG_CONFIG_FILE ログコンフィグファイルのプロパティキー
static String	KEY_PERSISTER_PASSWORD データベースに接続するためのパスワード (プロパティキー)
static String	KEY_PERSISTER_URL JDBC接続のためのJDBC準拠のURL (プロパティキー)
static String	KEY_PERSISTER_USERNAME データベースに接続するためのユーザID (プロパティキー)

クラス jp.go.meti.dscm.init.BPCProperties から継承したフィールド	
errorMessage	

メソッドの概要

protected void	doPropertyInit (Properties properties) BizxReceiverPropertiesを初期化します。
protected void	doSubInit () 初期化します。
String	getEbxmlReceiveJndiName () EjbのJNDI名を取得します。
String	getInDir () BizX受信ディレクトリを取得します。
String	getInHistoryDir () BizX受信履歴ディレクトリを取得します。
static BizxReceiverProperties	getInstance () BizxReceiverPropertiesのインスタンスを取得します。
int	getInterval () イベント監視・実行間隔(ミリ秒)を取得します。
String	getJndiInitialContextFactory () サービスプロバイダーのファクトリークラス名を取得します。
String	getJndiProviderSecurityCredentialse () サービスプロバイダーを示すパスワードを取得します。
String	getJndiProviderSecurityPrincipal () サービスプロバイダーを示すユーザ名を取得します。
String	getJndiProviderUrl () サービスプロバイダーを示すURLを取得します。
String	getPersisterPassword () データベースに接続するためのパスワードを取得します。
String	getPersisterUrl () JDBC接続のためのJDBC準拠のURLを取得します。
String	getPersisterUsername () データベースに接続するためのユーザIDを取得します。
String	toString () このオブジェクトの文字列表現を取得します。

クラス [jp.go.meti.dscm.init.BPCProperties](#) から継承したメソッド

[getInt](#), [getInt](#), [getInt](#), [getInt](#), [getLogMessage](#), [getString](#), [getString](#), [getString](#), [getString](#), [getValue](#), [init](#)

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

フィールドの詳細

KEY_LOG_CONFIG_FILE

public static final [String](#) KEY_LOG_CONFIG_FILE

ログコンフィグファイルのプロパティキー

関連項目:

KEY_BIZX_IN_DIR

public static final [String](#) KEY_BIZX_IN_DIR

BizX受信ディレクトリ(プロパティキー)

関連項目:

[定数フィールド値](#)

KEY_BIZX_IN_HISTORY_DIR

public static final [String](#) KEY_BIZX_IN_HISTORY_DIR

BizX受信履歴ディレクトリ(プロパティキー)

関連項目:

[定数フィールド値](#)

KEY_INTERVAL

public static final [String](#) KEY_INTERVAL

イベント監視・実行間隔(ミリ秒)(プロパティキー)

関連項目:

[定数フィールド値](#)

KEY_JNDI_INITIAL_CONTEXT_FACTORY

public static final [String](#) KEY_JNDI_INITIAL_CONTEXT_FACTORY

サービスプロバイダーのファクトリークラス名(プロパティキー)

関連項目:

[定数フィールド値](#)

KEY_JNDI_PROVIDER_URL

public static final [String](#) KEY_JNDI_PROVIDER_URL

サービスプロバイダーを示すURL(プロパティキー)

関連項目:

[定数フィールド値](#)

KEY_JNDI_PROVIDER_SECURITY_PRINCIPAL

public static final [String](#) KEY_JNDI_PROVIDER_SECURITY_PRINCIPAL

サービスプロバイダーを示すユーザ名(プロパティキー)

関連項目:

[定数フィールド値](#)

KEY_JNDI_PROVIDER_SECURITY_CREDENTIALSE

public static final [String](#) KEY_JNDI_PROVIDER_SECURITY_CREDENTIALSE

サービスプロバイダーを示すパスワード(プロパティキー)

関連項目:

[定数フィールド値](#)

KEY_EVENT_EXECUTER_JNDI_NAME

public static final [String](#) KEY_EVENT_EXECUTER_JNDI_NAME

EjbのJNDI名(プロパティキー)

関連項目:

[定数フィールド値](#)

KEY_PERSISTER_URL

public static final [String](#) KEY_PERSISTER_URL

JDBC接続のためのJDBC準拠のURL(プロパティキー)

関連項目:

[定数フィールド値](#)

KEY_PERSISTER_USERNAME

public static final [String](#) KEY_PERSISTER_USERNAME

データベースに接続するためのユーザID(プロパティキー)

関連項目:

[定数フィールド値](#)

KEY_PERSISTER_PASSWORD

public static final [String](#) KEY_PERSISTER_PASSWORD

データベースに接続するためのパスワード(プロパティキー)

関連項目:

[定数フィールド値](#)

メソッドの詳細

getInstance

```
public static BizxReceiverProperties getInstance()
```

BizxReceiverPropertiesのインスタンスを取得します。

戻り値:

EventLayerProperties

doPropertyInit

```
protected void doPropertyInit(Properties properties)
```

BizxReceiverPropertiesを初期化します。

定義:

クラス [BPCProperties](#) 内の [doPropertyInit](#)

パラメータ:

properties -

関連項目:

[BPCProperties.doPropertyInit\(java.util.Properties\)](#)

doSubInit

```
protected void doSubInit()  
    throws BPCInitializeException
```

初期化します。各機能/レイヤーのサブクラスでは、このメソッドを実装します。

オーバーライド:

クラス [BPCProperties](#) 内の [doSubInit](#)

例外:

[BPCInitializeException](#)

getInterval

```
public int getInterval()
```

イベント監視・実行間隔(ミリ秒)を取得します。

戻り値:

イベント監視・実行間隔(ミリ秒)

getInDir

```
public String getInDir()
```

BizX受信ディレクトリを取得します。

戻り値:

BizX受信ディレクトリ

getInHistoryDir

```
public String getInHistoryDir()
```

BizX受信履歴ディレクトリを取得します。

戻り値:

BizX受信履歴ディレクトリ

getJndiInitialContextFactory

```
public String getJndiInitialContextFactory()
```

サービスプロバイダーのファクトリークラス名を取得します。

戻り値:

サービスプロバイダーのファクトリークラス名

getJndiProviderUrl

```
public String getJndiProviderUrl()
```

サービスプロバイダーを示すURLを取得します。

戻り値:

サービスプロバイダーを示すURL

getJndiProviderSecurityPrincipal

```
public String getJndiProviderSecurityPrincipal()
```

サービスプロバイダーを示すユーザ名を取得します。

戻り値:

サービスプロバイダーを示すユーザ名(複数)

getJndiProviderSecurityCredentialse

```
public String getJndiProviderSecurityCredentialse()
```

サービスプロバイダーを示すパスワードを取得します。

戻り値:

サービスプロバイダーを示すパスワード(複数)

getPersisterPassword

```
public String getPersisterPassword()
```

データベースに接続するためのパスワードを取得します。

戻り値:

データベースに接続するためのパスワード

getPersisterUrl

```
public String getPersisterUrl()
```

JDBC接続のためのJDBC準拠のURLを取得します。

戻り値:

JDBC接続のためのJDBC準拠のURL

getPersisterUsername

```
public String getPersisterUsername()
```

データベースに接続するためのユーザIDを取得します。

戻り値:

データベースに接続するためのユーザID

getEbxmIReceiveJndiName

```
public String getEbxmIReceiveJndiName()
```

EjbのJNDI名を取得します。

戻り値:

EjbのJNDI名

toString

```
public String toString()
```

このオブジェクトの文字列表現を取得します。

戻り値:

このオブジェクトの文字列表現

jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver

クラス BizxReceiverUtil

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.BizxReceiverUtil

public class BizxReceiverUtil
extends [Object](#)

BizxReceiverのユーティリティクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

[BizxReceiverUtil\(\)](#)

メソッドの概要	
static String	getActionFromDatatype (String datatype) BizXファイルのDATATYPEからEbXMLアクション名を返します。
static EbxmlMessage	getEbxmlMessageFromFilename (String filename) ファイル名からEbXMLメッセージを返します。
static BufferedReader	getReader (File file) 読み込み文字ストリームを返します。
static int	insertBizxReceivedFiles (Connection connection, String filename) BizX受信済みファイルにINSERTします。

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

BizxReceiverUtil

public BizxReceiverUtil()

メソッドの詳細

insertBizxReceivedFiles

```
public static int insertBizxReceivedFiles(Connection connection,
                                           String filename)
                                           throws SQLException
```

BizX受信済みファイルにINSERTします。一意制約違反が発生した場合は0を返します。

- パラメータ:**
- connection -
 - filename -
- 戻り値:**
- 処理レコード数
- 例外:**
- [SQLException](#)

getReader

```
public static BufferedReader getReader(File file)
                                           throws IOException
```

読み込み文字ストリームを返します。

- パラメータ:**
- file - Fileオブジェクト
- 戻り値:**
- 読み込み文字ストリーム
- 例外:**
- [IOException](#) - IO例外

getEbxmlMessageFromFilename

```
public static EbxmlMessage getEbxmlMessageFromFilename(String filename)
```

ファイル名からEbXMLメッセージを返します。

- パラメータ:**
- filename -
- 戻り値:**
- EbXMLメッセージ

getActionFromDatatype

```
public static String getActionFromDatatype(String datatype)
```

BizXファイルのDATATYPEからEbXMLアクション名を返します。

- パラメータ:**
- datatype - DATATYPE
- 戻り値:**
- EbXMLアクション名

jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender

クラス BizxSender

[java.lang.Object](#)
└ jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender.BizxSender

public class BizxSender
extends [Object](#)

BizXへの送信を行うクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

メソッドの概要	
static BizxSender	getInstance() BizxSenderインスタンスを取得します。
void	run() BizX送信アプリを実行します。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

メソッドの詳細

getInstance

public static [BizxSender](#) getInstance()

BizxSenderインスタンスを取得します。(シングルトン)

戻り値:
BizxSenderインスタンス

run

public void run()

BizX送信アプリを実行します。

jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender

クラス BizxSenderConnectionManager

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender.BizxSenderConnectionManager

public class BizxSenderConnectionManager
extends [Object](#)

BizX送信アプリのDBコネクション管理を行うクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

メソッドの概要

static Connection	getConnection() コネクションを取得します。
-----------------------------------	--

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

メソッドの詳細

getConnection

public static [Connection](#) getConnection()
throws [SQLException](#)

コネクションを取得します。

戻り値:
コネクション

例外:
[SQLException](#)

jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender

クラス BizxSenderInitializer

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender.BizxSenderInitializer

public class BizxSenderInitializer

extends [Object](#)

BizxSenderに関する初期化クラスです。

導入されたバージョン:

1.0

フィールドの概要	
static String	DEFAULT_BPC_BIZX_SENDER_PROPERTIES_FILENAME プロパティファイル名のデフォルト
static String	KEY_BPC_BIZX_SENDER_PROPERTIES_FILENAME プロパティファイル名を指定するシステムプロパティのキー

コンストラクタの概要	
BizxSenderInitializer()	インスタンスを生成します。

メソッドの概要	
static void	main (String [] args) BizxSenderInitializerのインスタンスを生成し、初期化を依頼します。

クラス java.lang. Object から継承したメソッド	
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait	

フィールドの詳細

KEY_BPC_BIZX_SENDER_PROPERTIES_FILENAME

public static final [String](#) KEY_BPC_BIZX_SENDER_PROPERTIES_FILENAME

プロパティファイル名を指定するシステムプロパティのキー

関連項目:

[定数フィールド値](#)

DEFAULT_BPC_BIZX_SENDER_PROPERTIES_FILENAME

public static final [String](#) DEFAULT_BPC_BIZX_SENDER_PROPERTIES_FILENAME

プロパティファイル名のデフォルト

関連項目:
[定数フィールド値](#)

コンストラクタの詳細

BizxSenderInitializer

public BizxSenderInitializer()

インスタンスを生成します。

メソッドの詳細

main

public static void main([String](#)[] args)

BizxSenderInitializerのインスタンスを生成し、初期化を依頼します。

パラメータ:
args - VMの引数

jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender

クラス BizxSenderProperties

java.lang.Object

- ↳ jp.go.meti.dscm.init.BPCProperties
- ↳ jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender.BizxSenderProperties

public class BizxSenderProperties
extends BPCProperties

BizxSenderに関するPropertiesクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

フィールドの概要	
static String	KEY_BIZX_OUT_DIR BizX送信ディレクトリ(プロパティキー)
static String	KEY_BIZX_OUTTEMP_DIR BizX送信時の一時ディレクトリ(プロパティキー)
static String	KEY_LOG_CONFIG_FILE ログコンフィグファイルのプロパティキー
static String	KEY_PERSISTER_PASSWORD データベースに接続するためのパスワード(プロパティキー)
static String	KEY_PERSISTER_URL JDBC接続のためのJDBC準拠のURL(プロパティキー)
static String	KEY_PERSISTER_USERNAME データベースに接続するためのユーザID(プロパティキー)
static String	KEY_SENDER_INTERVAL 送信メッセージ存在チェック・実行間隔(ミリ秒)(プロパティキー)

クラス jp.go.meti.dscm.init.BPCProperties から継承したフィールド
errorMessage

メソッドの概要	
protected void	doPropertyInit(Properties properties) EventLayerを初期化します。
protected void	doSubInit() 初期化します。
static BizxSenderProperties	getInstance() EventLayerPropertiesのインスタンスを取得します。
int	getInterval()

	イベント監視・実行間隔(ミリ秒)を取得します。
String	getOutDir() BizX送信ディレクトリを取得します。
String	getOuttempDir() BizX送信時の一時ディレクトリを取得します。
String	getPersisterPassword() データベースに接続するためのパスワードを取得します。
String	getPersisterUrl() JDBC接続のためのJDBC準拠のURLを取得します。
String	getPersisterUsername() データベースに接続するためのユーザIDを取得します。
String	toString() このオブジェクトの文字列表現を取得します。

クラス jp.go.meti.dscm.init.BPCProperties から継承したメソッド
getInt , getInt , getInt , getInt , getLogMessage , getString , getString , getString , getString , getValue , init

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , wait , wait , wait

フィールドの詳細

KEY_LOG_CONFIG_FILE

public static final [String](#) KEY_LOG_CONFIG_FILE

ログコンフィグファイルのプロパティキー

関連項目:
[定数フィールド値](#)

KEY_BIZX_OUT_DIR

public static final [String](#) KEY_BIZX_OUT_DIR

BizX送信ディレクトリ(プロパティキー)

関連項目:
[定数フィールド値](#)

KEY_BIZX_OUTTEMP_DIR

public static final [String](#) KEY_BIZX_OUTTEMP_DIR

BizX送信時の一時ディレクトリ(プロパティキー)

関連項目:
[定数フィールド値](#)

KEY_SENDER_INTERVAL

public static final [String](#) KEY_SENDER_INTERVAL

送信メッセージ存在チェック・実行間隔(ミリ秒)(プロパティキー)

関連項目:
[定数フィールド値](#)

KEY_PERSISTER_URL

public static final [String](#) KEY_PERSISTER_URL

JDBC接続のためのJDBC準拠のURL(プロパティキー)

関連項目:
[定数フィールド値](#)

KEY_PERSISTER_USERNAME

public static final [String](#) KEY_PERSISTER_USERNAME

データベースに接続するためのユーザID(プロパティキー)

関連項目:
[定数フィールド値](#)

KEY_PERSISTER_PASSWORD

public static final [String](#) KEY_PERSISTER_PASSWORD

データベースに接続するためのパスワード(プロパティキー)

関連項目:
[定数フィールド値](#)

メソッドの詳細

getInstance

public static [BizxSenderProperties](#) getInstance()

EventLayerPropertiesのインスタンスを取得します。

戻り値:
EventLayerProperties

doPropertyInit

protected void **doPropertyInit**([Properties](#) properties)

EventLayerを初期化します。

定義:

クラス [BPCProperties](#) 内の [doPropertyInit](#)

パラメータ:

properties - プロパティ

関連項目:

[BPCProperties.init\(java.util.Properties\)](#)

doSubInit

protected void **doSubInit**()
throws [BPCInitializeException](#)

初期化します。各機能/レイヤーのサブクラスでは、このメソッドを実装します。

オーバーライド:

クラス [BPCProperties](#) 内の [doSubInit](#)

例外:

[BPCInitializeException](#)

getInterval

public int **getInterval**()

イベント監視・実行間隔(ミリ秒)を取得します。

戻り値:

イベント監視・実行間隔(ミリ秒)

getOutDir

public [String](#) **getOutDir**()

BizX送信ディレクトリを取得します。

戻り値:

BizX送信ディレクトリ

getOuttempDir

public [String](#) **getOuttempDir**()

BizX送信時の一時ディレクトリを取得します。

戻り値:

BizX送信時の一時ディレクトリ

getPersisterPassword

public [String](#) getPersisterPassword()

データベースに接続するためのパスワードを取得します。

戻り値:
データベースに接続するためのパスワード

getPersisterUrl

public [String](#) getPersisterUrl()

JDBC接続のためのJDBC準拠のURLを取得します。

戻り値:
JDBC接続のためのJDBC準拠のURL

getPersisterUsername

public [String](#) getPersisterUsername()

データベースに接続するためのユーザIDを取得します。

戻り値:
データベースに接続するためのユーザID

toString

public [String](#) toString()

このオブジェクトの文字列表現を取得します。

戻り値:
このオブジェクトの文字列表現

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender

クラス BizxSenderUtil

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender.BizxSenderUtil](#)

public class BizxSenderUtil
extends [Object](#)

BizxSenderのユーティリティクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

[BizxSenderUtil\(\)](#)

メソッドの概要	
static int	deleteBizxSendMessage (Connection connection, String toPartyId, String actionName, String uniqueNum) BizX送信メッセージから1レコードをDELETEします。
static String	getDatatypeFromAction (String action) EbXMLアクション名からBizXファイルのDATATYPEを返します。
static Writer	getWriter (String filename) 書き込み文字型ストリームを取得します。
static List	selectAllBizxSendMessage (Connection connection) BizX送信メッセージから全レコードをSELECTします。
static EbxmlMessage	selectBizxSendMessage (Connection connection) BizX送信メッセージから1レコードをSELECTします。

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

BizxSenderUtil

public BizxSenderUtil()

メソッドの詳細

deleteBizxSendMessage

```
public static int deleteBizxSendMessage(Connection connection,  
                                         String toPartyId,  
                                         String actionName,  
                                         String uniqueNum)  
    throws SQLException
```

BizX送信メッセージから1レコードをDELETEします。

パラメータ:

connection -
toPartyId -
actionName -
uniqueNum -

戻り値:

処理レコード数

例外:

[SQLException](#)

selectBizxSendMessage

```
public static EbxmIMessage selectBizxSendMessage(Connection connection)  
    throws SQLException,  
           IOException
```

BizX送信メッセージから1レコードをSELECTします。

パラメータ:

connection -

戻り値:

BizX送信メッセージの1レコード情報

例外:

[SQLException](#)
[IOException](#)

selectAllBizxSendMessage

```
public static List selectAllBizxSendMessage(Connection connection)  
    throws SQLException,  
           IOException
```

BizX送信メッセージから全レコードをSELECTします。

パラメータ:

connection -

戻り値:

BizX送信メッセージの全レコード情報

例外:

[SQLException](#)
[IOException](#)

getWriter

```
public static Writer getWriter(String filename)
```


throws [IOException](#)

書き込み文字型ストリームを取得します。

パラメータ:

filename - ファイル名

戻り値:

書き込み文字型ストリーム

例外:

[IOException](#) - 取得できなかったとき

getDatatypeFromAction

public static [String](#) getDatatypeFromAction([String](#) action)

EbXMLアクション名からBizXファイルのDATATYPEを返します。

パラメータ:

action -

戻り値:

BizXファイルのDATATYPE

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) 次のクラス

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.constraint

クラス BpcActivity

[java.lang.Object](#)

└ [jp.go.meti.dscm.constraint.BpcActivity](#)

直系の既知のサブクラス:

[NoticeActivity](#), [RegisterEventActivity](#), [SendActivity](#)

public abstract class BpcActivity

extends [Object](#)

BpcActivityクラスです。

導入されたバージョン:

1.0

フィールドの概要	
static String	ACTIVITY_RESULT_ERROR 異常終了
static String	ACTIVITY_RESULT_SUCCESS 正常終了

コンストラクタの概要	
	BpcActivity ()

メソッドの概要	
abstract void	execute (BpcProcessContext context, BpcMessage bpcMessage) イベントの実行
String	getActivityName ()
void	setActivityName (String name)

クラス java.lang.Object から継承したメソッド	
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait	

フィールドの詳細

ACTIVITY_RESULT_SUCCESS

public static final [String](#) ACTIVITY_RESULT_SUCCESS

正常終了

関連項目:
[定数フィールド値](#)

ACTIVITY_RESULT_ERROR

public static final [String](#) ACTIVITY_RESULT_ERROR

異常終了

関連項目:
[定数フィールド値](#)

コンストラクタの詳細

BpcActivity

public BpcActivity()

メソッドの詳細

execute

public abstract void **execute**([BpcProcessContext](#) context,
 [BpcMessage](#) bpcMessage)
 throws [ApplicationException](#)

イベントの実行

例外:
[ApplicationException](#)

setActivityName

public void **setActivityName**([String](#) name)

getActivityName

public [String](#) **getActivityName**()

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

Business Module

1.0

jp.go.meti.dscm.xml

クラス BpcDocument

[java.lang.Object](#)
└─ [jp.go.meti.dscm.xml.BpcDocument](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class BpcDocument
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class BpcDocument.

導入されたバージョン:
1.0
関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
BpcDocument() Constructors

メソッドの概要
POS売上情報 getPOS売上情報() Returns the value of field 'POS売上情報'.
トレース情報リスト getトレース情報リスト() Returns the value of field 'トレース情報リスト'.
String getバイヤコメント() Returns the value of field 'バイヤコメント'.
メッセージ情報 getMessage情報() Returns the value of field 'メッセージ情報'.
梱包情報リスト get梱包情報リスト() Returns the value of field '梱包情報リスト'.
支払案内情報 get支払案内情報() Returns the value of field '支払案内情報'.
String get自由記述() Returns the value of field '自由記述'.
商品リスト get商品リスト() Returns the value of field '商品リスト'.
請求書情報 getRequest書情報() Returns the value of field '請求書情報'.

String	get提案コメント() Returns the value of field '提案コメント'.
String	get提案タイトル() Returns the value of field '提案タイトル'.
特売記述	get特売記述() Returns the value of field '特売記述'.
特売商品リスト	get特売商品リスト() Returns the value of field '特売商品リスト'.
特売発注条件	get特売発注条件() Returns the value of field '特売発注条件'.
発注伝票情報リスト	get発注伝票情報リスト() Returns the value of field '発注伝票情報リスト'.
boolean	isValid() Method isValid
void	marshal (ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal (Writer out) Method marshal
void	setPOS売上情報 (POS売上情報 _POS売上情報) Sets the value of field 'POS売上情報'.
void	setトレース情報リスト (トレース情報リスト _トレース情報リスト) Sets the value of field 'トレース情報リスト'.
void	setバイヤコメント (String _バイヤコメント) Sets the value of field 'バイヤコメント'.
void	setMessage情報 (メッセージ情報 _メッセージ情報) Sets the value of field 'メッセージ情報'.
void	set梱包情報リスト (梱包情報リスト _梱包情報リスト) Sets the value of field '梱包情報リスト'.
void	set支払案内情報 (支払案内情報 _支払案内情報) Sets the value of field '支払案内情報'.
void	set自由記述 (String _自由記述) Sets the value of field '自由記述'.
void	set商品リスト (商品リスト _商品リスト) Sets the value of field '商品リスト'.
void	set請求書情報 (請求書情報 _請求書情報) Sets the value of field '請求書情報'.
void	set提案コメント (String _提案コメント) Sets the value of field '提案コメント'.
void	set提案タイトル (String _提案タイトル) Sets the value of field '提案タイトル'.
void	set特売記述 (特売記述 _特売記述) Sets the value of field '特売記述'.
void	set特売商品リスト (特売商品リスト _特売商品リスト) Sets the value of field '特売商品リスト'.
void	set特売発注条件 (特売発注条件 _特売発注条件) Sets the value of field '特売発注条件'.
void	set発注伝票情報リスト (発注伝票情報リスト _発注伝票情報リスト) Sets the value of field '発注伝票情報リスト'.
static Object	

	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

BpcDocument

public BpcDocument()

Constructors

メソッドの詳細

getPOS売上情報

public [POS売上情報](#) getPOS売上情報()

Returns the value of field 'POS売上情報'.

戻り値:
the value of field 'POS売上情報'.

getトレース情報リスト

public [トレース情報リスト](#) getトレース情報リスト()

Returns the value of field 'トレース情報リスト'.

戻り値:
the value of field 'トレース情報リスト'.

getバイヤコメント

public [String](#) getバイヤコメント()

Returns the value of field 'バイヤコメント'.

戻り値:
the value of field 'バイヤコメント'.

getMessage情報

public [メッセージ情報](#) getMessage情報()

Returns the value of field 'メッセージ情報'.

戻り値:

the value of field 'メッセージ情報'.

get商品リスト

public [商品リスト](#) get商品リスト()

Returns the value of field '商品リスト'.

戻り値:

the value of field '商品リスト'.

get提案コメント

public [String](#) get提案コメント()

Returns the value of field '提案コメント'.

戻り値:

the value of field '提案コメント'.

get提案タイトル

public [String](#) get提案タイトル()

Returns the value of field '提案タイトル'.

戻り値:

the value of field '提案タイトル'.

get支払案内情報

public [支払案内情報](#) get支払案内情報()

Returns the value of field '支払案内情報'.

戻り値:

the value of field '支払案内情報'.

get梱包情報リスト

public [梱包情報リスト](#) get梱包情報リスト()

Returns the value of field '梱包情報リスト'.

戻り値:

the value of field '梱包情報リスト'.

get特売商品リスト

public [特売商品リスト](#) get特売商品リスト()

Returns the value of field '特売商品リスト'.

戻り値:
the value of field '特売商品リスト'.

get特売発注条件

public [特売発注条件](#) get特売発注条件()

Returns the value of field '特売発注条件'.

戻り値:
the value of field '特売発注条件'.

get特売記述

public [特売記述](#) get特売記述()

Returns the value of field '特売記述'.

戻り値:
the value of field '特売記述'.

get発注伝票情報リスト

public [発注伝票情報リスト](#) get発注伝票情報リスト()

Returns the value of field '発注伝票情報リスト'.

戻り値:
the value of field '発注伝票情報リスト'.

get自由記述

public [String](#) get自由記述()

Returns the value of field '自由記述'.

戻り値:
the value of field '自由記述'.

get請求書情報


```
public 請求書情報 get請求書情報()
```

Returns the value of field '請求書情報'.

戻り値:
the value of field '請求書情報'.

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:
Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:
out -

例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:
handler -

例外:
[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

setPOS売上情報

```
public void setPOS売上情報(POS売上情報 _POS売上情報)
```

Sets the value of field 'POS売上情報'.

パラメータ:
_POS売上情報 -

setトレース情報リスト

public void setトレース情報リスト([トレース情報リスト](#) _トレース情報リスト)

Sets the value of field 'トレース情報リスト'.

パラメータ:
_トレース情報リスト -

setバイヤコメント

public void setバイヤコメント([String](#) _バイヤコメント)

Sets the value of field 'バイヤコメント'.

パラメータ:
_バイヤコメント -

setMessage情報

public void setMessage情報([メッセージ情報](#) _メッセージ情報)

Sets the value of field 'メッセージ情報'.

パラメータ:
_メッセージ情報 -

set商品リスト

public void set商品リスト([商品リスト](#) _商品リスト)

Sets the value of field '商品リスト'.

パラメータ:
_商品リスト -

set提案コメント

public void set提案コメント([String](#) _提案コメント)

Sets the value of field '提案コメント'.

パラメータ:
_提案コメント -

set提案タイトル

public void set提案タイトル([String](#) _提案タイトル)

Sets the value of field '提案タイトル'.

パラメータ:
_提案タイトル -

set支払案内情報

public void set支払案内情報([支払案内情報](#) _支払案内情報)

Sets the value of field '支払案内情報'.

パラメータ:
_支払案内情報 -

set梱包情報リスト

public void set梱包情報リスト([梱包情報リスト](#) _梱包情報リスト)

Sets the value of field '梱包情報リスト'.

パラメータ:
_梱包情報リスト -

set特売商品リスト

public void set特売商品リスト([特売商品リスト](#) _特売商品リスト)

Sets the value of field '特売商品リスト'.

パラメータ:
_特売商品リスト -

set特売発注条件

public void set特売発注条件([特売発注条件](#) _特売発注条件)

Sets the value of field '特売発注条件'.

パラメータ:
_特売発注条件 -

set特売記述

public void set特売記述([特売記述](#) _特売記述)

Sets the value of field '特売記述'.

パラメータ:

`_特売記述` -

set発注伝票情報リスト

public void **set発注伝票情報リスト**([発注伝票情報リスト](#) _発注伝票情報リスト)

Sets the value of field '発注伝票情報リスト'.

パラメータ:

`_発注伝票情報リスト` -

set自由記述

public void **set自由記述**([String](#) _自由記述)

Sets the value of field '自由記述'.

パラメータ:

`_自由記述` -

set請求書情報

public void **set請求書情報**([請求書情報](#) _請求書情報)

Sets the value of field '請求書情報'.

パラメータ:

`_請求書情報` -

unmarshal

public static [Object](#) **unmarshal**([Reader](#) reader)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method unmarshal

パラメータ:

`reader` -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

public void validate()
throws org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method validate

例外:
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス BpcDocumentDescriptor

java.lang.Object

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.BpcDocumentDescriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class BpcDocumentDescriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class BpcDocumentDescriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
<div>BpcDocumentDescriptor()</div> Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	<div>getAccessMode()</div> Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	<div>getExtends()</div> Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	<div>getIdentity()</div> Method getIdentity
Class	<div>getJavaClass()</div> Method getJavaClass
String	<div>getNamespacePrefix()</div> Method getNamespacePrefix
String	<div>getNamespaceURI()</div> Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	<div>getValidator()</div> Method getValidator
String	<div>getXMLName()</div> Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

BpcDocumentDescriptor

public BpcDocumentDescriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:

The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:

ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:

FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.mapper

クラス BpcDocumentFactory

[java.lang.Object](#)

└ [org.apache.commons.xpath.AbstractFactory](#)

└ [jp.go.meti.dscm.mapper.BpcDocumentFactory](#)

public class BpcDocumentFactory

extends [AbstractFactory](#)

BpcDocumentタグのファクトリクラスです。

このクラスXPathで使用されます。

指定されたパスが存在しなかった場合にオブジェクトを生成するかどうかをcreateObjectメソッドで 実装しています。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

[BpcDocumentFactory\(\)](#)

メソッドの概要

boolean

[createObject](#)([XPathContext](#) context, [Pointer](#) pointer, [Object](#) parent, [String](#) name, int index)
オブジェクトを生成します。

クラス [org.apache.commons.xpath.AbstractFactory](#) から継承したメソッド

[declareVariable](#)

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

BpcDocumentFactory

public BpcDocumentFactory()

メソッドの詳細

createObject

```
public boolean createObject(XPathContext context,  
                           Pointer pointer,  
                           Object parent,  
                           String name,  
                           int index)
```

オブジェクトを生成します。

パラメータ:

- context - コンテキスト
- pointer - ポインタ
- parent - 親オブジェクト
- name - 名前
- index - インデックス

戻り値:

成功か失敗か

jp.go.meti.dscm.constraint.config

クラス BpcEntityResolver

[java.lang.Object](#)

└─ [jp.go.meti.dscm.constraint.config.BpcEntityResolver](#)

すべての実装インタフェース:

[EntityResolver](#)

public class BpcEntityResolver

extends [Object](#)

implements [EntityResolver](#)

アプリケーションが外部エンティティを解決できるようにします。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

[BpcEntityResolver\(\)](#)

メソッドの概要

InputSource	resolveEntity (String publicId, String systemId) アプリケーションが外部エンティティを解決できるようにします。
-----------------------------	---

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

BpcEntityResolver

public BpcEntityResolver()

メソッドの詳細

resolveEntity

public [InputSource](#) resolveEntity([String](#) publicId,
[String](#) systemId)
throws [SAXException](#),
[IOException](#)

アプリケーションが外部エンティティを解決できるようにします。

定義:

インタフェース [EntityResolver](#) 内の [resolveEntity](#)

パラメータ:

publicId - 参照される外部エンティティの公開識別子。提供されなかった場合は null

systemId - 参照される外部エンティティのシステム識別子

例外:

[SAXException](#) - SAX 例外。ほかの例外をラップしている可能性がある

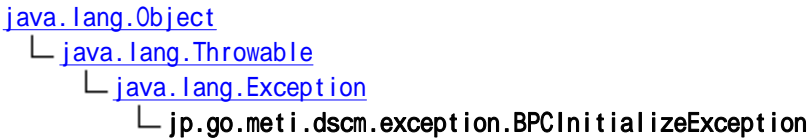
[IOException](#) - IO例外。

関連項目:

[EntityResolver.resolveEntity\(java.lang.String, java.lang.String\)](#)

jp.go.meti.dscm.exception

クラス BPCInitializeException



すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class BPCInitializeException
extends [Exception](#)

BMの起動時に異常が発生した場合

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要	
BPCInitializeException (String message)	BPCInitializeExceptionを作成します。
BPCInitializeException (String message, Throwable cause)	BPCInitializeExceptionを作成します。

メソッドの概要	
Throwable	getCause () 原因例外を取得します。

クラス java.lang. Throwable から継承したメソッド	
fillInStackTrace , getLocalizedMessage , getMessage , getStackTrace , initCause , printStackTrace , printStackTrace , printStackTrace , setStackTrace , toString	

クラス java.lang. Object から継承したメソッド	
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , wait , wait , wait	

コンストラクタの詳細

BPCInitializeException

public BPCInitializeException([String](#) message)

BPCInitializeExceptionを作成します。

パラメータ:
message - エラーメッセージ

BPCInitializeException

public BPCInitializeException([String](#) message,
[Throwable](#) cause)

BPCInitializeExceptionを作成します。

パラメータ:
message - エラーメッセージ
cause - 原因例外

メソッドの詳細

getCause

public [Throwable](#) getCause()

原因例外を取得します。

関連項目:
[Throwable.getCause\(\)](#)

jp.go.meti.dscm.init

クラス BPCInitializer

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.init.BPCInitializer](#)

```
public class BPCInitializer
extends Object
```

BPCInitializerは、BMの初期化処理全体のコントロールを行なうクラスです。

BMの初期化を行なう場合は、BPCInitializerクラスのインスタンスを作成(new)し、initメソッドを呼び出します。initメソッドでは、BPCを構成する各機能や各レイヤーごとのBPCPropertiesクラスのinitメソッドを初期化シーケンスに従って呼び出し、それぞれ初期化を行ないます。

各層の初期化の順番は以下のようになります。

1. システム共通機能
2. コミュニケーション層
3. イベント層
4. コンストレイント層
5. ロギング機能

BPCの基本的な初期化設定は、bpc.propertiesファイルで行ないます。bpc.propertiesファイルをクラスパス(通常は\$BPC_HOME/config)上に配置することで、BPCInitializerはbpc.propertiesをクラスローダから取得します。bpc.propertiesは、native2asciiコマンドによってエンコードされている必要があります。BPCInitializerは、個々のBPCPropertiesを初期化する場合に、読み込んだbpc.propertiesをBPCProperties#initメソッドの引数で受渡します。

導入されたバージョン:
1.0

フィールドの概要	
static String	DEFAULT_BPC_PROPERTIES_FILENAME プロパティファイル名のデフォルト
static String	KEY_BPC_PROPERTIES_FILENAME プロパティファイル名を指定するシステムプロパティのキー

コンストラクタの概要	
	BPCInitializer()

メソッドの概要	
void	init() BPCを初期化します。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

フィールドの詳細

KEY_BPC_PROPERTIES_FILENAME

public static final [String](#) KEY_BPC_PROPERTIES_FILENAME

プロパティファイル名を指定するシステムプロパティのキー

関連項目:
[定数フィールド値](#)

DEFAULT_BPC_PROPERTIES_FILENAME

public static final [String](#) DEFAULT_BPC_PROPERTIES_FILENAME

プロパティファイル名のデフォルト

関連項目:
[定数フィールド値](#)

コンストラクタの詳細

BPCInitializer

public BPCInitializer()

メソッドの詳細

init

public void **init**()
throws [BPCInitializeException](#)

BPCを初期化します。

例外:
[BPCInitializeException](#)

jp.go.meti.dscm.util

クラス BPCLogWrapper

[java.lang.Object](#)

└ [jp.go.meti.dscm.util.BPCLogWrapper](#)

public class BPCLogWrapper
extends [Object](#)

ログ出力のためのクラスです。BPCLogクラスを内部で使用してログ出力を行ないます。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

[BPCLogWrapper\(\)](#)

メソッドの概要

static void	logMessage (Class senderClass, String logCode, Object [] args) ログを出力します。
static void	logMessage (Throwable throwable, String logCodeConst, Object [] args) ログを出力します。

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

BPCLogWrapper

public BPCLogWrapper()

メソッドの詳細

logMessage

public static final void [logMessage](#)([Class](#) senderClass,
[String](#) logCode,
[Object](#)[] args)

ログを出力します。

パラメータ:
senderClass -
logCode -
args -

logMessage

```
public static final void logMessage(Throwable throwable,  
                                   String logCodeConst,  
                                   Object[] args)
```

ログを出力します。例外クラスのログも合わせて出力します。

パラメータ:
throwable -
logCodeConst -
args -

Business Module

1.0

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス BpcMessage

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.jxml.BpcMessage](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class BpcMessage
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

BpcMessageクラス BPCの各レイヤ間で使用されるクラス。各レイヤで持ちまわりたいデータが発生した場合はこのクラスの属性とすること。プロセス間通信でのデータの受渡し、DBのBLOBのカラムに記録の際に、失われてはいけなデータはjava.io.Serializableを実装したクラスをクラス属性にする必要がある。

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要

BpcMessage

([Connection](#) connection, [Event](#) event)

BpcMessage のコンストラクタ このコンストラクタは、業務アダプタからBpcDocument受信時に使用します。

メソッドの概要	
void	<div><div>addTraceInfo(String eventName)</div><div>トレース情報を追加します。</div></div>
boolean	<div><div>cancelFlag()</div><div>キャンセルフラグを確認します。</div></div>
void	<div><div>createTraceInfo()</div><div>トレース情報を作成します。</div></div>
String	<div><div>getActionId()</div><div>アクションIDを取得します。</div></div>
BpcDocument	<div><div>getBpcDocument()</div><div>BpcDocumentを取得します。</div></div>
Connection	<div><div>getConnection()</div><div>DBコネクションを取得します。</div></div>
Context	<div><div>getContext()</div><div>コンテキストを取得します。</div></div>
String	<div><div>getContextId()</div><div>コンテキストIDを取得します。</div></div>

Event	getEvent() イベントを取得します。
String	getFromProfileId() 送信元通信プロファイルIDを取得します。
String	getToProfileId() 送信先通信プロファイルIDを取得します。
String	getToTransferType() 送信先通信タイプを取得します。
TraceInfo	getTraceInfo() トレース情報を取得します。
void	setActionId(String actionId) アクションIDを設定します。
void	setBpcDocument(BpcDocument bpcDocument) BpcDocumentを設定します。
void	setCancelFlag(boolean bool) キャンセルフラグを設定します。
void	setConnection(Connection connection) DBコネクションを設定します。
void	setContext(Context context) コンテキストを設定します。
void	setContextId(String contextId) コンテキストIDを設定します。
void	setEvent(Event event) イベントを設定します。
void	setFromProfileId(String fromProfileId) 送信元通信プロファイルIDを設定します。
void	setToProfileId(String toProfileId) 送信先通信プロファイルIDを設定します。
void	setToTransferType(String toTransferType) 送信先通信タイプを設定します。
void	setTraceInfo(TraceInfo info) トレース情報を設定します。
void	storeTraceInfo() トレース情報を保存します。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

BpcMessage

```
public BpcMessage(Connection connection,  
                 Event event)
```

BpcMessage のコンストラクタ このコンストラクタは、業務アダプタからBpcDocument受信時に使用します。

パラメータ:

connection - データベース接続

メソッドの詳細

setActionId

```
public void setActionId(String actionId)
```

アクションIDを設定します。

パラメータ:

actionId -

getActionId

```
public String getActionId()
```

アクションIDを取得します。

戻り値:

アクションID

setBpcDocument

```
public void setBpcDocument(BpcDocument bpcDocument)
```

BpcDocumentを設定します。

パラメータ:

bpcDocument -

getBpcDocument

```
public BpcDocument getBpcDocument()
```

BpcDocumentを取得します。

戻り値:

BpcDocument

setCancelFlag

```
public void setCancelFlag(boolean bool)
```

キャンセルフラグを設定します。

パラメータ:

bool -

setConnection

```
public void setConnection(Connection connection)
```

DBコネクションを設定します。

パラメータ:
connection -

getConnection

```
public Connection getConnection()
```

DBコネクションを取得します。

戻り値:
DBコネクション

setContext

```
public void setContext(Context context)
```

コンテキストを設定します。

パラメータ:
context -

getContext

```
public Context getContext()
```

コンテキストを取得します。

戻り値:
コンテキスト

setContextId

```
public void setContextId(String contextId)
```

コンテキストIDを設定します。

パラメータ:
contextId -

getContextId

```
public String getContextId()
```

コンテキストIDを取得します。

戻り値:
コンテキストID

setEvent

public void **setEvent**([Event](#) event)

イベントを設定します。

パラメータ:
event -

getEvent

public [Event](#) **getEvent**()

イベントを取得します。

戻り値:
イベント

setFromProfileId

public void **setFromProfileId**([String](#) fromProfileId)

送信元通信プロファイルIDを設定します。

パラメータ:
fromProfileId -

getFromProfileId

public [String](#) **getFromProfileId**()

送信元通信プロファイルIDを取得します。

戻り値:
送信元通信プロファイルID

setToProfileId

public void **setToProfileId**([String](#) toProfileId)

送信先通信プロファイルIDを設定します。

パラメータ:
toProfileId -

getToProfileId

```
public String getToProfileId()
```

送信先通信プロファイルIDを取得します。

戻り値:
送信先通信プロファイルID

setToTransferType

```
public void setToTransferType(String toTransferType)
```

送信先通信タイプを設定します。

パラメータ:
toTransferType -

getToTransferType

```
public String getToTransferType()
```

送信先通信タイプを取得します。

戻り値:
送信先通信タイプ

setTraceInfo

```
public void setTraceInfo(TraceInfo info)
```

トレース情報を設定します。

パラメータ:
info -

getTraceInfo

```
public TraceInfo getTraceInfo()
```

トレース情報を取得します。

戻り値:
トレース情報

cancelFlag

public boolean **cancelFlag()**

キャンセルフラグを確認します。

戻り値:
キャンセルフラグ

createTraceInfo

public void **createTraceInfo()**

トレース情報を作成します。

addTraceInfo

public void **addTraceInfo**([String](#) eventName)
throws [SQLException](#),
[IOException](#),
[ClassNotFoundException](#)

トレース情報を追加します。

パラメータ:
eventName - イベント名

例外:
[SQLException](#) - SQL例外
[IOException](#) - IO例外
[ClassNotFoundException](#) - クラスが見つからないとき

storeTraceInfo

public void **storeTraceInfo()**
throws [SQLException](#)

トレース情報を保存します。

例外:
[SQLException](#) - SQL例外

jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer

クラス BpcMessageHolder

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer.BpcMessageHolder](#)

public class BpcMessageHolder
extends [Object](#)

データベースを検索した結果得られたBpcMessaeのオブジェクトと、データベース上のタイムスタンプを格納するためのホルダークラスです。トレース情報表示ツールで使用されます。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
BpcMessageHolder()

メソッドの概要
<div>BpcMessage</div> <div>getSameContextMessage() 検索条件と同じコンテキストのBpcMessageを返します。</div>
<div>Date</div> <div>getSameContextMessageTimestamp() 検索条件と同じコンテキストのBpcMessageのタイムスタンプを返します。</div>
<div>BpcMessage</div> <div>getSameDetailMessage() 検索条件と同じ明細を含むBpcMessageのタイムスタンプを返します。</div>
<div>Date</div> <div>getSameDetailMessageTimestamp() 検索条件と同じ明細を含むBpcMessageを返します。</div>
<div>void</div> <div>setSameContextMessage(BpcMessage sameContextMessage, Date timestamp) 検索条件と同じコンテキストのBpcMessageとそのタイムスタンプを設定します。</div>
<div>void</div> <div>setSameDetailMessage(BpcMessage sameDetailMessage, Date timestamp) 検索条件と同じ明細を含むBpcMessageとそのタイムスタンプを設定します。</div>

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

BpcMessageHolder

public BpcMessageHolder()

メソッドの詳細

setSameContextMessage

```
public void setSameContextMessage(BpcMessage sameContextMessage,  
                                  Date timestamp)
```

検索条件と同じコンテキストのBpcMessageとそのタイムスタンプを設定します。

パラメータ:

sameContextMessage - 同じコンテキストのBpcMessage
timestamp - タイムスタンプ

getSameContextMessage

```
public BpcMessage getSameContextMessage()
```

検索条件と同じコンテキストのBpcMessageを返します。

戻り値:

検索条件と同じコンテキストのBpcMessage

getSameContextMessageTimestamp

```
public Date getSameContextMessageTimestamp()
```

検索条件と同じコンテキストのBpcMessageのタイムスタンプを返します。

戻り値:

検索条件と同じコンテキストのBpcMessageのタイムスタンプ

setSameDetailMessage

```
public void setSameDetailMessage(BpcMessage sameDetailMessage,  
                                  Date timestamp)
```

検索条件と同じ明細を含むBpcMessageとそのタイムスタンプを設定します。

パラメータ:

sameDetailMessage - 同じコンテキストのBpcMessage
timestamp - タイムスタンプ

getSameDetailMessage

```
public BpcMessage getSameDetailMessage()
```

検索条件と同じ明細を含むBpcMessageのタイムスタンプを返します。

戻り値:

検索条件と同じ明細を含むBpcMessageのタイムスタンプ

getSameDetailMessageTimestamp

public [Date](#) getSameDetailMessageTimestamp()

検索条件と同じ明細を含むBpcMessageを返します。

戻り値:
検索条件と同じ同じ明細を含むBpcMessage

jp.go.meti.dscm.ejb

インタフェース BpcMessageReceive

すべてのスーパーインタフェース:
javax.ejb.EJBObject, [Remote](#)

public interface **BpcMessageReceive**
extends javax.ejb.EJBObject

Remote interface for BpcMessageReceive.

導入されたバージョン:
1.0

メソッドの概要	
void	receive (BpcMessage bpcMessage) BpcMessagを受信します。

インタフェース javax.ejb.EJBObject から継承したメソッド
getEJBHome , getHandle , getPrimaryKey , isIdentical , remove

メソッドの詳細

receive

public void **receive**([BpcMessage](#) bpcMessage)
throws [NotFoundException](#),
[InvalidaBpcDocumentException](#),
[EventListenerException](#),
[EventHandlerException](#),
[RemoteException](#)

BpcMessagを受信します。

パラメータ:
bpcMessage -

例外:
[NotFoundException](#)
[InvalidaBpcDocumentException](#)
[EventListenerException](#)
[EventHandlerException](#)
[RemoteException](#)

jp.go.meti.dscm.ejb

クラス BpcMessageReceiveBean

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.ejb.BpcMessageReceiveBean

すべての実装インタフェース:

javax.ejb.EnterpriseBean, [Serializable](#), javax.ejb.SessionBean

直系の既知のサブクラス:

[BpcMessageReceiveSession](#)

public abstract class BpcMessageReceiveBean

extends [Object](#)

implements javax.ejb.SessionBean

BpcMessageを受信するStatelessSessionBeanです。

BpcMessage受信時にトランザクションを分ける目的で使用します。

ejb.transactionのtypeは"RequiresNew"です。 ejb-nameは"BpcMessageReceive"、jndi-nameは"BpcMessageReceiveBean"です。

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要	
<div>protected</div> <div>javax.ejb.SessionContext</div>	<div>sessionContext</div> <div>sessionContext</div>

コンストラクタの概要	
<div>BpcMessageReceiveBean()</div>	

メソッドの概要	
<div>void</div>	<div>receive(BpcMessage bpcMessage)</div> <div>受信します。</div>

クラス java.lang. Object から継承したメソッド	
<div>clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait</div>	

インタフェース javax.ejb.SessionBean から継承したメソッド	
--	--

フィールドの詳細

sessionContext

protected javax.ejb.SessionContext **sessionContext**

sessionContext

コンストラクタの詳細

BpcMessageReceiveBean

public BpcMessageReceiveBean()

メソッドの詳細

receive

```
public void receive(BpcMessage bpcMessage)
    throws NotFoundException,
           InvalidBpcDocumentException,
           EventListenerException,
           EventHandlerException
```

受信します。

パラメータ:

bpcMessage - BPCメッセージ

例外:

[NotFoundException](#)
[InvalidBpcDocumentException](#)
[EventListenerException](#)
[EventHandlerException](#)

jp.go.meti.dscm.ejb

インタフェース BpcMessageReceiveHome

すべてのスーパーインタフェース:

javax.ejb.EJBHome, [Remote](#)

public interface **BpcMessageReceiveHome**
extends javax.ejb.EJBHome

Home interface for BpcMessageReceive.

導入されたバージョン:

1.0

フィールドの概要	
static String	COMP_NAME COMP_NAMEルックアップ名
static String	JNDI_NAME JNDIのルックアップ名

メソッドの概要	
BpcMessageReceive	create() Beanを作成します。

インタフェース javax.ejb.EJBHome から継承したメソッド	
getEJBMetaData, getHomeHandle, remove, remove	

フィールドの詳細

COMP_NAME

public static final [String](#) COMP_NAME

COMP_NAMEルックアップ名

関連項目:

[定数フィールド値](#)

JNDI_NAME

public static final [String](#) JNDI_NAME

関連項目:
[定数フィールド値](#)

メソッドの詳細

create

```
public BpcMessageReceive create()  
    throws javax.ejb.CreateException,  
           RemoteException
```

Beanを作成します。

戻り値:
Bean

例外:
[javax.ejb.CreateException](#)
[RemoteException](#)

jp.go.meti.dscm.ejb

インタフェース BpcMessageReceiveHome

すべてのスーパーインタフェース:
javax.ejb.EJBHome, [Remote](#)

public interface **BpcMessageReceiveHome**
extends javax.ejb.EJBHome

Home interface for BpcMessageReceive.

導入されたバージョン:
1.0

フィールドの概要	
static String	COMP_NAME COMP_NAMEルックアップ名
static String	JNDI_NAME JNDIのルックアップ名

メソッドの概要	
BpcMessageReceive	create() Beanを作成します。

インタフェース javax.ejb.EJBHome から継承したメソッド	
getEJBMetaData, getHomeHandle, remove, remove	

フィールドの詳細

COMP_NAME

public static final [String](#) COMP_NAME

COMP_NAMEルックアップ名

関連項目:
[定数フィールド値](#)

JNDI_NAME

public static final [String](#) JNDI_NAME

関連項目:
[定数フィールド値](#)

メソッドの詳細

create

```
public BpcMessageReceive create()  
    throws javax.ejb.CreateException,  
           RemoteException
```

Beanを作成します。

戻り値:
Bean

例外:
[javax.ejb.CreateException](#)
[RemoteException](#)

jp.go.meti.dscm.ejb

インタフェース BpcMessageReceiveLocal

すべてのスーパーインタフェース:
javax.ejb.EJBLocalObject

public interface BpcMessageReceiveLocal
extends javax.ejb.EJBLocalObject

Local interface for BpcMessageReceive.

導入されたバージョン:
1.0

メソッドの概要	
void	receive (BpcMessage bpcMessage) 受信します。

インタフェース javax.ejb.EJBLocalObject から継承したメソッド
getEJBLocalHome , getPrimaryKey , isIdentical , remove

メソッドの詳細

receive

public void **receive**([BpcMessage](#) bpcMessage)
throws [NotFoundContextException](#),
[InvalidateBpcDocumentException](#),
[EventListenerException](#),
[EventHandlerException](#)

受信します。

パラメータ:
bpcMessage - BPCメッセージ

例外:
[NotFoundContextException](#)
[InvalidateBpcDocumentException](#)
[EventListenerException](#)
[EventHandlerException](#)

jp.go.meti.dscm.ejb

インタフェース BpcMessageReceiveLocalHome

すべてのスーパーインタフェース:
javax.ejb.EJBLocalHome

public interface BpcMessageReceiveLocalHome
extends javax.ejb.EJBLocalHome

Local home interface for BpcMessageReceive.

導入されたバージョン:
1.0

フィールドの概要	
static String	COMP_NAME COMP_NAMEルックアップ名
static String	JNDI_NAME JNDIのルックアップ名

メソッドの概要	
BpcMessageReceiveLocal	create() Beanを作成します。

インタフェース javax.ejb.EJBLocalHome から継承したメソッド	
remove	

フィールドの詳細

COMP_NAME

public static final String COMP_NAME

COMP_NAMEルックアップ名

関連項目:
定数フィールド値

JNDI_NAME

public static final String JNDI_NAME

関連項目:
[定数フィールド値](#)

メソッドの詳細

create

```
public BpcMessageReceiveLocal create()  
    throws javax.ejb.CreateException
```

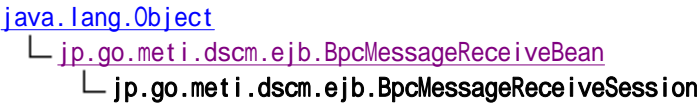
Beanを作成します。

戻り値:
Bean

例外:
javax.ejb.CreateException

jp.go.meti.dscm.ejb

クラス BpcMessageReceiveSession



すべての実装インタフェース:

javax.ejb.EnterpriseBean, [Serializable](#), javax.ejb.SessionBean

```
public class BpcMessageReceiveSession
extends BpcMessageReceiveBean
implements javax.ejb.SessionBean
```

Session layer for BpcMessageReceive.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.ejb. BpcMessageReceiveBean から継承したフィールド
sessionContext

コンストラクタの概要

[BpcMessageReceiveSession\(\)](#)

メソッドの概要	
void	ejbActivate()
void	ejbCreate() 生成されるときに呼び出されます。
void	ejbPassivate()
void	ejbRemove()
void	setSessionContext (javax.ejb.SessionContext ctx)
void	unsetSessionContext() SessionContextをアンセットします。

クラス `jp.go.meti.dscm.ejb.BpcMessageReceiveBean` から継承したメソッド

`receive`

クラス `java.lang.Object` から継承したメソッド

`clone`, `equals`, `finalize`, `getClass`, `hashCode`, `notify`, `notifyAll`, `toString`, `wait`, `wait`, `wait`

コンストラクタの詳細

BpcMessageReceiveSession

```
public BpcMessageReceiveSession()
```

メソッドの詳細

ejbActivate

```
public void ejbActivate()
```

定義:

インタフェース `javax.ejb.SessionBean` 内の `ejbActivate`

関連項目:

`SessionBean.ejbActivate()`

ejbPassivate

```
public void ejbPassivate()
```

定義:

インタフェース `javax.ejb.SessionBean` 内の `ejbPassivate`

関連項目:

`SessionBean.ejbPassivate()`

setSessionContext

```
public void setSessionContext(javax.ejb.SessionContext ctx)
```

定義:

インタフェース `javax.ejb.SessionBean` 内の `setSessionContext`

関連項目:

`SessionBean.setSessionContext(javax.ejb.SessionContext)`

unsetSessionContext

```
public void unsetSessionContext()
```

`SessionContext`をアンセットします。

ejbRemove

public void **ejbRemove()**

定義:
インタフェース javax.ejb.SessionBean 内の ejbRemove
関連項目:
SessionBean.ejbRemove()

ejbCreate

public void **ejbCreate()**
throws javax.ejb.CreateException

生成されるときに呼び出されます。

例外:
javax.ejb.CreateException - 生成に失敗したとき

jp.go.meti.dscm.ejb

クラス BpcMessageReceiveUtil

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.ejb.BpcMessageReceiveUtil

public class BpcMessageReceiveUtil

extends [Object](#)

Utility class for BpcMessageReceive.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
BpcMessageReceiveUtil()

メソッドの概要
<div>static String</div> <div>generateGUID(Object o)</div> <div>A 32 byte GUID generator (Globally Unique ID).</div>
<div>static BpcMessageReceiveHome</div> <div>getHome()</div> <div>Obtain remote home interface from default initial context</div>
<div>static BpcMessageReceiveHome</div> <div>getHome(Hashtable environment)</div> <div>Obtain remote home interface from parameterised initial context</div>
<div>static BpcMessageReceiveLocalHome</div> <div>getLocalHome()</div> <div>Obtain local home interface from default initial context</div>

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

BpcMessageReceiveUtil

public BpcMessageReceiveUtil()

メソッドの詳細

getHome

```
public static BpcMessageReceiveHome getHome()  
    throws NamingException
```

Obtain remote home interface from default initial context

戻り値:

Home interface for BpcMessageReceive. Lookup using JNDI_NAME

例外:

[NamingException](#) - ネーミング例外が発生した場合

getHome

```
public static BpcMessageReceiveHome getHome(Hashtable environment)  
    throws NamingException
```

Obtain remote home interface from parameterised initial context

パラメータ:

environment - Parameters to use for creating initial context

戻り値:

Home interface for BpcMessageReceive. Lookup using JNDI_NAME

例外:

[NamingException](#) - ネーミング例外が発生した場合

getLocalHome

```
public static BpcMessageReceiveLocalHome getLocalHome()  
    throws NamingException
```

Obtain local home interface from default initial context

戻り値:

Local home interface for BpcMessageReceive. Lookup using JNDI_NAME

例外:

[NamingException](#) - ネーミング例外が発生した場合

generateGUID

```
public static final String generateGUID(Object o)
```

A 32 byte GUID generator (Globally Unique ID). These artificial keys SHOULD **NOT** be seen by the user, not even touched by the DBA but with very rare exceptions, just manipulated by the database and the programs. Usage: Add an id field (type java.lang.String) to your EJB, and add setId(XXXUtil.generateGUID(this)); to the ejbCreate method.

パラメータ:

o - オブジェクト

戻り値:

GUID

jp.go.meti.dscm.ejb

インタフェース BpcMessageSend

すべてのスーパーインタフェース:
javax.ejb.EJBObject, [Remote](#)

public interface **BpcMessageSend**
extends javax.ejb.EJBObject

Remote interface for BpcMessageSend.

導入されたバージョン:
1.0

メソッドの概要	
void	send (BpcMessage bpcMessage) 受信します。

インタフェース javax.ejb.EJBObject から継承したメソッド	
getEJBHome, getHandle, getPrimaryKey, isIdentical, remove	

メソッドの詳細

send

public void **send**([BpcMessage](#) bpcMessage)
throws [SendAdapterException](#),
[RemoteException](#)

受信します。

パラメータ:
bpcMessage - BPCメッセージ

例外:
[SendAdapterException](#)
[RemoteException](#)

jp.go.meti.dscm.ejb

クラス BpcMessageSendBean

[java.lang.Object](#)

└ [jp.go.meti.dscm.ejb.BpcMessageSendBean](#)

すべての実装インタフェース:

[javax.ejb.EnterpriseBean](#), [Serializable](#), [javax.ejb.SessionBean](#)

直系の既知のサブクラス:

[BpcMessageSendSession](#)

```
public abstract class BpcMessageSendBean
extends Object
implements javax.ejb.SessionBean
```

BpcMessageを送信する処理を行うStatelessSessionBeanです。

BpcMessage送信時にトランザクションを分ける目的で使します。

ejb.transactionのtypeは"RequiresNew"です。 ejb-nameは"BpcMessageSend"、jndi-nameは"BpcMessageSendBean"です。

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要	
<div>protected</div> <div>javax.ejb.SessionContext</div>	<div>sessionContext</div> <div>sessionContext</div>

コンストラクタの概要	
<div>BpcMessageSendBean()</div>	

メソッドの概要	
<div>void</div>	<div>send(BpcMessage bpcMessage)</div> <div>BpcMessageを送信する処理を行う</div>

クラス java.lang. Object から継承したメソッド	
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait	

インタフェース javax.ejb.SessionBean から継承したメソッド	
--	--

フィールドの詳細

sessionContext

protected javax.ejb.SessionContext **sessionContext**

sessionContext

コンストラクタの詳細

BpcMessageSendBean

public BpcMessageSendBean()

メソッドの詳細

send

public void **send**([BpcMessage](#) bpcMessage)
throws [SendAdapterException](#)

BpcMessageを送信する処理を行う

パラメータ:

bpcMessage - BPCメッセージ

例外:

[SendAdapterException](#)

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.ejb

インタフェース BpcMessageSendHome

すべてのスーパーインタフェース:
javax.ejb.EJBHome, [Remote](#)

public interface **BpcMessageSendHome**
extends javax.ejb.EJBHome

Home interface for BpcMessageSend.

導入されたバージョン:
1.0

フィールドの概要	
static String	COMP_NAME COMP_NAMEルックアップ名
static String	JNDI_NAME JNDIのルックアップ名

メソッドの概要	
BpcMessageSend	create() Beanを作成します。

インタフェース javax.ejb.EJBHome から継承したメソッド	
getEJBMetaData, getHomeHandle, remove, remove	

フィールドの詳細

COMP_NAME

public static final [String](#) COMP_NAME

COMP_NAMEルックアップ名

関連項目:
[定数フィールド値](#)

JNDI_NAME

public static final [String](#) JNDI_NAME

関連項目:
[定数フィールド値](#)

メソッドの詳細

create

```
public BpcMessageSend create()  
    throws javax.ejb.CreateException,  
           RemoteException
```

Beanを作成します。

戻り値:
Bean

例外:
[javax.ejb.CreateException](#)
[RemoteException](#)

jp.go.meti.dscm.ejb

インタフェース BpcMessageSendLocal

すべてのスーパーインタフェース:
javax.ejb.EJBLocalObject

public interface BpcMessageSendLocal
extends javax.ejb.EJBLocalObject

Local interface for BpcMessageSend.

導入されたバージョン:
1.0

メソッドの概要	
void	send (BpcMessage bpcMessage)

インタフェース javax.ejb.EJBLocalObject から継承したメソッド
getEJBLocalHome , getPrimaryKey , isIdentical , remove

メソッドの詳細

send

public void [send](#)([BpcMessage](#) bpcMessage)
throws [SendAdapterException](#)

パラメータ:
bpcMessage - BPCメッセージ

例外:
[SendAdapterException](#)

jp.go.meti.dscm.ejb

インタフェース BpcMessageSendLocalHome

すべてのスーパーインタフェース:

javax.ejb.EJBLocalHome

public interface **BpcMessageSendLocalHome**
extends javax.ejb.EJBLocalHome

Local home interface for BpcMessageSend.

導入されたバージョン:

1.0

フィールドの概要	
static String	COMP_NAME COMP_NAMEルックアップ名
static String	JNDI_NAME JNDIのルックアップ名

メソッドの概要	
BpcMessageSendLocal	create() Beanを作成します。

インタフェース javax.ejb.EJBLocalHome から継承したメソッド	
remove	

フィールドの詳細

COMP_NAME

public static final [String](#) COMP_NAME

COMP_NAMEルックアップ名

関連項目:

[定数フィールド値](#)

JNDI_NAME

public static final [String](#) JNDI_NAME

関連項目:
[定数フィールド値](#)

メソッドの詳細

create

```
public BpcMessageSendLocal create()  
    throws javax.ejb.CreateException
```

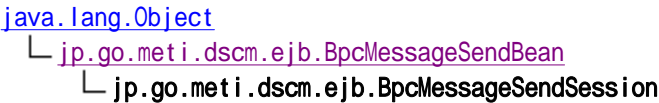
Beanを作成します。

戻り値:
Bean

例外:
javax.ejb.CreateException

jp.go.meti.dscm.ejb

クラス BpcMessageSendSession



すべての実装インタフェース:

javax.ejb.EnterpriseBean, [Serializable](#), javax.ejb.SessionBean

```
public class BpcMessageSendSession
extends BpcMessageSendBean
implements javax.ejb.SessionBean
```

Session layer for BpcMessageSend.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.ejb. BpcMessageSendBean から継承したフィールド
sessionContext

コンストラクタの概要

[BpcMessageSendSession\(\)](#)

メソッドの概要	
void	ejbActivate()
void	ejbCreate() 生成されるときに呼び出されます。
void	ejbPassivate()
void	ejbRemove()
void	setSessionContext (javax.ejb.SessionContext ctx)
void	unsetSessionContext() SessionContextをアンセットします。

クラス `jp.go.meti.dscm.ejb.BpcMessageSendBean` から継承したメソッド

`send`

クラス `java.lang.Object` から継承したメソッド

`clone`, `equals`, `finalize`, `getClass`, `hashCode`, `notify`, `notifyAll`, `toString`, `wait`, `wait`, `wait`

コンストラクタの詳細

BpcMessageSendSession

```
public BpcMessageSendSession()
```

メソッドの詳細

ejbActivate

```
public void ejbActivate()
```

定義:

インタフェース `javax.ejb.SessionBean` 内の `ejbActivate`

関連項目:

`SessionBean.ejbActivate()`

ejbPassivate

```
public void ejbPassivate()
```

定義:

インタフェース `javax.ejb.SessionBean` 内の `ejbPassivate`

関連項目:

`SessionBean.ejbPassivate()`

setSessionContext

```
public void setSessionContext(javax.ejb.SessionContext ctx)
```

定義:

インタフェース `javax.ejb.SessionBean` 内の `setSessionContext`

関連項目:

`SessionBean.setSessionContext(javax.ejb.SessionContext)`

unsetSessionContext

```
public void unsetSessionContext()
```

`SessionContext`をアンセットします。

ejbRemove

public void **ejbRemove()**

定義:
インタフェース javax.ejb.SessionBean 内の ejbRemove
関連項目:
SessionBean.ejbRemove()

ejbCreate

public void **ejbCreate()**
throws javax.ejb.CreateException

生成されるときに呼び出されます。

例外:
javax.ejb.CreateException - 生成に失敗したとき

jp.go.meti.dscm.ejb

クラス BpcMessageSendUtil

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.ejb.BpcMessageSendUtil

public class BpcMessageSendUtil

extends [Object](#)

Utility class for BpcMessageSend.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
BpcMessageSendUtil ()

メソッドの概要
<div>static String</div> <div>generateGUID(Object o)</div> <div>A 32 byte GUID generator (Globally Unique ID).</div>
<div>static BpcMessageSendHome</div> <div>getHome()</div> <div>Obtain remote home interface from default initial context</div>
<div>static BpcMessageSendHome</div> <div>getHome(Hashtable environment)</div> <div>Obtain remote home interface from parameterised initial context</div>
<div>static BpcMessageSendLocalHome</div> <div>getLocalHome()</div> <div>Obtain local home interface from default initial context</div>

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

BpcMessageSendUtil

public BpcMessageSendUtil()

メソッドの詳細

getHome

```
public static BpcMessageSendHome getHome()  
    throws NamingException
```

Obtain remote home interface from default initial context

戻り値:

Home interface for BpcMessageSend. Lookup using JNDI_NAME

例外:

[NamingException](#) - ネーミング例外が発生した場合

getHome

```
public static BpcMessageSendHome getHome(Hashtable environment)  
    throws NamingException
```

Obtain remote home interface from parameterised initial context

パラメータ:

environment - Parameters to use for creating initial context

戻り値:

Home interface for BpcMessageSend. Lookup using JNDI_NAME

例外:

[NamingException](#) - ネーミング例外が発生した場合

getLocalHome

```
public static BpcMessageSendLocalHome getLocalHome()  
    throws NamingException
```

Obtain local home interface from default initial context

戻り値:

Local home interface for BpcMessageSend. Lookup using JNDI_NAME

例外:

[NamingException](#) - ネーミング例外が発生した場合

generateGUID

```
public static final String generateGUID(Object o)
```

A 32 byte GUID generator (Globally Unique ID). These artificial keys SHOULD **NOT** be seen by the user, not even touched by the DBA but with very rare exceptions, just manipulated by the database and the programs. Usage: Add an id field (type java.lang.String) to your EJB, and add setId(XXXUtil.generateGUID(this)); to the ejbCreate method.

パラメータ:

o - オブジェクト

戻り値:

GUID

jp.go.meti.dscm.constraint

クラス BpcProcessContext

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.constraint.BpcProcessContext](#)

public class **BpcProcessContext**
extends [Object](#)

プロセスフローの中で現在実行している部分を示すためのクラスです。

BpcProcessContextは属性としてプロセスフロー名、プロセス定義、コラボレーション記述、イベント記述、ロールを持ちます。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

BpcProcessContext

([ProcessDef](#) processDef, [CollaborationDescriptor](#) collaborationDescriptor, [EventDescriptor](#) eventDescriptor, [String](#) processFlowName, [Collection](#) roles)

BpcProcessContextを作成します。

メソッドの概要

String	<div>findCommunicationProfileId(String targetRole)</div> <div>通信先ロールに対応した通信条件IDを取得します。</div>
String	<div>findCommunicationTransferType(String targetRole)</div> <div>通信先ロールに対応した通信タイプを取得します。</div>
String[]	<div>findNextEventName(String resultName)</div> <div>プロセスを構成するアクティビティから処理結果に対応した次のイベント名を取得します。</div>
CollaborationDescriptor	<div>getCollaborationDescriptor()</div> <div>コラボレーション記述を取得します。</div>
String	<div>getCollaborationId()</div> <div>コラボレーションIDを取得します。</div>
EventDescriptor	<div>getEventDescriptor()</div> <div>イベント記述を取得します。</div>
ProcessDef	<div>getProcessDef()</div> <div>プロセスを取得します。</div>
String	<div>getProcessFlowName()</div> <div>プロセスフロー名を取得します。</div>
Collection	<div>getRoles()</div> <div>ロールを取得します。</div>
boolean	<div>getRollbackOnly()</div>

	ロールバック属性を取得します。
String	getSelfRole() ロール名を取得します。
void	setProcessDef(ProcessDef processDef) プロセスを設定します。
void	setRollbackOnly() ロールバック属性を設定します。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

BpcProcessContext

```
public BpcProcessContext(ProcessDef processDef,
                        CollaborationDescriptor collaborationDescriptor,
                        EventDescriptor eventDescriptor,
                        String processFlowName,
                        Collection roles)
```

BpcProcessContextを作成します。

- パラメータ:
- processDef - プロセス定義
 - collaborationDescriptor - コラボレーション記述
 - eventDescriptor - イベント記述
 - processFlowName - プロセスフロー名
 - roles - ロール

メソッドの詳細

getCollaborationDescriptor

```
public CollaborationDescriptor getCollaborationDescriptor()
```

コラボレーション記述を取得します。

戻り値:
CollaborationDescriptor コラボレーション記述

getCollaborationId

```
public String getCollaborationId()
```

コラボレーションIDを取得します。

戻り値:
String コラボレーションID

getRoles

public [Collection](#) getRoles()

ロールを取得します。

戻り値:

Collection ロール

getEventDescriptor

public [EventDescriptor](#) getEventDescriptor()

イベント記述を取得します。

戻り値:

EventDescriptor イベント記述

setProcessDef

public void setProcessDef([ProcessDef](#) processDef)

プロセスを設定します。

パラメータ:

processDef - プロセス

getProcessDef

public [ProcessDef](#) getProcessDef()

プロセスを取得します。

戻り値:

ProcessDef プロセス

getProcessFlowName

public [String](#) getProcessFlowName()

プロセスフロー名を取得します。

戻り値:

String プロセスフロー名

setRollbackOnly

public void setRollbackOnly()

ロールバック属性を設定します。

getRollbackOnly

```
public boolean getRollbackOnly()
```

ロールバック属性を取得します。

戻り値:

boolean ロールバック属性

getSelfRole

```
public String getSelfRole()
```

ロール名を取得します。

戻り値:

String

findCommunicationProfileId

```
public String findCommunicationProfileId(String targetRole)
```

通信先ロールに対応した通信条件IDを取得します。ロールからアサインを特定し、アサインからパーティを特定します。

パラメータ:

targetRole -

戻り値:

String

findCommunicationTransferType

```
public String findCommunicationTransferType(String targetRole)
```

通信先ロールに対応した通信タイプを取得します。ロールからアサインを特定し、アサインからパーティを特定します。

パラメータ:

targetRole -

戻り値:

String

findNextEventName

```
public String[] findNextEventName(String resultName)
```

プロセスを構成するアクティビティから処理結果に対応した次のイベント名を取得します。

パラメータ:
resultName -
戻り値:
String[]

jp.go.meti.dscm.init

クラス BPCProperties

[java.lang.Object](#)

└ [jp.go.meti.dscm.init.BPCProperties](#)

直系の既知のサブクラス:

[BizxReceiverProperties](#), [BizxSenderProperties](#), [CommunicationLayerProperties](#), [ConstraintLayerProperties](#), [EventLayerProperties](#), [EventSchedulerProperties](#), [SystemProperties](#)

public abstract class **BPCProperties**
extends [Object](#)

BMの各機能やレイヤーを初期化するための抽象クラスです。

各層の初期化をしたい場合にはこのクラスを拡張します。

プロパティを扱うためのユーティリティメソッドを持ちます。

導入されたバージョン:
1.0

フィールドの概要	
protected List	errorMessage 初期化のエラーメッセージ

コンストラクタの概要	
BPCProperties ()	

メソッドの概要	
protected abstract void	doPropertyInit (Properties properties) 初期化します。
protected void	doSubInit () 初期化します。
protected int	getInt (Properties properties, String key) プロパティから指定されたキーに対応する文字列を取得します。
protected int	getInt (Properties properties, String key, int max) プロパティから指定されたキーに対応する文字列を取得します。
protected int	getInt (Properties properties, String key, int max, String defaultValue) プロパティから指定されたキーに対応する文字列を取得します。
protected int	getInt (Properties properties, String key, String defaultValue) プロパティから指定されたキーに対応する文字列を取得します。

protected String	getLogMessage (String key, String [] arg) ログメッセージを取得します。
protected String	getString (Properties properties, String key) プロパティから指定されたキーに対応する文字列を取得します。
protected String	getString (Properties properties, String key, int maxLen) プロパティから指定されたキーに対応する文字列を取得します。
protected String	getString (Properties properties, String key, int maxLen, String defaultValue) プロパティから指定されたキーに対応する文字列を取得します。
protected String	getString (Properties properties, String key, String defaultValue) プロパティから指定されたキーに対応する文字列を取得します。
protected String	getValue (Properties properties, String key, String defaultValue) プロパティから指定されたキーに対応する文字列を取得します。
void	init (Properties properties) 初期化します。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

フィールドの詳細

errorMessage

protected [List](#) errorMessage

初期化のエラーメッセージ

コンストラクタの詳細

BPCProperties

public BPCProperties()

メソッドの詳細

init

public void [init](#)([Properties](#) properties)
throws [BPCInitializeException](#)

初期化します。

パラメータ:
properties -

例外:
[BPCInitializeException](#)

doPropertyInit

protected abstract void [doPropertyInit](#)([Properties](#) properties)

初期化します。各機能/レイヤーのサブクラスでは、このメソッドを実装します。

パラメータ:

properties -

doSubInit

```
protected void doSubInit()  
    throws BPCInitializeException
```

初期化します。各機能/レイヤーのサブクラスでは、このメソッドを実装します。

例外:

[BPCInitializeException](#)

getValue

```
protected String getValue(Properties properties,  
    String key,  
    String defaultValue)
```

プロパティから指定されたキーに対応する文字列を取得します。

パラメータ:

properties - プロパティ
key - プロパティのキー
defaultValue - デフォルト値

戻り値:

String プロパティの値

getString

```
protected String getString(Properties properties,  
    String key)
```

プロパティから指定されたキーに対応する文字列を取得します。

パラメータ:

properties - プロパティ
key - プロパティのキー

戻り値:

String プロパティの値

getString

```
protected String getString(Properties properties,  
    String key,  
    String defaultValue)
```

プロパティから指定されたキーに対応する文字列を取得します。

パラメータ:

properties - プロパティ
key - プロパティのキー
defaultValue - デフォルト値

戻り値:

String プロパティの値

getString

```
protected String getString(Properties properties,  
                             String key,  
                             int maxlen)
```

プロパティから指定されたキーに対応する文字列を取得します。

パラメータ:

properties - プロパティ
key - プロパティのキー
maxLen - 最大文字数

戻り値:

String プロパティの値

getString

```
protected String getString(Properties properties,  
                             String key,  
                             int maxlen,  
                             String defaultValue)
```

プロパティから指定されたキーに対応する文字列を取得します。

パラメータ:

properties - プロパティ
key - プロパティのキー
maxLen - 最大文字数
defaultValue - デフォルト値

戻り値:

String プロパティの値

getInt

```
protected int getInt(Properties properties,  
                      String key)
```

プロパティから指定されたキーに対応する文字列を取得します。

パラメータ:

properties - プロパティ
key - プロパティのキー

戻り値:

int プロパティの値

getInt

```
protected int getInt(Properties properties,  
                    String key,  
                    String defaultValue)
```

プロパティから指定されたキーに対応する文字列を取得します。

パラメータ:

properties - プロパティ
key - プロパティのキー
defaultValue - デフォルト値

戻り値:

int プロパティの値

getInt

```
protected int getInt(Properties properties,  
                    String key,  
                    int max)
```

プロパティから指定されたキーに対応する文字列を取得します。

パラメータ:

properties - プロパティ
key - プロパティのキー
max - 最大値

戻り値:

int プロパティの値

getInt

```
protected int getInt(Properties properties,  
                    String key,  
                    int max,  
                    String defaultValue)
```

プロパティから指定されたキーに対応する文字列を取得します。

パラメータ:

properties - プロパティ
key - プロパティのキー
max - 最大文字数
defaultValue - デフォルト値

戻り値:

int プロパティの値

getLogMessage

```
protected String getLogMessage(String key,  
                              String[] arg)
```

ログメッセージを取得します。

パラメータ:

key -
arg -

戻り値:
String

概要: 入れ子 | フィールド | コンストラクタ | メソッド

詳細: フィールド | コンストラクタ | メソッド

jp.go.meti.dscm.communication.api.bpc.external

インタフェース BpcReceiverAdapter

すべてのスーパーインタフェース:
[ReceiverAdapter](#)

既知の実装クラスの一覧:
[BpcReceiverAdapterImpl](#)

public interface BpcReceiverAdapter
extends [ReceiverAdapter](#)

BpcReceiverAdapterインターフェースです。

BM内部でEbxmlMessageを受け取る場合に使われます。

既知のサブクラスとして[BpcReceiverAdapterImpl](#)があります。

導入されたバージョン:
1.0

メソッドの概要	
void	receive (EbxmlMessage message) EbxmlMessageを受信時に呼び出される。

メソッドの詳細

receive

public void [receive](#)([EbxmlMessage](#) message)
throws [ReceiveAdapterException](#)

EbxmlMessageを受信時に呼び出される。

パラメータ:
message - EbxmlMessage

例外:
[ReceiveAdapterException](#)

jp.go.meti.dscm.communication.adapter.bpc

クラス BpcReceiverAdapterImpl

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.communication.adapter.bpc.BpcReceiverAdapterImpl

すべての実装インタフェース:

[BpcReceiverAdapter](#), [ReceiverAdapter](#)

public class BpcReceiverAdapterImpl

extends [Object](#)

implements [BpcReceiverAdapter](#)

BpcReceiverAdapterの実装クラスです。

制限事項:

エラー時の自動復旧は行いません。なぜならば、自動復旧が無限ループになる可能性が極めて高いからです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

[BpcReceiverAdapterImpl\(\)](#)
コンストラクタ

メソッドの概要

void

[receive](#)([EbxmlMessage](#) message)
EbxmlMessageを受信すると呼び出されます。

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

BpcReceiverAdapterImpl

public BpcReceiverAdapterImpl()

コンストラクタ

メソッドの詳細

receive

```
public void receive(EbxmlMessage message)  
    throws ReceiveAdapterException
```

EbxmlMessageを受信すると呼び出されます。ここでは以下の処理を順に行います。

1. 受信開始ログを出力
2. ebXMLのアクション名を取得
3. アクション名からCastorのJavaクラス名を取得
4. J-XMLをBpcDocumentに変換
5. BpcDocumentのXMLをJavaオブジェクトに変換
6. XMLSchemaによるバリデーションを実施
7. Contextを復元
8. バリデーション結果のチェック
9. 受信終了ログを出力
10. コミュニケーションリスナーの呼び出し

定義:

インタフェース [BpcReceiverAdapter](#) 内の [receive](#)

パラメータ:

message - EbxmlMessage

例外:

[ReceiveAdapterException](#)

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

前のクラス [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

1.0

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.communication.api.bpc.external

インタフェース BpcSenderAdapter

すべてのスーパーインタフェース:
[SenderAdapter](#)

既知の実装クラスの一覧:
[BpcSenderAdapterImpl](#)

public interface **BpcSenderAdapter**
extends [SenderAdapter](#)

BpcSenderAdapterインターフェースです。

BM内部でEbxmlMessageを送る場合に使われます。

既知のサブクラスとして[BpcSenderAdapterImpl](#)があります。

導入されたバージョン:
1.0

メソッドの概要	
void	send (BpcMessage bpcMessage) BpcMessageメッセージを送信します。

メソッドの詳細

send

public void **send**([BpcMessage](#) bpcMessage)
throws [SendAdapterException](#)

BpcMessageメッセージを送信します。

パラメータ:
bpcMessage - MessageWrapper

例外:
[SendAdapterException](#)

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.communication.adapter.bpc

クラス BpcSenderAdapterImpl

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.communication.adapter.bpc.BpcSenderAdapterImpl

すべての実装インタフェース:

[BpcSenderAdapter](#), [SenderAdapter](#)

public class BpcSenderAdapterImpl

extends [Object](#)

implements [BpcSenderAdapter](#)

BpcSenderAdapterの実装クラスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

[BpcSenderAdapterImpl](#)()
コンストラクタ

メソッドの概要

void	send (BpcMessage message) ebXML通信サーバへメッセージの送信を依頼します。
------	--

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

BpcSenderAdapterImpl

public BpcSenderAdapterImpl()

コンストラクタ

メソッドの詳細

send

public void [send](#)([BpcMessage](#) message)
throws [SendAdapterException](#)

ebXML通信サーバへメッセージの送信を依頼します。ここでは以下の処理を順に行います。

1. 送信開始ログを出力
2. Messageから通信サーバへのパラメタを取得
3. Java-XML Data Binding ObjectからXMLドキュメント(BpcDocument)へ変換
4. BpcDocumentをJ-XMLのDocumentへ変換
5. J-XMLをBpcDocumentに変換
6. XMLSchemaによるバリデーションを実施
7. バリデーション結果のチェック
8. 送信終了ログを出力
9. ebXML通信サーバ(またはBizX)へ送信を依頼

定義:

インタフェース [BpcSenderAdapter](#) 内の [send](#)

パラメータ:

message - BpcMessage

例外:

[SendAdapterException](#)

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) 次のクラス

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.util

クラス BpcStopWatch

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.util.BpcStopWatch](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

```
public class BpcStopWatch
extends Object
implements Serializable
```

処理時間を測定するためのユーティリティクラスです。

使用例:

```
BpcStopWatch watch = new BpcStopWatch();
watch.startlog("writing file");
//処理
watch.stoplog("writing file");
```

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要	
BpcStopWatch()	コンストラクタ 計測時間をリセットします。

メソッドの概要	
long	elapsed() 直前の計測結果を返します。
void	reset() 計測時間をリセットします。
void	start() 計測を開始します。
void	start(String title) 計測を開始します。
void	startlog(String title) 計測を開始します。
long	stop() 計測を終了します。

void	stoplog () 計測を終了します。
------	--------------------------------

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

BpcStopWatch

```
public BpcStopWatch()
```

コンストラクタ

計測時間をリセットします。

メソッドの詳細

start

```
public void start()
```

計測を開始します。

start

```
public void start(String title)
```

計測を開始します。引数のタイトルを設定します。

パラメータ:

title - タイトル

startlog

```
public void startlog(String title)
```

計測を開始します。引数のタイトルをログに出力します。

パラメータ:

title - タイトル

reset

```
public void reset()
```

計測時間をリセットします。

stop

public long **stop**()

計測を終了します。

戻り値:
時間を表すロング値

stoplog

public void **stoplog**()

計測を終了します。ログに出力します。もしタイトルが設定されていればタイトルも出力します。

elapsed

public long **elapsed**()

直前の計測結果を返します。

戻り値:
時間を表すロング値

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス BPC決済

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.jxml.BPC決済](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class BPC決済
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class BPC決済.

導入されたバージョン:
1.0
関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
BPC決済() Constructors

メソッドの概要
メッセージ情報 getメッセージ情報() Returns the value of field 'メッセージ情報'.
支払案内情報 get支払案内情報() Returns the value of field '支払案内情報'.
請求書情報 get請求書情報() Returns the value of field '請求書情報'.
boolean isValid() Method isValid
void marshal(ContentHandler handler) Method marshal
void marshal(Writer out) Method marshal
void setMessage情報(メッセージ情報 _メッセージ情報) Sets the value of field 'メッセージ情報'.
void set支払案内情報(支払案内情報 _支払案内情報) Sets the value of field '支払案内情報'.
void set請求書情報(請求書情報 _請求書情報) Sets the value of field '請求書情報'.

static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

BPC決済

```
public BPC決済()  
  
    Constructors
```

メソッドの詳細

getMessage情報

```
public メッセージ情報 getMessage情報()  
  
    Returns the value of field 'メッセージ情報'.  
  
    戻り値:  
        the value of field 'メッセージ情報'.
```

get支払案内情報

```
public 支払案内情報 get支払案内情報()  
  
    Returns the value of field '支払案内情報'.  
  
    戻り値:  
        the value of field '支払案内情報'.
```

get請求書情報

```
public 請求書情報 get請求書情報()  
  
    Returns the value of field '請求書情報'.  
  
    戻り値:  
        the value of field '請求書情報'.
```

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

setMessageInfo

```
public void setMessageInfo(MessageInfo _messageInfo)
```

Sets the value of field 'メッセージ情報'.

パラメータ:

_メッセージ情報 -

setAttachmentInfo

```
public void setAttachmentInfo(AttachmentInfo _attachmentInfo)
```

Sets the value of field '支払案内情報'.

パラメータ:

_支払案内情報 -

set請求書情報

public void **set請求書情報**([請求書情報](#) _請求書情報)

Sets the value of field '請求書情報'.

パラメータ:
_請求書情報 -

unmarshal

public static [Object](#) **unmarshal**([Reader](#) reader)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method unmarshal

パラメータ:
reader -
戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

public void **validate**()
throws [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method validate

例外:
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

Business Module

1.0

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス BPC受発注

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.jxml.BPC受発注](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class BPC受発注
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class BPC受発注.

導入されたバージョン:
1.0
関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
BPC受発注() Constructors

メソッドの概要
メッセージ情報 get メッセージ情報() Returns the value of field 'メッセージ情報'.
梱包情報リスト get 梱包情報リスト() Returns the value of field '梱包情報リスト'.
発注伝票情報リスト get 発注伝票情報リスト() Returns the value of field '発注伝票情報リスト'.
boolean isValid() Method isValid
void marshal() (ContentHandler handler) Method marshal
void marshal() (Writer out) Method marshal
void setMessageInfo() (メッセージ情報 _メッセージ情報) Sets the value of field 'メッセージ情報'.
void setPackingInfoList() (梱包情報リスト _梱包情報リスト) Sets the value of field '梱包情報リスト'.
void setInvoiceList() (発注伝票情報リスト _発注伝票情報リスト) Sets the value of field '発注伝票情報リスト'.

static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

BPC受発注

public BPC受発注()

Constructors

メソッドの詳細

getMessage情報

public [メッセージ情報](#) getMessage情報()

Returns the value of field 'メッセージ情報'.

戻り値:
the value of field 'メッセージ情報'.

get梱包情報リスト

public [梱包情報リスト](#) get梱包情報リスト()

Returns the value of field '梱包情報リスト'.

戻り値:
the value of field '梱包情報リスト'.

get発注伝票情報リスト

public [発注伝票情報リスト](#) get発注伝票情報リスト()

Returns the value of field '発注伝票情報リスト'.

戻り値:
the value of field '発注伝票情報リスト'.

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

setMessageInfo

```
public void setMessageInfo(MessageInfo _messageInfo)
```

Sets the value of field 'メッセージ情報'.

パラメータ:

_メッセージ情報 -

setEnvelopeInfoList

```
public void setEnvelopeInfoList(EnvelopeInfoList _envelopeInfoList)
```

Sets the value of field '梱包情報リスト'.

パラメータ:

_梱包情報リスト -

set発注伝票情報リスト

public void set発注伝票情報リスト([発注伝票情報リスト](#) _発注伝票情報リスト)

Sets the value of field '発注伝票情報リスト'.

パラメータ:
_発注伝票情報リスト -

unmarshal

public static [Object](#) unmarshal([Reader](#) reader)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method unmarshal

パラメータ:
reader -
戻り値:
the newly created root object of the java content tree
例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

public void validate()
throws org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method validate

例外:
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.communication.xml
クラス **CacheData**

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.communication.xml.CacheData](#)

public final class **CacheData**
extends [Object](#)

XSLTの変換に使うTransformオブジェクトを作成するためのクラスです。(過去にキャッシュデータを扱っていたためクラス名はCacheになっています)

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

[CacheData](#)()

メソッドの概要

static Transformer	getXslt (String styleSheetName) xsltファイルを読み込み、それを元に生成した Transformer を返します。
static void	init (String dirPath) 初期化处理。

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

CacheData

public CacheData()

メソッドの詳細

getXslt

public static [Transformer](#) [getXslt](#)([String](#) styleSheetName)

xsltファイルを読み込み、それを元に生成した Transformer を返します。

パラメータ:
styleSheetName -
戻り値:
Transformer

init

```
public static void init(String dirPath)
    throws TransformerConfigurationException,
           IOException
```

初期化処理。XSLTが適正かどうかを事前にチェックする。

パラメータ:
dirPath - スタイルシートのあるディレクトリ
例外:
[TransformerConfigurationException](#)
[IOException](#)

jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show

クラス CancelFlag

[java.lang.Object](#)
└ jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.CancelFlag

public class CancelFlag
extends [Object](#)

キャンセルフラグを管理するクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

[CancelFlag\(\)](#)
コンストラクタ

メソッドの概要

String	getDescription (int code) 表示名を取得します。
------------------------	---

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

CancelFlag

public [CancelFlag](#)()

コンストラクタ

メソッドの詳細

getDescription

public [String](#) [getDescription](#)(int code)

表示名を取得します。

パラメータ:

jp.go.meti.dscm.trace

クラス Change

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.trace.Change](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class Change
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

トレース情報の変更詳細を表すクラスです。

変更詳細の属性には変更された項目、変更前の値、変更後の値を持ちます。

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要

[Change](#)([String](#) item, [String](#) before, [String](#) after)

トレース情報の変更詳細を作成します。

メソッドの概要	
String	getAfter () 変更された項目を取得します。
String	getBefore () 変更前の値を取得します。
String	getItem () 変更後の値を取得します。
String	toString () オブジェクトの文字列表現を返します。

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

```
public Change(String item,  
              String before,  
              String after)
```

トレース情報の変更詳細を作成します。

パラメータ:

- item - 変更された項目
- before - 変更前の値
- after - 変更後の値

メソッドの詳細

toString

```
public String toString()
```

オブジェクトの文字列表現を返します。

関連項目:

[Object.toString\(\)](#)

getAfter

```
public String getAfter()
```

変更された項目を取得します。

戻り値:

String

getBefore

```
public String getBefore()
```

変更前の値を取得します。

戻り値:

String

getItem

```
public String getItem()
```

変更後の値を取得します。

戻り値:

String

jp.go.meti.dscm.trace

クラス ChangelInfo

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.trace.ChangelInfo](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class ChangelInfo
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

トレース情報の変更情報を保持するクラスです。

変更情報とは当該プロセスにおいて(直前のプロセスと比較した結果)変更された明細に関する情報のことです。

変更とは追加情報、削除情報以外の変更のことです。例えば、発注数量が変わっている場合などがこれに当たります。

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要	
ChangelInfo()	Constructor ChangelInfo.

メソッドの概要	
void	addChange (ChangeSpecification spec)
void	store (Connection conn, String traceInfold)
String	toString ()

クラス java.lang.Object から継承したメソッド	
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , wait , wait , wait	

コンストラクタの詳細

ChangelInfo

メソッドの詳細

addChange

public void **addChange**([ChangeSpecification](#) spec)

パラメータ:
spec -

toString

public [String](#) **toString**()

関連項目:
[Object.toString\(\)](#)

store

public void **store**([Connection](#) conn,
 [String](#) traceInfold)
 throws [SQLException](#)

パラメータ:
conn -
traceInfold -

例外:
[SQLException](#)

jp.go.meti.dscm.trace

クラス ChangeSpecification



すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

```
public class ChangeSpecification
extends Specification
implements Serializable
```

トレース情報の変更内容を保持するクラスです。

変更内容の属性には発注日、伝票番号、明細番号、変更理由を持ちます。

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.trace. Specification から継承したフィールド
ADD , ADD_AND_MODIFY , DELETE , MODIFY

コンストラクタの概要

ChangeSpecification (Date orderDate, String slipNumber, String detailNumber, String reason)
--

メソッドの概要

void	addChange (String item, String before, String after)
int	size ()
void	store (Connection conn, String detailId, String traceInfold, String previousTraceInfold, int detailType, String reason) データベースに保存します。
String	toString ()

クラス jp.go.meti.dscm.trace.Specification から継承したメソッド
getDetailNumber , getOrderDate , getSlipNumber

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

ChangeSpecification

```
public ChangeSpecification(Date orderDate,  
                           String slipNumber,  
                           String detailNumber,  
                           String reason)
```

パラメータ:

- orderDate -
- slipNumber -
- detailNumber -
- reason -

メソッドの詳細

size

```
public int size()
```

戻り値:
int

addChange

```
public void addChange(String item,  
                     String before,  
                     String after)
```

パラメータ:

- item -
- before -
- after -

toString

```
public String toString()
```

オーバーライド:
クラス [Specification](#) 内の [toString](#)

戻り値:
String

関連項目:
[Object.toString\(\)](#)

store

```
public void store(Connection conn,
                 String detailId,
                 String traceInfold,
                 String previousTraceInfold,
                 int detailType,
                 String reason)
    throws SQLException
```

クラス [Specification](#) の記述:
データベースに保存します。

オーバーライド:
クラス [Specification](#) 内の [store](#)

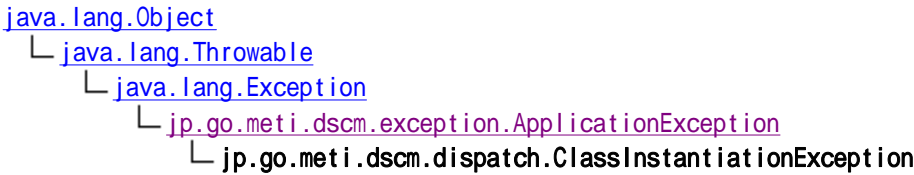
パラメータ:
conn - データベース接続
detailId - 明細番号
traceInfold - トレース情報ID
previousTraceInfold - 直前のトレース情報ID
detailType - 明細タイプ
reason - 修正理由

例外:
[SQLException](#)

関連項目:
[Specification.store\(Connection, String, String, String, int, String\)](#)

jp.go.meti.dscm.dispatch

クラス ClassInstantiationException



すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class ClassInstantiationException
extends [ApplicationException](#)

NoticeListenerクラスのインスタンス化に失敗した場合

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[ApplicationException](#) から継承したフィールド

[cause](#)

コンストラクタの概要

[ClassInstantiationException](#)(String logCode, Object[] args)
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[ClassInstantiationException](#)(String logCode, Object[] args, Throwable cause)
指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[ApplicationException](#) から継承したメソッド

[getArgs](#), [getCause](#), [getLogCode](#), [getLogMessage](#), [logMessage](#)

クラス java.lang.[Throwable](#) から継承したメソッド

[fillInStackTrace](#), [getLocalizedMessage](#), [getMessage](#), [getStackTrace](#), [initCause](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [setStackTrace](#), [toString](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

ClassInstantiationException

```
public ClassInstantiationException(String logCode,  
                                   Object[] args,  
                                   Throwable cause)
```

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報
- cause - 原因例外オブジェクト

ClassInstantiationException

```
public ClassInstantiationException(String logCode,  
                                   Object[] args)
```

指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報

jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd

クラス CollaborationDescriptorFileFilter

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.CollaborationDescriptorFileFilter

すべての実装インタフェース:

FileFilter

public class CollaborationDescriptorFileFilter

extends Object

implements FileFilter

指定されたディレクトリから、読み込むべきCollaborationDescriptorファイルの名前を判断するための、FileFilterクラスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

CollaborationDescriptorFileFilter()

メソッドの概要

boolean	accept(File pathname) 指定されたディレクトリから、読み込むべきCollaborationDescriptorファイルの名前を判断します。
---------	--

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

CollaborationDescriptorFileFilter

public CollaborationDescriptorFileFilter()

メソッドの詳細

accept

public boolean accept(File pathname)

指定されたディレクトリから、読み込むべきCollaborationDescriptorファイルの名前を判断します。

定義:
インタフェース [FileFilter](#) 内の [accept](#)
パラメータ:
pathname -
戻り値:
boolean

jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd

クラス CollaborationDescriptor

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.CollaborationDescriptor

public class CollaborationDescriptor

extends Object

コラボレーション記述 (CollaborationDescriptor) を表現したクラスです。コラボレーション記述では以下を定義します。

- パーティの通信条件
- パーティとロールの紐付け (アサイン)
- 実行するプロセスフローのパターンを定義

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
CollaborationDescriptor()

メソッドの概要
<div>void</div> <div>addAssign(Assign assign)</div> <div>アサインを追加します。</div>
<div>void</div> <div>addParty(Party party)</div> <div>パーティを追加します。</div>
<div>void</div> <div>addProcessFlow(ProcessFlowRef processFlow)</div> <div>プロセスフローを追加します。</div>
<div>Assign</div> <div>getAssign(String roleName)</div> <div>CollaborationDescriptorに含まれるアサインを取得します。</div>
<div>String</div> <div>getCollaborationId()</div> <div>コラボレーションIDを取得します。</div>
<div>String</div> <div>getDescription()</div> <div>説明を取得します。</div>
<div>Date</div> <div>getEndDate()</div> <div>有効期限: 終了日時を取得します。</div>
<div>Party</div> <div>getParty(String partyName)</div> <div>CollaborationDescriptorに含まれるパーティを取得します。</div>
<div>ProcessFlowRef</div> <div>getProcessFlow(String processFlowName)</div> <div>CollaborationDescriptorに含まれるプロセスフローを取得します。</div>
<div>Iterator</div> <div>getProcessFlowNames()</div>

	CollaborationDescriptorに含まれるプロセスフロー名を取得します。
String	getProcessFlowPatternId (String processFlowName) CollaborationDescriptorに含まれるプロセスフローを取得します。
Map	getProcessFlows () プロセスフローの一覧を取得します。
Collection	getRoles (String partyName) パーティ名に対応したロールをアサインから取得します。
Date	getStartDate () 有効期限: 開始日時を取得します。
boolean	isRange (Date date) 指定した日付が、開始日時と終了日時の範囲であるかチェックします。
void	setCollaborationId (String collaborationId) コラボレーションIDを設定します。
void	setDescription (String description) 説明を設定します。
void	setEndChar (String endDate) 有効期限: 終了日時を設定します。
void	setStartChar (String startDate) 有効期限: 開始日時を設定します。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

CollaborationDescriptor

public CollaborationDescriptor()

メソッドの詳細

setCollaborationId

public void setCollaborationId([String](#) collaborationId)

コラボレーションIDを設定します。

パラメータ:
collaborationId - コラボレーションID

getCollaborationId

public [String](#) getCollaborationId()

コラボレーションIDを取得します。

戻り値:
String コラボレーションID

setStartChar

```
public void setStartChar(String startDate)
```

有効期限:開始日時を設定します。

パラメータ:
startDate - 有効期限:開始日時

getStartDate

```
public Date getStartDate()
```

有効期限:開始日時を取得します。

戻り値:
Date 有効期限:開始日時

setEndChar

```
public void setEndChar(String endDate)
```

有効期限:終了日時を設定します。

パラメータ:
endDate - 有効期限:終了日時

getEndDate

```
public Date getEndDate()
```

有効期限:終了日時を取得します。

戻り値:
Date 有効期限:終了日時

setDescription

```
public void setDescription(String description)
```

説明を設定します。

パラメータ:
description - 説明

getDescription

```
public String getDescription()
```

説明を取得します。

戻り値:
String 説明

addParty

```
public void addParty(Party party)
```

パーティを追加します。

パラメータ:
party - パーティ

getParty

```
public Party getParty(String partyName)
```

CollaborationDescriptorに含まれるパーティを取得します。

パラメータ:
partyName -
戻り値:
Party

addAssign

```
public void addAssign(Assign assign)
```

アサインを追加します。

パラメータ:
assign - アサイン

getAssign

```
public Assign getAssign(String roleName)
```

CollaborationDescriptorに含まれるアサインを取得します。

パラメータ:
roleName -
戻り値:
Assign

addProcessFlow

```
public void addProcessFlow(ProcessFlowRef processFlow)
```

プロセスフローを追加します。

パラメータ:
processFlow - プロセスフロー

getProcessFlowNames

```
public Iterator getProcessFlowNames()
```

CollaborationDescriptorに含まれるプロセスフロー名を取得します。

戻り値:
Iterator

getProcessFlow

```
public ProcessFlowRef getProcessFlow(String processFlowName)
```

CollaborationDescriptorに含まれるプロセスフローを取得します。

パラメータ:
processFlowName -
戻り値:
ProcessFlowRef

getProcessFlowPatternId

```
public String getProcessFlowPatternId(String processFlowName)
```

CollaborationDescriptorに含まれるプロセスフローを取得します。

パラメータ:
processFlowName -
戻り値:
String

isRange

```
public boolean isRange(Date date)
```

指定した日付が、開始日時と終了日時の範囲であるかチェックします。コラボレーションの有効期限が過ぎていた場合はエラーとします。

パラメータ:
date -
戻り値:
boolean

getRoles

public [Collection](#) getRoles([String](#) partyName)

パーティ名に対応したロールをアサインから取得します。

パラメータ:

partyName -

戻り値:

Collection

getProcessFlows

public [Map](#) getProcessFlows()

プロセスフローの一覧を取得します。

戻り値:

Map processFlows

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

1.0

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd

クラス CollaborationDescriptorLoader

[java.lang.Object](#)

└ [jp.go.meti.dscm.constraint.config.ConfigLoader](#)

└ [jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.CollaborationDescriptorLoader](#)

```
public class CollaborationDescriptorLoader
extends ConfigLoader
```

コラボレーション記述 (CollaborationDescriptor) を読み込むための、ConfigLoaderの実装クラスです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

[CollaborationDescriptorLoader\(\)](#)

メソッドの概要

void	doAddRules (org.apache.commons.digester.Digester digester) コラボレーション記述のためのDigesterを用意します。
------	---

クラス [jp.go.meti.dscm.constraint.config.ConfigLoader](#) から継承したメソッド

[load](#)

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

CollaborationDescriptorLoader

```
public CollaborationDescriptorLoader()
```

メソッドの詳細

doAddRules

```
public void doAddRules(org.apache.commons.digester.Digester digester)
    throws IOException,
           SAXException
```

コラボレーション記述のためのDigesterを用意します。

定義:

クラス [ConfigLoader](#) 内の [doAddRules](#)

パラメータ:

digester -

例外:

[IOException](#)

[SAXException](#)

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.adapter.util

クラス CollaborationInfo

[java.lang.Object](#)
└─ [jp.go.meti.dscm.adapter.util.CollaborationInfo](#)

public class CollaborationInfo
extends [Object](#)

コラボレーションに使われる企業コードの情報を格納するためのクラスです。

企業コードの情報はクラスパス(通常は\$BPC_HOME/config)に含まれるbpc_enterprise_code.propertiesファイルに登録します。

BMの初期化時に[InitializeServlet](#)から呼び出されて上記のファイルの企業コードに登録します。

動的に企業コードを追加したい場合にはput(String,String)メソッドで追加することもできます。

使用例:

```
//ABCという企業の企業コード12345に登録する場合
CollaborationInfo info = CollaborationInfo.getInstance();
info.put("ABC", "12345");
```

静的に登録するにはbpc_enterprise_code.propertiesファイルに以下のように記述してください。

```
ABC=12345
```

bpc_enterprise_code.propertiesファイルはBMの起動時にのみ読み込まれます。ファイルを修正した場合にはBMの再起動が必要です。

導入されたバージョン:
1.0

フィールドの概要	
static String	ENTERPRISE_CODE_PROPERTIES_FILE 企業コードに登録するプロパティファイル
static String	PARTY_SAMPLE SAMPLEのパーティID

メソッドの概要	
String	get (String key) コラボレーション情報からパーティIDを取得します。
static CollaborationInfo	getInstance ()

	インスタンスを取得します。
boolean	hasUsed (String code) 既に登録されているかどうかを調べます。
boolean	put (String key, String value) キャッシュに登録します。
String	toString () (デバッグ用) デバッグ文字列を返します。

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , wait , wait , wait

フィールドの詳細

ENTERPRISE_CODE_PROPERTIES_FILE

public static final [String](#) ENTERPRISE_CODE_PROPERTIES_FILE

企業コードを登録するプロパティファイル

関連項目:
[定数フィールド値](#)

PARTY_SAMPLE

public static final [String](#) PARTY_SAMPLE

SAMPLEのパーティID

関連項目:
[定数フィールド値](#)

メソッドの詳細

getInstance

public static [CollaborationInfo](#) getInstance()

インスタンスを取得します。

戻り値:
インスタンス

put

public boolean put([String](#) key,
[String](#) value)

キャッシュに登録します。 キャッシュに既にある場合はfalseを返して登録はしません。

パラメータ:

key - キー

value - 値

戻り値:

登録結果

get

```
public String get(String key)
```

コラボレーション情報からパーティIDを取得します。もし、ない場合には空文字を返します。

パラメータ:

key - キー

戻り値:

登録結果

hasUsed

```
public boolean hasUsed(String code)
```

既に登録されているかどうかを調べます。

パラメータ:

code - コード

戻り値:

既に登録されていればtrue,登録されてなければfalse

toString

```
public String toString()
```

(デバッグ用) デバッグ文字列を返します。

戻り値:

表示文字列

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.tools.event.command

クラス

CommandFactory

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.tools.event.command.CommandFactory

public class **CommandFactory**

extends [Object](#)

コマンド名からイベントコマンド処理クラスを生成します。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

[CommandFactory\(\)](#)

メソッドの概要

static [EventCommand](#)

[getEventCommand\(String name\)](#)
コマンド名から対応するコマンドオブジェクトを返します。

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

CommandFactory

public **CommandFactory**()

メソッドの詳細

getEventCommand

public static [EventCommand](#) **getEventCommand(String name)**

コマンド名から対応するコマンドオブジェクトを返します。

パラメータ:

name - コマンド名

戻り値:

jp.go.meti.dscm.xml

クラス CommentType

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.xml.CommentType](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

直系の既知のサブクラス:
[コメント](#), [受注企業コメント](#), [伝票コメント](#), [発注企業コメント](#)

public class CommentType
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class CommentType.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要	
CommentType()	Constructors

メソッドの概要	
String	getコメントタイトル() Returns the value of field 'コメントタイトル'.
String	getコメント内容() Returns the value of field 'コメント内容'.
boolean	isValid() Method isValid
void	marshal() (ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal() (Writer out) Method marshal
void	setコメントタイトル() (String _コメントタイトル) Sets the value of field 'コメントタイトル'.
void	setコメント内容() (String _コメント内容) Sets the value of field 'コメント内容'.
static Object	unmarshal() (Reader reader) Method unmarshal

void	<code>validate()</code> Method validate
------	--

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

CommentType

```
public CommentType()

Constructors
```

メソッドの詳細

getコメントタイトル

```
public String getコメントタイトル()

Returns the value of field 'コメントタイトル'.

戻り値:
    the value of field 'コメントタイトル'.
```

getコメント内容

```
public String getコメント内容()

Returns the value of field 'コメント内容'.

戻り値:
    the value of field 'コメント内容'.
```

isValid

```
public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:
    Whether this tag instance is valid
```

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

setコメントタイトル

```
public void setコメントタイトル(String _コメントタイトル)
```

Sets the value of field 'コメントタイトル'.

パラメータ:

_コメントタイトル -

setコメント内容

```
public void setコメント内容(String _コメント内容)
```

Sets the value of field 'コメント内容'.

パラメータ:

_コメント内容 -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()  
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

1.0

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.xml

クラス CommentTypeDescriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.CommentTypeDescriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

直系の既知のサブクラス:

[コメントDescriptor](#), [受注企業コメントDescriptor](#), [伝票コメントDescriptor](#), [発注企業コメントDescriptor](#)

public class **CommentTypeDescriptor**
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class CommentTypeDescriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
CommentTypeDescriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNameSpacePrefix() Method getNameSpacePrefix
String	getNameSpaceURI() Method getNameSpaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURI, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

CommentTypeDescriptor

```
public CommentTypeDescriptor()
```

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

```
public org.exolab.castor.mapping.AccessMode getAccessMode()
```

Method getAccessMode

戻り値:

The access mode

getExtends

```
public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor getExtends()
```

Method getExtends

戻り値:

ClassDescriptor

getIdentity

```
public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor getIdentity()
```

Method getIdentity

戻り値:

FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) getJavaClass()

Method getJavaClass

戻り値:
the Class instance

getNamespacePrefix

public [String](#) getNamespacePrefix()

Method getNamespacePrefix

戻り値:
The prefix of namespace

getNamespaceURI

public [String](#) getNamespaceURI()

Method getNamespaceURI

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator getValidator()

Method getValidator

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) getXMLName()

Method getXMLName

戻り値:
the XML name

jp.go.meti.dscm.init

クラス CommunicationLayerProperties



```
public class CommunicationLayerProperties
extends BPCProperties
```

CommunicationLayerを初期化するPropertiesクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

フィールドの概要	
static String	KEY_BPC_RECEIVER_ADAPTER_CLASS_NAME BpcReceiverAdapterの実装クラス名 プロパティキー
static String	KEY_BPC_SENDER_ADAPTER_CLASS_NAME BpcSenderAdapterの実装クラス名 プロパティキー
static String	KEY_COMMUNICATION_LISTENER_CLASS_NAME CommunicationListenerの実装クラス名 プロパティキー
static String	KEY_MARSHALLER_DEBUG JavaオブジェクトからXMLへの変換時のデバックフラグ プロパティキー
static String	KEY_NEW_COLLABORATION_ID コラボレーションID生成ロジック プロパティキー
static String	KEY_TRANSPORT_PROFILE_DIR トランスポートプロファイル格納ディレクトリ プロパティキー
static String	KEY_UNMARSHALLER_DEBUG XMLからJavaオブジェクトへの変換時のデバックフラグ プロパティキー
static String	KEY_XML_SCHEMA_LOCATION XMLスキーマ格納ディレクトリ プロパティキー
static String	KEY_XML_STYLESHEET_DIR XMLスタイルシート格納ディレクトリ プロパティキー

クラス jp.go.meti.dscm.init.BPCProperties から継承したフィールド
errorMessage

メソッドの概要	
protected void	doPropertyInit(Properties properties) CommunicationLayerを初期化します。
protected void	doSubInit()

	初期化します。
static CommunicationLayerProperties	getInstance() CommunicationLayerPropertiesのインスタンスを取得します。
String	getTransportProfileDir() トランスポートプロファイル格納ディレクトリを取得します。
String	getXmlSchemaDir() XMLスキーマ格納ディレクトリを取得します。
String	getXmlStyleSheetDir() XMLスタイルシート格納ディレクトリを取得します。
boolean	isMarshallerDebug()
boolean	isNewCollaborationId()
boolean	isUnmarshallerDebug()

クラス jp.go.meti.dscm.init.BPCProperties から継承したメソッド
getInt , getInt , getInt , getInt , getLogMessage , getString , getString , getString , getString , getValue , init

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

フィールドの詳細

KEY_BPC_SENDER_ADAPTER_CLASS_NAME

```
public static final String KEY_BPC_SENDER_ADAPTER_CLASS_NAME
```

BpcSenderAdapterの実装クラス名 プロパティキー

関連項目:
[定数フィールド値](#)

KEY_BPC_RECEIVER_ADAPTER_CLASS_NAME

```
public static final String KEY_BPC_RECEIVER_ADAPTER_CLASS_NAME
```

BpcReceiverAdapterの実装クラス名 プロパティキー

関連項目:
[定数フィールド値](#)

KEY_COMMUNICATION_LISTENER_CLASS_NAME

```
public static final String KEY_COMMUNICATION_LISTENER_CLASS_NAME
```

CommunicationListenerの実装クラス名 プロパティキー

関連項目:

[定数フィールド値](#)

KEY_TRANSPORT_PROFILE_DIR

public static final [String](#) KEY_TRANSPORT_PROFILE_DIR

トランスポートプロファイル格納ディレクトリ プロパティキー

関連項目:

[定数フィールド値](#)

KEY_XML_SCHEMA_LOCATION

public static final [String](#) KEY_XML_SCHEMA_LOCATION

XMLスキーマ格納ディレクトリ プロパティキー

関連項目:

[定数フィールド値](#)

KEY_XML_STYLESHEET_DIR

public static final [String](#) KEY_XML_STYLESHEET_DIR

XMLスタイルシート格納ディレクトリ プロパティキー

関連項目:

[定数フィールド値](#)

KEY_MARSHALLER_DEBUG

public static final [String](#) KEY_MARSHALLER_DEBUG

JavaオブジェクトからXMLへの変換時のデバックフラグ プロパティキー

関連項目:

[定数フィールド値](#)

KEY_UNMARSHALLER_DEBUG

public static final [String](#) KEY_UNMARSHALLER_DEBUG

XMLからJavaオブジェクトへの変換時のデバックフラグ プロパティキー

関連項目:

[定数フィールド値](#)

KEY_NEW_COLLABORATION_ID

public static final [String](#) KEY_NEW_COLLABORATION_ID

コラボレーションID生成ロジック プロパティキー

関連項目:
[定数フィールド値](#)

メソッドの詳細

getInstance

public static [CommunicationLayerProperties](#) getInstance()

CommunicationLayerPropertiesのインスタンスを取得します。

戻り値:
CommunicationLayerProperties

doPropertyInit

protected void doPropertyInit([Properties](#) properties)

CommunicationLayerを初期化します。

定義:
クラス [BPCProperties](#) 内の [doPropertyInit](#)

パラメータ:
properties - プロパティ

関連項目:
[BPCProperties.init\(java.util.Properties\)](#)

doSubInit

protected void doSubInit()
throws [BPCInitializeException](#)

初期化します。各機能/レイヤーのサブクラスでは、このメソッドを実装します。

オーバーライド:
クラス [BPCProperties](#) 内の [doSubInit](#)

例外:
[BPCInitializeException](#)

getTransportProfileDir

public [String](#) getTransportProfileDir()

トランスポートプロファイル格納ディレクトリを取得します。

戻り値:

getXmlSchemaDir

public [String](#) getXmlSchemaDir()

XMLスキーマ格納ディレクトリを取得します。

戻り値:

XMLスキーマ格納ディレクトリ

getXmlStyleSheetDir

public [String](#) getXmlStyleSheetDir()

XMLスタイルシート格納ディレクトリを取得します。

戻り値:

XMLスタイルシート格納ディレクトリ

isMarshallerDebug

public boolean isMarshallerDebug()

戻り値:

boolean

isUnmarshallerDebug

public boolean isUnmarshallerDebug()

戻り値:

boolean

isNewCollaborationId

public boolean isNewCollaborationId()

戻り値:

boolean

jp.go.meti.dscm.communication.api.bpc.internal

インタフェース

CommunicationListener

すべてのスーパーインタフェース:

Listener

既知の実装クラスの一覧:

CommunicationListenerImpl

public interface CommunicationListener

extends [Listener](#)

CommunicationListenerインターフェースです。

CommunicationListenerはイベント層でBpcDocummentを受信した場合に呼び出されます。

既知のサブクラスとして[CommunicationListenerImpl](#)があります。

導入されたバージョン:

1.0

メソッドの概要	
void	<div><div>onMessage</div><div>BpcMessage bpcMessage)</div><div>イベント層でBpcDocummentを受信時に呼び出される。</div></div>

メソッドの詳細

onMessage

```
public void onMessage(BpcMessage bpcMessage)
    throws NotFoundContextException,
           InvalidBpcDocumentException,
           EventListenerException,
           EventHandlerException,
           SQLException
```

イベント層でBpcDocummentを受信時に呼び出される。

パラメータ:

bpcMessage -

例外:

[NotFoundContextException](#)
[InvalidBpcDocumentException](#)
[EventListenerException](#)
[EventHandlerException](#)
[SQLException](#)

jp.go.meti.dscm.event

クラス CommunicationListenerImpl

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.event.CommunicationListenerImpl

すべての実装インタフェース:

[CommunicationListener](#), [Listener](#)

public class CommunicationListenerImpl

extends [Object](#)

implements [CommunicationListener](#)

このクラスはCommunicationListnerのインターフェース実装。
コミュニケーション層からデータが受渡される。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

[CommunicationListenerImpl\(\)](#)
CommunicationListenerImpl のコンストラクタ

メソッドの概要

void

[onMessage\(BpcMessage bpcMessage\)](#)
コミュニケーション層からからデータが受渡されます。

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

CommunicationListenerImpl

public CommunicationListenerImpl()

CommunicationListenerImpl のコンストラクタ

メソッドの詳細

onMessage

```
public void onMessage(BpcMessage bpcMessage)
    throws NotFoundException,
           InvalidBpcDocumentException,
           EventListenerException,
           EventHandlerException,
           SQLException
```

コミュニケーション層からからデータが受渡されます。

定義: インタフェース [CommunicationListener](#) 内の [onMessage](#)

パラメータ: bpcMessage - BpcDocumentクラス

例外: [NotFoundException](#)
[InvalidBpcDocumentException](#)
[EventListenerException](#)
[EventHandlerException](#)
[SQLException](#)

jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd

クラス CommunicationProfile

[java.lang.Object](#)

└─ `jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.CommunicationProfile`

public class **CommunicationProfile**
extends [Object](#)

コラボレーション記述 (CollaborationDescriptor) のパーティの通信条件 (CommunicationProfile) を表現したクラスです。

コラボレーション記述の<communication-profile>要素のid属性の値は通信プロファイルIDを辞書順 (昇順) で” - “ (ハイフン) で2つの通信プロファイルIDでつなげたものとします。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
CommunicationProfile()

メソッドの概要
String getCommunicationId() 通信条件IDを取得します。
String getTransferType() 通信タイプを取得します。
void setCommunicationId(String communicationId) 通信条件IDを設定します。
void setTransferType(String transferType) 通信タイプを設定します。

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細
CommunicationProfile
public CommunicationProfile()

setCommunicationId

public void **setCommunicationId**([String](#) communicationId)

通信条件IDを設定します。

パラメータ:
communicationId - 通信条件ID

getCommunicationId

public [String](#) **getCommunicationId**()

通信条件IDを取得します。

戻り値:
[String](#) 通信条件ID

getTransferType

public [String](#) **getTransferType**()

通信タイプを取得します。

戻り値:
[String](#) 通信タイプ

setTransferType

public void **setTransferType**([String](#) transferType)

通信タイプを設定します。

パラメータ:
transferType - 通信タイプ

jp.go.meti.dscm.constraint.config

クラス ConfigErrorHandler

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.constraint.config.ConfigErrorHandler

すべての実装インタフェース:

[ErrorHandler](#)

public class ConfigErrorHandler
extends [Object](#)
implements [ErrorHandler](#)

ConfigErrorHandler

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

[ConfigErrorHandler](#)([String](#) filename)
ConfigErrorHandler のコンストラクタ

メソッドの概要

void	error (SAXParseException ex) 回復可能なエラーの通知を受け取ります。
void	fatalError (SAXParseException ex) 回復できないエラーの通知を受け取ります。
void	warning (SAXParseException ex) 警告の通知を受け取ります。

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

ConfigErrorHandler

public [ConfigErrorHandler](#)([String](#) filename)

ConfigErrorHandler のコンストラクタ

パラメータ:
filename - ファイル名

メソッドの詳細

error

```
public void error(SAXParseException ex)
    throws SAXException
```

回復可能なエラーの通知を受け取ります。

- 定義:** インタフェース [ErrorHandler](#) 内の [error](#)
- パラメータ:** ex - SAX 構文解析例外にカプセル化されたエラー情報
- 例外:** [SAXException](#) - SAX 例外。ほかの例外をラップしている可能性がある

fatalError

```
public void fatalError(SAXParseException ex)
    throws SAXException
```

回復できないエラーの通知を受け取ります。

- 定義:** インタフェース [ErrorHandler](#) 内の [fatalError](#)
- パラメータ:** ex - SAX 構文解析例外にカプセル化されたエラー情報
- 例外:** [SAXException](#) - SAX 例外。ほかの例外をラップしている可能性がある

warning

```
public void warning(SAXParseException ex)
    throws SAXException
```

警告の通知を受け取ります。

- 定義:** インタフェース [ErrorHandler](#) 内の [warning](#)
- パラメータ:** ex - SAX 構文解析例外にカプセル化された警告情報
- 例外:** [SAXException](#) - SAX 例外。ほかの例外をラップしている可能性がある

jp.go.meti.dscm.constraint.config

クラス ConfigLoader

[java.lang.Object](#)

└ [jp.go.meti.dscm.constraint.config.ConfigLoader](#)

直系の既知のサブクラス:

[CollaborationDescriptorLoader](#), [EventDescriptorLoader](#), [ProcessFlowLoader](#)

public abstract class ConfigLoader
extends [Object](#)

コンフィグレーションファイルを読み込むクラスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
ConfigLoader()

メソッドの概要
<div><div>protected abstract void</div><div>doAddRules(org.apache.commons.digester.Digester digester) Digesterにルールを追加します。</div></div>
<div><div>Configuration</div><div>load(File file) コンフィグレーションファイルを読み込みます。</div></div>

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

ConfigLoader

public ConfigLoader()

メソッドの詳細

load

public final [Configuration](#) load([File](#) file)
throws [ParserConfigurationException](#),

[IOException](#),
[SAXException](#)

コンフィグレーションファイルを読み込みます。

パラメータ:

file -

戻り値:

Configuration

例外:

[IOException](#)

[SAXException](#)

[ParserConfigurationException](#)

doAddRules

```
protected abstract void doAddRules(org.apache.commons.digester.Digester digester)
                        throws IOException,
                               SAXException
```

Digesterにルールを追加します。

パラメータ:

digester -

例外:

[IOException](#)

[SAXException](#)

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

1.0

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.constraint.config

クラス Configuration

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.constraint.config.Configuration](#)

public class Configuration
extends [Object](#)

ConstraintLayerのコンフィグレーションのためのクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
Configuration ()

メソッドの概要	
void	addAllCollaborationDescriptor (Configuration config) コラボレーション記述を追加します。
void	addAllEventDescriptor (Configuration config) イベント記述を追加します。
void	addCollaborationDescriptor (CollaborationDescriptor collaborationDescriptor) コラボレーション記述を追加します。
void	addEventDescriptor (EventDescriptor eventDescriptor) イベント記述を追加します。
void	addProcessFlow (ProcessFlow processFlow) プロセスフローを追加します。
CollaborationDescriptor	getCollaborationDescriptor (String collaborationId) コラボレーション記述を取得します。
EventDescriptor	getEventDescriptor (String collaborationId) イベント記述を取得します。
ProcessFlow	getProcessFlow (String name) プロセスフローを取得します。
Iterator	getProcessFlowNames () プロセスフローを取得します。
String	getRole (String eventName, String collaborationId) 指定したイベントが実行するプロセスのロール名を取得します。
boolean	isAvailable (String eventName, String collaborationId) 指定されたプロセスフローのパターンIDが、指定されたイベントに対して有効であるか チェックします。

```
void load(File pfFile, File cdPath, File edPath)
ConstraintLayerのコンフィグファイルを読み込みます。
```

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

Configuration

```
public Configuration()
```

メソッドの詳細

load

```
public void load(File pfFile,
                 File cdPath,
                 File edPath)
```

ConstraintLayerのコンフィグファイルを読み込みます。

パラメータ:

pfFile -
cdPath -
edPath -

addProcessFlow

```
public void addProcessFlow(ProcessFlow processFlow)
```

プロセスフローを追加します。

パラメータ:

processFlow -

getProcessFlow

```
public ProcessFlow getProcessFlow(String name)
```

プロセスフローを取得します。

パラメータ:

name -

戻り値:

ProcessFlow

getProcessFlowNames

```
public Iterator getProcessFlowNames()
```

プロセスフローを取得します。

戻り値:
Iterator

addCollaborationDescriptor

```
public void addCollaborationDescriptor(CollaborationDescriptor collaborationDescriptor)  
    throws DuplicationIdentityException
```

コラボレーション記述を追加します。

パラメータ:
collaborationDescriptor -

例外:
[DuplicationIdentityException](#)

addAllCollaborationDescriptor

```
public void addAllCollaborationDescriptor(Configuration config)  
    throws DuplicationIdentityException
```

コラボレーション記述を追加します。

パラメータ:
config -

例外:
[DuplicationIdentityException](#)

getCollaborationDescriptor

```
public CollaborationDescriptor getCollaborationDescriptor(String collaborationId)
```

コラボレーション記述を取得します。

パラメータ:
collaborationId -

戻り値:
CollaborationDescriptor

addEventDescriptor

```
public void addEventDescriptor(EventDescriptor eventDescriptor)  
    throws DuplicationIdentityException
```

イベント記述を追加します。

パラメータ:
eventDescriptor -

例外:

addAllEventDescriptor

```
public void addAllEventDescriptor(Configuration config)
    throws DuplicationIdentityException
```

イベント記述を追加します。

パラメータ:

config -

例外:

[DuplicationIdentityException](#)

getEventDescriptor

```
public EventDescriptor getEventDescriptor(String collaborationId)
```

イベント記述を取得します。

パラメータ:

collaborationId -

戻り値:

EventDescriptor

isAvailable

```
public boolean isAvailable(String eventName,
    String collaborationId)
```

指定されたプロセスフローのパターンIDが、指定されたイベントに対して有効であるかチェックします。

パラメータ:

eventName -

collaborationId -

戻り値:

boolean

getRole

```
public String getRole(String eventName,
    String collaborationId)
```

指定したイベントが実行するプロセスのロール名を取得します。

パラメータ:

eventName -

collaborationId -

戻り値:

String

jp.go.meti.dscm.util

クラス ConnectionManager

[java.lang.Object](#)

└─ [jp.go.meti.dscm.util.ConnectionManager](#)

public class **ConnectionManager**

extends [Object](#)

データベース接続のデータソースを管理するクラスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

[ConnectionManager](#)()

メソッドの概要

static [Connection](#)

[getConnection](#)()

データベース接続を取得します。

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

ConnectionManager

public **ConnectionManager**()

メソッドの詳細

getConnection

public static [Connection](#) **getConnection**()

throws [NamingException](#),
[SQLException](#)

データベース接続を取得します。

戻り値:

connection

例外:

[NamingException](#) - ネーミング例外
[SQLException](#) - SQL例外

jp.go.meti.dscm.init

クラス Constants

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.init.Constants

public class Constants

extends [Object](#)

BPCクラス (現状はバージョン情報の表示にのみ使用しています。)

導入されたバージョン:

1.0

フィールドの概要	
static String	COPYRIGHT コピーライト
static String	STRONG_PREFIX ログ出力時に先頭に付加される強調記号
static String	TITLE タイトル
static String	VERSION バージョン

コンストラクタの概要	
Constants ()	

メソッドの概要	
static void	copyright () コピーライトを表示する
static void	main (String [] args) Jarをクリックしたときに実行される
static void	version () バージョンを表示する

クラス java.lang. Object から継承したメソッド	
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait	

フィールドの詳細

COPYRIGHT

public static final [String](#) COPYRIGHT

コピーライト

関連項目:
[定数フィールド値](#)

TITLE

public static final [String](#) TITLE

タイトル

関連項目:
[定数フィールド値](#)

VERSION

public static [String](#) VERSION

バージョン

STRONG_PREFIX

public static final [String](#) STRONG_PREFIX

ログ出力時に先頭に付加される強調記号

関連項目:
[定数フィールド値](#)

コンストラクタの詳細

Constants

public Constants()

メソッドの詳細

main

public static void main([String](#)[] args)

Jarをクリックしたときに実行される

パラメータ:
args -

version

public static void version()

バージョンを表示する

copyright

public static void copyright()

コピーライトを表示する

jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer

クラス Constants

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer.Constants

public class Constants

extends [Object](#)

トレース情報表示ツールで使用される定数を定義するクラスです。

導入されたバージョン:

1.0

フィールドの概要	
static String	COMMAND_NAME COMMAND_NAME トレース情報表示ツールのコマンド名
static boolean	DEBUG_MODE DEBUG_MODE デバッグモードを表すフラグ
static String	NOTICE_ASN_EVENT NOTICE_ASN_EVENT ASNの通知イベントのイベント名
static String	NOTICE_ORDER_EVNET NOTICE_ORDER_EVNET 発注の通知イベントのイベント名
static String	NOTICE_RECEIPT_EVENT NOTICE_RECEIPT_EVENT 受領の通知イベントのイベント名
static String	SEND_ASN_EVENT SEND_ASN_EVENT ASNの送信イベントのイベント名
static String	SEND_ORDER_EVENT SEND_ORDER_EVENT 発注の送信イベントのイベント名
static String	SEND_RECEIPT_EVENT SEND_RECEIPT_EVENT 受領の送信イベントのイベント名
static int	TYPE_ADD TYPE_ADD 追加のトレース情報を表す定数
static int	TYPE_DELETE TYPE_DELETE 削除のトレース情報を表す定数
static int	TYPE_NORMAL TYPE_NORMAL 通常のトレース情報を表す定数

コンストラクタの概要	
Constants()	

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

フィールドの詳細

TYPE_NORMAL

public static final int TYPE_NORMAL

TYPE_NORMAL 通常のトレース情報を表す定数

関連項目:
[定数フィールド値](#)

TYPE_ADD

public static final int TYPE_ADD

TYPE_ADD 追加のトレース情報を表す定数

関連項目:
[定数フィールド値](#)

TYPE_DELETE

public static final int TYPE_DELETE

TYPE_DELETE 削除のトレース情報を表す定数

関連項目:
[定数フィールド値](#)

NOTICE_ORDER_EVNET

public static final [String](#) NOTICE_ORDER_EVNET

NOTICE_ORDER_EVNET 発註の通知イベントのイベント名

関連項目:
[定数フィールド値](#)

SEND_ORDER_EVENT

public static final [String](#) SEND_ORDER_EVENT

SEND_ORDER_EVENT 発註の送信イベントのイベント名

関連項目:

NOTICE_ASN_EVENT

public static final [String](#) NOTICE_ASN_EVENT

NOTICE_ASN_EVENT ASNの通知イベントのイベント名

関連項目:
[定数フィールド値](#)

SEND_ASN_EVENT

public static final [String](#) SEND_ASN_EVENT

SEND_ASN_EVENT ASNの送信イベントのイベント名

関連項目:
[定数フィールド値](#)

NOTICE_RECEIPT_EVENT

public static final [String](#) NOTICE_RECEIPT_EVENT

NOTICE_RECEIPT_EVENT 受領の通知イベントのイベント名

関連項目:
[定数フィールド値](#)

SEND_RECEIPT_EVENT

public static final [String](#) SEND_RECEIPT_EVENT

SEND_RECEIPT_EVENT 受領の送信イベントのイベント名

関連項目:
[定数フィールド値](#)

COMMAND_NAME

public static final [String](#) COMMAND_NAME

COMMAND_NAME トレース情報表示ツールのコマンド名

関連項目:
[定数フィールド値](#)

DEBUG_MODE

public static boolean DEBUG_MODE

DEBUG_MODE デバッグモードを表すフラグ

コンストラクタの詳細

Constants

public Constants()

jp.go.meti.dscm.init

クラス ConstraintLayerProperties



```
public class ConstraintLayerProperties
extends BPCProperties
```

コンストレイント層を初期化するPropertiesクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

フィールドの概要	
static String	KEY_COLLABORATION_DESC_FILE_FILTER コラボレーション記述ファイルフィルターのプロパティのキー
static String	KEY_COLLABORATION_DESC_PATH コラボレーション記述ファイルのプロパティのキー
static String	KEY_EVENT_DESC_FILE_FILTER イベント記述ファイルフィルターのプロパティのキー
static String	KEY_EVENT_DESC_PATH イベント記述ファイルのプロパティのキー
static String	KEY_EVENT_RETRY_MAX_COUNT イベントのリトライ回数の上限を示すプロパティのキー
static String	KEY_EVENT_ROLE_CHECK イベントのリトライ回数の上限を示すプロパティのキー
static String	KEY_EVENT_TIMEOUT_SEC イベントのタイムアウト時間(sec)を示すプロパティのキー
static String	KEY_PROCESS_FLOW_FILE プロセスフローファイルのプロパティのキー
static String	KEY_SAX_PARSER_BUILDER SAXParserBuilderを示すプロパティのキー
static String	KEY_SELF_PARTY_NAME パーティ名を示すプロパティのキー
static String	KEY_XML_SCHEMA_LOCATION XMLスキーマ格納ディレクトリ プロパティキー

クラス jp.go.meti.dscm.init.BPCProperties から継承したフィールド

errorMessage

メソッドの概要

protected void	doPropertyInit (Properties properties) コンストレイント層のプロパティを初期化します。
protected void	doSubInit () コンストレイント層を初期化します。
String	getCollaborationDescFileFilter () コラボレーション記述ファイルのフィルター文字列(ファイル名のサフィックス)を取得します。
Configuration	getConfiguration () コンフィグレーションを取得します。
String	getEventDescFileFilter () イベント記述ファイルのフィルター文字列(ファイル名のサフィックス)を取得します。
int	getEventRetryMaxCount () イベントのリトライ回数の上限を取得します。
int	getEventTimeoutSec () イベントのタイムアウト時間(sec)を取得します。
static ConstraintLayerProperties	getInstance () ConstraintLayerPropertiesのインスタンスを取得します。
String	getPartyName () パーティ名を取得します。
SAXParserBuilder	getSAXParserBuilder () SAXParserBuilderを取得します。
String	getXmlSchemaDir () XMLスキーマ格納ディレクトリを取得します。
boolean	isRoleCheck () ロールのチェックをするかどうか
void	setCollaborationDescFileFilter (String collaborationDescFileFilter) コラボレーション記述ファイルのフィルター文字列(ファイル名のサフィックス)を設定します。
void	setConfiguration (Configuration configuration) コンフィグレーションを設定します。
void	setEventDescFileFilter (String eventDescFileFilter) イベント記述ファイルのフィルター文字列(ファイル名のサフィックス)を設定します。
void	setSaxParserBuilder (SAXParserBuilder ins) SaxParserBuilderを設定します。

クラス [jp.go.meti.dscm.init.BPCProperties](#) から継承したメソッド

[getInt](#), [getInt](#), [getInt](#), [getInt](#), [getLogMessage](#), [getString](#), [getString](#), [getString](#), [getString](#), [getValue](#), [init](#)

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

フィールドの詳細

KEY_COLLABORATION_DESC_PATH

public static final [String](#) KEY_COLLABORATION_DESC_PATH

コラボレーション記述ファイルのプロパティのキー

関連項目:
[定数フィールド値](#)

KEY_COLLABORATION_DESC_FILE_FILTER

public static final [String](#) KEY_COLLABORATION_DESC_FILE_FILTER

コラボレーション記述ファイルフィルターのプロパティのキー

関連項目:
[定数フィールド値](#)

KEY_EVENT_DESC_PATH

public static final [String](#) KEY_EVENT_DESC_PATH

イベント記述ファイルのプロパティのキー

関連項目:
[定数フィールド値](#)

KEY_EVENT_DESC_FILE_FILTER

public static final [String](#) KEY_EVENT_DESC_FILE_FILTER

イベント記述ファイルフィルターのプロパティのキー

関連項目:
[定数フィールド値](#)

KEY_PROCESS_FLOW_FILE

public static final [String](#) KEY_PROCESS_FLOW_FILE

プロセスフローファイルのプロパティのキー

関連項目:
[定数フィールド値](#)

KEY_SELF_PARTY_NAME

public static final [String](#) KEY_SELF_PARTY_NAME

パーティ名を示すプロパティのキー

関連項目:

[定数フィールド値](#)

KEY_SAX_PARSER_BUILDER

public static final [String](#) KEY_SAX_PARSER_BUILDER

SAXParserBuilderを示すプロパティのキー

関連項目:

[定数フィールド値](#)

KEY_EVENT_TIMEOUT_SEC

public static final [String](#) KEY_EVENT_TIMEOUT_SEC

イベントのタイムアウト時間(sec)を示すプロパティのキー

関連項目:

[定数フィールド値](#)

KEY_EVENT_RETRY_MAX_COUNT

public static final [String](#) KEY_EVENT_RETRY_MAX_COUNT

イベントのリトライ回数の上限を示すプロパティのキー

関連項目:

[定数フィールド値](#)

KEY_EVENT_ROLE_CHECK

public static final [String](#) KEY_EVENT_ROLE_CHECK

イベントのリトライ回数の上限を示すプロパティのキー

関連項目:

[定数フィールド値](#)

KEY_XML_SCHEMA_LOCATION

public static final [String](#) KEY_XML_SCHEMA_LOCATION

XMLスキーマ格納ディレクトリ プロパティキー

関連項目:

[定数フィールド値](#)

メソッドの詳細

getInstance

public static [ConstraintLayerProperties](#) getInstance()

ConstraintLayerPropertiesのインスタンスを取得します。

戻り値:
ConstraintLayerProperties

setCollaborationDescFileFilter

public void **setCollaborationDescFileFilter**([String](#) collaborationDescFileFilter)

コラボレーション記述ファイルのフィルター文字列(ファイル名のサフィックス)を設定します。

パラメータ:
collaborationDescFileFilter - コラボレーション記述ファイルのフィルター文字列(ファイル名のサフィックス)

getCollaborationDescFileFilter

public [String](#) getCollaborationDescFileFilter()

コラボレーション記述ファイルのフィルター文字列(ファイル名のサフィックス)を取得します。

戻り値:
String コラボレーション記述ファイルのフィルター文字列(ファイル名のサフィックス)

setConfiguration

public void **setConfiguration**([Configuration](#) configuration)

コンフィグレーションを設定します。

パラメータ:
configuration - コンフィグレーション

getConfiguration

public [Configuration](#) getConfiguration()

コンフィグレーションを取得します。

戻り値:
Configuration コンフィグレーション

setEventDescFileFilter

```
public void setEventDescFileFilter(String eventDescFileFilter)
```

イベント記述ファイルのフィルター文字列(ファイル名のサフィックス)を設定します。

パラメータ:

eventDescFileFilter - イベント記述ファイルのフィルター文字列(ファイル名のサフィックス)

getEventDescFileFilter

```
public String getEventDescFileFilter()
```

イベント記述ファイルのフィルター文字列(ファイル名のサフィックス)を取得します。

戻り値:

String イベント記述ファイルのフィルター文字列(ファイル名のサフィックス)

getEventRetryMaxCount

```
public int getEventRetryMaxCount()
```

イベントのリトライ回数の上限を取得します。

戻り値:

int リトライ回数の上限

getEventTimeoutSec

```
public int getEventTimeoutSec()
```

イベントのタイムアウト時間(sec)を取得します。

戻り値:

int イベントのタイムアウト時間(sec)

getPartyName

```
public String getPartyName()
```

パーティ名を取得します。

戻り値:

String

getSAXParserBuilder

```
public SAXParserBuilder getSAXParserBuilder()
```

SAXParserBuilderを取得します。

戻り値:

SAXParserBuilder

setSaxParserBuilder

```
public void setSaxParserBuilder(SAXParserBuilder ins)
```

SaxParserBuilderを設定します。

パラメータ:

ins -

doPropertyInit

```
protected void doPropertyInit(Properties properties)
```

コンストレイント層のプロパティを初期化します。

定義:

クラス [BPCProperties](#) 内の [doPropertyInit](#)

パラメータ:

properties - プロパティ

関連項目:

[BPCProperties.init\(java.util.Properties\)](#)

doSubInit

```
protected void doSubInit()  
    throws BPCInitializeException
```

コンストレイント層を初期化します。ここで行なう処理は以下の通りです。

1. フロー定義、イベント記述、コラボレーション記述の読み込み
2. イベントリスナーの登録

オーバーライド:

クラス [BPCProperties](#) 内の [doSubInit](#)

例外:

[BPCInitializeException](#)

isRoleCheck

```
public boolean isRoleCheck()
```

ロールのチェックをするかどうか

戻り値:

boolean

getXmlSchemaDir

public [String](#) getXmlSchemaDir()

XMLスキーマ格納ディレクトリを取得します。

戻り値:

XMLスキーマ格納ディレクトリ

Business Module

1.0

jp.go.meti.dscm.constraint.util

クラス ConstraintLogInfo



```
public class ConstraintLogInfo
extends LogInfo
```

コンストレイント層でのログ機能を提供するユーティリティクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

ConstraintLogInfo(String logCode, Object[] args)
ConstraintLogInfoを作成します。

メソッドの概要

static LogInfo	createBeginProcess (String contextId, String collaborationId, String eventName) BEGIN_PROCESSログ情報を作成します。
static LogInfo	createBpcDocTypeError (String contextId, String eventName, String docType) BPC_DOC_TYPE_ERRORログ情報を作成します。
static LogInfo	createBpcValidProcessContext (String collaborationId, String contextId) BPC_VALID_PROCESS_CONTEXTログ情報を作成します。
static LogInfo	createCronPatternFormatError (String collaborationId, String eventName, String value) BPC_INVALID_CONFIG_FILEログ情報を作成します。
static LogInfo	createDateFormatError (String date) DATE_FORMAT_ERRORログ情報を作成します。
static LogInfo	createDuplicationIdentityError (String collaborationId) DUPLICATION_IDENTITY_ERRORログ情報を作成します。
static LogInfo	createEndProcess (String contextId, String collaborationId, String eventName) END_PROCESSログ情報を作成します。
static LogInfo	createIllegalAccessEvent (String contextId, String eventName) ILLEGAL_ACCESS_EVENTログ情報を作成します。
static LogInfo	createIllegalCollaborationId (String contextId, String collaborationId) ILLEGAL_COLLABORATION_IDログ情報を作成します。
static LogInfo	createInitFileLoadError (String filename) DATE_FORMAT_ERRORログ情報を作成します。
static LogInfo	createInvalidateCollaborationPeriod (String collaborationId) INVALIDATE_COLLABORATION_PERIODログ情報を作成します。

static LogInfo	createMismatchProcessName (String contextId, String eventName, String processDef, String processExec) MISMATCH_PROCESS_NAMEログ情報を作成します。
static LogInfo	createMismatchRoleName (String contextId, String eventName, String roleDef, String roleExec) MISMATCH_ROLE_NAMEログ情報を作成します。
static LogInfo	createNotFoundCollaboration (String collaborationId) NOT_FOUND_COLLABORATIONログ情報を作成します。
static LogInfo	createNotFoundProcessflowPattern (String contextId, String processflow) NOT_FOUND_PROCESSFLOW_PATTERNログ情報を作成します。

クラス jp.go.meti.dscm.log.LogInfo から継承したメソッド
getArgs , getLogCode , setArgs , setLogCode , write , write

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

ConstraintLogInfo

```
public ConstraintLogInfo(String logCode,  
                        Object[] args)
```

ConstraintLogInfoを作成します。

パラメータ:

- logCode -
- args -

メソッドの詳細

createIllegalCollaborationId

```
public static LogInfo createIllegalCollaborationId(String contextId,  
                                                    String collaborationId)
```

ILLEGAL_COLLABORATION_IDログ情報を作成します。

パラメータ:

- contextId -
- collaborationId -

戻り値:

LogInfo

createIllegalAccessEvent

```
public static LogInfo createIllegalAccessEvent(String contextId,  
                                                String eventName)
```

ILLEGAL_ACCESS_EVENTログ情報を作成します。

パラメータ:

contextId -
eventName -

戻り値:

LogInfo

createMismatchProcessName

```
public static LogInfo createMismatchProcessName(String contextId,  
                                                String eventName,  
                                                String processDef,  
                                                String processExec)
```

MISMATCH_PROCESS_NAMEログ情報を作成します。

パラメータ:

contextId -
eventName -
processDef -
processExec -

戻り値:

LogInfo

createMismatchRoleName

```
public static LogInfo createMismatchRoleName(String contextId,  
                                              String eventName,  
                                              String roleDef,  
                                              String roleExec)
```

MISMATCH_ROLE_NAMEログ情報を作成します。

パラメータ:

contextId -
eventName -
roleDef -
roleExec -

戻り値:

LogInfo

createBpcDocTypeError

```
public static LogInfo createBpcDocTypeError(String contextId,  
                                             String eventName,  
                                             String docType)
```

BPC_DOC_TYPE_ERRORログ情報を作成します。

パラメータ:

contextId -
eventName -
docType -

戻り値:

LogInfo

createNotFoundProcessflowPattern

```
public static LogInfo createNotFoundProcessflowPattern(String contextId,  
                                                       String processflow)
```

NOT_FOUND_PROCESSFLOW_PATTERNログ情報を作成します。

- パラメータ:**
- contextId -
 - processflow -
- 戻り値:**
- LogInfo

createNotFoundCollaboration

```
public static LogInfo createNotFoundCollaboration(String collaborationId)
```

NOT_FOUND_COLLABORATIONログ情報を作成します。

- パラメータ:**
- collaborationId -
- 戻り値:**
- LogInfo

createInvalidateCollaborationPeriod

```
public static LogInfo createInvalidateCollaborationPeriod(String collaborationId)
```

INVALIDATE_COLLABORATION_PERIODログ情報を作成します。

- パラメータ:**
- collaborationId -
- 戻り値:**
- LogInfo

createDuplicationIdentityError

```
public static LogInfo createDuplicationIdentityError(String collaborationId)
```

DUPLICATION_IDENTITY_ERRORログ情報を作成します。

- パラメータ:**
- collaborationId -
- 戻り値:**
- LogInfo

createDateFormatError

```
public static LogInfo createDateFormatError(String date)
```

DATE_FORMAT_ERRORログ情報を作成します。

パラメータ:

date -

戻り値:

LogInfo

createInitFileLoadError

public static [LogInfo](#) createInitFileLoadError([String](#) filename)

DATE_FORMAT_ERRORログ情報を作成します。

パラメータ:

filename -

戻り値:

LogInfo

createBpcValidProcessContext

public static [LogInfo](#) createBpcValidProcessContext([String](#) collaborationId,
[String](#) contextId)

BPC_VALID_PROCESS_CONTEXTログ情報を作成します。

パラメータ:

collaborationId -

contextId -

戻り値:

LogInfo

createBeginProcess

public static [LogInfo](#) createBeginProcess([String](#) contextId,
[String](#) collaborationId,
[String](#) eventName)

BEGIN_PROCESSログ情報を作成します。

パラメータ:

eventName -

contextId -

collaborationId -

戻り値:

LogInfo

createEndProcess

public static [LogInfo](#) createEndProcess([String](#) contextId,
[String](#) collaborationId,
[String](#) eventName)

END_PROCESSログ情報を作成します。

パラメータ:

- eventName -
- contextId -
- collaborationId -

戻り値:

LogInfo

createCronPatternFormatError

```
public static LogInfo createCronPatternFormatError(String collaborationId,  
                                                    String eventName,  
                                                    String value)
```

BPC_INVALID_CONFIG_FILEログ情報を作成します。

パラメータ:

- eventName -
- value -
- collaborationId -

戻り値:

LogInfo

jp.go.meti.dscm.event

クラス Context

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.event.Context](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

直系の既知のサブクラス:
[ContextImpl](#)

public abstract class Context
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Contextクラス

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

フィールドの概要	
protected String	contextId コンテキストID
static String	OPTION_NAME_CURRENT_EVENT 現在のプロセス(イベント)名
static String	OPTION_NAME_NEXT_EVENT 次のプロセス(イベント)名
protected Map	options オプションフィールド

コンストラクタの概要	
Context ()	Contextを作成します。

メソッドの概要	
void	clearOption () オプションパラメタをクリアする
String	getContextId () コンテキストIDを取得します。
String	getOption (String name)

	コンテキストから任意のパラメータ(オプションパラメータ)を取得します。
abstract String	getSerializedContext() シリアライズされたコンテキストを取得します。
void	putOption(String name, String value) コンテキストに任意のパラメータ(オプションパラメータ)を登録します。
void	setContextId(String contextId) コンテキストIDを設定します。

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

フィールドの詳細

OPTION_NAME_CURRENT_EVENT

public static final [String](#) OPTION_NAME_CURRENT_EVENT

現在のプロセス(イベント)名

関連項目:
[定数フィールド値](#)

OPTION_NAME_NEXT_EVENT

public static final [String](#) OPTION_NAME_NEXT_EVENT

次のプロセス(イベント)名

関連項目:
[定数フィールド値](#)

contextId

protected [String](#) contextId

コンテキストID

options

protected [Map](#) options

オプションフィールド

コンストラクタの詳細

Context

public Context()

Contextを作成します。

メソッドの詳細

setContextId

public void setContextId(String contextId)

コンテキストIDを設定します。

パラメータ:
contextId - コンテキストID

getContextId

public String getContextId()

コンテキストIDを取得します。

戻り値:
コンテキストID

getSerializedContext

public abstract String getSerializedContext()

シリアライズされたコンテキストを取得します。

戻り値:
文字列

getOption

public String getOption(String name)

コンテキストから任意のパラメータ(オプションパラメータ)を取得します。 2004.6.22 オプション化対応

パラメータ:
name - オプション名

戻り値:
オプションの値

clearOption

public void clearOption()

オプションパラメータをクリアする

putOption

```
public void putOption(String name,  
                     String value)
```

コンテキストに任意のパラメータ(オプションパラメータ)を登録します。 2004.6.22 オプション化対応

パラメータ:
name - オプション名
value - オプションの値

Business Module

1.0

jp.go.meti.dscm.event

クラス ContextFactory

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.event.ContextFactory

直系の既知のサブクラス:

[ContextFactoryImpl](#)

public abstract class ContextFactory

extends [Object](#)

コンテキストを作成するためのファクトリ抽象クラスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要	
protected	<div>ContextFactory()</div> <div>ContextFactoryを作成します。</div>

メソッドの概要	
abstract Context	<div>create(String collaborationId)</div> <div>コンテキストを作成します。</div>
abstract Context	<div>createBySerializedContext(String serializedContext)</div> <div>シリアライズされたコンテキストを復元します。</div>
static ContextFactory	<div>getInstance()</div> <div>インスタンスを取得します。</div>
static void	<div>init(ContextFactory ins)</div> <div>初期化する</div>

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

ContextFactory

protected ContextFactory()

ContextFactoryを作成します。

init

public static void **init**([ContextFactory](#) ins)

初期化する

パラメータ:
ins -

getInstance

public static [ContextFactory](#) **getInstance**()

インスタンスを取得します。

戻り値:
ProcessContextFactory

create

public abstract [Context](#) **create**([String](#) collaborationId)
throws [ApplicationException](#)

コンテキストを作成します。

パラメータ:
collaborationId -

戻り値:
Context

例外:
[ApplicationException](#)

createBySerializedContext

public abstract [Context](#) **createBySerializedContext**([String](#) serializedContext)
throws [ApplicationException](#)

シリアライズされたコンテキストを復元します。

パラメータ:
serializedContext -

戻り値:
Context

例外:
[ApplicationException](#)

jp.go.meti.dscm.constraint

クラス ContextFactoryImpl



```
public class ContextFactoryImpl
extends ContextFactory
```

コンテキストBpcProcessContextを作成するためのファクトリクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

ContextFactoryImpl()

メソッドの概要

protected Context	create (Context context, String collaborationId) コンテキストを作成します。
Context	create (String collaborationId) コラボレーションIDからコンテキストを作成します。
Context	createBySerializedContext (String serializedContext) シリアライズされたコンテキストを復元します。

クラス jp.go.meti.dscm.event.ContextFactory から継承したメソッド

getInstance, init

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

ContextFactoryImpl

```
public ContextFactoryImpl()
```

メソッドの詳細

create

```
public Context create(String collaborationId)
    throws NotFoundException,
        InvalidateCollaborationPeriodException
```

コラボレーションIDからコンテキストを作成します。

定義:
クラス `ContextFactory` 内の `create`
パラメータ:
collaborationId -

戻り値:
Context

例外:
[NotFoundException](#) - コラボレーションが定義されていない場合
[InvalidateCollaborationPeriodException](#) - コラボレーション記述の有効期間外の場合

create

```
protected Context create(Context context,
    String collaborationId)
    throws NotFoundException,
        InvalidateCollaborationPeriodException
```

コンテキストを作成します。

コラボレーションが見つからない場合とコンテキストの有効期限が過ぎていた場合はエラーとします。

パラメータ:
context -
collaborationId -

戻り値:
Context

例外:
[NotFoundException](#) - コラボレーションが定義されていない場合
[InvalidateCollaborationPeriodException](#) - コラボレーション記述の有効期間外の場合

createBySerializedContext

```
public Context createBySerializedContext(String serializedContext)
    throws NotFoundException,
        InvalidateCollaborationPeriodException
```

シリアライズされたコンテキストを復元します。

定義:
クラス `ContextFactory` 内の `createBySerializedContext`
パラメータ:
serializedContext -

戻り値:
Context

例外:
[NotFoundException](#) - コラボレーションが定義されていない場合
[InvalidateCollaborationPeriodException](#) - コラボレーション記述の有効期間外の場合

jp.go.meti.dscm.constraint

クラス ContextImpl



すべての実装インタフェース:
Serializable

```
public class ContextImpl
extends Context
```

イベント層のContextを拡張したクラスです。

コラボレーションIDや、プロセスのシーケンスチェックに関連した情報を格納します。

コンテキストはJ-XMLメッセージにシリアル化されて付加されます。

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
直列化された形式

フィールドの概要	
static String	delim コンテキストをシリアル化するための各属性の区切文字

クラス jp.go.meti.dscm.event.Context から継承したフィールド	
contextId	OPTION_NAME_CURRENT_EVENT, OPTION_NAME_NEXT_EVENT, options

メソッドの概要	
String	getCollaborationId() コラボレーションIDを取得します。
String	getSerializedContext() コンテキストをシリアル化します。
void	setCollaborationId(String collaborationId) コラボレーションIDを設定します。

クラス jp.go.meti.dscm.event.Context から継承したメソッド	
clearOption	getContextId, getOption, putOption, setContextId

クラス java.lang.Object から継承したメソッド	

フィールドの詳細

delim

public static final [String](#) delim

コンテキストをシリアルライズするための各属性の区切文字

関連項目:

[定数フィールド値](#)

メソッドの詳細

getSerializedContext

public [String](#) getSerializedContext()

コンテキストをシリアルライズします。

定義:

クラス [Context](#) 内の [getSerializedContext](#)

戻り値:

String シリアルライズされたコンテキスト

setCollaborationId

public void setCollaborationId([String](#) collaborationId)

コラボレーションIDを設定します。

パラメータ:

collaborationId - コラボレーションID

getCollaborationId

public [String](#) getCollaborationId()

コラボレーションIDを取得します。

戻り値:

String コラボレーションID

jp.go.meti.dscm.adapter.util

クラス ContextInfo

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.adapter.util.ContextInfo

public class ContextInfo

extends Object

コンテキスト情報を表すバリューオブジェクトのクラスです。コンテキスト情報とは発注日、伝票番号、伝票明細がどのコンテキストIDと紐づいているかを表す情報です。

業務APアダプタの送受信時にメッセージに含まれる発注日、伝票番号、伝票明細行番号とコンテキストIDをデータベースに登録する際に使用します。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

ContextInfo(Date date, String slipNumber, String slipDetailNumber)

コンストラクタ

メソッドの概要	
Date	getDate() 発注日を取得します。
String	getSlipDetailNumber() 伝票明細行番号を取得します。
String	getSlipNumber() 伝票番号を取得します。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

ContextInfo

public ContextInfo(Date date,

String slipNumber,

String slipDetailNumber)

コンストラクタ

パラメータ:
date - 発注日
slipNumber - 伝票番号
slipDetailNumber - 伝票明細行番号

メソッドの詳細

getDate

public [Date](#) getDate()

発注日を取得します。

戻り値:
日付

getSlipDetailNumber

public [String](#) getSlipDetailNumber()

伝票明細行番号を取得します。

戻り値:
伝票明細行番号

getSlipNumber

public [String](#) getSlipNumber()

伝票番号を取得します。

戻り値:
伝票番号

jp.go.meti.dscm.tools.dbConverter

クラス Converter

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.tools.dbConverter.Converter

public class Converter
extends [Object](#)

BpcMessage(Rev1.16 -> Rev1.17)のVUPにより互換性の無くなった、DB上のシリアライズドオブジェクトを修正するツールです。

BMのバージョン1.0ではこのツールは必要ありません。使用しないで下さい。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
Converter ()

メソッドの概要	
static void	<div><div>main(String[] args)</div><div>メインルーチン</div><div>第1引数 データベースの接続先URL</div><div>第2引数 import,exportファイルを置くディレクトリ</div><div>第3引数 importかexportか</div></div>

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

Converter

public Converter()

メソッドの詳細

main

public static void [main](#)([String](#)[] args)
throws [Exception](#)

メインルーチン
第1引数 データベースの接続先URL
第2引数 import,exportファイルを置くディレクトリ
第3引数 importかexportか

パラメータ:
args -
例外:
[Exception](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス CountryType

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.jxml.CountryType](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

直系の既知のサブクラス:
[原産国](#), [輸入国](#)

public class CountryType
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class CountryType.

導入されたバージョン:
1.0
関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
CountryType() Constructors

メソッドの概要
String get国コード() Returns the value of field '国コード'.
String get国名カナ() Returns the value of field '国名カナ'.
String get国名漢字() Returns the value of field '国名漢字'.
boolean isValid() Method isValid
void marshal(ContentHandler handler) Method marshal
void marshal(Writer out) Method marshal
void set国コード(String _国コード) Sets the value of field '国コード'.
void set国名カナ(String _国名カナ) Sets the value of field '国名カナ'.

void	set国名漢字 (String 国名漢字) Sets the value of field '国名漢字'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

CountryType

public CountryType()

Constructors

メソッドの詳細

get国コード

public [String](#) get国コード()

Returns the value of field '国コード'.

戻り値:
the value of field '国コード'.

get国名カナ

public [String](#) get国名カナ()

Returns the value of field '国名カナ'.

戻り値:
the value of field '国名カナ'.

get国名漢字

public [String](#) get国名漢字()

Returns the value of field '国名漢字'.

戻り値:
the value of field '国名漢字'.

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the marshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

set国コード

```
public void set国コード(String _国コード)
```

Sets the value of field '国コード'.

パラメータ:

_国コード -

set国名カナ

```
public void set国名カナ(String _国名カナ)
```

Sets the value of field '国名カナ'.

パラメータ:
_国名カナ -

set国名漢字

public void **set国名漢字**([String](#) _国名漢字)

Sets the value of field '国名漢字'.

パラメータ:
_国名漢字 -

unmarshal

public static [Object](#) **unmarshal**([Reader](#) reader)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method unmarshal

パラメータ:
reader -

戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

public void **validate**()
throws [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method validate

例外:
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス CountryTypeDescriptor

java.lang.Object

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.CountryTypeDescriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

直系の既知のサブクラス:

原産国Descriptor, 輸入国Descriptor

public class CountryTypeDescriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class CountryTypeDescriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要	
CountryTypeDescriptor()	Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURI, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

CountryTypeDescriptor

```
public CountryTypeDescriptor()
```

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

```
public org.exolab.castor.mapping.AccessMode getAccessMode()
```

Method getAccessMode

戻り値:

The access mode

getExtends

```
public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor getExtends()
```

Method getExtends

戻り値:

ClassDescriptor

getIdentity

```
public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor getIdentity()
```

Method getIdentity

戻り値:

FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) getJavaClass()

Method getJavaClass

戻り値:
the Class instance

getNamespacePrefix

public [String](#) getNamespacePrefix()

Method getNamespacePrefix

戻り値:
The prefix of namespace

getNamespaceURI

public [String](#) getNamespaceURI()

Method getNamespaceURI

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator getValidator()

Method getValidator

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) getXMLName()

Method getXMLName

戻り値:
the XML name

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

Business Module
1.0

jp.go.meti.dscm.dispatch.api

クラス CreateContext

[java.lang.Object](#)

└─ [jp.go.meti.dscm.dispatch.api.CreateContext](#)

public class **CreateContext**

extends [Object](#)

コンテキストを作成します。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

[CreateContext\(\)](#)

メソッドの概要

Context	create (String collaborationId) コンテキストを作成します。
-------------------------	--

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

CreateContext

public CreateContext()

メソッドの詳細

create

public [Context](#) **create**([String](#) collaborationId)

throws [NotFoundCollaborationException](#),
[InvalidateCollaborationPeriodException](#)

コンテキストを作成します。

パラメータ:

collaborationId - コラボレーションID

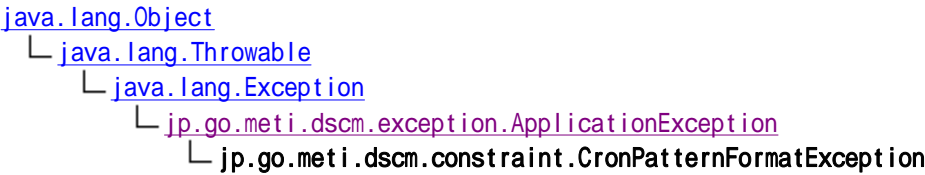
戻り値:
String コンテキストID

例外:

[NotFoundException](#)
[InvalidCollaborationPeriodException](#)

jp.go.meti.dscm.constraint

クラス CronPatternFormatException



すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class CronPatternFormatException
extends [ApplicationException](#)

スケジュールの設定が正しくない場合の例外クラスです。

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[ApplicationException](#) から継承したフィールド

[cause](#)

コンストラクタの概要

[CronPatternFormatException](#)([String](#) logCode, [Object](#)[] args)
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[CronPatternFormatException](#)([String](#) logCode, [Object](#)[] args, [Throwable](#) cause)
指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[ApplicationException](#) から継承したメソッド

[getArgs](#), [getCause](#), [getLogCode](#), [getLogMessage](#), [logMessage](#)

クラス java.lang.[Throwable](#) から継承したメソッド

[fillInStackTrace](#), [getLocalizedMessage](#), [getMessage](#), [getStackTrace](#), [initCause](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [setStackTrace](#), [toString](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

CronPatternFormatException

```
public CronPatternFormatException(String logCode,  
                                  Object[] args,  
                                  Throwable cause)
```

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報
- cause - 原因例外オブジェクト

CronPatternFormatException

```
public CronPatternFormatException(String logCode,  
                                  Object[] args)
```

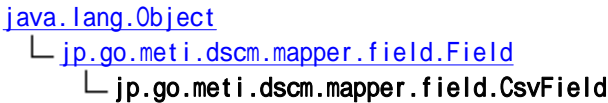
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報

jp.go.meti.dscm.mapper.field

クラス CsvField



すべての実装インタフェース:

[ReadableField](#), [Serializable](#)

public class **CsvField**
extends [Field](#)

CSV形式で記述された業務データのフィールドフォーマットを表すクラスです。

VisitorであるDataImporterを利用して、データ形式、データ型にあわせた読み込み処理を記述します。

[FieldImpoter#read\(Reader,Class,Encoding\)](#) の第2引数にこのクラス(もしくはこのクラスのサブクラス)を指定します。

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.field.[Field](#) から継承したフィールド

[BCD](#), [DATE](#), [INT](#), [LEFT_ADJUST](#), [NA](#), [PADDING_NONE](#), [PADDING_SPACE](#), [PADDING_ZERO](#), [RIGHT_ADJUST](#), [STRING](#)

コンストラクタの概要

[CsvField\(\)](#)
コンストラクタ

メソッドの概要

void

[read](#)([FieldReader](#) importer)
CSVで定義されたフィールド情報の読み込みをします。

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.field.[Field](#) から継承したメソッド

[getMappingOfValue](#), [getMappingOfVariable](#), [getName](#), [getNumber](#), [getType](#), [setMappingOfValue](#), [setMappingOfVariable](#), [setName](#), [setNumber](#), [setType](#), [validate](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

CsvField

```
public CsvField()

    コンストラクタ
```

メソッドの詳細

read

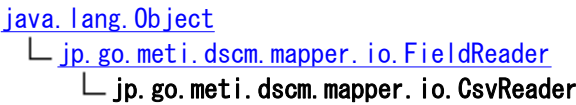
```
public void read(FieldReader importer)
    throws IOException,
           ParseException
```

CSVで定義されたフィールド情報の読み込みをします。DataImporterクラスから呼び出されます。

- 定義:** インタフェース [ReadableField](#) 内の [read](#)
- オーバーライド:** クラス [Field](#) 内の [read](#)
- パラメータ:** importer - データインポータ
- 例外:** [IOException](#) - 入力エラー
[ParseException](#) - 正しくないフォーマットだった場合

jp.go.meti.dscm.mapper.io

クラス CsvReader



```
public class CsvReader
extends FieldReader
```

CSV 形式のデータを読み込むためのクラスです。

ReadableFieldインターフェースを実装したクラスに対して、CSVファイルのデータを読み込むための機能を提供します。

使用例:

```
CsvReader csvReder =
    new CsvReader(new FileOutputStream("c:¥¥data.csv"),
                  FieldData.class,
                  Encoding.Windows_31J);

ReadableField data = csvReader.read();
data.getData();
```

導入されたバージョン:

1.0

フィールドの概要	
static String	DELIMITER デリミタ文字
static String	QUOTE 引用符となる文字

コンストラクタの概要	
CsvReader (InputStream is, Class cls, Encoding encoding)	コンストラクター。
CsvReader (InputStream is, Class cls, String delimiter, Encoding encoding)	コンストラクター。
CsvReader (Reader reader, Class cls, Encoding encoding)	コンストラクター。
CsvReader (Reader reader, Class cls, String delimiter, Encoding encoding)	コンストラクター。

メソッドの概要	

protected String	getDelimiter () 区切り文字を返します。
protected String []	parseLine (String line) ストリームから読み込んだ文字列を解析し、 String の配列として返します。

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.io.FieldReader から継承したメソッド
getBufferedReader , getDataImportableClass , getDateFormat , getEncoding , getField , getFieldNo , getFields , getLineNo , hasNext , hasNextField , read , readAll , readBigDecimal , readBoolean , readDate , readInt , readPackedDecimal , readString , setDateFormat

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

フィールドの詳細

DELIMITER

public static final [String](#) DELIMITER

デリミタ文字

関連項目:
[定数フィールド値](#)

QUOTE

public static final [String](#) QUOTE

引用符となる文字

関連項目:
[定数フィールド値](#)

コンストラクタの詳細

CsvReader

public [CsvReader](#) ([Reader](#) reader,
 [Class](#) cls,
 [Encoding](#) encoding)
 throws [IOException](#)

コンストラクター。

区切り文字はデフォルト(半角カンマ)を使用します。

パラメータ:
reader - 入力元ストリーム。nullは使用できません。
cls - 入力オブジェクトのクラスオブジェクト。nullは使用できません。
encoding - エンコーディング。nullは使用できません。(使っていません。)

例外:
[IOException](#) - 入力エラー

CsvReader

```
public CsvReader(Reader reader,  
                Class cls,  
                String delimiter,  
                Encoding encoding)  
    throws IOException
```

コンストラクター。

パラメータ:

- reader - 入力元ストリーム。nullは使用できません。
- cls - 入力オブジェクトのクラスオブジェクト。nullは使用できません。
- delimiter - 区切り文字。nullは使用できません。
- encoding - エンコーディング

例外:

[IOException](#) - 入力エラー

CsvReader

```
public CsvReader(InputStream is,  
                Class cls,  
                Encoding encoding)  
    throws IOException
```

コンストラクター。

区切り文字はデフォルト(半角カンマ)を使用します。

パラメータ:

- is - 入力元ストリーム。nullは使用できません。
- cls - 入力オブジェクトのクラスオブジェクト。nullは使用できません。
- encoding - エンコーディング。nullは使用できません。

例外:

[IOException](#) - 入力エラー

CsvReader

```
public CsvReader(InputStream is,  
                Class cls,  
                String delimiter,  
                Encoding encoding)  
    throws IOException
```

コンストラクター。

パラメータ:

- is - 入力元ストリーム。nullは使用できません。
- cls - 入力オブジェクトのクラスオブジェクト。nullは使用できません。
- delimiter - 区切り文字。nullは使用できません。
- encoding - エンコーディング。nullは使用できません。

例外:

[IOException](#) - 入力エラー

getDelimiter

protected [String](#) getDelimiter()

区切り文字を返します。

戻り値:
区切り文字。

parseLine

protected [String](#)[] parseLine([String](#) line)

ストリームから読み込んだ文字列を解析し、String の配列として返します。

定義:
クラス [FieldReader](#) 内の [parseLine](#)

パラメータ:
line - 文字列。

戻り値:
解析された文字列。

jp.go.meti.dscm.mapper.io

クラス CsvWriter

[java.lang.Object](#)

- ↳ [jp.go.meti.dscm.mapper.io.FieldWriter](#)
- ↳ [jp.go.meti.dscm.mapper.io.CsvWriter](#)

public class **CsvWriter**
extends [FieldWriter](#)

CSV 形式の出力を行うためのクラス

WritableFieldインターフェースを実装したクラスに対して、内容をCSVファイルに出力する機能を提供します。

出力時にフィールド内に、か " があると、引用符 (") でくくって出力します。また、フィールド内に " があると、"" に変換して出力します。

使用例

```
CsvWriter csvWriter =  
    new CsvWriter(new FileOutputStream("c:¥¥data.csv"), Encoding.Windows_31J);  
WritableField data = new MyFieldData();  
data.setData("data1");  
...  
csvWriter.write(data);
```

導入されたバージョン:
1.0

入れ子クラスの概要

クラス [jp.go.meti.dscm.mapper.io.FieldWriter](#) から継承した入れ子クラス

[FieldWriter.LineSeparator](#)

フィールドの概要

static String	DELIMITER
デフォルトのデリミタ文字。	

コンストラクタの概要

[CsvWriter](#) ([OutputStream](#) os, [Encoding](#) encoding)
コンストラクター。

[CsvWriter](#) ([OutputStream](#) os, [Encoding](#) encoding, [FieldWriter.LineSeparator](#) separator)
コンストラクター。

[CsvWriter](#) ([OutputStream](#) os, [String](#) delimiter, [Encoding](#) encoding)

<p>コンストラクター。</p>
<p>CsvWriter(OutputStream os, String delimiter, Encoding encoding, FieldWriter.LineSeparator separator)</p> <p>コンストラクター。</p>
<p>CsvWriter(Writer writer, Encoding encoding)</p> <p>コンストラクター。</p>
<p>CsvWriter(Writer writer, Encoding encoding, FieldWriter.LineSeparator separator)</p> <p>コンストラクター。</p>
<p>CsvWriter(Writer writer, Encoding encoding, String delimiter)</p> <p>コンストラクター。</p>
<p>CsvWriter(Writer writer, String delimiter, Encoding encoding, FieldWriter.LineSeparator separator)</p> <p>コンストラクター。</p>

メソッドの概要

protected String	<p>format(String value, int fieldNo)</p> <p>ストリームに出力する文字列を CSV 形式にフォーマットします。</p>
protected String	<p>getDel imiter ()</p> <p>区切り文字を返します。</p>

クラス [jp.go.meti.dscm.mapper.io.FieldWriter](#) から継承したメソッド

<p>getDateFormat, getEncoding, getLineSeparator, getOutputStream, getPrintWriter, setDateFormat, write, writeAll, writeBigDecimal, writeBoolean, writeDate, writeDate, writeInt, writePackedDecimal, writeString</p>
--

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

<p>clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait</p>

フィールドの詳細

DELIMITER

public static final [String](#) DELIMITER

デフォルトのデリミタ文字。

関連項目:
[定数フィールド値](#)

コンストラクタの詳細

CsvWriter

public **CsvWriter**([Writer](#) writer,
[Encoding](#) encoding)

コンストラクター。

区切り文字はデフォルト(半角カンマ)を使用します。

パラメータ:

writer - 出力先ストリーム。nullは使用できません。

encoding - エンコーディング。nullは使用できません。

CsvWriter

```
public CsvWriter(Writer writer,  
                Encoding encoding,  
                FieldWriter.LineSeparator separator)
```

コンストラクター。

区切り文字はデフォルト(半角カンマ)を使用します。 separatorにはCSVDataExporter.CR、CsvWriter.LF、CsvWriter.CRLFのいずれかを指定してください。

パラメータ:

- writer - 出力先ストリーム。nullは使用できません。
- encoding - エンコーディング。nullは使用できません。
- separator - レコード区切り文字。nullは使用できません。

CsvWriter

```
public CsvWriter(Writer writer,  
                Encoding encoding,  
                String delimiter)
```

コンストラクター。

パラメータ:

- writer - 出力先ストリーム。nullは使用できません。
- encoding - エンコーディング。nullは使用できません。
- delimiter - 区切り文字。nullは使用できません。

CsvWriter

```
public CsvWriter(Writer writer,  
                String delimiter,  
                Encoding encoding,  
                FieldWriter.LineSeparator separator)
```

コンストラクター。

separatorにはCsvWriter.CR、CsvWriter.LF、CsvWriter.CRLFのいずれかを指定してください。

パラメータ:

- writer - 出力先ストリーム。nullは使用できません。
- delimiter - 区切り文字。nullは使用できません。
- encoding - エンコーディング。nullは使用できません。
- separator - レコード区切り文字。nullは使用できません。

CsvWriter

```
public CsvWriter(OutputStream os,  
                Encoding encoding)
```

コンストラクター。

区切り文字はデフォルト(半角カンマ)を使用します。

パラメータ:

os - 出力先ストリーム。nullは使用できません。
encoding - 文字エンコーディング。nullは使用できません。

CsvWriter

```
public CsvWriter(OutputStream os,  
                 Encoding encoding,  
                 FieldWriter.LineSeparator separator)
```

コンストラクター。

区切り文字はデフォルト(半角カンマ)を使用します。 separatorにはCsvWriter.CR、CsvWriter.LF、CsvWriter.CRLFのいずれかを指定してください。

パラメータ:

os - 出力先ストリーム。nullは使用できません。
encoding - 文字エンコーディング。nullは使用できません。
separator - レコード区切り文字。nullは使用できません。

CsvWriter

```
public CsvWriter(OutputStream os,  
                 String delimiter,  
                 Encoding encoding)
```

コンストラクター。

パラメータ:

os - 出力先ストリーム。nullは使用できません。
delimiter - 区切り文字。nullは使用できません。
encoding - 文字エンコーディング。nullは使用できません。

CsvWriter

```
public CsvWriter(OutputStream os,  
                 String delimiter,  
                 Encoding encoding,  
                 FieldWriter.LineSeparator separator)
```

コンストラクター。

separatorにはCsvWriter.CR、CsvWriter.LF、CsvWriter.CRLFのいずれかを指定してください。

パラメータ:

os - 出力先ストリーム。nullは使用できません。
delimiter - 区切り文字。nullは使用できません。
encoding - 文字エンコーディング。nullは使用できません。
separator - レコード区切り文字。nullは使用できません。

メソッドの詳細

getDelimiter

protected [String](#) getDelimiter ()

区切り文字を返します。

戻り値:
区切り文字。

format

protected [String](#) format([String](#) value,
int fieldNo)

ストリームに出力する文字列を CSV 形式にフォーマットします。

- 文字列中の " を " " に変換します。
- 文字列中に , または " が存在するときは、全体を " で囲みます。
- 文字列中の改行文字を取り除きます。

定義:
クラス [FieldWriter](#) 内の [format](#)

パラメータ:
value - 変換元文字列。nullは使用できません。
fieldNo - 何番目のフィールドか。最初のフィールドでなければフィールド前のデリミターを出力します。

戻り値:
String

jp.go.meti.dscm.mapper.field

クラス Data

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.mapper.field.Data

すべての実装インタフェース:

[ReadableField](#), [Serializable](#), [WritableField](#)

直系の既知のサブクラス:

[AbstractDesadvKonpouData](#), [AbstractInvoiceData](#), [AbstractOrderData](#), [AbstractRecadvKonpouData](#), [AbstractRemittanceAdviceData](#), [AbstractSampleData](#)

```
public class Data
extends Object
implements ReadableField, WritableField
```

業務データを表す抽象クラスです。

業務アプリケーションが使うデータファイルのデータを表現します。1つのインスタンスがデータファイルの1行を表します。業務アプリケーションアダプタはこのクラスを使ってデータの ファイルへの読み込み/書き込みをします。

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要	
static int	INIT_MAPSIZE ハッシュマップの初期サイズ

コンストラクタの概要	
protected	Data() コンストラクタ
	Data(Field[] field) コンストラクタ

メソッドの概要	
BigDecimal	getBigDecimalValueByName(String fieldName) 推奨されていません。
Date	getDateValueByName(String fieldName) 項目名に対応するデータの値を取得するユーティリティメソッドです。
Field[]	getField() フィールドのフォーマット情報を取得します。

Object []	getFieldValue() フィールドの値の配列を取得します。
HashMap	getHashMap() 業務データDataからHashMapを作成して返します。
int	getIntValueByName(String fieldName) 推奨されていません。
String	getStringValueByName(String fieldName) 項目名に対応するデータの値を取得するユーティリティメソッドです。
void	print() データを表示します(デバッグ用)。
void	read(FieldReader importer) データインポートからデータを読み込みます。
void	setFieldFormat(Field[] field) フィールドのフォーマット情報を設定します。
void	setFieldValue(Object[] fieldValue) フィールドの値の配列を設定します。
void	setValueByName(String fieldName, int value) 項目名に対応するデータの値を設定するユーティリティメソッドです。
void	setValueByName(String fieldName, String value) 項目名に対応するデータの値を設定するユーティリティメソッドです。
void	write(FieldWriter exporter) データエクスポートにデータを書き込みます。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

フィールドの詳細

INIT_MAPSIZE

public static final int INIT_MAPSIZE

ハッシュマップの初期サイズ

関連項目:
[定数フィールド値](#)

コンストラクタの詳細

Data

protected [Data](#)()

コンストラクタ

Data

public [Data](#)([Field](#)[] field)

パラメータ:

field - フィールド定義

メソッドの詳細

read

```
public void read(FieldReader importer)
    throws IOException,
           ParseException
```

データインポータからデータを読み込みます。値の型はfieldFormat#fieldTypeによって決まります。

定義:

インタフェース [ReadableField](#) 内の [read](#)

パラメータ:

importer - データインポータ

例外:

[IOException](#) - I/O例外

[ParseException](#) - パース例外

write

```
public void write(FieldWriter exporter)
    throws IOException
```

データエクスポートにデータを書き込みます。値の型が文字列型で文字列が桁数より小さい場合、左詰め
の半角スペースでパディングして書き込みます。値の型が数値型で数値が桁数より小さい場合、右詰め
で0でパディングして書き込みます。数値型の小数点の扱いはアプリケーションアダプタが 処理する際に変換
するものとしこのメソッドではFieldValue にあるintegerをそのまま書き込みます。日付型は指定のフォーマ
ットで書き込みます。

定義:

インタフェース [WritableField](#) 内の [write](#)

パラメータ:

exporter - データエクスポート

例外:

[IOException](#) - I/O例外

print

```
public void print()
```

データを表示します(デバッグ用)。ログレベルをデバッグにするとデータを表示します。

setFieldFormat

```
public void setFieldFormat(Field[] field)
```

フィールドのフォーマット情報を設定します。

パラメータ:

field - フィールドのフォーマット情報の配列

getField

```
public Field[] getField()
```

フィールドのフォーマット情報を取得します。

戻り値:

フィールドのフォーマット情報の配列

getFieldValue

```
public Object[] getFieldValue()
```

フィールドの値の配列を取得します。

戻り値:

固定長フィールドの値の配列

setFieldValue

```
public void setFieldValue(Object[] fieldValue)
```

フィールドの値の配列を設定します。

パラメータ:

fieldValue - 固定長フィールドの値の配列

getStringValueByName

```
public String getStringValueByName(String fieldName)
```

項目名に対応するデータの値を取得するユーティリティメソッドです。

パラメータ:

fieldName - 項目名

戻り値:

データの値

getIntValueByName

```
public int getIntValueByName(String fieldName)
```

推奨されていません。

項目名に対応するデータの値を取得するユーティリティメソッドです。

パラメータ:

fieldName - 項目名

戻り値:

データの値

getBigDecimalValueByName

```
public BigDecimal getBigDecimalValueByName(String fieldName)
```

推奨されていません。

項目名に対応するデータの値を取得するユーティリティメソッドです。

パラメータ:

fieldName - 項目名

戻り値:

データの値

getDateValueByName

```
public Date getDateValueByName(String fieldName)
```

項目名に対応するデータの値を取得するユーティリティメソッドです。

パラメータ:

fieldName - 項目名

戻り値:

データの値

setValueByName

```
public void setValueByName(String fieldName,  
                           String value)
```

項目名に対応するデータの値を設定するユーティリティメソッドです。

パラメータ:

fieldName - 項目名

value - データの値

setValueByName

```
public void setValueByName(String fieldName,  
                           int value)
```

項目名に対応するデータの値を設定するユーティリティメソッドです。

パラメータ:

fieldName - 項目名

value - データの値

getHashMap

public [HashMap](#) getHashMap()

業務データDataからHashMapを作成して返します。

HashMapはマッピングと値のセットで作成します。

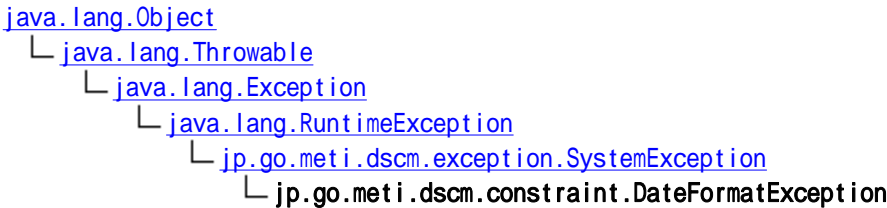
マッピングが"N/A" (対象外の意味) の場合はHashMapにセットしません。

HashMapは必ずNULLではありません。

戻り値:
ハッシュマップ

jp.go.meti.dscm.constraint

クラス DateFormatException



すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class DateFormatException
extends [SystemException](#)

日時フォーマットが正しくない場合の例外クラスです。

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[SystemException](#) から継承したフィールド

[cause](#)

コンストラクタの概要

[DateFormatException](#)([String](#) logCode, [Object](#)[] args)
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[DateFormatException](#)([String](#) logCode, [Object](#)[] args, [Throwable](#) cause)
指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[SystemException](#) から継承したメソッド

[getArgs](#), [getCause](#), [getLogCode](#), [getLogMessage](#), [logMessage](#)

クラス java.lang.[Throwable](#) から継承したメソッド

[fillInStackTrace](#), [getLocalizedMessage](#), [getMessage](#), [getStackTrace](#), [initCause](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [setStackTrace](#), [toString](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

DateFormatException

```
public DateFormatException(String logCode,  
                           Object[] args,  
                           Throwable cause)
```

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報
- cause - 原因例外オブジェクト

DateFormatException

```
public DateFormatException(String logCode,  
                           Object[] args)
```

指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報

jp.go.meti.dscm.mapper

クラス DateUtils

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.mapper.DateUtils

public class DateUtils

extends Object

日付関連のユーティリティを提供します。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
DateUtils()

メソッドの概要

static org.exolab.castor.types.Date	<code>getDate()</code> ユーティリティ関数 現在年月日を取得します。
static org.exolab.castor.types.Date	<code>getDate(Date date)</code> java.util.DateをCatorの日付型に変換します。
static Date	<code>getDate(org.exolab.castor.types.Date cdate)</code> Catorの日付型をjava.sql.Dateに変換します。
static String	<code>getDateString()</code> 時刻をフォーマットした結果を得る
static String	<code>getTimeDate()</code> 時刻をフォーマットした結果を得る

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

DateUtils

public DateUtils()

メソッドの詳細

getStringDate

public static final [String](#) getStringDate()

時刻をフォーマットした結果を得る

戻り値:
yyyy-MM-dd

getTimeDate

public static final [String](#) getTimeDate()

時刻をフォーマットした結果を得る

戻り値:
"yyyy-MM-dd'T'HH:mm:ss+00:00"

getDate

public static org.exolab.castor.types.Date getDate()

ユーティリティ関数

現在年月日を取得します。

戻り値:
Castorの日付型

getDate

public static org.exolab.castor.types.Date getDate([Date](#) date)

java.util.DateをCatorの日付型に変換します。

パラメータ:
date - java.util.Date java.utilの日付型

戻り値:
Castorの日付型

getDate

public static [Date](#) getDate(org.exolab.castor.types.Date cdate)

Catorの日付型をjava.sql.Dateに変換します。

パラメータ:
cdate - org.exolab.castor.types.Date

戻り値:
java.sqlの日付型

jp.go.meti.dscm.mapper

クラス DateUtils

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.mapper.DateUtils

public class DateUtils

extends [Object](#)

日付関連のユーティリティを提供します。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
DateUtils()

メソッドの概要

static org.exolab.castor.types.Date	<code>getDate()</code> ユーティリティ関数 現在年月日を取得します。
static org.exolab.castor.types.Date	<code>getDate(Date date)</code> java.util.DateをCatorの日付型に変換します。
static Date	<code>getDate(org.exolab.castor.types.Date cdate)</code> Catorの日付型をjava.sql.Dateに変換します。
static String	<code>getStringDate()</code> 時刻をフォーマットした結果を得る
static String	<code>getTimeDate()</code> 時刻をフォーマットした結果を得る

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

DateUtils

public DateUtils()

メソッドの詳細

getStringDate

public static final [String](#) getStringDate()

時刻をフォーマットした結果を得る

戻り値:
yyyy-MM-dd

getTimeDate

public static final [String](#) getTimeDate()

時刻をフォーマットした結果を得る

戻り値:
"yyyy-MM-dd'T'HH:mm:ss+00:00"

getDate

public static org.exolab.castor.types.Date getDate()

ユーティリティ関数

現在年月日を取得します。

戻り値:
Castorの日付型

getDate

public static org.exolab.castor.types.Date getDate([Date](#) date)

java.util.DateをCatorの日付型に変換します。

パラメータ:
date - java.util.Date java.utilの日付型

戻り値:
Castorの日付型

getDate

public static [Date](#) getDate(org.exolab.castor.types.Date cdate)

Catorの日付型をjava.sql.Dateに変換します。

パラメータ:
cdate - org.exolab.castor.types.Date

戻り値:
java.sqlの日付型

jp.go.meti.dscm.event.scheduler

クラス DBConnectionManager

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.event.scheduler.DBConnectionManager

```
public class DBConnectionManager
```

```
extends Object
```

DBコネクション管理を行うクラスです。このクラスは同期化されません。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

[DBConnectionManager\(\)](#)

メソッドの概要

static [Connection](#)

[getConnection\(\)](#)

コネクションを取得します。

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

DBConnectionManager

```
public DBConnectionManager()
```

メソッドの詳細

getConnection

```
public static Connection getConnection()
```

```
throws SQLException
```

コネクションを取得します。

戻り値:

コネクション

例外:

jp.go.meti.dscm.tools

クラス DBConnectionManager

[java.lang.Object](#)
└ jp.go.meti.dscm.tools.DBConnectionManager

public class DBConnectionManager
extends [Object](#)

DBコネクション管理を行うクラスです。このクラスは同期化されません。

使用例:

```
Connection conn = new DBConnectionManager(user, passwd, url).getConnection();
```

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

[DBConnectionManager](#)([String](#) user, [String](#) password, [String](#) url)
コンストラクタ

メソッドの概要

Connection	getConnection() コネクションを取得します
----------------------------	---

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

DBConnectionManager

```
public DBConnectionManager(String user,  
                           String password,  
                           String url)
```

コンストラクタ

パラメータ:

- user - DB接続ユーザ名
- password - DB接続パスワード
- url - DB接続URL

メソッドの詳細

getConnection

public [Connection](#) getConnection()
throws [SQLException](#)

コネクションを取得します

戻り値:
Connection

例外:
[SQLException](#)

Business Module 1.0

jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer

クラス DBUtil

java.lang.Object
└─ jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer.DBUtil

public class DBUtil
extends Object

トレース情報表示ツールがDBアクセスに使用するユーティリティクラスです。シングルトンで実装し、内部にJDBCコネクションを保持しています。

使用前に一度だけinit()を呼び出して、JDBC関連の初期化処理を行なう必要があります。

制限事項:

マルチスレッドでは動作しません。

導入されたバージョン:
1.0

メソッドの概要	
BpcMessageHolder	getBpcMessage(String eventName1, String eventName2, SearchTarget target, Slips searchTargetSlips, Date fromTimestamp, Date toTimestamp) 指定の条件でデータベースを検索し、BpcMessageとタイムスタンプをBpcMessageHolderに格納して返します。
BpcMessage	getBpcMessageFromEventId(String eventId, Date timestamp) BPC_MESSAGEテーブルを検索し、指定したイベントIDのBpcMMessageを取得します。
static DBUtil	getInstance() DBUtilクラスのインスタンスを取得する
Date	getOrderDateFromContextInfo(String slipNumber) CONTEXT_INFOテーブルを参照して、伝票番号から発注年月日を取得します。
SearchTarget[]	getTragets(String slipNumber, Date fromTimestamp, Date toTimestamp) 指定の伝票番号から、検索対象の明細を取り出します。
void	init(String uid, String pwd, String url) 指定のユーザID、パスワード、接続URLでJDBCコネクションを作成します。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

メソッドの詳細

getInstance


```
public static DBUtil getInstance()
```

DBUtilクラスのインスタンスを取得する

戻り値:

DBUtilクラスのインスタンス

init

```
public void init(String uid,  
                String pwd,  
                String url)  
    throws SQLException
```

指定のユーザID、パスワード、接続URLでJDBCコネクションを作成します。

パラメータ:

uid - ユーザID

pwd - パスワード

url - 接續文字列

例外:

SQLException

getTragets

```
public SearchTarget[] getTraget(String slipNumber,  
                                Date fromTimestamp,  
                                Date toTimestamp)  
    throws SQLException,  
           IOException,  
           ClassNotFoundException
```

指定の伝票番号から、検索対象の明細を取り出します。指定の伝票番号でCONTEXT_INFOテーブルを検索し、トレース情報の検索対象となる明細を取り出します。タイムスタンプが開始タイムスタンプと～終了タイムスタンプ+1日の範囲で検索します。明細行番号が0のレコードが見つかった場合は、CONTEXT_INFOに正しい明細行番号が保存されていないため、イベントテーブルからBPCメッセージを取り出しそこから、明細行番号を取得します。

パラメータ:

slipNumber - 伝票番号

fromTimestamp - 開始タイムスタンプ

toTimestamp - 終了タイムスタンプ

戻り値:

トレース情報の検索対象の明細を表す配列

例外:

SQLException

ClassNotFoundException

IOException

getBpcMessage

```
public BpcMessageHolder getBpcMessage(String eventName1,  
String eventName2,  
SearchTarget target,  
Slips searchTargetSlips,  
Date fromTimestamp,
```

```
        Date toTimestamp)  
throws SQLException,  
       IOException,  
       ClassNotFoundException
```

指定の条件でデータベースを検索し、BpcMessageとタイムスタンプをBpcMessageHolderに格納して返します。イベント名が指定のイベント(二つ指定可能)のイベント名のどちらかで、タイムスタンプが指定の範囲のイベントをタイムスタンプの昇順で検索し、最初に見つかったイベントからBpcMessageを取り出し、BpcMessageHolderに格納します。

検索条件には、その他に伝票の明細と明細のコレクションを指定します。明細にトレース対象の明細を、明細のコレクションには直前のプロセスの処理でトレース対象の明細と共に処理された全明細が入ることを想定します。

イベントの検索中に、指定の明細はそのイベントの中に含まれないが、明細のコレクションの中の少なくとも、そのイベントに含むイベントが見つかった場合、そのイベントは直前の処理と同じコンテキストIDだが、指定明細を含まない(つまり明細が削除された)イベント考え、BpcMessageHolderのsameContextBpcMessageに格納します。sameContextBpcMessageに明細を格納後、さらにイベントの検索を行いません。イベントの検索中に、指定の明細を含むイベントを見つけた場合、そこで検索を打ち切り、そのイベントをBpcMessageHolderのsameDetailBpcMessageに保存します。

パラメータ:

eventName1 - 検索対象のイベント名
eventName2 - 検索対象のイベント名
target - 検索対象の明細
searchTargetSlips - 検索対象の明細のコレクション(正確には明細のコレクションを持つ伝票のコレクション)
fromTimestamp - タイムスタンプの開始値
toTimestamp - タイムスタンプの終了値(この値+1日が検索対象となる)

戻り値:

BpcMessageとタイムスタンプを格納したBpcMessageHolder

例外:

[SQLException](#)
[IOException](#)
[ClassNotFoundException](#)

getBpcMessageFromEventId

```
public BpcMessage getBpcMessageFromEventId(String eventId,  
                                             Date timestamp)  
throws SQLException,  
       IOException,  
       ClassNotFoundException
```

BPC_MESSAGEテーブルを検索し、指定したイベントIDのBpcMessageを取得します。

パラメータ:

eventId - イベントID
timestamp - タイムスタンプ(ログの出力のために使用する)

戻り値:

BpcMessage(イベントIDに対応するBpcMessageが見つからない場合はnull)

例外:

[SQLException](#)
[IOException](#)
[ClassNotFoundException](#)

getOrderDateFromContextInfo

```
public Date getOrderDateFromContextInfo(String slipNumber)
```

CONTEXT_INFOテーブルを参照して、伝票番号から発注年月日を取得します。複数発見された場合は、最新のものを返します。ひとつも発見されない場合、またはエラーが発生した場合は、nullを返します。

パラメータ:
slipNumber -
戻り値:
発見した発注日

jp.go.meti.dscm.adapter.util

クラス DbUtil

java.lang.Object
└ jp.go.meti.dscm.adapter.util.DbUtil

public class DbUtil
extends Object

業務APアダプタのフレームワークでデータベースにアクセスするためのユーティリティクラスです。

CONTEXT_INFOテーブル、USED_CONTEXTIDテーブルへの操作を行ないます。

使用例:

```
// コンテキスト情報をデータベースに登録する
DbUtil.insertContextInfo(connection, contextInfos.iterator(), contextId, collaborationId);
```

導入されたバージョン:
1.0

フィールドの概要	
protected static String	INSERT_CONTEXT_INFO_SQL CONTEXT_INFOテーブルへの挿入のSQL文
protected static String	INSERT_USED_CONTEXTID_SQL USED_CONTEXTIDテーブルへの挿入のSQL文
protected static String	SELECT_CONTEXT_INFO_SQL CONTEXT_INFOテーブルへの選択のSQL文
protected static String	SELECT_ORDER_DATE_FROM_SLIP_NUMBER CONTEXT_INFOテーブルへの選択のSQL文
protected static String	SELECT_USED_CONTEXTID_SQL USED_CONTEXTIDテーブルへの選択のSQL文
protected static String	UPDATE_CONTEXT_INFO_SQL CONTEXT_INFOテーブルへの更新のSQL文

コンストラクタの概要	
DbUtil()	

メソッドの概要	
protected static void	close() (InputStream is) InputStreamをクローズします。

protected static void	close (OutputStream os) OutputStreamをクローズします。
protected static void	close (PreparedStatement pstmt) PreparedStatementをクローズします。
protected static void	close (ResultSet rs) ResultSetをクローズします。
protected static void	close (Statement stmt) Statementをクローズします。
static Context	getContext (Connection connection, Iterator contextInfos, String eventName) コンテキスト情報テーブルを検索して一致するコンテキストを返します。
static Date	getOrderDateFromContextInfo (String slipNumber) CONTEXT_INFOテーブルを参照して、伝票番号から発注年月日を取得します。
static void	init (DbUtil ins) このクラスを初期化します。
static void	insertContextInfo (Connection connection, Iterator contextInfos, String contextId, String collaborationId) コンテキスト情報テーブルに情報を挿入します。
static boolean	insertUsedContextId (Connection connection, String contextId, String eventName) 使用済みコンテキスト情報テーブルに情報を挿入します。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

フィールドの詳細

INSERT_CONTEXT_INFO_SQL

protected static final [String](#) INSERT_CONTEXT_INFO_SQL

CONTEXT_INFOテーブルへの挿入のSQL文

関連項目:
[定数フィールド値](#)

UPDATE_CONTEXT_INFO_SQL

protected static final [String](#) UPDATE_CONTEXT_INFO_SQL

CONTEXT_INFOテーブルへの更新のSQL文

関連項目:
[定数フィールド値](#)

SELECT_CONTEXT_INFO_SQL

protected static final [String](#) SELECT_CONTEXT_INFO_SQL

CONTEXT_INFOテーブルへの選択のSQL文

関連項目:

[定数フィールド値](#)

INSERT_USED_CONTEXTID_SQL

protected static final [String](#) INSERT_USED_CONTEXTID_SQL

USED_CONTEXTIDテーブルへの挿入のSQL文

関連項目:

[定数フィールド値](#)

SELECT_USED_CONTEXTID_SQL

protected static final [String](#) SELECT_USED_CONTEXTID_SQL

USED_CONTEXTIDテーブルへの選択のSQL文

関連項目:

[定数フィールド値](#)

SELECT_ORDER_DATE_FROM_SLIP_NUMBER

protected static final [String](#) SELECT_ORDER_DATE_FROM_SLIP_NUMBER

CONTEXT_INFOテーブルへの選択のSQL文

関連項目:

[定数フィールド値](#)

コンストラクタの詳細

DbUtil

public DbUtil()

メソッドの詳細

init

public static void **init**([DbUtil](#) ins)

このクラスを初期化します。

パラメータ:

ins - このクラスのインスタンス

insertContextInfo

```
public static void insertContextInfo(Connection connection,  
                                     Iterator contextInfos,  
                                     String contextId,  
                                     String collaborationId)  
    throws SQLException
```

コンテキスト情報テーブルに情報を挿入します。

パラメータ:

connection - データベースとの接続
contextInfos - ContextInfoのイテレータ
contextId - コンテキストID
collaborationId - コラボレーションID

例外:

[SQLException](#) - SQL例外

getContext

```
public static Context getContext(Connection connection,  
                                 Iterator contextInfos,  
                                 String eventName)  
    throws SQLException
```

コンテキスト情報テーブルを検索して一致するコンテキストを返します。

パラメータ:

connection - データベースとの接続
contextInfos - コンテキスト情報
eventName - イベント名

戻り値:

コンテキストID+" "+コラボレーションID

例外:

[SQLException](#) - SQL例外

insertUsedContextId

```
public static boolean insertUsedContextId(Connection connection,  
                                           String contextId,  
                                           String eventName)  
    throws SQLException
```

使用済みコンテキスト情報テーブルに情報を挿入します。これは送信アダプタでのみコンテキストIDの採番のために 使用します。

パラメータ:

connection - データベースとの接続
contextId - コンテキストID
eventName - イベント名

戻り値:

挿入ができたかどうか(一意例外の場合はfalse)

例外:

[SQLException](#) - SQL例外(一意例外を除く)

protected static void **close**([Statement](#) stmt)

Statementをクローズします。

パラメータ:

stmt - Statement

close

protected static void **close**([OutputStream](#) os)

OutputStreamをクローズします。

パラメータ:

os - OutputStream

close

protected static void **close**([InputStream](#) is)

InputStreamをクローズします。

パラメータ:

is - InputStream

close

protected static void **close**([PreparedStatement](#) pstmt)

PreparedStatementをクローズします。

パラメータ:

pstmt - PreparedStatement

close

protected static void **close**([ResultSet](#) rs)

ResultSetをクローズします。

パラメータ:

rs - ResultSet

getOrderDateFromContextInfo

public static [Date](#) getOrderDateFromContextInfo([String](#) slipNumber)

CONTEXT_INFOテーブルを参照して、伝票番号から発注年月日を取得します。複数発見された場合は、最新のものを返す。ひとつも発見されない場合、またはエラーが発生した場合は、nullを返す。

パラメータ:
slipNumber -
戻り値:
発見した発注日

jp.go.meti.dscm.communication.api.core

クラス DbUtil

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.communication.api.core.DbUtil

public class DbUtil
extends Object

通信アダプタでデータベースにアクセスするためのユーティリティクラスです。

BIZX_USED_CTXIDテーブル、BIZX_CTX_INFOテーブル、BIZX_SEND_MESSAGEテーブル、DUALテーブルへの操作を行ないます。

使用例:

```
//コンテキスト情報をデータベースに登録する
DbUtil dbUtil = DbUtil.getInstance();
dbUtil.insertContextInfo(connection, contextInfos.iterator(), contextId, collaborationId);
```

導入されたバージョン:
1.0

フィールドの概要	
protected static String	INSERT_BIZX_CTX_INFO_SQL BIZX_CTX_INFOをINESRTします。
protected static String	INSERT_BIZX_SEND_MESSAGE BizX送信メッセージにINSERTします。
protected static String	INSERT_BIZX_USED_CTXID_SQL BIZX_USED_CTXIDをINESRTします。
protected static String	SELECT_BIZX_CTX_INFO_SQL BIZX_CTX_INFOをSELECTします。
protected static String	SELECT_BIZX_SEND_MESSAGE_PAYLOAD BizX送信メッセージからPAYLOADをSELECTします。
protected static String	SELECT_BIZX_UNIQUE_NUM ユニーク番号をシーケンスからSELECTします。
protected static String	SELECT_BIZX_USED_CTXID_SQL BIZX_USED_CTXIDをSELECTします。
protected static String	UPDATE_BIZX_CTX_INFO_SQL BIZX_CTX_INFOをUPDATEします。

コンストラクタの概要	
DbUtil()	

--

メソッドの概要	
protected static void	close (InputStream is) InputStreamをクローズします。
protected static void	close (OutputStream os) OutputStreamをクローズします。
protected static void	close (PreparedStatement pstmt) PreparedStatementをクローズします。
protected static void	close (ResultSet rs) ResultSetをクローズします。
protected static void	close (Statement stmt) Statementをクローズします。
static Context	getContext (Connection connection, String slipNumber, String slipDetailNumber, Date date) コンテキスト情報テーブルを検索して一致するコンテキストIDを返します。
static int	insertBizxSendMessage (Connection connection, EbxmlMessage message, String collaborationId, String contextId) BizX送信メッセージにINSERTします。
static void	insertContextInfo (Connection connection, Collection slips, String contextId, String collaborationId) コンテキスト情報テーブルに情報を挿入します。
static boolean	insertUsedContextId (Connection connection, String contextId, String eventName) 使用済みコンテキスト情報テーブルに情報を挿入します。
static int	update (Connection connection, String updateSql, Object [] param) 指定更新系SQLを実行します。
static void	updateContextInfo (Connection connection, Collection slips, String contextId, String collaborationId) コンテキスト情報テーブルを更新します。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

フィールドの詳細

SELECT_BIZX_UNIQUE_NUM

protected static final [String](#) SELECT_BIZX_UNIQUE_NUM

ユニーク番号をシーケンスからSELECTします。

関連項目:
[定数フィールド値](#)

SELECT_BIZX_SEND_MESSAGE_PAYLOAD

protected static final [String](#) SELECT_BIZX_SEND_MESSAGE_PAYLOAD

BizX送信メッセージからPAYLOADをSELECTします。

関連項目:

[定数フィールド値](#)

INSERT_BIZX_SEND_MESSAGE

protected static final [String](#) INSERT_BIZX_SEND_MESSAGE

BizX送信メッセージにINSERTします。

関連項目:

[定数フィールド値](#)

INSERT_BIZX_CTX_INFO_SQL

protected static final [String](#) INSERT_BIZX_CTX_INFO_SQL

BIZX_CTX_INFOをINESRTします。

関連項目:

[定数フィールド値](#)

UPDATE_BIZX_CTX_INFO_SQL

protected static final [String](#) UPDATE_BIZX_CTX_INFO_SQL

BIZX_CTX_INFOをUPDATEします。

関連項目:

[定数フィールド値](#)

SELECT_BIZX_CTX_INFO_SQL

protected static final [String](#) SELECT_BIZX_CTX_INFO_SQL

BIZX_CTX_INFOをSELECTします。

関連項目:

[定数フィールド値](#)

INSERT_BIZX_USED_CTXID_SQL

protected static final [String](#) INSERT_BIZX_USED_CTXID_SQL

BIZX_USED_CTXIDをINESRTします。

関連項目:

[定数フィールド値](#)

SELECT_BIZX_USED_CTXID_SQL

protected static final [String](#) SELECT_BIZX_USED_CTXID_SQL

BIZX_USED_CTXIDをSELECTします。

関連項目:
[定数フィールド値](#)

コンストラクタの詳細

DbUtil

public DbUtil()

メソッドの詳細

insertContextInfo

```
public static void insertContextInfo(Connection connection,
                                     Collection slips,
                                     String contextId,
                                     String collaborationId)
    throws SQLException
```

コンテキスト情報テーブルに情報を挿入します。

パラメータ:

- connection - データベースとの接続
- slips - 伝票のコレクション
- contextId - コンテキストID
- collaborationId - コラボレーションID

例外:
[SQLException](#) - SQL例外

updateContextInfo

```
public static void updateContextInfo(Connection connection,
                                     Collection slips,
                                     String contextId,
                                     String collaborationId)
    throws SQLException
```

コンテキスト情報テーブルを更新します。

パラメータ:

- connection - データベースとの接続
- slips - ContextInfoのコレクション
- collaborationId - コラボレーションID
- contextId - コンテキストID

例外:
[SQLException](#) - SQL例外

getContext

```
public static Context getContext(Connection connection,  
                                String slipNumber,  
                                String slipDetailNumber,  
                                Date date)  
    throws SQLException
```

コンテキスト情報テーブルを検索して一致するコンテキストIDを返します。

パラメータ:

connection - データベースとの接続
date - 伝票作成年月日
slipNumber - 伝票番号
slipDetailNumber - 明細行番号

戻り値:

コンテキストID

例外:

[SQLException](#) - SQL例外

insertUsedContextId

```
public static boolean insertUsedContextId(Connection connection,  
                                           String contextId,  
                                           String eventName)  
    throws SQLException
```

使用済みコンテキスト情報テーブルに情報を挿入します。これは送信アダプタでのみコンテキストIDの採番のために 使用します。

パラメータ:

connection - データベースとの接続
eventName - イベント名
contextId - コンテキストID

戻り値:

挿入ができたかどうか(一意例外の場合はfalse)

例外:

[SQLException](#) - SQL例外(一意例外を除く)

close

```
protected static void close(Statement stmt)
```

Statementをクローズします。

パラメータ:

stmt - Statement

close

```
protected static void close(OutputStream os)
```

OutputStreamをクローズします。

パラメータ:

os - OutputStream

close

protected static void **close**([InputStream](#) is)

InputStreamをクローズします。

パラメータ:

is - InputStream

close

protected static void **close**([PreparedStatement](#) pstmt)

PreparedStatementをクローズします。

パラメータ:

pstmt - PreparedStatement

close

protected static void **close**([ResultSet](#) rs)

ResultSetをクローズします。

パラメータ:

rs - ResultSet

insertBizxSendMessage

public static int **insertBizxSendMessage**([Connection](#) connection,
[EbxmlMessage](#) message,
[String](#) collaborationId,
[String](#) contextId)
throws [SQLException](#)

BizX送信メッセージにINSERTします。

パラメータ:

connection -

collaborationId -

contextId -

message - ebXMLメッセージ

戻り値:

処理レコード数

例外:

[SQLException](#)

update

public static int **update**([Connection](#) connection,

[String](#) updateSql,
[Object\[\]](#) param)
throws [SQLException](#)

指定更新系SQLを実行します。

パラメータ:

connection - コネクション

updateSql - 更新系

param - preparedStatementのパラメータオブジェクト

戻り値:

更新行数

例外:

[SQLException](#)

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.ejb

クラス DbUtil

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.ejb.DbUtil

public class DbUtil

extends [Object](#)

DataBaseのユーティリティ

導入されたバージョン:

1.0

フィールドの概要	
protected static int	COLUM_TYPE_CANCEL_FLAG SQLステートメント
protected static int	COLUM_TYPE_EVENT_SUB_ERROR_STATUS_CD SQLステートメント
protected static int	COLUM_TYPE_SEND_STATUS_CD SQLステートメント
protected static int	COLUM_TYPE_TIMEOUT_FLAG SQLステートメント
static String	ERROR_STATUS_CD_CANCELED SQLステートメント
static String	ERROR_STATUS_CD_NO_STATUS SQLステートメント
static String	ERROR_STATUS_CD_RETRY_IMPOSSIBLE SQLステートメント
static String	ERROR_STATUS_CD_RETRY_POSSIBLE SQLステートメント
protected static String	INSERT_EVENT_SUB_SQL SQLステートメント
protected static String	SELECT_EVENT_SUB_CANCEL_FLAG_SQL SQLステートメント
protected static String	SELECT_EVENT_SUB_ERROR_STATUS_CD_SQL SQLステートメント
protected static String	SELECT_EVENT_SUB_SEND_STATUS_CD_SQL SQLステートメント
protected static String	SELECT_EVENT_SUB_TIMEOUT_FLAG_SQL SQLステートメント
static String	SEND_STATUS_CD_NO_STATUS

	SQLステートメント
static String	SEND_STATUS_CD_SENDING SQLステートメント
static String	SEND_STATUS_CD_SENT SQLステートメント
protected static String	UPDATE_EVENT_SUB_CANCEL_FLAG_SQL SQLステートメント
protected static String	UPDATE_EVENT_SUB_ERROR_STATUS_CD_SQL SQLステートメント
protected static String	UPDATE_EVENT_SUB_SEND_STATUS_CD_SQL SQLステートメント
protected static String	UPDATE_EVENT_SUB_TIMEOUT_FLAG_SQL SQLステートメント

コンストラクタの概要

[DbUtil](#)()

メソッドの概要

protected static void	close (InputStream is) InputStreamをクローズします。
protected static void	close (OutputStream os) OutputStreamをクローズします。
protected static void	close (PreparedStatement pstmt) PreparedStatementをクローズします。
protected static void	close (ResultSet rs) ResultSetをクローズします。
protected static void	close (Statement stmt) Statementをクローズします。
static void	insertEventSub (Connection connection, String eventId) EVENT_SUBテーブルへ行の挿入を行う
static boolean	selectEventSubCancelFlag (Connection connection, String eventId) EVENT_SUBテーブルのキャンセルフラグを検索します。
static int	selectEventSubErrorStatus (Connection connection, String eventId) EVENT_SUBテーブルのERRORステータスを検索します。
static int	selectEventSubSendStatus (Connection connection, String eventId) EVENT_SUBテーブルの送信ステータスを検索します。
protected static String	selectEventSubStatusOrFlag (Connection connection, int columType, String eventId) EVENT_SUBテーブルを検索します。
static boolean	selectEventSubTimeoutFlag (Connection connection, String eventId) EVENT_SUBテーブルのタイムアウトステータスを検索します。
static void	updateEventSubCancelFlag (Connection connection, String eventId, String value) EVENT_SUBテーブルのキャンセルフラグを更新します。
static void	updateEventSubErrorStatus (Connection connection, String eventId, String value) EVENT_SUBテーブルのERRORステータスを更新します。
static void	updateEventSubSendStatus (Connection connection, String eventId, String value) EVENT_SUBテーブルの送信ステータスを更新します。
protected	

static void	updateEventSubStatusOrFlag (Connection connection, int columType, String eventId, String value) EVENT_SUBテーブルを更新します。
static void	updateEventSubTimeoutFlag (Connection connection, String eventId, String value) EVENT_SUBテーブルのタイムアウトステータスを更新します。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

フィールドの詳細

INSERT_EVENT_SUB_SQL

protected static final [String](#) INSERT_EVENT_SUB_SQL

SQLステートメント

関連項目:
[定数フィールド値](#)

UPDATE_EVENT_SUB_ERROR_STATUS_CD_SQL

protected static final [String](#) UPDATE_EVENT_SUB_ERROR_STATUS_CD_SQL

SQLステートメント

関連項目:
[定数フィールド値](#)

UPDATE_EVENT_SUB_SEND_STATUS_CD_SQL

protected static final [String](#) UPDATE_EVENT_SUB_SEND_STATUS_CD_SQL

SQLステートメント

関連項目:
[定数フィールド値](#)

UPDATE_EVENT_SUB_TIMEOUT_FLAG_SQL

protected static final [String](#) UPDATE_EVENT_SUB_TIMEOUT_FLAG_SQL

SQLステートメント

関連項目:
[定数フィールド値](#)

UPDATE_EVENT_SUB_CANCEL_FLAG_SQL

protected static final [String](#) UPDATE_EVENT_SUB_CANCEL_FLAG_SQL

SQLステートメント

関連項目:
[定数フィールド値](#)

SELECT_EVENT_SUB_ERROR_STATUS_CD_SQL

protected static final [String](#) SELECT_EVENT_SUB_ERROR_STATUS_CD_SQL

SQLステートメント

関連項目:
[定数フィールド値](#)

SELECT_EVENT_SUB_SEND_STATUS_CD_SQL

protected static final [String](#) SELECT_EVENT_SUB_SEND_STATUS_CD_SQL

SQLステートメント

関連項目:
[定数フィールド値](#)

SELECT_EVENT_SUB_TIMEOUT_FLAG_SQL

protected static final [String](#) SELECT_EVENT_SUB_TIMEOUT_FLAG_SQL

SQLステートメント

関連項目:
[定数フィールド値](#)

SELECT_EVENT_SUB_CANCEL_FLAG_SQL

protected static final [String](#) SELECT_EVENT_SUB_CANCEL_FLAG_SQL

SQLステートメント

関連項目:
[定数フィールド値](#)

COLUM_TYPE_EVENT_SUB_ERROR_STATUS_CD

protected static final int COLUM_TYPE_EVENT_SUB_ERROR_STATUS_CD

SQLステートメント

関連項目:

[定数フィールド値](#)

COLUM_TYPE_SEND_STATUS_CD

protected static final int COLUM_TYPE_SEND_STATUS_CD

SQLステートメント

関連項目:

[定数フィールド値](#)

COLUM_TYPE_TIMEOUT_FLAG

protected static final int COLUM_TYPE_TIMEOUT_FLAG

SQLステートメント

関連項目:

[定数フィールド値](#)

COLUM_TYPE_CANCEL_FLAG

protected static final int COLUM_TYPE_CANCEL_FLAG

SQLステートメント

関連項目:

[定数フィールド値](#)

ERROR_STATUS_CD_NO_STATUS

public static final [String](#) ERROR_STATUS_CD_NO_STATUS

SQLステートメント

関連項目:

[定数フィールド値](#)

ERROR_STATUS_CD_CANCELED

public static final [String](#) ERROR_STATUS_CD_CANCELED

SQLステートメント

関連項目:

[定数フィールド値](#)

ERROR_STATUS_CD_RETRY_POSSIBLE

public static final [String](#) ERROR_STATUS_CD_RETRY_POSSIBLE

SQLステートメント

関連項目:
[定数フィールド値](#)

ERROR_STATUS_CD_RETRY_IMPOSSIBLE

public static final [String](#) ERROR_STATUS_CD_RETRY_IMPOSSIBLE

SQLステートメント

関連項目:
[定数フィールド値](#)

SEND_STATUS_CD_NO_STATUS

public static final [String](#) SEND_STATUS_CD_NO_STATUS

SQLステートメント

関連項目:
[定数フィールド値](#)

SEND_STATUS_CD_SENDING

public static final [String](#) SEND_STATUS_CD_SENDING

SQLステートメント

関連項目:
[定数フィールド値](#)

SEND_STATUS_CD_SENT

public static final [String](#) SEND_STATUS_CD_SENT

SQLステートメント

関連項目:
[定数フィールド値](#)

コンストラクタの詳細

DbUtil

public DbUtil()

メソッドの詳細

insertEventSub

```
public static void insertEventSub(Connection connection,  
                                String eventId)  
    throws SQLException
```

EVENT_SUBテーブルへ行の挿入を行う

パラメータ:

connection - データベース接続
eventId - イベントID

例外:

[SQLException](#)

selectEventSubCancelFlag

```
public static boolean selectEventSubCancelFlag(Connection connection,  
                                                String eventId)  
    throws SQLException
```

EVENT_SUBテーブルのキャンセルフラグを検索します。

パラメータ:

connection - データベース接続
eventId - イベントID

戻り値:

キャンセルフラグ、キャンセルならtrue

例外:

[SQLException](#)

selectEventSubErrorStatus

```
public static int selectEventSubErrorStatus(Connection connection,  
                                             String eventId)  
    throws SQLException
```

EVENT_SUBテーブルのERRORステータスを検索します。

パラメータ:

connection - データベース接続
eventId - イベントID

戻り値:

検索結果

例外:

[SQLException](#)

selectEventSubSendStatus

```
public static int selectEventSubSendStatus(Connection connection,  
                                            String eventId)  
    throws SQLException
```

EVENT_SUBテーブルの送信ステータスを検索します。

パラメータ:

connection - データベース接続

eventId - イベントID

戻り値:

検索結果

例外:

[SQLException](#)

selectEventSubTimeoutFlag

```
public static boolean selectEventSubTimeoutFlag(Connection connection,  
                                                String eventId)  
        throws SQLException
```

EVENT_SUBテーブルのタイムアウトステータスを検索します。

パラメータ:

connection - データベース接続

eventId - イベントID

戻り値:

タイムアウトかどうか、タイムアウトしている場合はtrue

例外:

[SQLException](#)

updateEventSubCancelFlag

```
public static void updateEventSubCancelFlag(Connection connection,  
                                             String eventId,  
                                             String value)  
        throws SQLException
```

EVENT_SUBテーブルのキャンセルフラグを更新します。

パラメータ:

connection - データベース接続

eventId - イベントID

value -

例外:

[SQLException](#)

updateEventSubErrorStatus

```
public static void updateEventSubErrorStatus(Connection connection,  
                                             String eventId,  
                                             String value)  
        throws SQLException
```

EVENT_SUBテーブルのERRORステータスを更新します。

パラメータ:

connection - データベース接続

eventId - イベントID

value -

例外:

[SQLException](#)

updateEventSubSendStatus

```
public static void updateEventSubSendStatus(Connection connection,  
                                             String eventId,  
                                             String value)  
    throws SQLException
```

EVENT_SUBテーブルの送信ステータスを更新します。

パラメータ:

connection - データベース接続

eventId - イベントID

value -

例外:

[SQLException](#)

updateEventSubTimeoutFlag

```
public static void updateEventSubTimeoutFlag(Connection connection,  
                                              String eventId,  
                                              String value)  
    throws SQLException
```

EVENT_SUBテーブルのタイムアウトステータスを更新します。

パラメータ:

connection - データベース接続

eventId - イベントID

value -

例外:

[SQLException](#)

close

```
protected static void close(Statement stmt)
```

Statementをクローズします。

パラメータ:

stmt - Statement

close

```
protected static void close(OutputStream os)
```

OutputStreamをクローズします。

パラメータ:

os - OutputStream

close

protected static void **close**([InputStream](#) is)

InputStreamをクローズします。

パラメータ:

is - InputStream

close

protected static void **close**([PreparedStatement](#) pstmt)

PreparedStatementをクローズします。

パラメータ:

pstmt - PreparedStatement

close

protected static void **close**([ResultSet](#) rs)

ResultSetをクローズします。

パラメータ:

rs - ResultSet

selectEventSubStatusOrFlag

protected static [String](#) **selectEventSubStatusOrFlag**([Connection](#) connection,
int columType,
[String](#) eventId)
throws [SQLException](#)

EVENT_SUBテーブルを検索します。

パラメータ:

connection -
columType -
eventId -

戻り値:

ResultSet

例外:

[SQLException](#)

updateEventSubStatusOrFlag

protected static void **updateEventSubStatusOrFlag**([Connection](#) connection,
int columType,
[String](#) eventId,

throws [String](#) value)
[SQLException](#)

EVENT_SUBテーブルを更新します。

パラメータ:

connection -
columnType -
eventId -
value -

例外:

[SQLException](#)

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.event

クラス DbUtil

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.event.DbUtil](#)

直系の既知のサブクラス:
[DbUtilForOracleJdbcImpl](#), [DbUtilForWebLogicJdbcImpl](#)

public abstract class DbUtil
extends [Object](#)

データベースにアクセスするためのユーティリティクラスです。

EVENTテーブル、EVENT_STATUS、BPC_MESSAGEテーブルへの操作を行ないます。

BPC_MESSAGEテーブルはBLOBを使用しているためにOracleThin DriverとBEA jDriverで実装が異なります。

導入されたバージョン:
1.0

フィールドの概要	
protected static String	INSERT_EVENT_SQL イベントテーブルへのインサート
protected static String	INSERT_EVENT_SUB_SQL イベントサブテーブルへのインサート
protected static String	SELECT_EVENT_WHERE_CONTEXT_ID_AND_EVENT_NAME_SQL コンテキストIDとイベント名を指定しイベントテーブルを検索する
protected static String	SELECT_EVENT_WHERE_EVENT_ID_SQL イベントIDを指定しイベントテーブルを検索する
protected static String	UPDATE_EVENT_STATUS_AND_TIMES_SQL 指定イベントIDの状態とプロセス起動予定時刻とプロセス終了予定時刻を更新する
protected static String	UPDATE_EVENT_STATUS_SQL 指定イベントIDの状態を更新する

コンストラクタの概要	
DbUtil ()	

メソッドの概要	
protected void	close (InputStream is) InputStreamをクローズします。
protected	

void	close (OutputStream os) OutputStreamをクローズします。
protected void	close (PreparedStatement pstmt) PreparedStatementをクローズします。
protected void	close (ResultSet rs) ResultSetをクローズします。
protected void	close (Statement stmt) Statementをクローズします。
protected Object	deserialize (byte[] serializedData) Objectのデシリアライズをします。
static DbUtil	getInstance () インスタンスを取得する
static void	init (DbUtil ins) DbUtil dbUtil = (DbUtil) Class.forName(classzz)
abstract void	insertBpcMessage (BpcMessage bpcMessage) BpcMessageを永続化する
void	insertEvent (Connection conn, Event event) イベントテーブルにINSERTする
void	insertEventSub (Connection conn, String eventId) EVENT_SUBテーブルにデータを挿入します。
protected Collection	makeEventObjectsFromResultSet (ResultSet rs) DOCUMENT ME!
abstract BpcMessage	selectBpcMessage (Connection connection, String eventId) イベントIDでBpcMessageを検索します。
Collection	selectEventByContextIdAndEventName (Connection conn, String contextId, String eventName) コンテキストIDとイベント名でイベントを検索します。
Collection	selectEventById (Connection conn, String eventId) イベントIDでイベントを検索します。
protected byte[]	serialize (Object object) Objectのシリアライズをします。
void	updateEventStatus (Connection connection, String eventId, int status) Eventのステータスを更新します。
void	updateEventStatusAndTimes (Connection connection, String eventId, int status, Date scheduleTime, Date dueTime) 指定イベントIDの状態とプロセス起動予定時刻とプロセス終了予定時刻を更新する

<p>クラス java.lang.Object から継承したメソッド</p> <p>clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait</p>
--

フィールドの詳細

INSERT_EVENT_SQL

protected static final [String](#) INSERT_EVENT_SQL

イベントテーブルへのINSERT

関連項目:

[定数フィールド値](#)

INSERT_EVENT_SUB_SQL

protected static final [String](#) INSERT_EVENT_SUB_SQL

イベントサブテーブルへのインサート

関連項目:
[定数フィールド値](#)

SELECT_EVENT_WHERE_CONTEXT_ID_AND_EVENT_NAME_SQL

protected static final [String](#) SELECT_EVENT_WHERE_CONTEXT_ID_AND_EVENT_NAME_SQL

コンテキストIDとイベント名を指定しイベントテーブルを検索する

関連項目:
[定数フィールド値](#)

SELECT_EVENT_WHERE_EVENT_ID_SQL

protected static final [String](#) SELECT_EVENT_WHERE_EVENT_ID_SQL

イベントIDを指定しイベントテーブルを検索する

関連項目:
[定数フィールド値](#)

UPDATE_EVENT_STATUS_SQL

protected static final [String](#) UPDATE_EVENT_STATUS_SQL

指定イベントIDの状態を更新する

関連項目:
[定数フィールド値](#)

UPDATE_EVENT_STATUS_AND_TIMES_SQL

protected static final [String](#) UPDATE_EVENT_STATUS_AND_TIMES_SQL

指定イベントIDの状態とプロセス起動予定時刻とプロセス終了予定時刻を更新する

関連項目:
[定数フィールド値](#)

コンストラクタの詳細

public DbUtil()

メソッドの詳細

init

public static void **init**([DbUtil](#) ins)

DbUtil dbUtil = (DbUtil) Class.forName(classzz)

パラメータ:
ins -

getInstance

public static [DbUtil](#) **getInstance**()

インスタンスを取得する

戻り値:
インスタンス

insertBpcMessage

public abstract void **insertBpcMessage**([BpcMessage](#) bpcMessage)
throws [SQLException](#),
[IOException](#)

BpcMessageを永続化する

パラメータ:
bpcMessage - BpcMessage

例外:
[SQLException](#) - SQL例外
[IOException](#) - IO例外

insertEvent

public void **insertEvent**([Connection](#) conn,
[Event](#) event)
throws [SQLException](#)

イベントテーブルにインサートする

パラメータ:
conn - データベースコネクション
event - イベント

例外:
[SQLException](#) - SQL例外

insertEventSub

```
public void insertEventSub(Connection conn,  
                           String eventId)  
    throws SQLException
```

EVENT_SUBテーブルにデータを挿入します。

パラメータ:

conn - データベース接続
eventId - イベントID

例外:

[SQLException](#) - SQL例外

selectEventByContextIdAndEventName

```
public Collection selectEventByContextIdAndEventName(Connection conn,  
                                                    String contextId,  
                                                    String eventName)  
    throws SQLException,  
           InstantiationException,  
           IllegalAccessException,  
           ClassNotFoundException
```

コンテキストIDとイベント名でイベントを検索します。

パラメータ:

conn - データベース接続
contextId - コンテキストID
eventName - イベント名

戻り値:

collection [Event](#) オブジェクトのコレクション

例外:

[SQLException](#) - SQL例外
[InstantiationException](#)
[IllegalAccessException](#)
[ClassNotFoundException](#)

selectEventById

```
public Collection selectEventById(Connection conn,  
                                  String eventId)  
    throws SQLException,  
           InstantiationException,  
           IllegalAccessException,  
           ClassNotFoundException
```

イベントIDでイベントを検索します。

パラメータ:

conn - データベース接続
eventId - イベントID

戻り値:

collection [Event](#) オブジェクトのコレクション

例外:

[SQLException](#) - SQL例外
[InstantiationException](#)
[IllegalAccessException](#)
[ClassNotFoundException](#)

selectBpcMessage

```
public abstract BpcMessage selectBpcMessage(Connection connection,  
                                             String eventId)  
    throws SQLException,  
           IOException,  
           ClassNotFoundException
```

イベントIDでBpcMessageを検索します。

パラメータ:

connection - データベース接続
eventId - イベントID

戻り値:

collection BpcMessageオブジェクトのコレクション

例外:

[SQLException](#) - SQL例外
[IOException](#) - IO例外
[ClassNotFoundException](#)

updateEventStatus

```
public void updateEventStatus(Connection connection,  
                              String eventId,  
                              int status)  
    throws SQLException
```

Eventのステータスを更新します。

パラメータ:

connection -
eventId - イベントID
status -

例外:

[SQLException](#) - SQL例外

updateEventStatusAndTimes

```
public void updateEventStatusAndTimes(Connection connection,  
                                       String eventId,  
                                       int status,  
                                       Date scheduleTime,  
                                       Date dueTime)  
    throws SQLException
```

指定イベントIDの状態とプロセス起動予定時刻とプロセス終了予定時刻を更新する

パラメータ:

connection -
eventId - イベントID
status -
scheduleTime -
dueTime -

例外:

[SQLException](#) - SQL例外

close

protected void **close**([Statement](#) stmt)

Statementをクローズします。

パラメータ:

stmt - Statement

close

protected void **close**([OutputStream](#) os)

OutputStreamをクローズします。

パラメータ:

os - OutputStream

close

protected void **close**([InputStream](#) is)

InputStreamをクローズします。

パラメータ:

is - InputStream

close

protected void **close**([PreparedStatement](#) pstmt)

PreparedStatementをクローズします。

パラメータ:

pstmt - PreparedStatement

close

protected void **close**([ResultSet](#) rs)

ResultSetをクローズします。

パラメータ:

rs - ResultSet

deserialize

protected [Object](#) **deserialize**(byte[] serializedData)
throws [IOException](#),
[ClassNotFoundException](#)

Objectのデシリアライズをします。

パラメータ:
serializedData -

戻り値:
Object

例外:
[IOException](#) - IO例外
[ClassNotFoundException](#)

makeEventObjectsFromResultSet

protected [Collection](#) **makeEventObjectsFromResultSet**([ResultSet](#) rs)
throws [SQLException](#),
[InstantiationException](#),
[IllegalAccessException](#),
[ClassNotFoundException](#)

DOCUMENT ME!

パラメータ:
rs -

戻り値:
collection

例外:
[SQLException](#) - SQL例外
[InstantiationException](#)
[IllegalAccessException](#)
[ClassNotFoundException](#)

serialize

protected byte[] **serialize**([Object](#) object)
throws [IOException](#)

Objectのシリアライズをします。

パラメータ:
object -

戻り値:
byte[]

例外:
[IOException](#) - IO例外

jp.go.meti.dscm.event

クラス DbUtilForOracleJdbcImpl



```
public class DbUtilForOracleJdbcImpl
extends DbUtil
```

データベースにアクセスするためのユーティリティクラスです。

BPC_MESSAGEテーブルはBLOBを使用しているためにOracleThin Driverを使用する場合の実装クラスです。

導入されたバージョン:

1.0

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.event.DbUtil から継承したフィールド
INSERT_EVENT_SQL , INSERT_EVENT_SUB_SQL , SELECT_EVENT WHERE CONTEXT_ID AND EVENT_NAME_SQL , SELECT_EVENT WHERE EVENT_ID_SQL , UPDATE_EVENT_STATUS AND TIMES_SQL , UPDATE_EVENT_STATUS_SQL

コンストラクタの概要

[DbUtilForOracleJdbcImpl\(\)](#)

メソッドの概要	
void	insertBpcMessage (BpcMessage bpcMessage) BpcMessageを永続化する
BpcMessage	selectBpcMessage (Connection connection, String eventId) イベントIDでBpcMessageを検索します。

クラス jp.go.meti.dscm.event.DbUtil から継承したメソッド
close , close , close , close , close , deserialize , getInstance , init , insertEvent , insertEventSub , makeEventObjectsFromResultSet , selectEventByContextIdAndEventName , selectEventById , serialize , updateEventStatus , updateEventStatusAndTimes

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

DbUtilForOracleJdbcImpl

public DbUtilForOracleJdbcImpl()

メソッドの詳細

insertBpcMessage

public void insertBpcMessage([BpcMessage](#) bpcMessage)
throws [SQLException](#),
[IOException](#)

BpcMessageを永続化する

定義:
クラス [DbUtil](#) 内の [insertBpcMessage](#)
パラメータ:
bpcMessage - BpcMessage
例外:
[SQLException](#) - SQL例外
[IOException](#)

selectBpcMessage

public [BpcMessage](#) selectBpcMessage([Connection](#) connection,
[String](#) eventId)
throws [SQLException](#),
[IOException](#),
[ClassNotFoundException](#)

イベントIDでBpcMessageを検索します。

定義:
クラス [DbUtil](#) 内の [selectBpcMessage](#)
パラメータ:
connection - データベース接続
eventId - イベントID
戻り値:
collection BpcMessageオブジェクトのコレクション
例外:
[SQLException](#) - SQL例外
[IOException](#)
[ClassNotFoundException](#)

jp.go.meti.dscm.event

クラス DbUtilForWebLogicJdbcImpl



```
public class DbUtilForWebLogicJdbcImpl
extends DbUtil
```

データベースにアクセスするためのユーティリティクラスです。

BPC_MESSAGEテーブルはBLOBを使用しているためにBEA jDriverを使用する場合の実装クラスです。

導入されたバージョン:
1.0

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.event.DbUtil から継承したフィールド
INSERT_EVENT_SQL , INSERT_EVENT_SUB_SQL , SELECT_EVENT WHERE CONTEXT_ID AND EVENT_NAME_SQL , SELECT_EVENT WHERE EVENT_ID_SQL , UPDATE_EVENT_STATUS AND TIMES_SQL , UPDATE_EVENT_STATUS_SQL

コンストラクタの概要
DbUtilForWebLogicJdbcImpl()

メソッドの概要

void	<u>insertBpcMessage</u> (<u>BpcMessage</u> bpcMessage) BpcMessageを永続化する
<u>BpcMessage</u>	<u>selectBpcMessage</u> (<u>Connection</u> connection, <u>String</u> eventId) イベントIDでBpcMessageを検索します。

クラス jp.go.meti.dscm.event.DbUtil から継承したメソッド
close , close , close , close , close , deserialize , getInstance , init , insertEvent , insertEventSub , makeEventObjectsFromResultSet , selectEventByContextIdAndEventName , selectEventById , serialize , updateEventStatus , updateEventStatusAndTimes

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

DbUtilForWebLogicJdbcImpl

public DbUtilForWebLogicJdbcImpl()

メソッドの詳細

insertBpcMessage

public void insertBpcMessage([BpcMessage](#) bpcMessage)
throws [SQLException](#),
[IOException](#)

BpcMessageを永続化する

- 定義:** クラス [DbUtil](#) 内の [insertBpcMessage](#)
- パラメータ:** bpcMessage - BpcMessage
- 例外:** [SQLException](#) - SQL例外
[IOException](#) - IO例外

selectBpcMessage

public [BpcMessage](#) selectBpcMessage([Connection](#) connection,
[String](#) eventId)
throws [SQLException](#),
[IOException](#),
[ClassNotFoundException](#)

イベントIDでBpcMessageを検索します。

- 定義:** クラス [DbUtil](#) 内の [selectBpcMessage](#)
- パラメータ:** connection - データベース接続
eventId - イベントID
- 戻り値:** collection BpcMessageオブジェクトのコレクション
- 例外:** [SQLException](#) - SQL例外
[IOException](#)
[ClassNotFoundException](#)

jp.go.meti.dscm.log

クラス DebugLog



```
public class DebugLog
extends AbstractLog
```

DebugLogを出力するためのクラスです。Commong Loggingのログレベルではdebugレベルに対応しています。Log4jのログレベルのdebugレベルに対応しています。

導入されたバージョン:

1.0

メソッドの概要	
static DebugLog	getInstance() インスタンスを返す
String	getSeverity() 重要度を取得します。
protected void	message (Class senderClass, String messageCode, Object [] args) メッセージを出力する
protected void	message (Class senderClass, String messageCode, Object [] args, String appendMessage) メッセージを出力する
protected void	message (Class senderClass, String messageCode, Object [] args, Throwable e, String appendMessage) スタックトレース付きのメッセージを出力する

クラス jp.go.meti.dscm.log. AbstractLog から継承したメソッド
constructMessage , getLogName

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

メソッドの詳細

getSeverity

```
public String getSeverity()
```

重要度を取得します。

戻り値:

getInstance

```
public static DebugLog getInstance()
```

インスタンスを返す

戻り値:

DebugLog

message

```
protected void message(Class senderClass,  
                        String messageCode,  
                        Object[] args)
```

メッセージを出力する

パラメータ:

senderClass - 発生元のクラス

messageCode - メッセージコード

args - メッセージの追加情報オブジェクト

message

```
protected void message(Class senderClass,  
                        String messageCode,  
                        Object[] args,  
                        String appendMessage)
```

メッセージを出力する

パラメータ:

senderClass - 発生元のクラス

messageCode - メッセージコード

args - メッセージの追加情報オブジェクト

appendMessage - 追加のメッセージ

message

```
protected void message(Class senderClass,  
                        String messageCode,  
                        Object[] args,  
                        Throwable e,  
                        String appendMessage)
```

スタックトレース付きのメッセージを出力する

パラメータ:

senderClass - 発生元のクラス

messageCode - メッセージコード

args - メッセージの追加情報オブジェクト

jp.go.meti.dscm.trace

クラス DeletelInfo

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.trace.DeletelInfo

すべての実装インタフェース:

Serializable

public class DeletelInfo

extends Object

implements Serializable

トレース情報の削除情報を保持するクラスです。

削除情報とは当該プロセスにおいて(直前のプロセスと比較した結果)削除された明細に関する情報のことです。

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

直列化された形式

コンストラクタの概要
<div>DeletelInfo()</div> <div>constractor</div>

メソッドの概要
<div>void</div> <div>add(Date orderDate, String slipNo, String detailNumber)</div>
<div>void</div> <div>store(Connection conn, String traceInfold)</div> <div>データベースに保存します。</div>
<div>String</div> <div>toString()</div>

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

DeletelInfo

public DeletelInfo()

メソッドの詳細

add

```
public void add(Date orderDate,  
               String slipNo,  
               String detailNumber)
```

パラメータ:
orderDate -
slipNo -
detailNumber -

toString

```
public String toString()
```

戻り値:
String
関連項目:
[Object.toString\(\)](#)

store

```
public void store(Connection conn,  
                 String traceInfold)  
    throws SQLException
```

データベースに保存します。

パラメータ:
conn - データベース接続
traceInfold - トレース情報ID

例外:
[SQLException](#) - SQL例外

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス DesadvKonpouData

[java.lang.Object](#)

- [jp.go.meti.dscm.mapper.field.Data](#)
 - [jp.go.meti.dscm.adapter.sample.AbstractDesadvKonpouData](#)
 - [jp.go.meti.dscm.adapter.sample.DesadvKonpouData](#)

すべての実装インタフェース:

[ReadableField](#), [Serializable](#), [WritableField](#)

```
public class DesadvKonpouData
extends AbstractDesadvKonpouData
```

このクラスは業務アプリケーションからのデータを表すクラスです。CSV形式や固定長形式のファイルの読み書きの際に使用します。自動生成されます。必要に応じて編集してください。

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス [jp.go.meti.dscm.mapper.field.Data](#) から継承したフィールド

[INIT_MAPSIZE](#)

コンストラクタの概要

[DesadvKonpouData](#)()
デフォルトコンストラクタではデータの形式をfieldに設定します。

[DesadvKonpouData](#)([Field](#)[] field)
データのフィールド定義を指定してDesadvKonpouDataを作成します。

クラス [jp.go.meti.dscm.mapper.field.Data](#) から継承したメソッド

[getBigDecimalValueByName](#), [getDateValueByName](#), [getField](#), [getFieldValue](#), [getHashMap](#), [getIntValueByName](#), [getStringValueByName](#), [print](#), [read](#), [setFieldFormat](#), [setFieldValue](#), [setValueByName](#), [setValueByName](#), [write](#)

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

DesadvKonpouData

```
public DesadvKonpouData()  
    throws ParseException,  
           IOException
```

デフォルトコンストラクタではデータの形式をfieldに設定します。

インポータ、エクスポータから呼び出されます。

必要に応じて編集してください。

例外:
[ParseException](#) - フィールド定義の解析時にエラーが発生した場合
[IOException](#) - IO例外

DesadvKonpouData

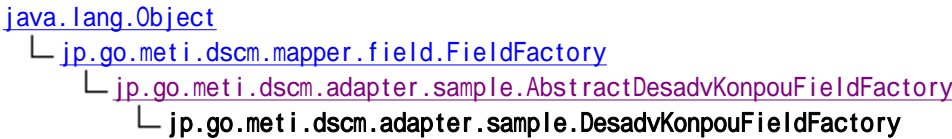
```
public DesadvKonpouData(Field[] field)
```

データのフィールド定義を指定してDesadvKonpouDataを作成します。

パラメータ:
field - フィールド定義

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス DesadvKonpouFieldFactory



```
public class DesadvKonpouFieldFactory
extends AbstractDesadvKonpouFieldFactory
```

このクラスは業務アプリケーションのフィールド定義を作成するクラスです。CSV形式や固定長形式のファイルの読み書きの際に使用します。自動生成されます。必要に応じて編集してください。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
DesadvKonpouFieldFactory ()

メソッドの概要
<div><div>String</div><div>getDirectory() フィールド定義のファイルのディレクトリ名を取得します。</div></div>
<div><div>Field[]</div><div>getFieldFormats() フィールド定義を取得します。</div></div>
<div><div>String</div><div>getFilename() フィールド定義のファイル名を取得します。</div></div>

クラス jp.go.meti.dscm.adapter.sample. AbstractDesadvKonpouFieldFactory から継承したメソッド
setFieldFormats

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.field. FieldFactory から継承したメソッド
createCsvFieldFormat , createCsvFieldFormat , createCsvFieldFormat , createFixedFieldFormat , createFixedFieldFormat , createFixedFieldFormat , setDirectory , setFilename

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

メソッドの詳細

getFieldFormats

```
public Field[] getFieldFormats()  
    throws ParseException,  
           IOException
```

フィールド定義を取得します。取得したフィールド定義はAbstractDesadvKonpouFieldFactoryでキャッシュします。

必要に応じて編集してください。

オーバーライド:
クラス [AbstractDesadvKonpouFieldFactory](#) 内の [getFieldFormats](#)
戻り値:
フィールドフォーマット
例外:
[ParseException](#)
[IOException](#)

getFilename

```
public String getFilename()
```

フィールド定義のファイル名を取得します。

オーバーライド:
クラス [AbstractDesadvKonpouFieldFactory](#) 内の [getFilename](#)
戻り値:
拡張子を含むファイル名

getDirectory

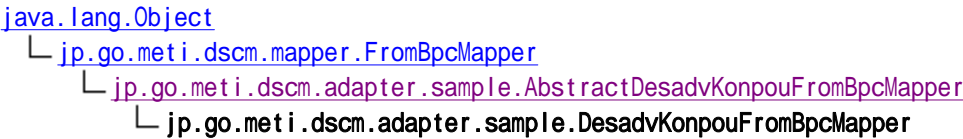
```
public String getDirectory()
```

フィールド定義のファイルのディレクトリ名を取得します。

オーバーライド:
クラス [AbstractDesadvKonpouFieldFactory](#) 内の [getDirectory](#)
戻り値:
フィールド定義ファイルのあるディレクトリ

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス DesadvKonpouFromBpcMapper



```
public class DesadvKonpouFromBpcMapper
extends AbstractDesadvKonpouFromBpcMapper
```

このクラスはBMから業務アプリケーションへJ-XMLデータを業務データに変換するクラスです。自動生成されま
す。

必要に応じて編集してください。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

[DesadvKonpouFromBpcMapper](#)([Writer](#) writer, [Field\[\]](#) field)
コンストラクタ

メソッドの概要

void

[write](#)([HashMap](#) hashMap)
ハッシュマップで表された1行のデータをフィールドのフォーマット にしたがって書き込みます。

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.[FromBpcMapper](#) から継承したメソッド

[bpcDocument2HashMaps](#), [createAndSetContext](#), [declareVariable](#), [declareVariables](#), [export](#), [getContext](#), [getContextInfos](#), [getData](#), [getDenpyouXpath](#), [getExporter](#), [getKonpouXpath](#), [getMeisaiXpath](#), [incrementVariable](#), [resetVariable](#), [setData](#), [setExporter](#), [toString](#), [writeTraceInfo](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

DesadvKonpouFromBpcMapper

```
public DesadvKonpouFromBpcMapper(Writer writer,
                                   Field\[\] field)
    throws IOException
```

コンストラクタ

パラメータ:
writer - 書き込み文字ライタ
field - フィールドフォーマット

例外:
[IOException](#) - IO例外

メソッドの詳細

write

public void write([HashMap](#) hashMap)
throws [IOException](#)

ハッシュマップで表された1行のデータをフィールドのフォーマット にしたがって書き込みます。

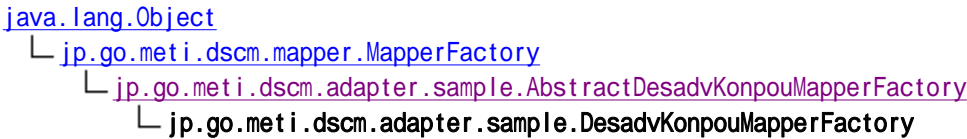
オーバーライド:
クラス [FromBpcMapper](#) 内の [write](#)

パラメータ:
hashMap - マッピングと値のハッシュマップ

例外:
[IOException](#) - IO例外

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス DesadvKonpouMapperFactory



```
public class DesadvKonpouMapperFactory
extends AbstractDesadvKonpouMapperFactory
```

このクラスはFromBpcMapperとToBpcMapperのサブクラスを生成するクラスです。自動生成されます。必要に応じて編集してください。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

DesadvKonpouMapperFactory()

メソッドの概要

FromBpcMapper	getFromBpcMapper(Writer writer) FromBpcMapperを取得します。
ToBpcMapper	getToBpcMapper(Reader reader) ToBpcMapperを取得します。

クラス jp.go.meti.dscm.adapter.sample.AbstractDesadvKonpouMapperFactory から継承したメソッド

getField, setField

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

DesadvKonpouMapperFactory

```
public DesadvKonpouMapperFactory()
```

メソッドの詳細

getFromBpcMapper

```
public FromBpcMapper getFromBpcMapper(Writer writer)
    throws InvalidFieldException,
           IOException,
           ParseException
```

FromBpcMapperを取得します。

オーバーライド:
クラス [AbstractDesadvKonpouMapperFactory](#) 内の [getFromBpcMapper](#)

パラメータ:
writer - 文字列ストリーム

戻り値:
FromBpcMapper

例外:
[InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しなかった場合
[IOException](#) - IO例外
[ParseException](#) - フィールド定義の解析時の例外

getToBpcMapper

```
public ToBpcMapper getToBpcMapper(Reader reader)
    throws InvalidFieldException,
           IOException,
           ParseException
```

ToBpcMapperを取得します。

オーバーライド:
クラス [AbstractDesadvKonpouMapperFactory](#) 内の [getToBpcMapper](#)

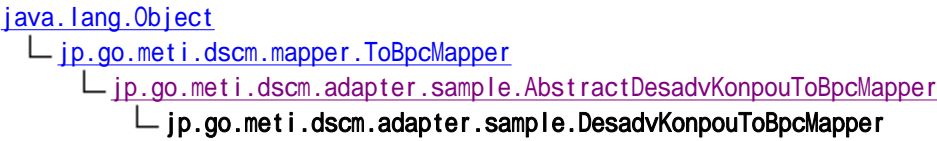
パラメータ:
reader - 文字列ストリーム

戻り値:
FromBpcMapper

例外:
[InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しなかった場合
[IOException](#) - IO例外
[ParseException](#) - フィールド定義の解析時の例外

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス DesadvKonpouToBpcMapper



```
public class DesadvKonpouToBpcMapper
extends AbstractDesadvKonpouToBpcMapper
```

このクラスは業務アプリケーションからBPCへ業務データをJ-XMLデータに変換するクラスです。自動生成されます。必要に応じて編集してください。

導入されたバージョン:
1.0

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.ToBpcMapper から継承したフィールド

NOT_FOUND_XPATH

コンストラクタの概要

DesadvKonpouToBpcMapper(Reader reader, Field[] field)
コンストラクタ

メソッドの概要	
String	getCollaborationId(int type) 現在のコンテキストからコラボレーションIDを決定します。
boolean	isNewDenpyou(Data data) read()を呼び出したときに 伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するかを決定するロジックを実装します。
boolean	isNewDocument(Data data) 新規のBpcDocumentとして扱うかどうかを返します。
boolean	isNewKonpou(Data data) read()を呼び出したときに 梱包情報を新規に追加するか、既存の梱包情報に追加するかを決定するロジックを実装します。
boolean	isNewMeisai(Data data) read()を呼び出したときに 明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するかを決定するロジックを実装します。
HashMap	read() フィールド定義にしたがって1行のデータを読み込み、HashMapとして返します。

クラス `jp.go.meti.dscm.mapper.ToBpcMapper` から継承したメソッド

[beforeSend](#), [createAndSetContext](#), [declareVariable](#), [declareVariables](#), [getContext](#), [getContextInfo](#), [getContextInfos](#), [getData](#), [getImporter](#), [getValue](#), [hashMap2BpcDocument](#), [hasNext](#), [incrementVariable](#), [resetVariable](#), [setBpcDocument](#), [setData](#), [setImporter](#), [setVariable](#)

クラス `java.lang.Object` から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

DesadvKonpouToBpcMapper

```
public DesadvKonpouToBpcMapper(Reader reader,  
                                Field[] field)  
    throws InvalidFieldException,  
           IOException,  
           ParseException
```

コンストラクタ

パラメータ:

`reader` - 文字列ストリーム

`field` - フィールドのフォーマット

例外:

[InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しない場合

[IOException](#) - IO例外

[ParseException](#) - 解析時のエラー

メソッドの詳細

read

```
public HashMap read()  
    throws InvalidFieldException,  
           IOException,  
           ParseException
```

フィールド定義にしたがって1行のデータを読み込み、HashMapとして返します。読み込んだデータがヘッダ情報の 場合には次の1行も読み込み、2行で1つのHashMapを作ります。HashMapのキーはJ-XMLとのマッピングを表すXPathのStringです。HashMapの値はJ-XMLとのマッピングに対応する値です。

オーバーライド:

クラス [AbstractDesadvKonpouToBpcMapper](#) 内の [read](#)

戻り値:

ハッシュマップ

例外:

[InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しない場合

[IOException](#) - IO例外

[ParseException](#) - 解析時のエラー

isNewDocument

```
public boolean isNewDocument(Data data)
```

新規のBpcDocumentとして扱うかどうかを返します。前行と現在の行でBpcDocumentを分けなければならない場合（例えば、複数の送信先の伝票が含まれているような場合）、にtrueを設定します。1行目はtrueでもfalseでも構いません。

オーバーライド:

クラス [AbstractDesadvKonpouToBpcMapper](#) 内の [isNewDocument](#)

パラメータ:

data - 直前の読み込んだ1行のデータ

戻り値:

新規のDocumentとする場合true、既存のDocumentに追加する場合false

isNewKonpou

```
public boolean isNewKonpou(Data data)
```

read()を呼び出したときに 梱包情報を新規に追加するか、既存の梱包情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

オーバーライド:

クラス [AbstractDesadvKonpouToBpcMapper](#) 内の [isNewKonpou](#)

パラメータ:

data - 直前の読み込んだ1行のデータ

戻り値:

梱包情報を新規に追加するか、既存の梱包情報に追加するか

isNewDenpyou

```
public boolean isNewDenpyou(Data data)
```

read()を呼び出したときに 伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

オーバーライド:

クラス [AbstractDesadvKonpouToBpcMapper](#) 内の [isNewDenpyou](#)

パラメータ:

data - 直前の読み込んだ1行のデータ

戻り値:

伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するか

isNewMeisai

```
public boolean isNewMeisai(Data data)
```

read()を呼び出したときに 明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

オーバーライド:

クラス [AbstractDesadvKonpouToBpcMapper](#) 内の [isNewMeisai](#)

パラメータ:

data - 直前の読み込んだ1行のデータ

戻り値:

明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するか

getCollaborationId

public [String](#) getCollaborationId(int type)

現在のコンテキストからコラボレーションIDを決定します。作成したJ-XMLのメッセージ情報/企業識別情報/発注企業/企業コードとメッセージ情報/企業識別情報/受注企業/企業コードの値をマージして返します。

ない場合は空文字を返します。

オーバーライド:
クラス [AbstractDesadvKonpouToBpcMapper](#) 内の [getCollaborationId](#)
パラメータ:
type - メッセージ種別
戻り値:
コラボレーションID

jp.go.meti.dscm.trace

クラス Detail

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.trace.Detail](#)

public class **Detail**
extends [Object](#)

トレースのための明細情報を表すバリューオブジェクトクラスです。

トレース情報を見るツールから利用します。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
Detail (String detailNumber, String changeReason) コンストラクタ

メソッドの概要
<div>void</div> <div>addItem(String name, String value) AddItem</div>
<div>String</div> <div>getChangeReason() Returns the changeReason.</div>
<div>String</div> <div>getDetailNumber()</div>
<div>HashMap</div> <div>getItemInfo() Returns the itemInfo.</div>
<div>void</div> <div>setChangeReason(String changeReason)</div>
<div>void</div> <div>setDetailNumber(String detailNumber)</div>
<div>void</div> <div>setItemInfo(HashMap itemInfo)</div>
<div>String</div> <div>toString() オブジェクトを文字列に変換します。</div>

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

Detail

```
public Detail(String detailNumber,  
              String changeReason)
```

コンストラクタ

パラメータ:

- detailNumber - 明細番号
- changeReason - 変更理由

メソッドの詳細

addItem

```
public void addItem(String name,  
                    String value)
```

AddItem

パラメータ:

- name -
- value -

toString

```
public String toString()
```

オブジェクトを文字列に変換します。

戻り値:

オブジェクトの文字列表現

getDetailNumber

```
public String getDetailNumber()
```

戻り値:

Returns the detailNumber.

setDetailNumber

```
public void setDetailNumber(String detailNumber)
```

パラメータ:

- detailNumber - The detailNumber to set.

getChangeReason

```
public String getChangeReason()
```

Returns the changeReason.

戻り値:
String

setChangeReason

```
public void setChangeReason(String changeReason)
```

パラメータ:
changeReason - The changeReason to set.

getItemInfo

```
public HashMap getItemInfo()
```

Returns the itemInfo.

戻り値:
HashMap

setItemInfo

```
public void setItemInfo(HashMap itemInfo)
```

パラメータ:
itemInfo - The itemInfo to set.

jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo

クラス

DetailType

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.DetailType

public class DetailType

extends [Object](#)

トレース情報明細種別管理クラスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

[DetailType\(\)](#)

メソッドの概要

static String	getDescription (String code) 表示名を取得する
static void	initialize (Connection conn) コンストラクタ

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

DetailType

public DetailType()

メソッドの詳細

initialize

public static void initialize([Connection](#) conn)

コンストラクタ

パラメータ:

getDescription

public static [String](#) getDescription([String](#) code)

表示名を取得する

パラメータ:

code - 明細種別コード

戻り値:

明細種別コードの表示名

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

前のクラス [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.dispatch.util

クラス DispatchLogInfo

java.lang.Object

- ↳ jp.go.meti.dscm.log.LogInfo
 - ↳ jp.go.meti.dscm.dispatch.util.DispatchLogInfo

public class DispatchLogInfo
extends [LogInfo](#)

ログ情報

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

[DispatchLogInfo](#)([String](#) logCode, [Object](#)[] args)
DispatchLogInfoを作成します。

メソッドの概要	
static LogInfo	createBpcMessageSenderEjbCreateError (String contextId, String errorMessage) BPC_MESSAGE_SEND_EJB_CREATE_ERRORログ情報を作成します。
static LogInfo	createClassInstantiationError (String contextId, String eventName, String className) CLASS_INSTANTIATION_ERRORログ情報を作成します。
static LogInfo	createEventCancel (String contextId, String errorMessage) EVENT_CANCELEDログ情報を作成します。
static LogInfo	createEventSubTableEjbCreateError (String contextId, String errorMessage) EVENT_SUB_TAVLE_EJB_CREATE_ERRORログ情報を作成します。
static LogInfo	createEventSubTableEjbExecuteError (String contextId, String errorMessage) EVENT_SUB_TAVLE_EJB_CREATE_ERRORログ情報を作成します。
static LogInfo	createEventTableInsertError (String contextId, String errorMessage) EVENT_TABLE_INSERT_ERRORログ情報を作成します。
static LogInfo	createEventTableUpdateError (String contextId, String errorMessage) EVENT_TABLE_UPDATE_ERRORログ情報を作成します。
static LogInfo	createInvalidBpcDocument (String contextId, String errorMessage) INVALID_BPCDOCUMENTログ情報を作成します。
static LogInfo	createMessageSendError (String contextId, String eventName, String target, String actionId, String errorMessage) MESSAGE_SEND_ERRORログ情報を作成します。
static LogInfo	createNotFoundContext (String contextId) NOT_FOUND_CONTEXTログ情報を作成します。
static LogInfo	createNotFoundEvent (String contextId, String eventName, String nextEvent) NOT_FOUND_EVENTログ情報を作成します。

static LogInfo	createNotFoundNoticeListener (String contextId, String eventName, String listenerName) NOT_FOUND_NOTICE_LISTENERログ情報を作成します。
static LogInfo	createProcessRuntimeError (String contextId, String eventName, Throwable cause) PROCESS_RUNTIME_ERRORログ情報を作成します。
static LogInfo	createReceiveFromApp () BPC_RECEIVE_FROM_APPログ情報を作成します。
static LogInfo	createTraceGeneralPurpose (String traceMessage) TRACE_GENERAL_PURPOSEログ情報を作成します。
static LogInfo	createTraceInfoEncodeError (String contextId, String eventName, String traceId) TRACE_INFO_ENCODE_ERRORログ情報を作成します。
static LogInfo	createTraceInfoStoreErrorAtSending (String contextId, String eventName, String traceId) TRACE_INFO_STORE_ERROR_AT_SENDINGログ情報を作成します。
static LogInfo	createXMLParserConfigurationError (String errorMessage) XML_PARSER_CONFIGURATION_ERRORログ情報を作成します。

クラス jp.go.meti.dscm.log.LogInfo から継承したメソッド
getArgs , getLogCode , setArgs , setLogCode , write , write

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

DispatchLogInfo

```
public DispatchLogInfo(String logCode,  
                      Object[] args)
```

DispatchLogInfoを作成します。

パラメータ:

- logCode -
- args -

メソッドの詳細

createNotFoundEvent

```
public static LogInfo createNotFoundEvent(String contextId,  
                                          String eventName,  
                                          String nextEvent)
```

NOT_FOUND_EVENTログ情報を作成します。

パラメータ:

- contextId -
- eventName -
- nextEvent -

戻り値:

LogInfo

createMessageSendError

```
public static LogInfo createMessageSendError(String contextId,  
                                              String eventName,  
                                              String target,  
                                              String actionId,  
                                              String errorMessage)
```

MESSAGE_SEND_ERRORログ情報を作成します。

パラメータ:

contextId -
eventName -
target -
actionId -
errorMessage -

戻り値:

LogInfo

createProcessRuntimeError

```
public static LogInfo createProcessRuntimeError(String contextId,  
                                                String eventName,  
                                                Throwable cause)
```

PROCESS_RUNTIME_ERRORログ情報を作成します。

パラメータ:

contextId -
eventName -
cause -

戻り値:

LogInfo

createClassInstantiationError

```
public static LogInfo createClassInstantiationError(String contextId,  
                                                    String eventName,  
                                                    String className)
```

CLASS_INSTANTIATION_ERRORログ情報を作成します。

パラメータ:

contextId -
eventName -
className -

戻り値:

LogInfo

createXMLParserConfigurationError

```
public static LogInfo createXMLParserConfigurationError(String errorMessage)
```

XML_PARSER_CONFIGURATION_ERRORログ情報を作成します。

パラメータ:

errorMessage -

戻り値:

LogInfo

createNotFoundContext

```
public static LogInfo createNotFoundContext(String contextId)
```

NOT_FOUND_CONTEXTログ情報を作成します。

パラメータ:

contextId -

戻り値:

LogInfo

createInvalidateBpcDocument

```
public static LogInfo createInvalidateBpcDocument(String contextId,  
                                                    String errorMessage)
```

INVALID_BPCDOCUMENTログ情報を作成します。

パラメータ:

contextId - コンテキストID

errorMessage - ログに出力するメッセージ

戻り値:

LogInfo

createEventSubTableEjbCreateError

```
public static LogInfo createEventSubTableEjbCreateError(String contextId,  
                                                         String errorMessage)
```

EVENT_SUB_TAVLE_EJB_CREATE_ERRORログ情報を作成します。

パラメータ:

contextId - コンテキストID

errorMessage - ログに出力するメッセージ

戻り値:

LogInfo

createEventSubTableEjbExecuteError

```
public static LogInfo createEventSubTableEjbExecuteError(String contextId,  
                                                         String errorMessage)
```

EVENT_SUB_TAVLE_EJB_CREATE_ERRORログ情報を作成します。

パラメータ:

contextId - コンテキストID

errorMessage - ログに出力するメッセージ

戻り値:
LogInfo

createBpcMessageSenderEjbCreateError

```
public static LogInfo createBpcMessageSenderEjbCreateError(String contextId,  
                                                           String errorMessage)
```

BPC_MESSAGE_SEND_EJB_CREATE_ERRORログ情報を作成します。

パラメータ:
contextId - コンテキストID
errorMessage - ログに出力するメッセージ

戻り値:
LogInfo

createEventTableInsertError

```
public static LogInfo createEventTableInsertError(String contextId,  
                                                  String errorMessage)
```

EVENT_TABLE_INSERT_ERRORログ情報を作成します。

パラメータ:
contextId - コンテキストID
errorMessage - ログに出力するメッセージ

戻り値:
LogInfo

createEventTableUpdateError

```
public static LogInfo createEventTableUpdateError(String contextId,  
                                                  String errorMessage)
```

EVENT_TABLE_UPDATE_ERRORログ情報を作成します。

パラメータ:
contextId - コンテキストID
errorMessage - ログに出力するメッセージ

戻り値:
LogInfo

createEventCancel

```
public static LogInfo createEventCancel(String contextId,  
                                       String errorMessage)
```

EVENT_CANCELEDログ情報を作成します。

パラメータ:
contextId - コンテキストID
errorMessage - ログに出力するメッセージ

戻り値:
LogInfo

createTraceGeneralPurpose

public static [LogInfo](#) createTraceGeneralPurpose([String](#) traceMessage)

TRACE_GENERAL_PURPOSEログ情報を作成します。

パラメータ:
traceMessage - ログに出力するメッセージ
戻り値:
LogInfo

createReceiveFromApp

public static [LogInfo](#) createReceiveFromApp()

BPC_RECEIVE_FROM_APPログ情報を作成します。

戻り値:
LogInfo

createTraceInfoEncodeError

public static [LogInfo](#) createTraceInfoEncodeError([String](#) contextId,
[String](#) eventName,
[String](#) traceId)

TRACE_INFO_ENCODE_ERRORログ情報を作成します。

パラメータ:
contextId - コンテキストID
eventName - イベント名
traceId - トレースID

戻り値:
LogInfo

createTraceInfoStoreErrorAtSending

public static [LogInfo](#) createTraceInfoStoreErrorAtSending([String](#) contextId,
[String](#) eventName,
[String](#) traceId)

TRACE_INFO_STORE_ERROR_AT_SENDINGログ情報を作成します。

パラメータ:
contextId - コンテキストID
eventName - イベント名
traceId - トレースID

戻り値:
LogInfo

createNotFoundNoticeListener

```
public static LogInfo createNotFoundNoticeListener(String contextId,  
                                                    String eventName,  
                                                    String listenerName)
```

NOT_FOUND_NOTICE_LISTENERログ情報を作成します。

パラメータ:

- contextId - コンテキストID
- eventName - イベント名
- listenerName - リスナー名

戻り値:

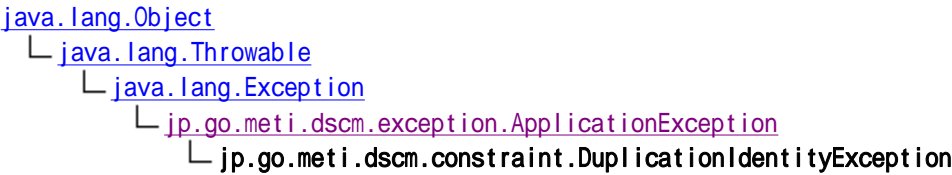
LogInfo

Business Module

1.0

jp.go.meti.dscm.constraint

クラス DuplicationIdentityException



すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

```
public class DuplicationIdentityException
extends ApplicationException
```

IDが重複してる場合の例外クラスです。

コラボレーション記述、イベント記述でIDが重複して定義されている場合に例外とします。

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[ApplicationException](#) から継承したフィールド

[cause](#)

コンストラクタの概要

- [DuplicationIdentityException](#)([String](#) logCode, [Object](#)[] args)
- 指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。
- [DuplicationIdentityException](#)([String](#) logCode, [Object](#)[] args, [Throwable](#) cause)
- 指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[ApplicationException](#) から継承したメソッド

[getArgs](#), [getCause](#), [getLogCode](#), [getLogMessage](#), [logMessage](#)

クラス java.lang.[Throwable](#) から継承したメソッド

[fillInStackTrace](#), [getLocalizedMessage](#), [getMessage](#), [getStackTrace](#), [initCause](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [setStackTrace](#), [toString](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

DuplicationIdentityException

```
public DuplicationIdentityException(String logCode,  
                                   Object[] args,  
                                   Throwable cause)
```

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報
- cause - 原因例外オブジェクト

DuplicationIdentityException

```
public DuplicationIdentityException(String logCode,  
                                   Object[] args)
```

指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報

Business Module1.0

jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b

クラス EbxmlMessage.MessageHeader

java.lang.Object
└ jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.EbxmlMessage.MessageHeader

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

含まれているクラス:
[EbxmlMessage](#)

public static class EbxmlMessage.MessageHeader
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

メッセージヘッダーを表すバリューオブジェクトの内部クラスです。

メッセージヘッダーにはCPAID、fromPartyId、fromPartyType、fromRole、toPartyId、toPartyType、toRole、Service、Action、Uniqnumの属性を持ちます。

関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
EbxmlMessage.MessageHeader()

メソッドの概要
String getAction() Actionを取得します。
String getCpaId() CPAIDを取得します。
String getFromPartyId() From Party Idを取得します。
String getFromPartyType() From Party Typeを取得します。
String getFromRole() From Party Roleを取得します。
String getService() Serviceを取得します。
String getToPartyId() To Party Idを取得します。
String

	getToPartyType() To Party Typeを取得します。
String	getToRole() To Party Roleを取得します。
String	getUniqnum() uniqnumを取得します。
void	setAction(String string) Actionを設定します。
void	setCpald(String string) Cpaldを設定します。
void	setFromPartyId(String string) From Party Idを設定します。
void	setFromPartyType(String string) From Party Typeを設定します。
void	setFromRole(String string) From Party Roleを設定します。
void	setService(String string) Serviceを設定します。
void	setToPartyId(String string) To Party Idを設定します。
void	setToPartyType(String string) To Party Typeを設定します。
void	setToRole(String string) To Party Roleを設定します。
void	setUniqnum(String string) uniqnumを設定します。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

EbxmlMessage.MessageHeader

public EbxmlMessage.MessageHeader()

メソッドの詳細

getAction

public [String](#) getAction()

Actionを取得します。

戻り値:

Action

getCpald

public [String](#) getCpald()

CPAIDを取得します。

戻り値:
CPAID

getFromPartyId

public [String](#) getFromPartyId()

From Party Idを取得します。

戻り値:
From Party Id

getFromPartyType

public [String](#) getFromPartyType()

From Party Typeを取得します。

戻り値:
From Party Type

getFromRole

public [String](#) getFromRole()

From Party Roleを取得します。

戻り値:
From Party Role

getService

public [String](#) getService()

Serviceを取得します。

戻り値:
Service

getToPartyId

public [String](#) getToPartyId()

To Party Idを取得します。

戻り値:

To Party Id

getToPartyType

public [String](#) getToPartyType()

To Party Typeを取得します。

戻り値:

To Party Type

getToRole

public [String](#) getToRole()

To Party Roleを取得します。

戻り値:

To Party Role

getUniqnum

public [String](#) getUniqnum()

uniqnumを取得します。

戻り値:

uniqnum

setAction

public void **setAction**([String](#) string)

Actionを設定します。

パラメータ:

string - Action

setCpald

public void **setCpald**([String](#) string)

Cpaldを設定します。

パラメータ:

string - Cpald

setFromPartyId

public void **setFromPartyId**([String](#) string)

From Party Idを設定します。

パラメータ:

string - From Party Id

setFromPartyType

public void **setFromPartyType**([String](#) string)

From Party Typeを設定します。

パラメータ:

string - From Party Type

setFromRole

public void **setFromRole**([String](#) string)

From Party Roleを設定します。

パラメータ:

string - From Party Role

setService

public void **setService**([String](#) string)

Serviceを設定します。

パラメータ:

string - Service

setToPartyId

public void **setToPartyId**([String](#) string)

To Party Idを設定します。

パラメータ:

string - To Party Id

setToPartyType

public void **setToPartyType**([String](#) string)

To Party Typeを設定します。

パラメータ:
string - To Party Type

setToRole

public void **setToRole**([String](#) string)

To Party Roleを設定します。

パラメータ:
string - To Party Role

setUniqnum

public void **setUniqnum**([String](#) string)

uniqnumを設定します。

パラメータ:
string - uniqnum

jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b

クラス EbxmlMessage.Payload

[java.lang.Object](#)

└ [jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.EbxmlMessage.Payload](#)

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

含まれているクラス:

[EbxmlMessage](#)

public static class EbxmlMessage.Payload
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Payloadを表すバリューオブジェクトの内部クラスです。

Payloadはメッセージを属性に持ちます。

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
EbxmlMessage.Payload()

メソッドの概要	
String	getMessage() メッセージを取得します。
void	setMessage(String string) メッセージを設定します。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

EbxmlMessage.Payload

public EbxmlMessage.Payload()

--

getMessage

public [String](#) getMessage()

メッセージを取得します。

戻り値:
メッセージ

setMessage

public void setMessage([String](#) string)

メッセージを設定します。

パラメータ:
string - メッセージ

Business Module

1.0

jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b

クラス EbxmlMessage

[java.lang.Object](#)

└─ [jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.EbxmlMessage](#)

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class EbxmlMessage
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

EbxmlMessageを表すためのバリューオブジェクトクラスです。

通信サーバとB Mのデータ交換のために使用します。

EbxmlMessageにはメッセージヘッダー、ペイロード、通信パラメタ等を属性として持ちます。

制限事項:

複数のペイロードを持つebXMLメッセージには対応していません。ペイロードは1つしか持つことができません。

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

入れ子クラスの概要	
static class	EbxmlMessage.MessageHeader メッセージヘッダーを表すバリューオブジェクトの内部クラスです。
static class	EbxmlMessage.Payload Payloadを表すバリューオブジェクトの内部クラスです。

コンストラクタの概要	
EbxmlMessage()	EbxmlMessage のコンストラクタ

メソッドの概要	
EbxmlMessage.MessageHeader	getMessageHeader() メッセージヘッダー
EbxmlMessage.Payload	getPayload() ペイロード
Properties	getTransportProperties()

	通信パラメタ等
void	setMessageHeader (EbxmlMessage.MessageHeader header) メッセージヘッダー
void	setPayload (EbxmlMessage.Payload payload) ペイロード
void	setTransportProperties (Properties properties) 通信パラメタ等
String	toString () デバッグ用に文字列を表示するメソッドです。

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

EbxmlMessage

```
public EbxmlMessage()

EbxmlMessage のコンストラクタ
```

メソッドの詳細

getMessageHeader

```
public EbxmlMessage.MessageHeader getMessageHeader()

メッセージヘッダー

戻り値:
    メッセージヘッダー
```

getPayload

```
public EbxmlMessage.Payload getPayload()

ペイロード

戻り値:
    ペイロード
```

setMessageHeader

```
public void setMessageHeader(EbxmlMessage.MessageHeader header)

メッセージヘッダー

パラメータ:
    header - メッセージヘッダー
```

setPayload

public void **setPayload**([EbxmlMessage.Payload](#) payload)

ペイロード

パラメータ:
payload - ペイロード

getTransportProperties

public [Properties](#) **getTransportProperties**()

通信パラメタ等

戻り値:
通信パラメタ等

setTransportProperties

public void **setTransportProperties**([Properties](#) properties)

通信パラメタ等

パラメータ:
properties - 通信パラメタ等

toString

public [String](#) **toString**()

デバッグ用に文字列を表示するメソッドです。

戻り値:
String オブジェクトの文字列表現

jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b

クラス EbxmlMessageHeader

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.EbxmlMessageHeader](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class EbxmlMessageHeader
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

メッセージヘッダーを表すバリューオブジェクトのクラスです。

EbxmlMessageの内部クラスと同じです。WebLogic Integrationの処理の都合上、このクラスが必要です。**通常はこのクラスは使わないで下さい。**

メッセージヘッダーにはCPAID、fromPartyId、fromPartyType、fromRole、toPartyId、toPartyType、toRole、Service、Action、Uniqnumの属性を持ちます。

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要	
EbxmlMessageHeader()	

メソッドの概要	
String	getAction() Actionを取得します。
String	getCpaId() CPAIDを取得します。
String	getFromPartyId() From Party Idを取得します。
String	getFromPartyType() From Party Typeを取得します。
String	getFromRole() From Party Roleを取得します。
String	getService() Serviceを取得します。
String	getToPartyId()

	To Party Idを取得します。
String	getToPartyType() To Party Typeを取得します。
String	getToRole() To Party Roleを取得します。
String	getUniqnum() uniqnumを取得します。
void	setAction(String string) Actionを設定します。
void	setCpald(String string) Cpaldを設定します。
void	setFromPartyId(String string) From Party Idを設定します。
void	setFromPartyType(String string) From Party Typeを設定します。
void	setFromRole(String string) From Party Roleを設定します。
void	setService(String string) Serviceを設定します。
void	setToPartyId(String string) To Party Idを設定します。
void	setToPartyType(String string) To Party Typeを設定します。
void	setToRole(String string) To Party Roleを設定します。
void	setUniqnum(String string) uniqnumを設定します。
String	toString() デバッグ用に文字列を表示するメソッドです。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

EbxmlMessageHeader

public EbxmlMessageHeader()

メソッドの詳細

getAction

public [String](#) getAction()

Actionを取得します。

戻り値:

Action

getCpald

public [String](#) getCpald()

CPAIDを取得します。

戻り値:
CPAID

getFromPartyId

public [String](#) getFromPartyId()

From Party Idを取得します。

戻り値:
From Party Id

getFromPartyType

public [String](#) getFromPartyType()

From Party Typeを取得します。

戻り値:
From Party Type

getFromRole

public [String](#) getFromRole()

From Party Roleを取得します。

戻り値:
From Party Role

getService

public [String](#) getService()

Serviceを取得します。

戻り値:
Service

getToPartyId

public [String](#) getToPartyId()

To Party Idを取得します。

戻り値:

To Party Id

getToPartyType

public [String](#) getToPartyType()

To Party Typeを取得します。

戻り値:

To Party Type

getToRole

public [String](#) getToRole()

To Party Roleを取得します。

戻り値:

To Party Role

getUniqnum

public [String](#) getUniqnum()

uniqnumを取得します。

戻り値:

uniqnum

setAction

public void **setAction**([String](#) string)

Actionを設定します。

パラメータ:

string - Action

setCpald

public void **setCpald**([String](#) string)

Cpaldを設定します。

パラメータ:
string - Cpald

setFromPartyId

public void **setFromPartyId**([String](#) string)

From Party Idを設定します。

パラメータ:
string - From Party Id

setFromPartyType

public void **setFromPartyType**([String](#) string)

From Party Typeを設定します。

パラメータ:
string - From Party Type

setFromRole

public void **setFromRole**([String](#) string)

From Party Roleを設定します。

パラメータ:
string - From Party Role

setService

public void **setService**([String](#) string)

Serviceを設定します。

パラメータ:
string - Service

setToPartyId

public void **setToPartyId**([String](#) string)

To Party Idを設定します。

パラメータ:
string - To Party Id

setToPartyType

public void **setToPartyType**([String](#) string)

To Party Typeを設定します。

パラメータ:
string - To Party Type

setToRole

public void **setToRole**([String](#) string)

To Party Roleを設定します。

パラメータ:
string - To Party Role

setUniqnum

public void **setUniqnum**([String](#) string)

uniqnumを設定します。

パラメータ:
string - uniqnum

toString

public [String](#) **toString**()

デバッグ用に文字列を表示するメソッドです。

戻り値:
String オブジェクトの文字列表現

jp.go.meti.dscm.ejb

インタフェース EbxmlReceive

すべてのスーパーインタフェース:
javax.ejb.EJBObject, [Remote](#)

public interface EbxmlReceive
extends javax.ejb.EJBObject

Remote interface for EbxmlReceive.

導入されたバージョン:
1.0

メソッドの概要	
void	receive (EbxmlMessage message) 受信します。

インタフェース javax.ejb.EJBObject から継承したメソッド	
getEJBHome, getHandle, getPrimaryKey, isIdentical, remove	

メソッドの詳細

receive

public void **receive**([EbxmlMessage](#) message)
throws [ReceiveAdapterException](#),
[RemoteException](#)

受信します。

パラメータ:
message - BPCメッセージ

例外:
[ReceiveAdapterException](#)
[RemoteException](#)

jp.go.meti.dscm.ejb

クラス EbxmlReceiveBean

[java.lang.Object](#)

└─ [jp.go.meti.dscm.ejb.EbxmlReceiveBean](#)

すべての実装インタフェース:

[javax.ejb.EnterpriseBean](#), [Serializable](#), [javax.ejb.SessionBean](#)

直系の既知のサブクラス:

[EbxmlReceiveSession](#)

public abstract class EbxmlReceiveBean

extends [Object](#)

implements [javax.ejb.SessionBean](#)

Ebxmlメッセージを受信するStatelessSessionBeanです。

Ebxmlメッセージの受信時にトランザクションを分ける目的で使⽤します。

ejb.transactionのtypeは"RequiresNew"です。 ejb-nameは"EbxmlReceive"、jndi-nameは"EbxmlReceiveBean"です。

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要	
<div>protected</div> <div>javax.ejb.SessionContext</div>	<div>sessionContext</div> <div>sessionContext</div>

コンストラクタの概要	
<div>EbxmlReceiveBean()</div>	

メソッドの概要	
<div>void</div>	<div>receive(EbxmlMessage message)</div> <div>Ebxmlメッセージを受信します。</div>

クラス java.lang. Object から継承したメソッド	
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait	

インタフェース javax.ejb.SessionBean から継承したメソッド	
--	--

フィールドの詳細

sessionContext

protected [javax.ejb.SessionContext](#) **sessionContext**

[sessionContext](#)

コンストラクタの詳細

EbxmlReceiveBean

public [EbxmlReceiveBean](#)()

メソッドの詳細

receive

public void **receive**([EbxmlMessage](#) message)
throws [ReceiveAdapterException](#)

Ebxmlメッセージを受信します。

パラメータ:

message - BPCメッセージ

例外:

[ReceiveAdapterException](#)
[EventHandlerException](#)

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Business Module
1.0

jp.go.meti.dscm.ejb

インタフェース EbxmlReceiveHome

すべてのスーパーインタフェース:

javax.ejb.EJBHome, [Remote](#)

public interface **EbxmlReceiveHome**
extends javax.ejb.EJBHome

Home interface for EbxmlReceive.

導入されたバージョン:

1.0

フィールドの概要	
static String	COMP_NAME COMP_NAMEルックアップ名
static String	JNDI_NAME JNDIのルックアップ名

メソッドの概要	
EbxmlReceive	create() Beanを作成します。

インタフェース javax.ejb.EJBHome から継承したメソッド	
getEJBMetaData, getHomeHandle, remove, remove	

フィールドの詳細

COMP_NAME

public static final [String](#) COMP_NAME

COMP_NAMEルックアップ名

関連項目:

[定数フィールド値](#)

JNDI_NAME

public static final [String](#) JNDI_NAME

関連項目:
[定数フィールド値](#)

メソッドの詳細

create

```
public EbxmIReceive create()  
    throws javax.ejb.CreateException,  
           RemoteException
```

Beanを作成します。

戻り値:
Bean

例外:
[javax.ejb.CreateException](#)
[RemoteException](#)

Business Module
1.0

jp.go.meti.dscm.ejb

インタフェース EbxmlReceiveHome

すべてのスーパーインタフェース:

javax.ejb.EJBHome, [Remote](#)

public interface **EbxmlReceiveHome**
extends javax.ejb.EJBHome

Home interface for EbxmlReceive.

導入されたバージョン:

1.0

フィールドの概要

static String	COMP_NAME COMP_NAMEルックアップ名
static String	JNDI_NAME JNDIのルックアップ名

メソッドの概要

EbxmlReceive	create() Beanを作成します。
------------------------------	---

インタフェース javax.ejb.EJBHome から継承したメソッド

[getEJBMetaData](#), [getHomeHandle](#), [remove](#), [remove](#)

フィールドの詳細

COMP_NAME

public static final [String](#) COMP_NAME

COMP_NAMEルックアップ名

関連項目:

[定数フィールド値](#)

JNDI_NAME

public static final [String](#) JNDI_NAME

関連項目:
[定数フィールド値](#)

メソッドの詳細

create

```
public EbxmIReceive create()  
    throws javax.ejb.CreateException,  
           RemoteException
```

Beanを作成します。

戻り値:
Bean

例外:
[javax.ejb.CreateException](#)
[RemoteException](#)

jp.go.meti.dscm.ejb

インタフェース EbxmlReceiveLocal

すべてのスーパーインタフェース:
javax.ejb.EJBLocalObject

public interface EbxmlReceiveLocal
extends javax.ejb.EJBLocalObject

Local interface for EbxmlReceive.

導入されたバージョン:
1.0

メソッドの概要	
void	receive (EbxmlMessage message) 受信します。

インタフェース javax.ejb.EJBLocalObject から継承したメソッド
getEJBLocalHome, getPrimaryKey, isIdentical, remove

メソッドの詳細

receive

public void **receive**(EbxmlMessage message)
throws [ReceiveAdapterException](#)

受信します。

パラメータ:
message - BPCメッセージ

例外:
[ReceiveAdapterException](#)
[EventHandlerException](#)

jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b

インタフェース EbxmlReceiver

すべてのスーパーインタフェース:

[ReceiverAdapter](#)

既知の実装クラスの一覧:

[EbxmlReceiverImpl](#)

public interface EbxmlReceiver

extends [ReceiverAdapter](#)

ReceiverAdapterのEbxmlのためのインターフェースです。

既知のサブクラスとしてWebLogic Integration用の[EbxmlReceiverImpl](#) とBizEngine用のjp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizengine.EbxmlReceiverImplがあります。

導入されたバージョン:

1.0

メソッドの概要	
void	receive (EbxmlMessage message) EbxmlMessage受信時に呼び出されます。
boolean	supportGlobalTransaction () GlobalTransactionをサポートしているかどうかを返します。

メソッドの詳細

receive

public void [receive](#)([EbxmlMessage](#) message)
throws [ReceiveAdapterException](#)

EbxmlMessage受信時に呼び出されます。

パラメータ:
message - EbxmlMessage

例外:
[ReceiveAdapterException](#)

supportGlobalTransaction

public boolean [supportGlobalTransaction](#)()

GlobalTransactionをサポートしているかどうかを返します。

戻り値:
サポートしているときtrue

jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.wli

クラス EbxmlReceiverImpl

[java.lang.Object](#)

└ [jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.wli.EbxmlReceiverImpl](#)

すべての実装インタフェース:

[EbxmlReceiver](#), [ReceiverAdapter](#)

public class EbxmlReceiverImpl
extends [Object](#)
implements [EbxmlReceiver](#)

WebLogicIntegration用のEbxmlReceiverの実装クラスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

[EbxmlReceiverImpl\(\)](#)
EbxmlReceiverImpl のコンストラクタ

メソッドの概要

void	receive (EbxmlMessage message) EbxmlMessage受信時に呼び出されます。
boolean	supportGlobalTransaction () グローバルトランザクションをサポートしているかどうかを返します。

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

EbxmlReceiverImpl

public EbxmlReceiverImpl()

EbxmlReceiverImpl のコンストラクタ

メソッドの詳細

receive

public void **receive**([EbxmlMessage](#) message)
throws [ReceiveAdapterException](#)

EbxmlMessage受信時に呼び出されます。

定義:
インタフェース [EbxmlReceiver](#) 内の [receive](#)
パラメータ:
message - EbxmlMessage
例外:
[ReceiveAdapterException](#)

supportGlobalTransaction

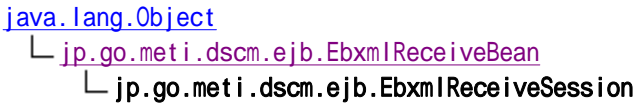
public boolean **supportGlobalTransaction**()

グローバルトランザクションをサポートしているかどうかを返します。

定義:
インタフェース [EbxmlReceiver](#) 内の [supportGlobalTransaction](#)
戻り値:
false

jp.go.meti.dscm.ejb

クラス EbxmlReceiveSession



すべての実装インタフェース:

javax.ejb.EnterpriseBean, [Serializable](#), javax.ejb.SessionBean

public class EbxmlReceiveSession
extends [EbxmlReceiveBean](#)
implements javax.ejb.SessionBean

Session layer for EbxmlReceive.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.ejb.[EbxmlReceiveBean](#) から継承したフィールド

[sessionContext](#)

コンストラクタの概要

[EbxmlReceiveSession](#)()

メソッドの概要	
void	ejbActivate ()
void	ejbCreate () 生成されるときに呼び出されます。
void	ejbPassivate ()
void	ejbRemove ()
void	setSessionContext (javax.ejb.SessionContext ctx)
void	unsetSessionContext () SessionContextをアンセットします。

クラス `jp.go.meti.dscm.ejb.EbxmlReceiveBean` から継承したメソッド

`receive`

クラス `java.lang.Object` から継承したメソッド

`clone`, `equals`, `finalize`, `getClass`, `hashCode`, `notify`, `notifyAll`, `toString`, `wait`, `wait`, `wait`

コンストラクタの詳細

EbxmlReceiveSession

```
public EbxmlReceiveSession()
```

メソッドの詳細

ejbActivate

```
public void ejbActivate()
```

定義:

インタフェース `javax.ejb.SessionBean` 内の `ejbActivate`

関連項目:

`SessionBean.ejbActivate()`

ejbPassivate

```
public void ejbPassivate()
```

定義:

インタフェース `javax.ejb.SessionBean` 内の `ejbPassivate`

関連項目:

`SessionBean.ejbPassivate()`

setSessionContext

```
public void setSessionContext(javax.ejb.SessionContext ctx)
```

定義:

インタフェース `javax.ejb.SessionBean` 内の `setSessionContext`

関連項目:

`SessionBean.setSessionContext(javax.ejb.SessionContext)`

unsetSessionContext

```
public void unsetSessionContext()
```

`SessionContext`をアンセットします。

ejbRemove

public void **ejbRemove**()

定義:
インタフェース javax.ejb.SessionBean 内の ejbRemove
関連項目:
SessionBean.ejbRemove()

ejbCreate

public void **ejbCreate**()
throws javax.ejb.CreateException

生成されるときに呼び出されます。

例外:
javax.ejb.CreateException - 生成に失敗したとき

jp.go.meti.dscm.ejb

クラス EbxmlReceiveUtil

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.ejb.EbxmlReceiveUtil

public class EbxmlReceiveUtil

extends [Object](#)

Utility class for EbxmlReceive.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
EbxmlReceiveUtil()

メソッドの概要
<div>static String</div> <div>generateGUID(Object o)</div> <div>A 32 byte GUID generator (Globally Unique ID).</div>
<div>static EbxmlReceiveHome</div> <div>getHome()</div> <div>Obtain remote home interface from default initial context</div>
<div>static EbxmlReceiveHome</div> <div>getHome(Hashtable environment)</div> <div>Obtain remote home interface from parameterised initial context</div>
<div>static EbxmlReceiveLocalHome</div> <div>getLocalHome()</div> <div>Obtain local home interface from default initial context</div>

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

EbxmlReceiveUtil

public EbxmlReceiveUtil()

メソッドの詳細

getHome

```
public static EbxmlReceiveHome getHome()  
    throws NamingException
```

Obtain remote home interface from default initial context

戻り値:

Home interface for EbxmlReceive. Lookup using JNDI_NAME

例外:

[NamingException](#) - ネーミング例外が発生した場合

getHome

```
public static EbxmlReceiveHome getHome(Hashtable environment)  
    throws NamingException
```

Obtain remote home interface from parameterised initial context

パラメータ:

environment - Parameters to use for creating initial context

戻り値:

Home interface for EbxmlReceive. Lookup using JNDI_NAME

例外:

[NamingException](#) - ネーミング例外が発生した場合

getLocalHome

```
public static EbxmlReceiveLocalHome getLocalHome()  
    throws NamingException
```

Obtain local home interface from default initial context

戻り値:

Local home interface for EbxmlReceive. Lookup using JNDI_NAME

例外:

[NamingException](#) - ネーミング例外が発生した場合

generateGUID

```
public static final String generateGUID(Object o)
```

A 32 byte GUID generator (Globally Unique ID). These artificial keys SHOULD **NOT** be seen by the user, not even touched by the DBA but with very rare exceptions, just manipulated by the database and the programs. Usage: Add an id field (type java.lang.String) to your EJB, and add setId(XXXUtil.generateGUID(this)); to the ejbCreate method.

パラメータ:

o - オブジェクト

戻り値:

GUID

jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b

インタフェース EbxmlSender

すべてのスーパーインタフェース:
[SenderAdapter](#)

既知の実装クラスの一覧:
[EbxmlSenderWliImpl](#)

public interface EbxmlSender
extends [SenderAdapter](#)

SenderAdapterのEbxmlデータ送信のためのインターフェースです。

既知のサブクラスとしてWebLogic Integration用の[EbxmlSenderWliImpl](#) とBizEngine用の
jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizengine.EbxmlSenderImplがあります。

導入されたバージョン:
1.0

メソッドの概要	
void	send (EbxmlMessage message) メッセージを送信します。
boolean	supportGlobalTransaction () GlobalTransactionをサポートしているかどうかを返します。

メソッドの詳細

send

public void [send](#)([EbxmlMessage](#) message)
throws [SendAdapterException](#)

メッセージを送信します。実際には、通信サーバへmessageの送信処理を委譲します。

パラメータ:
message - EbxmlMessage

例外:
[SendAdapterException](#)

supportGlobalTransaction

public boolean [supportGlobalTransaction](#)()

GlobalTransactionをサポートしているかどうかを返します。

戻り値:
サポートしているときtrue

jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx

クラス EbxmlSenderBizxImpl

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.EbxmlSenderBizxImpl

public class EbxmlSenderBizxImpl
extends [Object](#)

EbxmlSenderの実装です。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

[EbxmlSenderBizxImpl\(\)](#)
EbxmlSenderBizxImpl のコンストラクタ

メソッドの概要

void	send (BpcMessage bpcMsg, EbxmlMessage message) EbxmlMessageをBizXへ送信する
boolean	supportGlobalTransaction () グローバルトランザクションをサポートしているかどうかを返します。

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

EbxmlSenderBizxImpl

public EbxmlSenderBizxImpl()

EbxmlSenderBizxImpl のコンストラクタ

メソッドの詳細

send

public void **send**([BpcMessage](#) bpcMsg,
 [EbxmlMessage](#) message)
throws [SendAdapterException](#)

EbxmlMessageをBizXへ送信する

パラメータ:

- bpcMsg - BpcMessage
- message - EbxmlMessage

例外:

[SendAdapterException](#)

supportGlobalTransaction

public boolean supportGlobalTransaction()

グローバルトランザクションをサポートしているかどうかを返します。

戻り値:

false

jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.wli

クラス EbxmlSenderWliImpl

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.wli.EbxmlSenderWliImpl

すべての実装インタフェース:

EbxmlSender, SenderAdapter

public class EbxmlSenderWliImpl
extends Object
implements EbxmlSender

WebLogicIntegration用のEbxmlSenderの実装クラスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

EbxmlSenderWliImpl()
EbxmlSenderWliImpl のコンストラクタ

メソッドの概要	
void	send(EbxmlMessage message) EbxmlMessageを送信する
boolean	supportGlobalTransaction() グローバルトランザクションをサポートしているかどうかを返します。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

EbxmlSenderWliImpl

public EbxmlSenderWliImpl()

EbxmlSenderWliImpl のコンストラクタ

メソッドの詳細

send

public void **send**([EbxmlMessage](#) message)
throws [SendAdapterException](#)

EbxmlMessageを送信する

定義:
インタフェース [EbxmlSender](#) 内の [send](#)
パラメータ:
message - EbxmlMessage
例外:
[SendAdapterException](#)

supportGlobalTransaction

public boolean **supportGlobalTransaction**()

グローバルトランザクションをサポートしているかどうかを返します。

定義:
インタフェース [EbxmlSender](#) 内の [supportGlobalTransaction](#)
戻り値:
false

前のクラス [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: 入れ子 | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.text

クラス Encoding

[java.lang.Object](#)

└ [jp.go.meti.dscm.text.Encoding](#)

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class **Encoding**

extends [Object](#)

implements [Serializable](#)

文字エンコーディングを表します。

Javaで使用可能な文字エンコーディングのうち、日本国内において使用されることが想定されるものを表します。Encodingが内部で保持するフィールド名を以下に示します。尚、以下のフィールド名はEncoding#valueOfでは使用できません。

IANA Charset Registryに登録されているJava基本文字エンコーディングセット

- US_ASCII
- Windows_1252
- ISO_8859_1
- UTF_8
- UTF_16BE
- UTF_16LE

IANA Charset Registryに登録されているJava拡張文字エンコーディングセット

- Shift_JIS
- EUC_JP
- ISO_2022_JP
- Windows_31J
- JIS_X0201
- JIS_X0208
- JIS_X0212

IANA Charset Registryに登録されていないJava拡張文字エンコーディングセット

- Cp930
- Cp939
- UnicodeBig
- UnicodeLittle

使用時の利便性を考慮して、Encodingで定義しているフィールド名は一部IANAの標準名ではなく推奨MIME名やJava標準名を使用しています。尚、フィールド名としてハイフンが使用できないためハイフンは全てアンダーバーに変更してあります。

EncodingにおけるShift-JISの扱いに関しては、以下の通りとなっています。

Encoding.Shift_JIS

JIS X 0201(ラテン、カナ) & JIS X 0208の所謂Shift-JIS。Windows-31Jとは異なります。

Encoding.Windows-31J

MS932。Shift-JISにNEC特殊文字 (13区)、NEC選定IBM特殊文字 (89区 ~ 92区)、IBM特殊文字

(115区 ~ 119区)を追加したもの

尚、一部バージョンのJ2SEでは、"Shift-JIS"が"Windows-31J"のエイリアスとなっていますが、Encodingでは厳密に区別されています。そのため、Encodingの内部では "SJIS"が使用されています。

この実装は同期化されます。 複数のスレッドから[Encoding](#)に同時アクセスが行われた場合でも、適切な同期処理が行われます。

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要	
static Encoding	CP930 UDC 4370 文字を含む日本語カタカナ漢字、5026 のスーパーセットを表します。
static Encoding	CP939 UDC 4370 文字を含む日本語ラテン文字漢字、5035 のスーパーセットを表します。
static Encoding	EUC_JP EUC_JPを表します。
static Encoding	ISO_2022_JP ISO-2022-JPを表します。
static Encoding	ISO_8859_1 ISO_8859-1を表します。
static Encoding	JIS_X0201 JIS X 0201を表します。
static Encoding	JIS_X0208 JIS X 0208を表します。
static Encoding	JIS_X0212 JIS X 0212を表します。
static Encoding	Shift_JIS Shift_JISを表します (Windows-31Jではありません)。
static Encoding	UnicodeBig 16ビットUnicode Transformation Format、ビッグエンディアンバイト順、バイト順マーク付きを表します。
static Encoding	UnicodeLittle 16ビットUnicode Transformation Format、リトルエンディアンバイト順、バイト順マーク付きを表します。
static Encoding	US_ASCII ASCIIを表します。
static Encoding	UTF_16 UTF-16を表します。
static Encoding	UTF_16BE UTF-16BEを表します。
static Encoding	UTF_16LE UTF-16LEを表します。
static Encoding	UTF_8 UTF-8を表します。
static Encoding	Windows_1252

	windows-1252を表します。
static Encoding	Windows_31J Windows-31Jを表します(Shift-JISではありません)。

メソッドの概要

String	avoidGarbage(String str) 文字列の文字化け対策を行います。
int	byteLength(String str) 各文字エンコーディングに変換された後のバイト数を返します。
protected Object	clone() このオブジェクトのコピーを作成して返します。
byte[]	convertFromUnicode(String str) 文字列をUnicodeから変換します。
String	convertFromUnicodeAsString(String str) 文字列をUnicodeから変換します。
String	convertFromUnicodeAsStringWithAvoidGarbage(String str) 文字列をUnicodeから変換します(文字化け対策付)。
byte[]	convertFromUnicodeWithAvoidGarbage(String str) 文字列をUnicodeから変換します(文字化け対策付)。
String	convertToUnicode(byte[] bytes) 文字列をUnicodeに変換します。
String	convertToUnicodeAsString(String str) 文字列をUnicodeに変換します。
boolean	equals(Object obj) このオブジェクトと他のオブジェクトが等しいかどうかを示します。
Iterator	getAliasNames() エイリアスを返す(encodingNameも含む)。
static Encoding	getDefaultEncoding() 実行時プラットフォームのデフォルト文字エンコーディングを返します。
String	getJavaName() 文字エンコーディング名(Java用)を返します。
String	getName() 文字エンコーディング名(Java以外用)を返します。
static Iterator	getNames() Encodingに登録されている全ての文字エンコーディング名(Java以外用)を保持するIteratorを返します。
static Iterator	getNamesWithAlias() Encodingに登録されている全ての文字エンコーディング名を保持するIteratorを返します。
int	hashCode() オブジェクトのハッシュコード値を返します。
static void	init() Encodingクラスの初期化を行います。
boolean	isAliasName(String encodingName) 指定された文字列がエイリアスかどうかチェックします。
boolean	isInitialized() 初期化が終了しているかどうかを返します。
static Iterator	iterator() Encodingに登録されている全ての文字エンコーディングを保持するIteratorを返します。

static Encoding	valueOf (String encodingName) 指定された文字エンコーディング名に対応するEncodingを返します。
---------------------------------	---

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
finalize , getClass , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

フィールドの詳細

US_ASCII

public static final [Encoding](#) US_ASCII

ASCIIを表します。

Name: ANSI_X3.4-1968[RFC1345,KXS2]
MIBenum: 3
Source: ECMA registry
Alias: iso-ir-6
Alias: ANSI_X3.4-1986
Alias: ISO_646.irv:1991
Alias: ASCII
Alias: ISO646-US
Alias: US-ASCII (preferred MIME name)
Alias: us
Alias: IBM367
Alias: cp367
Alias: csASCII
(IANA の Character Sets より)

関連項目:

[J2SE 1.3 サポートされている文字エンコーディング](#), [J2SE 1.4 サポートされている文字エンコーディング](#), [Character Sets\(IANA\)](#)

Windows_1252

public static final [Encoding](#) Windows_1252

windows-1252を表します。

Name: windows-1252
MIBenum: 2252
Source: Microsoft (http://www.iana.org/assignments/charset-reg/windows-1252) [Wendt]
Alias: None
(IANA の Character Sets より)

関連項目:

[J2SE 1.3 サポートされている文字エンコーディング](#), [J2SE 1.4 サポートされている文字エンコーディング](#), [Character Sets\(IANA\)](#)

ISO_8859_1

public static final [Encoding](#) ISO_8859_1

ISO_8859-1を表します。

Name: ISO_8859-1:1987[RFC1345,KXS2]
MIBenum: 4
Source: ECMA registry
Alias: iso-ir-100
Alias: ISO_8859-1
Alias: ISO-8859-1 (preferred MIME name)
Alias: latin1
Alias: l1
Alias: IBM819
Alias: CP819
Alias: csISOLatin1
(IANA の Character Sets より)

関連項目:

[J2SE 1.3 サポートされている文字エンコーディング](#), [J2SE 1.4 サポートされている文字エンコーディング](#), [Character Sets\(IANA\)](#)

UTF_8

public static final [Encoding](#) UTF_8

UTF-8を表します。

Name: UTF-8[RFC2279]
MIBenum: 106
Source: RFC 2279
Alias: None
(IANA の Character Sets より)

関連項目:

[J2SE 1.3 サポートされている文字エンコーディング](#), [J2SE 1.4 サポートされている文字エンコーディング](#), [Character Sets\(IANA\)](#)

UTF_16BE

public static final [Encoding](#) UTF_16BE

UTF-16BEを表します。

Name: UTF-16BE[RFC2781]
MIBenum: 1013
Source: RFC 2781
Alias: None
(IANA の Character Sets より)

関連項目:

[J2SE 1.3 サポートされている文字エンコーディング](#), [J2SE 1.4 サポートされている文字エンコーディング](#), [Character Sets\(IANA\)](#)

UTF_16LE

public static final [Encoding](#) UTF_16LE

UTF-16LEを表します。

Name: UTF-16LE[RFC2781]
MIBenum: 1014
Source: RFC 2781
Alias: None
(IANA の Character Sets より)

関連項目:

[J2SE 1.3 サポートされている文字エンコーディング](#), [J2SE 1.4 サポートされている文字エンコーディング](#), [Character Sets\(IANA\)](#)

UTF_16

public static final [Encoding](#) UTF_16

UTF-16を表します。

Name: UTF-16[RFC2781]
MIBenum: 1015
Source: RFC 2781
Alias: None
(IANA の Character Sets より)

関連項目:

[J2SE 1.3 サポートされている文字エンコーディング](#), [J2SE 1.4 サポートされている文字エンコーディング](#), [Character Sets\(IANA\)](#)

Shift_JIS

public static final [Encoding](#) Shift_JIS

Shift_JISを表します(Windows-31Jではありません)。

Name: Shift_JIS (preferred MIME name)
MIBenum: 17
Source: This charset is an extension of csHalfWidthKatakana by adding graphic characters in JIS X 0208. The CCS's are JIS X0201:1997 and JIS X0208:1997. The complete definition is shown in Appendix 1 of JIS X0208:1997.
This charset can be used for the top-level media type "text".
Alias: MS_Kanji
Alias: csShiftJIS
(IANA の Character Sets より)

関連項目:

[J2SE 1.3 サポートされている文字エンコーディング](#), [J2SE 1.4 サポートされている文字エンコーディング](#), [Character Sets\(IANA\)](#)

EUC_JP

public static final [Encoding](#) EUC_JP

EUC_JPを表します。

Name: Extended_UNIX_Code_Packed_Format_for_Japanese
MIBenum: 18
Source: Standardized by OSF, UNIX International, and UNIX Systems
Laboratories Pacific. Uses ISO 2022 rules to select
code set 0: US-ASCII (a single 7-bit byte set)
code set 1: JIS X0208-1990 (a double 8-bit byte set)
restricted to A0-FF in both bytes
code set 2: Half Width Katakana (a single 7-bit byte set)
requiring SS2 as the character prefix
code set 3: JIS X0212-1990 (a double 7-bit byte set)
restricted to A0-FF in both bytes
requiring SS3 as the character prefix
Alias: csEUCPkFmtJapanese
Alias: EUC-JP (preferred MIME name)
(IANA の Character Sets より)

関連項目:

[J2SE 1.3 サポートされている文字エンコーディング](#), [J2SE 1.4 サポートされている文字エンコーディング](#), [Character Sets\(IANA\)](#)

ISO_2022_JP

public static final [Encoding](#) ISO_2022_JP

ISO-2022-JPを表します。

Name: ISO-2022-JP (preferred MIME name)[RFC1468,Murai]
MIBenum: 39
Source: RFC-1468 (see also RFC-2237)
Alias: csISO2022JP
(IANA の Character Sets より)

関連項目:

[J2SE 1.3 サポートされている文字エンコーディング](#), [J2SE 1.4 サポートされている文字エンコーディング](#), [Character Sets\(IANA\)](#)

Windows_31J

public static final [Encoding](#) Windows_31J

Windows-31Jを表します(Shift-JISではありません)。

Name: Windows-31J
MIBenum: 2024
Source: Windows Japanese. A further extension of Shift_JIS
to include NEC special characters (Row 13), NEC
selection of IBM extensions (Rows 89 to 92), and IBM
extensions (Rows 115 to 119). The CCS's are
JIS X0201:1997, JIS X0208:1997, and these extensions.
This charset can be used for the top-level media type "text",
but it is of limited or specialized use (see RFC2278).
PCL Symbol Set id: 19K
Alias: csWindows31J
(IANA の Character Sets より)

関連項目:

JIS_X0201

public static final [Encoding](#) JIS_X0201

JIS X 0201を表します。

Name: JIS_X0201[RFC1345,KXS2]
MIBenum: 15
Source: JIS X 0201-1976. One byte only, this is equivalent to
JIS/Roman (similar to ASCII) plus eight-bit half-width
Katakana
Alias: X0201
Alias: csHalfWidthKatakana
(IANA の Character Sets より)

関連項目:

[J2SE 1.3 サポートされている文字エンコーディング](#), [J2SE 1.4 サポートされている文字エンコーディング](#), [Character Sets\(IANA\)](#)

JIS_X0208

public static final [Encoding](#) JIS_X0208

JIS X 0208を表します。

Name: JIS_C6226-1983[RFC1345,KXS2]
MIBenum: 63
Source: ECMA registry
Alias: iso-ir-87
Alias: x0208
Alias: JIS_X0208-1983
Alias: csISO87JISX0208
(IANA の Character Sets より)

関連項目:

[J2SE 1.3 サポートされている文字エンコーディング](#), [J2SE 1.4 サポートされている文字エンコーディング](#), [Character Sets\(IANA\)](#)

JIS_X0212

public static final [Encoding](#) JIS_X0212

JIS X 0212を表します。

Name: JIS_X0212-1990[RFC1345,KXS2]
MIBenum: 98
Source: ECMA registry
Alias: x0212
Alias: iso-ir-159
Alias: csISO159JISX02121990
(IANA の Character Sets より)

関連項目:

[J2SE 1.3 サポートされている文字エンコーディング](#), [J2SE 1.4 サポートされている文字エンコーディング](#), [Character Sets\(IANA\)](#)

CP930

public static final [Encoding](#) CP930

UDC 4370 文字を含む日本語カタカナ漢字、5026 のスーパーセットを表します。

関連項目:

[J2SE 1.3 サポートされている文字エンコーディング](#), [J2SE 1.4 サポートされている文字エンコーディング](#)

CP939

public static final [Encoding](#) CP939

UDC 4370 文字を含む日本語ラテン文字漢字、5035 のスーパーセットを表します。

関連項目:

[J2SE 1.3 サポートされている文字エンコーディング](#), [J2SE 1.4 サポートされている文字エンコーディング](#)

UnicodeBig

public static final [Encoding](#) UnicodeBig

16ビットUnicode Transformation Format、ビッグエンディアンバイト順、バイト順マーク付きを表します。文字エンコーディング変換処理内容はUTF-16BEと同じですが、先頭にBOM(0xFEFF)が付加されます。通常はUTF-16BEを使用して下さい。

関連項目:

[J2SE 1.3 サポートされている文字エンコーディング](#), [J2SE 1.4 サポートされている文字エンコーディング](#)

UnicodeLittle

public static final [Encoding](#) UnicodeLittle

16ビットUnicode Transformation Format、リトルエンディアンバイト順、バイト順マーク付きを表します。文字エンコーディング変換処理内容はUTF-16LEと同じですが、先頭にBOM(0xFFFE)が付加されます。通常はUTF-16LEを使用して下さい。

関連項目:

[J2SE 1.3 サポートされている文字エンコーディング](#), [J2SE 1.4 サポートされている文字エンコーディング](#)

<h2>メソッドの詳細</h2>

valueOf

```
public static final Encoding valueOf(String encodingName)  
    throws UnsupportedEncodingException
```

指定された文字エンコーディング名に対応するEncodingを返します。

パラメータ:

encodingName - 文字エンコーディング名。大文字小文字は区別しません。null、空文字列は使用できません。

戻り値:

指定された文字エンコーディング名に対応するEncoding。

例外:

[UnsupportedEncodingException](#) - サポートされていない文字エンコーディング名が指定された場合にthrowされます。

getNamesWithAlias

```
public static final Iterator getNamesWithAlias()
```

Encodingに登録されている全ての文字エンコーディング名を保持するIteratorを返します。(Java以外用、Java用、エイリアスを含みます)

戻り値:

Encodingに登録されている全ての文字エンコーディング名を保持するIterator。(Java以外用、Java用、エイリアスを含みます)

getNames

```
public static final Iterator getNames()
```

Encodingに登録されている全ての文字エンコーディング名(Java以外用)を保持するIteratorを返します。(エイリアスを含みません)

戻り値:

Encodingに登録されている全ての文字エンコーディング名(Java以外用)を保持するIterator。

iterator

```
public static final Iterator iterator()
```

Encodingに登録されている全ての文字エンコーディングを保持するIteratorを返します。

戻り値:

Encodingに登録されている全ての文字エンコーディングを保持するIterator。

getDefaultEncoding

```
public static final Encoding getDefaultEncoding()
```

実行時プラットフォームのデフォルト文字エンコーディングを返します。

System.getProperty("file.encoding")が返す文字エンコーディング名に対応するEncodingを返します。

戻り値:

実行時プラットフォームのデフォルト文字エンコーディング。

init

```
public static final void init()
```

Encodingクラスの初期化を行います。

Encodingクラスを使用する前に必ず1度だけ実行してください。

getJavaName

```
public final String getJavaName()
```

文字エンコーディング名(Java用)を返します。

このメソッドは、Java内部で使用する文字エンコーディング名を返します。

戻り値:

文字エンコーディング名。

getName

```
public final String getName()
```

文字エンコーディング名(Java以外用)を返します。

このメソッドは、外部(Java以外)で使用する文字エンコーディング名を返します。

戻り値:

文字エンコーディング名。

convertToUnicodeAsString

```
public String convertToUnicodeAsString(String str)
```

文字列をUnicodeに変換します。

パラメータ:

str - 変換したい文字列。nullは使用できません。

戻り値:

指定された文字エンコーディングに変換された文字列。

convertToUnicode

```
public String convertToUnicode(byte[] bytes)
```

文字列をUnicodeに変換します。

パラメータ:

bytes - 変換したい文字列。nullは使用できません。

戻り値:

指定された文字エンコーディングに変換された文字列。

convertFromUnicode

```
public byte[] convertFromUnicode(String str)
```

文字列をUnicodeから変換します。

パラメータ:

str - 変換したい文字列。nullは使用できません。

戻り値:

指定された文字エンコーディングから変換された文字列。

convertFromUnicodeAsString

```
public String convertFromUnicodeAsString(String str)
```

文字列をUnicodeから変換します。

パラメータ:

str - 変換したい文字列。nullは使用できません。

戻り値:

指定された文字エンコーディングから変換された文字列。

convertFromUnicodeWithAvoidGarbage

```
public byte[] convertFromUnicodeWithAvoidGarbage(String str)
```

文字列をUnicodeから変換します(文字化け対策付)。

パラメータ:

str - 変換したい文字列。nullは使用できません。

戻り値:

Unicodeに変換された文字列。

convertFromUnicodeAsStringWithAvoidGarbage

```
public String convertFromUnicodeAsStringWithAvoidGarbage(String str)
```

文字列をUnicodeから変換します(文字化け対策付)。

パラメータ:

str - 変換したい文字列。nullは使用できません。

戻り値:

Unicodeに変換された文字列。

avoidGarbage

```
public String avoidGarbage(String str)
```

文字列の文字化け対策を行います。

文字化け対策が未対応の文字エンコーディングの場合、`UnsupportedOperationException`がthrow されます。

パラメータ:

`str` - 変換したい文字列。

戻り値:

文字化け対策された文字列。

byteLength

```
public int byteLength(String str)
```

各文字エンコーディングに変換された後のバイト数を返します。

パラメータ:

`str` - 文字列(Unicode)。

戻り値:

バイト数。

isAliasName

```
public final boolean isAliasName(String encodingName)
```

指定された文字列がエイリアスかどうかチェックします。

パラメータ:

`encodingName` - 文字エンコーディング名。nullは使用できません。

戻り値:

エイリアスである場合true、それ以外の場合false。

getAliasNames

```
public final Iterator getAliasNames()
```

エイリアスを返す(encodingNameも含む)。

戻り値:

エイリアス。

clone

```
protected Object clone()  
    throws CloneNotSupportedException
```

このオブジェクトのコピーを作成して返します。

このメソッドはサポートされません。必ず [CloneNotSupportedException](#) がthrowされます。

戻り値:

このインスタンスの複製

例外:

[CloneNotSupportedException](#) - 必ずthrowされます。

hashCode

```
public final int hashCode()
```

オブジェクトのハッシュコード値を返します。

戻り値:

このオブジェクトのハッシュコード値。

equals

```
public final boolean equals(Object obj)
```

このオブジェクトと他のオブジェクトが等しいかどうかを示します。

パラメータ:

obj - 比較対象の参照オブジェクト。

戻り値:

obj 引数に指定されたオブジェクトとこのオブジェクトが等しい場合は true、そうでない場合は false。

isInitialized

```
public final boolean isInitialized()
```

初期化が終了しているかどうかを返します。

戻り値:

初期化が終了している場合はtrue、それ以外の場合はfalse。

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

前のクラス [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス EnterpriseType

[java.lang.Object](#)
└─ [jp.go.meti.dscm.xml.EnterpriseType](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

直系の既知のサブクラス:
[支払企業](#), [受注企業](#), [請求企業](#), [発注企業](#)

public class EnterpriseType
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class EnterpriseType.

導入されたバージョン:
1.0
関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要	
EnterpriseType()	Constructors

メソッドの概要	
String	get企業コード() Returns the value of field '企業コード'.
String	get企業コードタイプ() Returns the value of field '企業コードタイプ'.
String	get企業名カナ() Returns the value of field '企業名カナ'.
String	get企業名漢字() Returns the value of field '企業名漢字'.
部署情報	get部署情報() Returns the value of field '部署情報'.
boolean	isValid() Method isValid
void	marshal() (ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal() (Writer out) Method marshal

void	set企業コード (String _企業コード) Sets the value of field '企業コード'.
void	set企業コードタイプ (String _企業コードタイプ) Sets the value of field '企業コードタイプ'.
void	set企業名カナ (String _企業名カナ) Sets the value of field '企業名カナ'.
void	set企業名漢字 (String _企業名漢字) Sets the value of field '企業名漢字'.
void	set部署情報 (部署情報 _部署情報) Sets the value of field '部署情報'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

EnterpriseType

public EnterpriseType()

Constructors

メソッドの詳細

get企業コード

public [String](#) get企業コード()

Returns the value of field '企業コード'.

戻り値:
the value of field '企業コード'.

get企業コードタイプ

public [String](#) get企業コードタイプ()

Returns the value of field '企業コードタイプ'.

戻り値:
the value of field '企業コードタイプ'.

get企業名カナ

public [String](#) get企業名カナ()

Returns the value of field '企業名カナ'.

戻り値:
the value of field '企業名カナ'.

get企業名漢字

public [String](#) get企業名漢字()

Returns the value of field '企業名漢字'.

戻り値:
the value of field '企業名漢字'.

get部署情報

public [部署情報](#) get部署情報()

Returns the value of field '部署情報'.

戻り値:
the value of field '部署情報'.

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:
Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:
out -

例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal


```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
        org.exolab.castor.xml.MarshalException,
        org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

set企業コード

```
public void set企業コード(String _企業コード)
```

Sets the value of field '企業コード'.

パラメータ:

_企業コード -

set企業コードタイプ

```
public void set企業コードタイプ(String _企業コードタイプ)
```

Sets the value of field '企業コードタイプ'.

パラメータ:

_企業コードタイプ -

set企業名カナ

```
public void set企業名カナ(String _企業名カナ)
```

Sets the value of field '企業名カナ'.

パラメータ:

_企業名カナ -

set企業名漢字

```
public void set企業名漢字(String _企業名漢字)
```

Sets the value of field '企業名漢字'.

パラメータ:

_企業名漢字 -

set部署情報

public void **set部署情報**([部署情報](#) _部署情報)

Sets the value of field '部署情報'.

パラメータ:
_部署情報 -

unmarshal

public static [Object](#) **unmarshal**([Reader](#) reader)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
 [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method unmarshal

パラメータ:
reader -

戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

public void **validate**()
throws [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method validate

例外:
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

Business Module

1.0

jp.go.meti.dscm.xml

クラス EnterpriseTypeDescriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.EnterpriseTypeDescriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

直系の既知のサブクラス:

[支払企業Descriptor](#), [受注企業Descriptor](#), [請求企業Descriptor](#), [発注企業Descriptor](#)

```
public class EnterpriseTypeDescriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class EnterpriseTypeDescriptor.

導入されたバージョン:
1.0
```

コンストラクタの概要
EnterpriseTypeDescriptor() Constructors

メソッドの概要

org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURI, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

EnterpriseTypeDescriptor

```
public EnterpriseTypeDescriptor()
```

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

```
public org.exolab.castor.mapping.AccessMode getAccessMode()
```

Method getAccessMode

戻り値:

The access mode

getExtends

```
public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor getExtends()
```

Method getExtends

戻り値:

ClassDescriptor

getIdentity

```
public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor getIdentity()
```

Method getIdentity

戻り値:

FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) getJavaClass()

Method getJavaClass

戻り値:
the Class instance

getNamespacePrefix

public [String](#) getNamespacePrefix()

Method getNamespacePrefix

戻り値:
The prefix of namespace

getNamespaceURI

public [String](#) getNamespaceURI()

Method getNamespaceURI

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator getValidator()

Method getValidator

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) getXMLName()

Method getXMLName

戻り値:
the XML name

jp.go.meti.dscm.xml

クラス EnterpriseTypeDescriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.EnterpriseTypeDescriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

直系の既知のサブクラス:

[支払企業Descriptor](#), [受注企業Descriptor](#), [請求企業Descriptor](#), [発注企業Descriptor](#)

```
public class EnterpriseTypeDescriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class EnterpriseTypeDescriptor.

導入されたバージョン:
1.0
```

コンストラクタの概要
EnterpriseTypeDescriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNameSpacePrefix() Method getNameSpacePrefix
String	getNameSpaceURI() Method getNameSpaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURI, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

EnterpriseTypeDescriptor

```
public EnterpriseTypeDescriptor()
```

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

```
public org.exolab.castor.mapping.AccessMode getAccessMode()
```

Method getAccessMode

戻り値:

The access mode

getExtends

```
public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor getExtends()
```

Method getExtends

戻り値:

ClassDescriptor

getIdentity

```
public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor getIdentity()
```

Method getIdentity

戻り値:

FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) getJavaClass()

Method getJavaClass

戻り値:
the Class instance

getNamespacePrefix

public [String](#) getNamespacePrefix()

Method getNamespacePrefix

戻り値:
The prefix of namespace

getNamespaceURI

public [String](#) getNamespaceURI()

Method getNamespaceURI

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator getValidator()

Method getValidator

戻り値:
The validator object

getXMLName

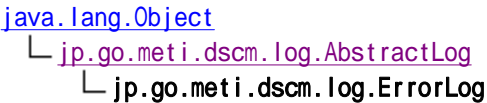
public [String](#) getXMLName()

Method getXMLName

戻り値:
the XML name

jp.go.meti.dscm.log

クラス ErrorLog



```
public class ErrorLog
extends AbstractLog
```

ErrorLogを出力するためのクラスです。Common Loggingのログレベルではerrorレベルに対応しています。Log4jのログレベルのerrorレベルに対応しています。

導入されたバージョン:
1.0

メソッドの概要	
static ErrorLog	getInstance() インスタンスを返します。
String	getSeverity() 重要度を取得します。
protected void	message (Class senderClass, String messageCode, Object [] args) メッセージを出力します。
protected void	message (Class senderClass, String messageCode, Object [] args, String appendMessage) メッセージを出力します。
protected void	message (Class senderClass, String messageCode, Object [] args, Throwable e, String appendMessage) スタックトレース付きのメッセージを出力します。

クラス jp.go.meti.dscm.log. AbstractLog から継承したメソッド
constructMessage , getLogName

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

メソッドの詳細

getSeverity

```
public String getSeverity()
```

重要度を取得します。

戻り値:

getInstance

```
public static ErrorLog getInstance()
```

インスタンスを返します。

戻り値:

ErrorLog

message

```
protected void message(Class senderClass,  
                        String messageCode,  
                        Object[] args)
```

メッセージを出力します。

パラメータ:

senderClass - 発生元のクラス

messageCode - メッセージコード

args - メッセージの追加情報オブジェクト

message

```
protected void message(Class senderClass,  
                        String messageCode,  
                        Object[] args,  
                        String appendMessage)
```

メッセージを出力します。

パラメータ:

senderClass - 発生元のクラス

messageCode - メッセージコード

args - メッセージの追加情報オブジェクト

appendMessage - 追加のメッセージ

message

```
protected void message(Class senderClass,  
                        String messageCode,  
                        Object[] args,  
                        Throwable e,  
                        String appendMessage)
```

スタックトレース付きのメッセージを出力します。

パラメータ:

senderClass - 発生元のクラス

messageCode - メッセージコード

args - メッセージの追加情報オブジェクト

jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show

クラス ErrorStatus

java.lang.Object
└ jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.ErrorStatus

public class ErrorStatus
extends Object

エラーステータスを管理するクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

ErrorStatus(Connection conn)
コンストラクタ

メソッドの概要

String getDescription(int code)
表示名を取得します。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

ErrorStatus

public ErrorStatus(Connection conn)

コンストラクタ

パラメータ:
conn - DBコネクション

メソッドの詳細

getDescription

public String getDescription(int code)

表示名を取得します。

パラメータ:

code - エラーコード

戻り値:

エラーコードの表示名

jp.go.meti.dscm.event

クラス Event

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.event.Event](#)

すべての実装インタフェース:
[EventConst](#), [Serializable](#)

直系の既知のサブクラス:
[ScheduleEvent](#), [SyncEvent](#)

public abstract class Event
extends [Object](#)
implements [EventConst](#), [Serializable](#)

イベントクラス

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

フィールドの概要

インタフェース jp.go.meti.dscm.event.EventConst から継承したフィールド
ABORT_EXITED , ACTIVATED , CANCELED , COMPLETED , DIRTY , ERROR_EXITED , ERROR_STATUS_CD_CANCELED , ERROR_STATUS_CD_NO_STATUS , ERROR_STATUS_CD_RETRY_IMPOSSIBLE , ERROR_STATUS_CD_RETRY_POSSIBLE , EXPIRED , PLANNED , RECEIVED_SIGNAL , RUNNING , SEND_STATUS_CD_NO_STATUS , SEND_STATUS_CD_SENDING , SEND_STATUS_CD_SENT , WAIT , WAIT_FOR_RETRY , WAIT_FOR_SIGNAL

コンストラクタの概要

[Event](#)()
Eventを作成します。

メソッドの概要

BpcDocument	getBpcDocument () BpcDocumentを取得します。
Context	getContext () コンテキストを取得します。
String	getEventId () イベントIDを取得します。
String	getEventName () イベント名を取得します。

String	getProcessflowName() プロセスフロー名を取得します。
String	getRole() 実行ロール名を取得します。
Date	getStartedDate() イベント起動時刻を取得します。
int	getStatus() 状態を取得します。
int	getTimeoutSec() タイムアウト秒を取得します。
void	setBpcDocument (BpcDocument document) BpcDocumentを設定します。
void	setContext (Context context) コンテキストを設定します。
void	setEventId (String eventId) イベントIDを設定します。
void	setEventName (String string) イベント名を設定します。
void	setProcessflowName (String string) プロセスフロー名を設定します。
void	setRole (String string) 実行ロール名を設定します。
void	setStartedDate (Date date) イベント起動時刻を設定します。
void	setStatus (int i) 状態を設定します。
void	setTimeoutSec (int i) タイムアウト秒を設定します。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

Event

public Event()

Eventを作成します。

メソッドの詳細

setBpcDocument

public void setBpcDocument(BpcDocument document)

BpcDocumentを設定します。

パラメータ:

getBpcDocument

```
public BpcDocument getBpcDocument()
```

BpcDocumentを取得します。

戻り値:

BpcDocument

setContext

```
public void setContext(Context context)
```

コンテキストを設定します。

パラメータ:

context - コンテキスト

getContext

```
public Context getContext()
```

コンテキストを取得します。

戻り値:

コンテキスト

setEventId

```
public void setEventId(String eventId)
```

イベントIDを設定します。

パラメータ:

eventId -

getEventId

```
public String getEventId()
```

イベントIDを取得します。

戻り値:

イベントID

setEventName

public void **setEventName**([String](#) string)

イベント名を設定します。

パラメータ:
string - イベント名

getEventName

public [String](#) **getEventName**()

イベント名を取得します。

戻り値:
イベント名

setProcessflowName

public void **setProcessflowName**([String](#) string)

プロセスフロー名を設定します。

パラメータ:
string - プロセスフロー名

getProcessflowName

public [String](#) **getProcessflowName**()

プロセスフロー名を取得します。

戻り値:
string プロセスフロー名

setRole

public void **setRole**([String](#) string)

実行ロール名を設定します。

パラメータ:
string - 実行ロール名

getRole

public [String](#) **getRole**()

実行ロール名を取得します。

戻り値:

string 実行ロール名

setStartDate

public void **setStartDate**([Date](#) date)

イベント起動時刻を設定します。

パラメータ:

date - イベント起動時刻

getStartDate

public [Date](#) **getStartDate**()

イベント起動時刻を取得します。

戻り値:

イベント起動時刻

setStatus

public void **setStatus**(int i)

状態を設定します。

パラメータ:

i - 状態

getStatus

public int **getStatus**()

状態を取得します。

戻り値:

状態

setTimeoutSec

public void **setTimeoutSec**(int i)

タイムアウト秒を設定します。

パラメータ:

i - タイムアウト秒

getTimeoutSec

public int getTimeoutSec()

タイムアウト秒を取得します。

戻り値:
タイムアウト秒

jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show

クラス Event

java.lang.Object
└─ jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.Event

public class Event
extends Object

イベント管理のためのバリューオブジェクトクラスです。

属性としてイベントID、イベント名、ステータスコード、プロセスフロー名、プロセス起動予定時刻を持ちます。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
Event()

メソッドの概要
String getId() イベントIDを取得する
String getName() イベント名を取得する
int getStatusCode() ステータスコードを取得する
String getProcessFlowName() プロセスフロー名を取得する
Timestamp getScheduleTime() プロセス起動予定時刻を取得する
void setId(String eventId) イベントIDを設定する
void setName(String eventName) イベント名を設定する
void setStatusCode(int eventStatusCode) ステータスコードを設定する
void setProcessFlowName(String processFlowName) プロセスフロー名を設定する
void setScheduleTime(Timestamp scheduleTime) プロセス起動予定時刻を設定する

クラス `java.lang.Object` から継承したメソッド

`clone`, `equals`, `finalize`, `getClass`, `hashCode`, `notify`, `notifyAll`, `toString`, `wait`, `wait`, `wait`

コンストラクタの詳細

Event

```
public Event()
```

メソッドの詳細

getEventId

```
public String getEventId()
```

イベントIDを取得する

戻り値:

Returns the eventId.

setEventId

```
public void setEventId(String eventId)
```

イベントIDを設定する

パラメータ:

eventId - The eventId to set.

getEventName

```
public String getEventName()
```

イベント名を取得する

戻り値:

Returns the eventName.

setEventName

```
public void setEventName(String eventName)
```

イベント名を設定する

パラメータ:

eventName - The eventName to set.

getEventStatusCode

```
public int getEventStatusCode()
```

ステータスコードを取得する

戻り値:

Returns the eventStatusCode.

setEventStatusCode

```
public void setEventStatusCode(int eventStatusCode)
```

ステータスコードを設定する

パラメータ:

eventStatusCode - The eventStatusCode to set.

getProcessFlowName

```
public String getProcessFlowName()
```

プロセスフロー名を取得する

戻り値:

Returns the processFlowName.

setProcessFlowName

```
public void setProcessFlowName(String processFlowName)
```

プロセスフロー名を設定する

パラメータ:

processFlowName - The processFlowName to set.

getScheduleTime

```
public Timestamp getScheduleTime()
```

プロセス起動予定時刻を取得する

戻り値:

Returns the scheduleTime.

setScheduleTime

```
public void setScheduleTime(Timestamp scheduleTime)
```

プロセス起動予定時刻を設定する

パラメータ:

scheduleTime - The scheduleTime to set.

jp.go.meti.dscm.tools.event.command.cancel

クラス EventCancelBlock

[java.lang.Object](#)
└─ [jp.go.meti.dscm.tools.event.command.cancel.EventCancelBlock](#)

すべての実装インタフェース:
[EventCommandBlock](#)

public class **EventCancelBlock**
extends [Object](#)
implements [EventCommandBlock](#)

イベントをキャンセルするブロッククロージャです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

[EventCancelBlock\(\)](#)

メソッドの概要

void	execute (Connection conn, String eventId) イベントをキャンセルします。
------	--

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

EventCancelBlock

public [EventCancelBlock](#)()

メソッドの詳細

execute

public void [execute](#)([Connection](#) conn,
 [String](#) eventId)
 throws [SQLException](#)

イベントをキャンセルします。

定義:

インタフェース [EventCommandBlock](#) 内の [execute](#)

パラメータ:

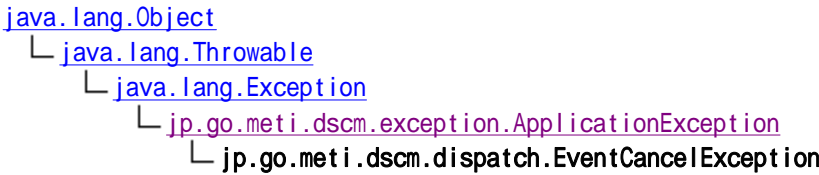
conn - コネクション
eventId - イベントID

例外:

[SQLException](#)

jp.go.meti.dscm.dispatch

クラス EventCancelException



すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class EventCancelException
extends [ApplicationException](#)

AbstractNoticeActivity#cancel()が呼び出された場合

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[ApplicationException](#) から継承したフィールド

[cause](#)

コンストラクタの概要

[EventCancelException](#)(String logCode, Object[] args)
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[EventCancelException](#)(String logCode, Object[] args, Throwable cause)
指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[ApplicationException](#) から継承したメソッド

[getArgs](#), [getCause](#), [getLogCode](#), [getLogMessage](#), [logMessage](#)

クラス java.lang.[Throwable](#) から継承したメソッド

[fillInStackTrace](#), [getLocalizedMessage](#), [getMessage](#), [getStackTrace](#), [initCause](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [setStackTrace](#), [toString](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

EventCancelException

```
public EventCancelException(String logCode,  
                           Object[] args,  
                           Throwable cause)
```

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報
- cause - 原因例外オブジェクト

EventCancelException

```
public EventCancelException(String logCode,  
                           Object[] args)
```

指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報

jp.go.meti.dscm.tools.event.command.cancel

クラス EventCanceller

[java.lang.Object](#)
└─ `jp.go.meti.dscm.tools.event.command.cancel.EventCanceller`

すべての実装インタフェース:
[EventCommand](#)

public class EventCanceller
extends [Object](#)
implements [EventCommand](#)

イベントキャンセルコマンドを実行するクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
EventCanceller()

メソッドの概要

boolean	<u>checkArguments</u> (<u>String</u> [] args) 引数のチェックを行います。
void	<u>execute</u> (<u>Connection</u> conn, <u>String</u> [] args) イベントキャンセルコマンドを実行します。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

EventCanceller

public EventCanceller()

メソッドの詳細

execute

public void [execute](#)([Connection](#) conn,

[String\[\] args](#))

イベントキャンセルコマンドを実行します。

定義:

インタフェース [EventCommand](#) 内の [execute](#)

パラメータ:

conn - DBコネクション

args - コマンド引数

checkArguments

public boolean **checkArguments**([String\[\]](#) args)

引数のチェックを行います。

定義:

インタフェース [EventCommand](#) 内の [checkArguments](#)

パラメータ:

args - 引数

戻り値:

引数が正しいときは true, それ以外の場合は false

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

1.0

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.tools.event.command

インタフェース EventCommand

既知の実装クラスの一覧:

[EventCanceller](#), [EventForceExecutor](#), [EventRemover](#), [EventViewer](#)

public interface EventCommand

イベントコマンド用インタフェースです。

導入されたバージョン:

1.0

メソッドの概要

boolean	checkArguments (String [] args) 引数のチェックを行います。
void	execute (Connection conn, String [] args) コマンドを実行する

メソッドの詳細

execute

public void **execute**([Connection](#) conn,
[String](#)[] args)

コマンドを実行する

パラメータ:

conn - DBコネクション

args - コマンド引数

checkArguments

public boolean **checkArguments**([String](#)[] args)

引数のチェックを行います。

パラメータ:

args - 引数

戻り値:

引数が正しいときは true, それ以外の場合は false

jp.go.meti.dscm.tools.event.command

インタフェース EventCommandBlock

既知の実装クラスの一覧:

[EventCancelBlock](#), [EventErrorBlock](#), [EventSubCancelFlagBlock](#), [EventWaitBlock](#), [EventWaitForCancelledBlock](#)

public interface EventCommandBlock

イベントコマンド用ブロッククロージャです。

導入されたバージョン:

1.0

メソッドの概要	
void	execute (Connection conn, String eventId) 処理を実行します。

メソッドの詳細

execute

```
public void execute(Connection conn,
                   String eventId)
    throws SQLException
```

処理を実行します。

パラメータ:

conn - コネクション
eventId - イベントID

例外:

[SQLException](#)

jp.go.meti.dscm.event

インタフェース EventConst

既知の実装クラスの一覧:
[Event](#)

public interface EventConst

イベント定数です。

導入されたバージョン:
1.0

フィールドの概要	
static int	ABORT_EXITED J-XML受信時にエラーが発生した
static int	ACTIVATED Bpcドキュメントが設定された
static int	CANCELED キャンセル
static int	COMPLETED 完了
static int	DIRTY 通信処理・業務への通知が完了したかどうか不明
static int	ERROR_EXITED リトライオーバーでエラー終了
static String	ERROR_STATUS_CD_CANCELED 異常終了ステータスコード=1(キャンセル)
static String	ERROR_STATUS_CD_NO_STATUS 異常終了ステータスコード=0(未処理)
static String	ERROR_STATUS_CD_RETRY_IMPOSSIBLE 異常終了ステータスコード=3(リトライ不可)
static String	ERROR_STATUS_CD_RETRY_POSSIBLE 異常終了ステータスコード=2(リトライ可)
static int	EXPIRED 開始タイムアウト
static int	PLANNED イベントのインスタンス作成直後で、BpcDocumentが設定されていない状態
static int	RECEIVED_SIGNAL 送信先からのExceptionシグナルを受信し終了した
static int	RUNNING 実行中

static String	SEND_STATUS_CD_NO_STATUS 送信ステータスコード=0(未送信)
static String	SEND_STATUS_CD_SENDING 送信ステータスコード=1(送信中)
static String	SEND_STATUS_CD_SENT 送信ステータスコード=2(送信終了)
static int	WAIT 実行待ち
static int	WAIT_FOR_RETRY リトライ待ち
static int	WAIT_FOR_SIGNAL 送信先からのシグナル受信待ち

フィールドの詳細

PLANNED

public static final int PLANNED

イベントのインスタンス作成直後で、BpcDocumentが設定されていない状態

関連項目:
[定数フィールド値](#)

ACTIVATED

public static final int ACTIVATED

Bpcドキュメントが設定された

関連項目:
[定数フィールド値](#)

WAIT

public static final int WAIT

実行待ち

関連項目:
[定数フィールド値](#)

RUNNING

public static final int RUNNING

実行中

関連項目:

[定数フィールド値](#)

COMPLETED

public static final int COMPLETED

完了

関連項目:

[定数フィールド値](#)

CANCELED

public static final int CANCELED

キャンセル

関連項目:

[定数フィールド値](#)

EXPIRED

public static final int EXPIRED

開始タイムアウト

関連項目:

[定数フィールド値](#)

ERROR_EXITED

public static final int ERROR_EXITED

リトライオーバーでエラー終了

関連項目:

[定数フィールド値](#)

RECEIVED_SIGNAL

public static final int RECEIVED_SIGNAL

送信先からのExceptionシグナルを受信し終了した

関連項目:

[定数フィールド値](#)

WAIT_FOR_RETRY

```
public static final int WAIT_FOR_RETRY
```

リトライ待ち

関連項目:

[定数フィールド値](#)

WAIT_FOR_SIGNAL

```
public static final int WAIT_FOR_SIGNAL
```

送信先からのシグナル受信待ち

関連項目:

[定数フィールド値](#)

DIRTY

```
public static final int DIRTY
```

通信処理・業務への通知が完了したかどうか不明

関連項目:

[定数フィールド値](#)

ABORT_EXITED

```
public static final int ABORT_EXITED
```

J-XML受信時にエラーが発生した

関連項目:

[定数フィールド値](#)

ERROR_STATUS_CD_NO_STATUS

```
public static final String ERROR_STATUS_CD_NO_STATUS
```

異常終了ステータスコード=0(未処理)

関連項目:

[定数フィールド値](#)

ERROR_STATUS_CD_CANCELED

```
public static final String ERROR_STATUS_CD_CANCELED
```

異常終了ステータスコード=1(キャンセル)

関連項目:

[定数フィールド値](#)

ERROR_STATUS_CD_RETRY_POSSIBLE

public static final [String](#) ERROR_STATUS_CD_RETRY_POSSIBLE

異常終了ステータスコード=2(リトライ可)

関連項目:

[定数フィールド値](#)

ERROR_STATUS_CD_RETRY_IMPOSSIBLE

public static final [String](#) ERROR_STATUS_CD_RETRY_IMPOSSIBLE

異常終了ステータスコード=3(リトライ不可)

関連項目:

[定数フィールド値](#)

SEND_STATUS_CD_NO_STATUS

public static final [String](#) SEND_STATUS_CD_NO_STATUS

送信ステータスコード=0(未送信)

関連項目:

[定数フィールド値](#)

SEND_STATUS_CD_SENDING

public static final [String](#) SEND_STATUS_CD_SENDING

送信ステータスコード=1(送信中)

関連項目:

[定数フィールド値](#)

SEND_STATUS_CD_SENT

public static final [String](#) SEND_STATUS_CD_SENT

送信ステータスコード=2(送信終了)

関連項目:

[定数フィールド値](#)

jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf

クラス EventDef

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.EventDef](#)

public class **EventDef**
extends [Object](#)

プロセスフロー (ProcessFlow) のイベント定義 (Event) を表現したクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
EventDef ()

メソッドの概要	
String	getName () イベント名を取得します。
EventDef	getNext () 次のイベントを取得します。
EventDef	getPrev () 前のイベントを取得します。
ProcessDef	getProcess () プロセスを取得します。
void	setName (String name) イベント名を設定します。
void	setNext (EventDef eventDef) 次のイベントを設定します。
void	setPrev (EventDef eventDef) 前のイベントを設定します。
void	setProcess (ProcessDef process) プロセスを設定します。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

EventDef

public EventDef()

メソッドの詳細

setName

public void setName([String](#) name)

イベント名を設定します。

パラメータ:
name - イベント名

getName

public [String](#) getName()

イベント名を取得します。

戻り値:
[String](#) イベント名

setNext

public void setNext([EventDef](#) eventDef)

次のイベントを設定します。

パラメータ:
eventDef -

getNext

public [EventDef](#) getNext()

次のイベントを取得します。

戻り値:
[EventDef](#) 次のイベント

setPrev

public void setPrev([EventDef](#) eventDef)

前のイベントを設定します。

パラメータ:
eventDef -

getPrev

public [EventDef](#) getPrev()

前のイベントを取得します。

戻り値:
EventDef 前のイベント

setProcess

public void setProcess([ProcessDef](#) process)

プロセスを設定します。

パラメータ:
process - プロセス

getProcess

public [ProcessDef](#) getProcess()

プロセスを取得します。

戻り値:
Process プロセス

jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed

クラス EventDescriptorFileFilter

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.EventDescriptorFileFilter

すべての実装インタフェース:

[FileFilter](#)

public class EventDescriptorFileFilter

extends [Object](#)

implements [FileFilter](#)

指定されたディレクトリから、読み込むべきEventDescriptorファイルの名前を判断するための、FileFilterクラスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

[EventDescriptorFileFilter](#)()

メソッドの概要

boolean	accept (File pathname) 指定されたディレクトリから、読み込むべきEventDescriptorファイルの名前を判断します。
---------	--

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

EventDescriptorFileFilter

public EventDescriptorFileFilter()

メソッドの詳細

accept

public boolean [accept](#)([File](#) pathname)

指定されたディレクトリから、読み込むべきEventDescriptorファイルの名前を判断します。

定義:
インタフェース [FileFilter](#) 内の [accept](#)
パラメータ:
pathname -
戻り値:
boolean

jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed

クラス EventDescriptor

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.EventDescriptor

public class EventDescriptor

extends [Object](#)

イベント記述 (EventDescriptor) を表現したクラスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
EventDescriptor ()

メソッドの概要

void	addEvent (EventDetail event) イベントを追加します。
void	addNoticeListener (NoticeListenerDef noticeListener) 通知リスナーを追加します。
String	getCollaborationId () コラボレーションIDを取得します。
EventDetail	getEvent (String eventName) イベントを取得します。
NoticeListenerDef	getNoticeListener (String listenerName) 通知リスナーを取得します。
void	setCollaborationId (String collaborationId) コラボレーションIDを設定します。

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

EventDescriptor

public EventDescriptor()

メソッドの詳細

setCollaborationId

public void **setCollaborationId**([String](#) collaborationId)

コラボレーションIDを設定します。

パラメータ:
collaborationId - コラボレーションID

getCollaborationId

public [String](#) **getCollaborationId**()

コラボレーションIDを取得します。

戻り値:
String コラボレーションID

addEvent

public void **addEvent**([EventDetail](#) event)

イベントを追加します。

パラメータ:
event -

getEvent

public [EventDetail](#) **getEvent**([String](#) eventName)

イベントを取得します。

パラメータ:
eventName -
戻り値:
EventDetail

addNoticeListener

public void **addNoticeListener**([NoticeListenerDef](#) noticeListener)

通知リスナーを追加します。

パラメータ:
noticeListener -

getNoticeListener

public [NoticeListenerDef](#) getNoticeListener([String](#) listenerName)

通知リスナーを取得します。

パラメータ:

listenerName -

戻り値:

NoticeListenerDef

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed

クラス EventDescriptorLoader



public class EventDescriptorLoader

extends [ConfigLoader](#)

イベント記述 (EventDescriptor) を読み込むための、ConfigLoaderの実装クラスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

[EventDescriptorLoader\(\)](#)

メソッドの概要

void

[doAddRules](#)(org.apache.commons.digester.Digester digester)
イベント記述のためのDigesterを用意します。

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.config.[ConfigLoader](#) から継承したメソッド

[load](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

EventDescriptorLoader

public EventDescriptorLoader()

メソッドの詳細

doAddRules

public void doAddRules(org.apache.commons.digester.Digester digester)

throws [IOException](#),
[SAXException](#)

イベント記述のためのDigesterを用意します。

定義:

クラス [ConfigLoader](#) 内の [doAddRules](#)

パラメータ:

digester -

例外:

[IOException](#)

[SAXException](#)

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed

クラス EventDetail

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.EventDetail

public class EventDetail

extends Object

イベント記述 (EventDescriptor) のイベント詳細 (EventDetail) を表現したクラスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
<div>EventDetail()</div>

メソッドの概要
<div>EventcreateEvent(Context context, BpcDocument document)</div> <div>イベントを作成します。</div>
<div>EventTypegetEventType()</div> <div>イベントタイプを取得します。</div>
<div>StringgetName()</div> <div>イベント名を取得します。</div>
<div>voidsetEventType(EventType eventType)</div> <div>イベントタイプを設定します。</div>
<div>voidsetName(String name)</div> <div>イベント名を設定します。</div>

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

EventDetail

public EventDetail()

メソッドの詳細

setName

```
public void setName(String name)
```

イベント名を設定します。

パラメータ:
name - イベント名

getName

```
public String getName()
```

イベント名を取得します。

戻り値:
[String](#) イベント名

setEventType

```
public void setEventType(EventType eventType)
```

イベントタイプを設定します。

パラメータ:
eventType - イベントタイプ

getEventType

```
public EventType getEventType()
```

イベントタイプを取得します。

戻り値:
[EventType](#) イベントタイプ

createEvent

```
public Event createEvent(Context context,  
                        BpcDocument document)  
    throws CronPatternFormatException
```

イベントを作成します。

パラメータ:
context -
document -

戻り値:
[Event](#)

例外:
[CronPatternFormatException](#)

jp.go.meti.dscm.tools.event.command

クラス EventErrorBlock

[java.lang.Object](#)
└─ `jp.go.meti.dscm.tools.event.command.EventErrorBlock`

すべての実装インタフェース:
[EventCommandBlock](#)

public class **EventErrorBlock**
extends [Object](#)
implements [EventCommandBlock](#)

エラー発生処理ブロッククラスです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

`EventErrorBlock(String msg)`
コンストラクタ

メソッドの概要

void	<code>execute(Connection conn, String eventId)</code> エラーを表示します。
------	--

クラス `java.lang.Object` から継承したメソッド

`clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait`

コンストラクタの詳細

EventErrorBlock

```
public EventErrorBlock(String msg)
```

コンストラクタ

パラメータ:
msg - エラーメッセージ

メソッドの詳細

execute

```
public void execute(Connection conn,  
                  String eventId)  
    throws SQLException
```

エラーを表示します。

定義:
インタフェース [EventCommandBlock](#) 内の [execute](#)

パラメータ:
conn - コネクション
eventId - イベントID

例外:
[SQLException](#)

Business Module

1.0

jp.go.meti.dscm.tools.event.command.cancel

クラス EventCanceller

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.tools.event.command.cancel.EventCanceller

すべての実装インタフェース:

EventCommand

public class EventCanceller

extends Object

implements EventCommand

イベントキャンセルコマンドを実行するクラスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要	
EventCanceller()	

メソッドの概要	
boolean	checkArguments(String[] args) 引数のチェックを行います。
void	execute(Connection conn, String[] args) イベントキャンセルコマンドを実行します。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド	
clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait	

コンストラクタの詳細

EventCanceller

public EventCanceller()

メソッドの詳細

execute

public void execute(Connection conn,

[String\[\] args](#))

イベントキャンセルコマンドを実行します。

定義:

インタフェース [EventCommand](#) 内の [execute](#)

パラメータ:

conn - DBコネクション

args - コマンド引数

checkArguments

public boolean **checkArguments**([String\[\]](#) args)

引数のチェックを行います。

定義:

インタフェース [EventCommand](#) 内の [checkArguments](#)

パラメータ:

args - 引数

戻り値:

引数が正しいときは true, それ以外の場合は false

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

1.0

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.tools.event.command

インタフェース EventCommand

既知の実装クラスの一覧:

[EventCanceller](#), [EventForceExecutor](#), [EventRemover](#), [EventViewer](#)

public interface EventCommand

イベントコマンド用インタフェースです。

導入されたバージョン:

1.0

メソッドの概要

boolean	checkArguments (String [] args) 引数のチェックを行います。
void	execute (Connection conn, String [] args) コマンドを実行する

メソッドの詳細

execute

public void [execute](#)([Connection](#) conn,
[String](#)[] args)

コマンドを実行する

パラメータ:

conn - DBコネクション

args - コマンド引数

checkArguments

public boolean [checkArguments](#)([String](#)[] args)

引数のチェックを行います。

パラメータ:

args - 引数

戻り値:

引数が正しいときは true, それ以外の場合は false

jp.go.meti.dscm.tools.event.command

インタフェース EventCommandBlock

既知の実装クラスの一覧:

[EventCancelBlock](#), [EventErrorBlock](#), [EventSubCancelFlagBlock](#), [EventWaitBlock](#), [EventWaitForCancelledBlock](#)

public interface EventCommandBlock

イベントコマンド用ブロッククロージャです。

導入されたバージョン:

1.0

メソッドの概要	
void	execute (Connection conn, String eventId) 処理を実行します。

メソッドの詳細

execute

```
public void execute(Connection conn,
                   String eventId)
    throws SQLException
```

処理を実行します。

パラメータ:

conn - コネクション
eventId - イベントID

例外:

[SQLException](#)

jp.go.meti.dscm.event

インタフェース EventConst

既知の実装クラスの一覧:

Event

public interface EventConst

イベント定数です。

導入されたバージョン:

1.0

フィールドの概要	
static int	<div>ABORT_EXITED</div> <div>J-XML受信時にエラーが発生した</div>
static int	<div>ACTIVATED</div> <div>Bpcドキュメントが設定された</div>
static int	<div>CANCELED</div> <div>キャンセル</div>
static int	<div>COMPLETED</div> <div>完了</div>
static int	<div>DIRTY</div> <div>通信処理・業務への通知が完了したかどうか不明</div>
static int	<div>ERROR_EXITED</div> <div>リトライオーバーでエラー終了</div>
static String	<div>ERROR_STATUS_CD_CANCELED</div> <div>異常終了ステータスコード=1(キャンセル)</div>
static String	<div>ERROR_STATUS_CD_NO_STATUS</div> <div>異常終了ステータスコード=0(未処理)</div>
static String	<div>ERROR_STATUS_CD_RETRY_IMPOSSIBLE</div> <div>異常終了ステータスコード=3(リトライ不可)</div>
static String	<div>ERROR_STATUS_CD_RETRY_POSSIBLE</div> <div>異常終了ステータスコード=2(リトライ可)</div>
static int	<div>EXPIRED</div> <div>開始タイムアウト</div>
static int	<div>PLANNED</div> <div>イベントのインスタンス作成直後で、BpcDocumentが設定されていない状態</div>
static int	<div>RECEIVED_SIGNAL</div> <div>送信先からのExceptionシグナルを受信し終了した</div>
static int	<div>RUNNING</div> <div>実行中</div>

static String	SEND_STATUS_CD_NO_STATUS 送信ステータスコード=0(未送信)
static String	SEND_STATUS_CD_SENDING 送信ステータスコード=1(送信中)
static String	SEND_STATUS_CD_SENT 送信ステータスコード=2(送信終了)
static int	WAIT 実行待ち
static int	WAIT_FOR_RETRY リトライ待ち
static int	WAIT_FOR_SIGNAL 送信先からのシグナル受信待ち

フィールドの詳細

PLANNED

public static final int PLANNED

イベントのインスタンス作成直後で、BpcDocumentが設定されていない状態

関連項目:
[定数フィールド値](#)

ACTIVATED

public static final int ACTIVATED

Bpcドキュメントが設定された

関連項目:
[定数フィールド値](#)

WAIT

public static final int WAIT

実行待ち

関連項目:
[定数フィールド値](#)

RUNNING

public static final int RUNNING

実行中

関連項目:

[定数フィールド値](#)

COMPLETED

public static final int COMPLETED

完了

関連項目:

[定数フィールド値](#)

CANCELED

public static final int CANCELED

キャンセル

関連項目:

[定数フィールド値](#)

EXPIRED

public static final int EXPIRED

開始タイムアウト

関連項目:

[定数フィールド値](#)

ERROR_EXITED

public static final int ERROR_EXITED

リトライオーバーでエラー終了

関連項目:

[定数フィールド値](#)

RECEIVED_SIGNAL

public static final int RECEIVED_SIGNAL

送信先からのExceptionシグナルを受信し終了した

関連項目:

[定数フィールド値](#)

WAIT_FOR_RETRY

```
public static final int WAIT_FOR_RETRY
```

リトライ待ち

関連項目:

[定数フィールド値](#)

WAIT_FOR_SIGNAL

```
public static final int WAIT_FOR_SIGNAL
```

送信先からのシグナル受信待ち

関連項目:

[定数フィールド値](#)

DIRTY

```
public static final int DIRTY
```

通信処理・業務への通知が完了したかどうか不明

関連項目:

[定数フィールド値](#)

ABORT_EXITED

```
public static final int ABORT_EXITED
```

J-XML受信時にエラーが発生した

関連項目:

[定数フィールド値](#)

ERROR_STATUS_CD_NO_STATUS

```
public static final String ERROR_STATUS_CD_NO_STATUS
```

異常終了ステータスコード=0(未処理)

関連項目:

[定数フィールド値](#)

ERROR_STATUS_CD_CANCELED

```
public static final String ERROR_STATUS_CD_CANCELED
```

異常終了ステータスコード=1(キャンセル)

関連項目:

[定数フィールド値](#)

ERROR_STATUS_CD_RETRY_POSSIBLE

public static final [String](#) ERROR_STATUS_CD_RETRY_POSSIBLE

異常終了ステータスコード=2(リトライ可)

関連項目:

[定数フィールド値](#)

ERROR_STATUS_CD_RETRY_IMPOSSIBLE

public static final [String](#) ERROR_STATUS_CD_RETRY_IMPOSSIBLE

異常終了ステータスコード=3(リトライ不可)

関連項目:

[定数フィールド値](#)

SEND_STATUS_CD_NO_STATUS

public static final [String](#) SEND_STATUS_CD_NO_STATUS

送信ステータスコード=0(未送信)

関連項目:

[定数フィールド値](#)

SEND_STATUS_CD_SENDING

public static final [String](#) SEND_STATUS_CD_SENDING

送信ステータスコード=1(送信中)

関連項目:

[定数フィールド値](#)

SEND_STATUS_CD_SENT

public static final [String](#) SEND_STATUS_CD_SENT

送信ステータスコード=2(送信終了)

関連項目:

[定数フィールド値](#)

jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf

クラス EventDef

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.EventDef](#)

public class **EventDef**
extends [Object](#)

プロセスフロー (ProcessFlow) のイベント定義 (Event) を表現したクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
EventDef ()

メソッドの概要	
String	getName () イベント名を取得します。
EventDef	getNext () 次のイベントを取得します。
EventDef	getPrev () 前のイベントを取得します。
ProcessDef	getProcess () プロセスを取得します。
void	setName (String name) イベント名を設定します。
void	setNext (EventDef eventDef) 次のイベントを設定します。
void	setPrev (EventDef eventDef) 前のイベントを設定します。
void	setProcess (ProcessDef process) プロセスを設定します。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

EventDef

public EventDef()

メソッドの詳細

setName

public void setName([String](#) name)

イベント名を設定します。

パラメータ:
name - イベント名

getName

public [String](#) getName()

イベント名を取得します。

戻り値:
[String](#) イベント名

setNext

public void setNext([EventDef](#) eventDef)

次のイベントを設定します。

パラメータ:
eventDef -

getNext

public [EventDef](#) getNext()

次のイベントを取得します。

戻り値:
[EventDef](#) 次のイベント

setPrev

public void setPrev([EventDef](#) eventDef)

前のイベントを設定します。

パラメータ:
eventDef -

getPrev

public [EventDef](#) getPrev()

前のイベントを取得します。

戻り値:
EventDef 前のイベント

setProcess

public void setProcess([ProcessDef](#) process)

プロセスを設定します。

パラメータ:
process - プロセス

getProcess

public [ProcessDef](#) getProcess()

プロセスを取得します。

戻り値:
Process プロセス

jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed

クラス EventDescriptorFileFilter

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.EventDescriptorFileFilter

すべての実装インタフェース:

[FileFilter](#)

public class EventDescriptorFileFilter

extends [Object](#)

implements [FileFilter](#)

指定されたディレクトリから、読み込むべきEventDescriptorファイルの名前を判断するための、FileFilterクラスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

[EventDescriptorFileFilter\(\)](#)

メソッドの概要

boolean

[accept](#)([File](#) pathname)
指定されたディレクトリから、読み込むべきEventDescriptorファイルの名前を判断します。

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

EventDescriptorFileFilter

public EventDescriptorFileFilter()

メソッドの詳細

accept

public boolean [accept](#)([File](#) pathname)

指定されたディレクトリから、読み込むべきEventDescriptorファイルの名前を判断します。

定義:
インタフェース [FileFilter](#) 内の [accept](#)
パラメータ:
pathname -
戻り値:
boolean

jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed

クラス EventDescriptor

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.EventDescriptor

public class EventDescriptor

extends Object

イベント記述 (EventDescriptor) を表現したクラスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

EventDescriptor()

メソッドの概要	
void	<div><div>addEvent(EventDetail event)</div><div>イベントを追加します。</div></div>
void	<div><div>addNoticeListener(NoticeListenerDef noticeListener)</div><div>通知リスナーを追加します。</div></div>
String	<div><div>getCollaborationId()</div><div>コラボレーションIDを取得します。</div></div>
EventDetail	<div><div>getEvent(String eventName)</div><div>イベントを取得します。</div></div>
NoticeListenerDef	<div><div>getNoticeListener(String listenerName)</div><div>通知リスナーを取得します。</div></div>
void	<div><div>setCollaborationId(String collaborationId)</div><div>コラボレーションIDを設定します。</div></div>

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

EventDescriptor

public EventDescriptor()

メソッドの詳細

setCollaborationId

public void **setCollaborationId**([String](#) collaborationId)

コラボレーションIDを設定します。

パラメータ:
collaborationId - コラボレーションID

getCollaborationId

public [String](#) **getCollaborationId**()

コラボレーションIDを取得します。

戻り値:
String コラボレーションID

addEvent

public void **addEvent**([EventDetail](#) event)

イベントを追加します。

パラメータ:
event -

getEvent

public [EventDetail](#) **getEvent**([String](#) eventName)

イベントを取得します。

パラメータ:
eventName -
戻り値:
EventDetail

addNoticeListener

public void **addNoticeListener**([NoticeListenerDef](#) noticeListener)

通知リスナーを追加します。

パラメータ:
noticeListener -

getNoticeListener

public [NoticeListenerDef](#) getNoticeListener([String](#) listenerName)

通知リスナーを取得します。

パラメータ:

listenerName -

戻り値:

NoticeListenerDef

Business Module

1.0

jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed

クラス EventDescriptorLoader



public class EventDescriptorLoader

extends [ConfigLoader](#)

イベント記述 (EventDescriptor) を読み込むための、ConfigLoaderの実装クラスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

[EventDescriptorLoader\(\)](#)

メソッドの概要

void

[doAddRules](#)(org.apache.commons.digester.Digester digester)
イベント記述のためのDigesterを用意します。

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.config.[ConfigLoader](#) から継承したメソッド

[load](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

EventDescriptorLoader

public EventDescriptorLoader()

メソッドの詳細

doAddRules

public void doAddRules(org.apache.commons.digester.Digester digester)

throws [IOException](#),
[SAXException](#)

イベント記述のためのDigesterを用意します。

定義:

クラス [ConfigLoader](#) 内の [doAddRules](#)

パラメータ:

digester -

例外:

[IOException](#)

[SAXException](#)

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed

クラス EventDetail

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.EventDetail](#)

public class EventDetail
extends [Object](#)

イベント記述 (EventDescriptor) のイベント詳細 (EventDetail) を表現したクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
EventDetail ()

メソッドの概要
Event createEvent (Context context, BpcDocument document) イベントを作成します。
EventType getEventType () イベントタイプを取得します。
String getName () イベント名を取得します。
void setEventType (EventType eventType) イベントタイプを設定します。
void setName (String name) イベント名を設定します。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

EventDetail

public EventDetail()

メソッドの詳細

setName

```
public void setName(String name)
```

イベント名を設定します。

パラメータ:
name - イベント名

getName

```
public String getName()
```

イベント名を取得します。

戻り値:
[String](#) イベント名

setEventType

```
public void setEventType(EventType eventType)
```

イベントタイプを設定します。

パラメータ:
eventType - イベントタイプ

getEventType

```
public EventType getEventType()
```

イベントタイプを取得します。

戻り値:
[EventType](#) イベントタイプ

createEvent

```
public Event createEvent(Context context,  
                        BpcDocument document)  
    throws CronPatternFormatException
```

イベントを作成します。

パラメータ:
context -
document -

戻り値:
[Event](#)

例外:
[CronPatternFormatException](#)

jp.go.meti.dscm.tools.event.command

クラス EventErrorBlock

[java.lang.Object](#)
└─ `jp.go.meti.dscm.tools.event.command.EventErrorBlock`

すべての実装インタフェース:
[EventCommandBlock](#)

public class EventErrorBlock
extends [Object](#)
implements [EventCommandBlock](#)

エラー発生処理ブロッククラスです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

`EventErrorBlock(String msg)`
コンストラクタ

メソッドの概要

void	<code>execute(Connection conn, String eventId)</code> エラーを表示します。
------	---

クラス `java.lang.Object` から継承したメソッド

`clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait`

コンストラクタの詳細

EventErrorBlock

```
public EventErrorBlock(String msg)
```

コンストラクタ

パラメータ:
msg - エラーメッセージ

メソッドの詳細

execute

```
public void execute(Connection conn,  
                   String eventId)  
    throws SQLException
```

エラーを表示します。

定義:
インタフェース [EventCommandBlock](#) 内の [execute](#)

パラメータ:
conn - コネクション
eventId - イベントID

例外:
[SQLException](#)

Business Module

1.0

jp.go.meti.dscm.ejb

インタフェース EventExecutor

すべてのスーパーインタフェース:
javax.ejb.EJBObject, [Remote](#)

public interface **EventExecutor**
extends javax.ejb.EJBObject

Remote interface for EventExecutor.

導入されたバージョン:
1.0

メソッドの概要	
boolean	exec (String eventId) Eventを実行します。

インタフェース javax.ejb.EJBObject から継承したメソッド
getEJBHome , getHandle , getPrimaryKey , isIdentical , remove

メソッドの詳細

exec

public boolean **exec**([String](#) eventId)
throws [RemoteException](#)

Eventを実行します。

パラメータ:
eventId - イベントID

戻り値:
実行結果、実行できたらtrue,例外が発生したらfalse

例外:
[RemoteException](#)

jp.go.meti.dscm.ejb

クラス EventExecutorBean

[java.lang.Object](#)

└─ [jp.go.meti.dscm.ejb.EventExecutorBean](#)

すべての実装インタフェース:

[javax.ejb.EnterpriseBean](#), [Serializable](#), [javax.ejb.SessionBean](#)

直系の既知のサブクラス:

[EventExecutorSession](#)

```
public abstract class EventExecutorBean
extends Object
implements javax.ejb.SessionBean
```

EVENTの実行を行なうStatelessSessionBeanです。

イベントを実行する場合にトランザクションを分ける目的で使します。

ejb.transactionのtypeは"Required"です。 ejb-nameは"EventExecutor"、jndi-nameは"EventExecutorBean"です。

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要	
<div>protected</div> <div>javax.ejb.SessionContext</div>	<div>sessionContext</div> <div>sessionContext</div>

コンストラクタの概要	
<div>EventExecutorBean()</div>	

メソッドの概要	
<div>protected</div> <div>boolean</div>	<div>exec(Connection con, String eventId)</div> <div>イベントを実行します。</div>
<div>boolean</div>	<div>exec(String eventId)</div> <div>Eventを実行します。</div>

クラス java.lang. Object から継承したメソッド	
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait	

インタフェース javax.ejb.SessionBean から継承したメソッド

ejbActivate, ejbPassivate, ejbRemove, setSessionContext

フィールドの詳細

sessionContext

protected javax.ejb.SessionContext **sessionContext**

sessionContext

コンストラクタの詳細

EventExecuterBean

public EventExecuterBean()

メソッドの詳細

exec

public boolean **exec**([String](#) eventId)

Eventを実行します。

パラメータ:

eventId - イベントID

戻り値:

実行結果、実行できた場合はtrue,例外が発生した場合はfalse

exec

```
protected boolean exec(Connection con,
                        String eventId)
    throws InstantiationException,
           IllegalAccessException,
           SQLException,
           IOException,
           ClassNotFoundException,
           EventHandlerException,
           EventListenerException
```

イベントを実行します。

パラメータ:

con - データベース接続

eventId - イベントID

戻り値:

実行結果、実行できた場合はtrue,例外が発生した場合はfalse

例外:

[InstantiationException](#)

[IllegalAccessException](#)

[SQLException](#)

jp.go.meti.dscm.ejb

インタフェース EventExecutorHome

すべてのスーパーインタフェース:

javax.ejb.EJBHome, [Remote](#)

public interface **EventExecutorHome**
extends javax.ejb.EJBHome

Home interface for EventExecutor.

導入されたバージョン:

1.0

フィールドの概要

static String	COMP_NAME COMP_NAMEルックアップ名
static String	JNDI_NAME JNDIのルックアップ名

メソッドの概要

EventExecutor	create() Beanを作成します。
-------------------------------	---

インタフェース javax.ejb.EJBHome から継承したメソッド

[getEJBMetaData](#), [getHomeHandle](#), [remove](#), [remove](#)

フィールドの詳細

COMP_NAME

public static final [String](#) COMP_NAME

COMP_NAMEルックアップ名

関連項目:

[定数フィールド値](#)

JNDI_NAME

public static final [String](#) JNDI_NAME

関連項目:
[定数フィールド値](#)

メソッドの詳細

create

```
public EventExecuter create()  
    throws javax.ejb.CreateException,  
           RemoteException
```

Beanを作成します。

戻り値:
Bean

例外:
[javax.ejb.CreateException](#)
[RemoteException](#)

jp.go.meti.dscm.ejb

インタフェースEventExecutorLocal

すべてのスーパーインタフェース:
javax.ejb.EJBLocalObject

public interface EventExecutorLocal
extends javax.ejb.EJBLocalObject

Local interface for EventExecutor.

導入されたバージョン:
1.0

メソッドの概要	
boolean	exec (String eventId) Eventを実行します。

インタフェース javax.ejb.EJBLocalObject から継承したメソッド
getEJBLocalHome, getPrimaryKey, isIdentical, remove

メソッドの詳細

exec

public boolean **exec**(String eventId)

Eventを実行します。

パラメータ:
eventId - イベントID

戻り値:
実行結果、実行できた場合はtrue,例外が発生した場合はfalse

jp.go.meti.dscm.ejb

インタフェースEventExecutorLocalHome

すべてのスーパーインタフェース:
javax.ejb.EJBLocalHome

public interface EventExecutorLocalHome
extends javax.ejb.EJBLocalHome

Local home interface for EventExecutor.

導入されたバージョン:
1.0

フィールドの概要	
static String	COMP_NAME COMP_NAMEルックアップ名
static String	JNDI_NAME JNDIのルックアップ名

メソッドの概要	
EventExecutorLocal	create() Beanを作成します。

インタフェース javax.ejb.EJBLocalHome から継承したメソッド	
remove	

フィールドの詳細

COMP_NAME

public static final [String](#) COMP_NAME

COMP_NAMEルックアップ名

関連項目:
[定数フィールド値](#)

JNDI_NAME

public static final [String](#) JNDI_NAME

関連項目:
[定数フィールド値](#)

メソッドの詳細

create

```
public EventExecuterLocal create()  
    throws javax.ejb.CreateException
```

Beanを作成します。

戻り値:
Bean

例外:
javax.ejb.CreateException

jp.go.meti.dscm.event.scheduler

クラス EventExecutorProxy

[java.lang.Object](#)
└─ `jp.go.meti.dscm.event.scheduler.EventExecutorProxy`

public class EventExecutorProxy
extends [Object](#)

イベント実行を仲介するクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

`EventExecutorProxy`([String](#) eventExecutorJndiName, int maxExecuteCount, [Hashtable](#) environment)
EventExecutorプロキシのインスタンスを生成します。

メソッドの概要	
static void	<code>exec</code> (String eventId) 指定Eventを実行します。
static boolean	<code>existExec</code> () 実行中のEventがあるかどうか
static void	<code>init</code> () 全インスタンスを生成します。
static boolean	<code>isExecutable</code> () Event実行可能かどうか
static boolean	<code>isValid</code> () Event実行サービスが有効かどうか
static boolean	<code>tryValid</code> () 全てのサービスの再接続を試みる。

クラス `java.lang.Object` から継承したメソッド

`clone`, `equals`, `finalize`, `getClass`, `hashCode`, `notify`, `notifyAll`, `toString`, `wait`, `wait`, `wait`

コンストラクタの詳細

EventExecutorProxy

public EventExecutorProxy([String](#) eventExecutorJndiName,
int maxExecuteCount,
[Hashtable](#) environment)

EventExecuterプロキシのインスタンスを生成します。

パラメータ:

eventExecuterJndiName - EventExecuterのJNDI名

maxExecuteCount - 最大実行数

environment - InitialContext用環境設定

メソッドの詳細

init

```
public static void init()
```

全インスタンスを生成します。

isExecutable

```
public static boolean isExecutable()
```

Event実行可能かどうか

戻り値:

boolean 実行可能ならtrue

isValid

```
public static boolean isValid()
```

Event実行サービスが有効かどうか

戻り値:

boolean 全てのサービスが無効ならtrue

tryValid

```
public static boolean tryValid()
```

全てのサービスの再接続を試みる。

戻り値:

boolean サービスの再接続に成功したらtrue

existExec

```
public static boolean existExec()
```

実行中のEventがあるかどうか

戻り値:

boolean 実行中のEventがあるならtrue

exec

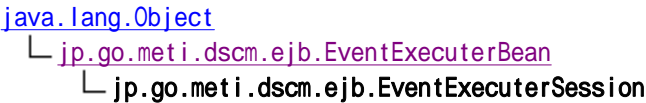
public static void **exec**([String](#) eventId)

指定Eventを実行します。

パラメータ:
eventId - イベントID

jp.go.meti.dscm.ejb

クラス EventExecutorSession



すべての実装インタフェース:

javax.ejb.EnterpriseBean, [Serializable](#), javax.ejb.SessionBean

```
public class EventExecutorSession
extends EventExecutorBean
implements javax.ejb.SessionBean
```

Session layer for EventExecutor.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.ejb. EventExecutorBean から継承したフィールド
sessionContext

コンストラクタの概要

EventExecutorSession()
--

メソッドの概要

void	ejbActivate()
void	ejbCreate() 生成されるときに呼び出されます。
void	ejbPassivate()
void	ejbRemove()
void	setSessionContext (javax.ejb.SessionContext ctx)
void	unsetSessionContext() SessionContextをアンセットします。

クラス `jp.go.meti.dscm.ejb.EventExecuterBean` から継承したメソッド

`exec`, `exec`

クラス `java.lang.Object` から継承したメソッド

`clone`, `equals`, `finalize`, `getClass`, `hashCode`, `notify`, `notifyAll`, `toString`, `wait`, `wait`, `wait`

コンストラクタの詳細

EventExecuterSession

```
public EventExecuterSession()
```

メソッドの詳細

ejbActivate

```
public void ejbActivate()
```

定義:

インタフェース `javax.ejb.SessionBean` 内の `ejbActivate`

関連項目:

`SessionBean.ejbActivate()`

ejbPassivate

```
public void ejbPassivate()
```

定義:

インタフェース `javax.ejb.SessionBean` 内の `ejbPassivate`

関連項目:

`SessionBean.ejbPassivate()`

setSessionContext

```
public void setSessionContext(javax.ejb.SessionContext ctx)
```

定義:

インタフェース `javax.ejb.SessionBean` 内の `setSessionContext`

関連項目:

`SessionBean.setSessionContext(javax.ejb.SessionContext)`

unsetSessionContext

```
public void unsetSessionContext()
```

`SessionContext`をアンセットします。

ejbRemove

public void **ejbRemove**()

定義:

インタフェース javax.ejb.SessionBean 内の ejbRemove

関連項目:

SessionBean.ejbRemove()

ejbCreate

public void **ejbCreate**()
throws javax.ejb.CreateException

生成されるときに呼び出されます。

例外:

javax.ejb.CreateException - 生成に失敗したとき

jp.go.meti.dscm.ejb

クラス EventExecutorUtil

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.ejb.EventExecutorUtil

public class EventExecutorUtil

extends Object

Utility class for EventExecutor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
EventExecutorUtil()

メソッドの概要
<div>static String</div> <div>generateGUID(Object o)</div> <div>A 32 byte GUID generator (Globally Unique ID).</div>
<div>static EventExecutorHome</div> <div>getHome()</div> <div>Obtain remote home interface from default initial context</div>
<div>static EventExecutorHome</div> <div>getHome(Hashtable environment)</div> <div>Obtain remote home interface from parameterised initial context</div>
<div>static EventExecutorLocalHome</div> <div>getLocalHome()</div> <div>Obtain local home interface from default initial context</div>

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

EventExecutorUtil

public EventExecutorUtil()

メソッドの詳細

getHome

```
public static EventExecutorHome getHome()  
    throws NamingException
```

Obtain remote home interface from default initial context

戻り値:

Home interface for EventExecutor. Lookup using JNDI_NAME

例外:

[NamingException](#) - ネーミング例外が発生した場合

getHome

```
public static EventExecutorHome getHome(Hashtable environment)  
    throws NamingException
```

Obtain remote home interface from parameterised initial context

パラメータ:

environment - Parameters to use for creating initial context

戻り値:

Home interface for EventExecutor. Lookup using JNDI_NAME

例外:

[NamingException](#) - ネーミング例外が発生した場合

getLocalHome

```
public static EventExecutorLocalHome getLocalHome()  
    throws NamingException
```

Obtain local home interface from default initial context

戻り値:

Local home interface for EventExecutor. Lookup using JNDI_NAME

例外:

[NamingException](#) - ネーミング例外が発生した場合

generateGUID

```
public static final String generateGUID(Object o)
```

A 32 byte GUID generator (Globally Unique ID). These artificial keys SHOULD **NOT** be seen by the user, not even touched by the DBA but with very rare exceptions, just manipulated by the database and the programs. Usage: Add an id field (type java.lang.String) to your EJB, and add setId(XXXUtil.generateGUID(this)); to the ejbCreate method.

パラメータ:

o - オブジェクト

戻り値:

GUID

jp.go.meti.dscm.tools.event.command.force

クラス EventForceExecutor

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.tools.event.command.force.EventForceExecutor

すべての実装インタフェース:

EventCommand

public class EventForceExecutor

extends

Object

implements

EventCommand

イベントを強制実行するコマンドを実行します。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

EventForceExecutor()

メソッドの概要

boolean	<div>checkArguments(String[] args)</div> <div>コマンド引数をチェックします。</div>
void	<div>execute(Connection conn, String[] args)</div> <div>イベント強制実行コマンドを実行します。</div>

クラス java.lang.

Object

 から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

EventForceExecutor

public EventForceExecutor()

メソッドの詳細

execute

public void execute(Connection conn,

[String\[\] args](#))

イベント強制実行コマンドを実行します。

定義:

インタフェース [EventCommand](#) 内の [execute](#)

パラメータ:

conn - DBコネクション

args - コマンド引数

checkArguments

public boolean **checkArguments**([String\[\]](#) args)

コマンド引数をチェックします。

定義:

インタフェース [EventCommand](#) 内の [checkArguments](#)

パラメータ:

args - コマンド引数

戻り値:

引数が正しいときは true, それ以外の場合は false

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

1.0

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.event

クラス EventHandler

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.event.EventHandler

public class EventHandler

extends Object

イベント層: イベントハンドラー 例外処理のポリシー 自クラスの処理による例外はハンドルする 他はキャッチせずスローする

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

EventHandler()

メソッドの概要	
void	<div>addEventListener(String name, EventListener listener)</div> <div>Eventリスナーを登録します。</div>
void	<div>event(BpcMessage bpcMessage)</div> <div>同期イベントのイベントリスナーを起動します。</div>
static EventHandler	<div>getInstance()</div> <div>インスタンスを取得します。</div>
void	<div>handleEvent(BpcMessage bpcMessage)</div> <div>イベントを実行します。</div>
void	<div>schedule(BpcMessage bpcMessage)</div> <div>非同期イベントのイベントリスナーを起動します。</div>

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

EventHandler

public EventHandler()

メソッドの詳細

getInstance

```
public static EventHandler getInstance()
```

インスタンスを取得します。

戻り値:
インスタンス

addEventListener

```
public void addEventListener(String name,  
                             EventListener listener)
```

Eventリスナーを登録します。

パラメータ:
name - イベント名
listener - 登録するリスナ

event

```
public void event(BpcMessage bpcMessage)  
    throws EventListenerException,  
           EventHandlerException
```

同期イベントのイベントリスナーを起動します。

パラメータ:
bpcMessage - イベント

例外:
[EventListenerException](#)
[EventHandlerException](#)

schedule

```
public void schedule(BpcMessage bpcMessage)  
    throws EventListenerException,  
           EventHandlerException
```

非同期イベントのイベントリスナーを起動します。

パラメータ:
bpcMessage - イベント

例外:
[EventListenerException](#)
[EventHandlerException](#)

handleEvent

```
public void handleEvent(BpcMessage bpcMessage)  
    throws EventListenerException,  
           EventHandlerException
```

イベントを実行します。

パラメータ:

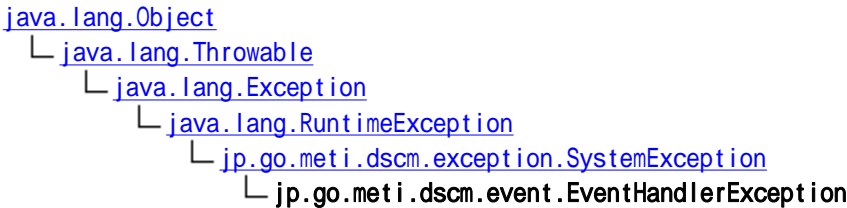
bpcMessage -

例外:

[EventListenerException](#)
[EventHandlerException](#)

jp.go.meti.dscm.event

クラス EventHandlerException



すべての実装インタフェース:
Serializable

public class EventHandlerException
extends SystemException

イベントハンドラで異常が発生した場合

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
直列化された形式

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.exception.SystemException から継承したフィールド

cause

コンストラクタの概要

EventHandlerException(String logCode, Object[] args)
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

EventHandlerException(String logCode, Object[] args, Throwable cause)
指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

クラス jp.go.meti.dscm.exception.SystemException から継承したメソッド

getArgs, getCause, getLogCode, getLogMessage, logMessage

クラス java.lang.Throwable から継承したメソッド

fillInStackTrace, getLocalizedMessage, getMessage, getStackTrace, initCause, printStackTrace, printStackTrace, printStackTrace, setStackTrace, toString

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, wait, wait, wait

EventHandlerException

```
public EventHandlerException(String logCode,  
                             Object[] args,  
                             Throwable cause)
```

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報
- cause - 原因例外オブジェクト

EventHandlerException

```
public EventHandlerException(String logCode,  
                             Object[] args)
```

指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報

jp.go.meti.dscm.init

クラス EventLayerProperties

java.lang.Object

- jp.go.meti.dscm.init.BPCProperties
- jp.go.meti.dscm.init.EventLayerProperties

public class EventLayerProperties
extends BPCProperties

イベント層を初期化するPropertiesクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

フィールドの概要	
static String	KEY_CONTEXT_FACTORY_CLASS ContextFactoryの実装クラス (プロパティキー)
static String	KEY_DBUTIL_CLASS DBUTILの実装クラスを表すキー

クラス jp.go.meti.dscm.init.BPCProperties から継承したフィールド
errorMessage

メソッドの概要	
protected void	doPropertyInit(Properties properties) EventLayerを初期化します。
protected void	doSubInit() 初期化します。
static EventLayerProperties	getInstance() EventLayerPropertiesのインスタンスを取得します。

クラス jp.go.meti.dscm.init.BPCProperties から継承したメソッド
getInt, getInt, getInt, getInt, getLogMessage, getString, getString, getString, getString, getString, getValue, init

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

フィールドの詳細

KEY_DBUTIL_CLASS

public static final [String](#) KEY_DBUTIL_CLASS

DBUTILの実装クラスを表すキー

関連項目:
[定数フィールド値](#)

KEY_CONTEXT_FACTORY_CLASS

public static final [String](#) KEY_CONTEXT_FACTORY_CLASS

ContextFactoryの実装クラス(プロパティキー)

関連項目:
[定数フィールド値](#)

メソッドの詳細

getInstance

public static [EventLayerProperties](#) getInstance()

EventLayerPropertiesのインスタンスを取得します。

戻り値:
EventLayerProperties

doPropertyInit

protected void doPropertyInit([Properties](#) properties)

EventLayerを初期化します。

定義:
クラス [BPCProperties](#) 内の [doPropertyInit](#)
パラメータ:
properties - プロパティ
関連項目:
[BPCProperties.init\(java.util.Properties\)](#)

doSubInit

protected void doSubInit()
throws [BPCInitializeException](#)

初期化します。各機能/レイヤーのサブクラスでは、このメソッドを実装します。

オーバーライド:
クラス [BPCProperties](#) 内の [doSubInit](#)
例外:
[BPCInitializeException](#)

jp.go.meti.dscm.event

インタフェース `EventListener`

既知の実装クラスの一覧:

[ProcessController](#)

public interface `EventListener`

`EventListener`インタフェース

導入されたバージョン:

1.0

メソッドの概要	
void	<code>exec</code> (BpcMessage bpcMessage) イベントを実行します。

メソッドの詳細

`exec`

public void `exec`([BpcMessage](#) bpcMessage)
throws [EventListenerException](#)

イベントを実行します。

パラメータ:

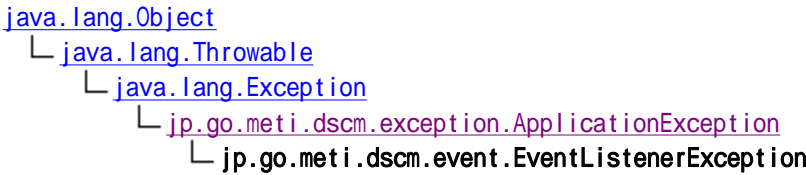
bpcMessage - メッセージ

例外:

[EventListenerException](#)

jp.go.meti.dscm.event

クラス `EventListenerException`



すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class `EventListenerException`
extends [ApplicationException](#)

Eventリスナーで異常が発生した場合

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス `jp.go.meti.dscm.exception.ApplicationException` から継承したフィールド

[cause](#)

コンストラクタの概要

[EventListenerException](#)([String](#) logCode, [Object](#)[] args)
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[EventListenerException](#)([String](#) logCode, [Object](#)[] args, [Throwable](#) cause)
指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

クラス `jp.go.meti.dscm.exception.ApplicationException` から継承したメソッド

[getArgs](#), [getCause](#), [getLogCode](#), [getLogMessage](#), [logMessage](#)

クラス `java.lang.Throwable` から継承したメソッド

[fillInStackTrace](#), [getLocalizedMessage](#), [getMessage](#), [getStackTrace](#), [initCause](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [setStackTrace](#), [toString](#)

クラス `java.lang.Object` から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

EventListenerException

```
public EventListenerException(String logCode,  
                             Object[] args,  
                             Throwable cause)
```

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報
- cause - 原因例外オブジェクト

EventListenerException

```
public EventListenerException(String logCode,  
                             Object[] args)
```

指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報

Business Module1.0

jp.go.meti.dscm.tools.event

クラス EventManipulator

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.tools.event.EventManipulator

public class EventManipulator
extends [Object](#)

イベント操作用コマンドラインユーティリティです。

B Mのイベントの一覧表示、キャンセル、強制実行、削除をすることができます。

書式:

```
% java jp.go.meti.dscm.tools.event.EventManipulator user password url command [option]
```

*user*にはデータベースのユーザ名、

*password*にはパスワード、

*url*にはデータベースのURL

を指定します。

*command*には以下の操作を指定します。

command	option	操作の説明
show	[-status ステータス名] [-nostatus ステータス名]	イベントの一覧を表示します。-statusオプションでは指定のステータスのみを表示します。-nostatusオプションでは指定のステータスを除いたもののみを表示します。
cancel	なし	指定イベントのキャンセルを行います。
force	なし	指定イベントを直ちに実行します。ステータスがRUNNINGのものは実行できません。
delete	なし	指定イベントを削除します。

一覧表示のコマンドオプションに指定するステータス名には以下の文字列を指定します。

ステータス名	ステータスの説明
PLANNED	イベントのインスタンス作成直後
ACTIVATEDD	BpcDocumentが設定された
WAITD	実行待ち
RUNNINGD	実行中
COMPLETEDD	完了
CANCELEDD	キャンセル
EXPIREDD	開始タイムアウト

ERROR_EXITEDD	エラーで終了した
RECEIVED_SIGNALD	送信先からのExceptionシグナルを受信し終了した
WAIT_FOR_RETRYD	リトライ待ち
WAIT_FOR_SIGNALD	送信先からのシグナル受信待ち
DIRTYD	通信処理・業務への通知が完了したか不明

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

EventManipulator()

メソッドの概要

static void

main(String[] args)
イベント用コマンドラインユーティリティの本体

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

EventManipulator

public EventManipulator()

メソッドの詳細

main

public static void main(String[] args)
throws Exception

イベント用コマンドラインユーティリティの本体

パラメータ:
args - コマンドライン引数

例外:
Exception

jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf

クラス EventRef

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.EventRef

public class EventRef
extends [Object](#)

プロセスフロー (ProcessFlow) のプロセスの処理結果に対応する次のイベントを表現したクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

[EventRef](#)()

メソッドの概要

String	getName () イベント名を取得します。
void	setName (String name) イベント名を設定します。

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

EventRef

public EventRef()

メソッドの詳細

setName

public void setName([String](#) name)

イベント名を設定します。

パラメータ:

getName

public [String](#) getName()

イベント名を取得します。

戻り値:
String イベント名

Business Module1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.tools.event.command.delete

クラス EventRemover

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.tools.event.command.delete.EventRemover

すべての実装インタフェース:

[EventCommand](#)

```
public class EventRemover
extends Object
implements EventCommand
```

イベントを削除するコマンドを実行します。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

[EventRemover](#)()

メソッドの概要

boolean	checkArguments (String [] args) コマンド引数をチェックします。
void	execute (Connection conn, String [] args) イベント削除コマンドを実行します。

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

EventRemover

```
public EventRemover()
```

メソッドの詳細

execute

```
public void execute(Connection conn,
```

[String\[\] args](#))

イベント削除コマンドを実行します。

定義:

インタフェース [EventCommand](#) 内の [execute](#)

パラメータ:

conn - DBコネクション

args - コマンド引数

checkArguments

public boolean **checkArguments**([String\[\]](#) args)

コマンド引数をチェックします。

定義:

インタフェース [EventCommand](#) 内の [checkArguments](#)

パラメータ:

args - コマンド引数

戻り値:

引数が正しいときは true, それ以外の場合は false

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.event.scheduler

クラスEventScheduler

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.event.scheduler.EventScheduler

public class EventScheduler

extends Object

イベントのステータス更新および実行を行うクラスです。(シングルトン)

導入されたバージョン:

1.0

フィールドの概要	
static String	IMMEDIATELY_TERMINATE_MODE 即時終了モード
static String	NORMAL_TERMINATE_MODE 通常終了モード
static String	RUN_MODE 実行モード

メソッドの概要	
void	addExceptionEventIds(String eventId) executeで例外(Exception)が発生したEventを例外Eventリストに追加します(スレッドセーフ)
void	addFailureEventIds(String eventId) executeで失敗(結果がfalse)したEventを失敗Eventリストに追加します(スレッドセーフ)
static EventScheduler	getInstance() EventSchedulerインスタンスを取得します。
void	requestImmediatelyTerminate() 即時終了を要求します。
void	requestNormalTerminate() 通常終了を要求します。
void	run() スケジューラを実行します。
void	terminate() 終了処理を行います。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

フィールドの詳細

RUN_MODE

public static final [String](#) RUN_MODE

実行モード

関連項目:

[定数フィールド値](#)

IMMEDIATELY_TERMINATE_MODE

public static final [String](#) IMMEDIATELY_TERMINATE_MODE

即時終了モード

関連項目:

[定数フィールド値](#)

NORMAL_TERMINATE_MODE

public static final [String](#) NORMAL_TERMINATE_MODE

通常終了モード

関連項目:

[定数フィールド値](#)

メソッドの詳細

getInstance

public static [EventScheduler](#) getInstance()

EventSchedulerインスタンスを取得します。

戻り値:

EventSchedulerインスタンス

run

public void run()

スケジューラを実行します。

terminate

public void terminate()

終了処理を行います。

requestImmediatelyTerminate

```
public void requestImmediatelyTerminate()
```

即時終了を要求します。

requestNormalTerminate

```
public void requestNormalTerminate()
```

通常終了を要求します。

addFailureEventIds

```
public void addFailureEventIds(String eventId)
```

executeで失敗(結果がfalse)したEventを失敗Eventリストに追加します(スレッドセーフ)

パラメータ:

eventId - イベントID

addExceptionEventIds

```
public void addExceptionEventIds(String eventId)
```

executeで例外(Exception)が発生したEventを例外Eventリストに追加します(スレッドセーフ)

パラメータ:

eventId - イベントID

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

1.0

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.init

クラス EventSchedulerInitializer

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.init.EventSchedulerInitializer

public class EventSchedulerInitializer

extends Object

EventSchedulerを起動/停止させるためのクラスです。

以下の書式で実行します。

書式:

```
% java jp.go.meti.dscm.init.EventSchedulerInitializer command
```

commandには以下の操作を指定します。

command	操作の説明
start	イベントスケジューラを実行します。
stop	イベントスケジューラを終了します。イベントが全て終了するのを待ちます。
kill	イベントスケジューラを強制終了します。イベントが終了するのを待ちません。

導入されたバージョン:

1.0

フィールドの概要	
static String	DEFAULT_BPC_PROPERTIES_FILENAME プロパティファイル名のデフォルト
static String	KEY_BPC_PROPERTIES_FILENAME プロパティファイル名を指定するシステムプロパティのキー

コンストラクタの概要	
EventSchedulerInitializer()	インスタンスを生成します。

メソッドの概要	
static void	main(String[] args) EventSchedulerInitializerのインスタンスを生成し、初期化を依頼します。

クラス <code>java.lang.Object</code> から継承したメソッド
<code>clone</code> , <code>equals</code> , <code>finalize</code> , <code>getClass</code> , <code>hashCode</code> , <code>notify</code> , <code>notifyAll</code> , <code>toString</code> , <code>wait</code> , <code>wait</code> , <code>wait</code>

フィールドの詳細

KEY_BPC_PROPERTIES_FILENAME

`public static final String KEY_BPC_PROPERTIES_FILENAME`

プロパティファイル名を指定するシステムプロパティのキー

関連項目:
[定数フィールド値](#)

DEFAULT_BPC_PROPERTIES_FILENAME

`public static final String DEFAULT_BPC_PROPERTIES_FILENAME`

プロパティファイル名のデフォルト

関連項目:
[定数フィールド値](#)

コンストラクタの詳細

EventSchedulerInitializer

`public EventSchedulerInitializer()`

インスタンスを生成します。

メソッドの詳細

`main`

`public static void main(String[] args)`

EventSchedulerInitializerのインスタンスを生成し、初期化を依頼します。

パラメータ:
args - プログラム引数

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

Business Module1.0

jp.go.meti.dscm.init

クラス EventSchedulerProperties



```
public class EventSchedulerProperties
extends BPCProperties
```

EventSchedulerに関するPropertiesクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

フィールドの概要	
static String	KEY_EVENT_EXECUTER_INVALID_COUNT Ejb呼出失敗後に該当サーバのEjb呼出をパスする判定回数 (プロパティキー)
static String	KEY_EVENT_EXECUTER_JNDI_NAME EjbのJNDI名 (プロパティキー)
static String	KEY_EVENT_EXECUTER_MAX_EXECUTE_COUNT Ejbの最大同時実行数 (プロパティキー)
static String	KEY_INTERVAL イベント監視・実行間隔(ミリ秒) (プロパティキー)
static String	KEY_JNDI_INITIAL_CONTEXT_FACTORY サービスプロバイダーのファクトリークラス名 (プロパティキー)
static String	KEY_JNDI_PROVIDER_SECURITY_CREDENTIALS サービスプロバイダーを示すパスワード (プロパティキー)
static String	KEY_JNDI_PROVIDER_SECURITY_PRINCIPALS サービスプロバイダーを示すユーザ名 (プロパティキー)
static String	KEY_JNDI_PROVIDER_URLS サービスプロバイダーを示すURL。
static String	KEY_LOG_CONFIG_FILE ログコンフィグファイルのプロパティキー
static String	KEY_PERSISTER_PASSWORD データベースに接続するためのパスワード (プロパティキー)
static String	KEY_PERSISTER_URL JDBC接続のためのJDBC準拠のURL (プロパティキー)
static String	KEY_PERSISTER_USERNAME データベースに接続するためのユーザID (プロパティキー)
static String	KEY_RETRY_INTERVAL リトライ間隔(ミリ秒) (プロパティキー)
static String	KEY_RETRY_MAX_COUNT

クラス `jp.go.meti.dscm.init.BPCProperties` から継承したフィールド`errorMessage`

メソッドの概要

<code>protected void</code>	<code>doPropertyInit(Properties properties)</code> EventLayerを初期化します。
<code>protected void</code>	<code>doSubInit()</code> 初期化します。
<code>int</code>	<code>getEventExecuterInvalidCount()</code> Ejb呼出失敗後に該当サーバのEjb呼出をパスする判定回数を取得します。
<code>String</code>	<code>getEventExecuterJndiName()</code> EjbのJNDI名を取得します。
<code>int</code>	<code>getEventExecuterMaxExecuteCount()</code> Ejbの最大同時実行数を取得します。
<code>static EventSchedulerProperties</code>	<code>getInstance()</code> EventLayerPropertiesのインスタンスを取得します。
<code>int</code>	<code>getInterval()</code> イベント監視・実行間隔(ミリ秒)を取得します。
<code>String</code>	<code>getJndiInitialContextFactory()</code> サービスプロバイダーのファクトリークラス名を取得します。
<code>String[]</code>	<code>getJndiProviderSecurityCredentialises()</code> サービスプロバイダーを示すパスワードを取得します。
<code>String[]</code>	<code>getJndiProviderSecurityPrincipals()</code> サービスプロバイダーを示すユーザ名を取得します。
<code>String[]</code>	<code>getJndiProviderUrls()</code> サービスプロバイダーを示すURLを取得します。
<code>String</code>	<code>getPersisterPassword()</code> データベースに接続するためのパスワードを取得します。
<code>String</code>	<code>getPersisterUrl()</code> JDBC接続のためのJDBC準拠のURLを取得します。
<code>String</code>	<code>getPersisterUsername()</code> データベースに接続するためのユーザIDを取得します。
<code>int</code>	<code>getRetryInterval()</code> リトライ間隔(ミリ秒)を取得します。
<code>int</code>	<code>getRetryMaxcount()</code> リトライ回数上限を取得します。
<code>String</code>	<code>toString()</code> このオブジェクトの文字列表現を取得します。

クラス `jp.go.meti.dscm.init.BPCProperties` から継承したメソッド`getInt, getInt, getInt, getInt, getLogMessage, getString, getString, getString, getString, getValue, init`クラス `java.lang.Object` から継承したメソッド`clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, wait, wait, wait`

フィールドの詳細

KEY_LOG_CONFIG_FILE

public static final [String](#) KEY_LOG_CONFIG_FILE

ログコンフィグファイルのプロパティキー

関連項目:
[定数フィールド値](#)

KEY_INTERVAL

public static final [String](#) KEY_INTERVAL

イベント監視・実行間隔(ミリ秒)(プロパティキー)

関連項目:
[定数フィールド値](#)

KEY_RETRY_INTERVAL

public static final [String](#) KEY_RETRY_INTERVAL

リトライ間隔(ミリ秒)(プロパティキー)

関連項目:
[定数フィールド値](#)

KEY_RETRY_MAX_COUNT

public static final [String](#) KEY_RETRY_MAX_COUNT

リトライ回数上限(プロパティキー)

関連項目:
[定数フィールド値](#)

KEY_JNDI_INITIAL_CONTEXT_FACTORY

public static final [String](#) KEY_JNDI_INITIAL_CONTEXT_FACTORY

サービスプロバイダーのファクトリークラス名(プロパティキー)

関連項目:
[定数フィールド値](#)

KEY_JNDI_PROVIDER_URLS

public static final [String](#) KEY_JNDI_PROVIDER_URLS

サービスプロバイダーを示すURL。カンマ区切りで複数指定可 (プロパティキー)

関連項目:

[定数フィールド値](#)

KEY_JNDI_PROVIDER_SECURITY_PRINCIPALS

public static final [String](#) KEY_JNDI_PROVIDER_SECURITY_PRINCIPALS

サービスプロバイダーを示すユーザ名 (プロパティキー)

関連項目:

[定数フィールド値](#)

KEY_JNDI_PROVIDER_SECURITY_CREDENTIALSES

public static final [String](#) KEY_JNDI_PROVIDER_SECURITY_CREDENTIALSES

サービスプロバイダーを示すパスワード (プロパティキー)

関連項目:

[定数フィールド値](#)

KEY_EVENT_EXECUTER_JNDI_NAME

public static final [String](#) KEY_EVENT_EXECUTER_JNDI_NAME

EjbのJNDI名 (プロパティキー)

関連項目:

[定数フィールド値](#)

KEY_EVENT_EXECUTER_MAX_EXECUTE_COUNT

public static final [String](#) KEY_EVENT_EXECUTER_MAX_EXECUTE_COUNT

Ejbの最大同時実行数 (プロパティキー)

関連項目:

[定数フィールド値](#)

KEY_EVENT_EXECUTER_INVALID_COUNT

public static final [String](#) KEY_EVENT_EXECUTER_INVALID_COUNT

Ejb呼出失敗後に該当サーバのEjb呼出をパスする判定回数 (プロパティキー)

関連項目:

[定数フィールド値](#)

KEY_PERSISTER_URL

public static final [String](#) KEY_PERSISTER_URL

JDBC接続のためのJDBC準拠のURL (プロパティキー)

関連項目:

[定数フィールド値](#)

KEY_PERSISTER_USERNAME

public static final [String](#) KEY_PERSISTER_USERNAME

データベースに接続するためのユーザID (プロパティキー)

関連項目:

[定数フィールド値](#)

KEY_PERSISTER_PASSWORD

public static final [String](#) KEY_PERSISTER_PASSWORD

データベースに接続するためのパスワード (プロパティキー)

関連項目:

[定数フィールド値](#)

メソッドの詳細

getInstance

public static [EventSchedulerProperties](#) getInstance()

EventLayerPropertiesのインスタンスを取得します。

戻り値:

EventLayerProperties

doPropertyInit

protected void doPropertyInit([Properties](#) properties)

EventLayerを初期化します。

定義:

クラス [BPCProperties](#) 内の [doPropertyInit](#)

パラメータ:

properties - プロパティ

関連項目:

[BPCProperties.init\(java.util.Properties\)](#)

doSubInit

protected void **doSubInit**()
throws [BPCInitializeException](#)

初期化します。各機能/レイヤーのサブクラスでは、このメソッドを実装します。

オーバーライド:

クラス [BPCProperties](#) 内の [doSubInit](#)

例外:

[BPCInitializeException](#)

getEventExecutorInvalidCount

public int **getEventExecutorInvalidCount**()

Ejb呼出失敗後に該当サーバのEjb呼出をパスする判定回数を取得します。

戻り値:

Ejb呼出失敗後に該当サーバのEjb呼出をパスする判定回数

getEventExecutorMaxExecuteCount

public int **getEventExecutorMaxExecuteCount**()

Ejbの最大同時実行数を取得します。

戻り値:

各Ejbの最大同時実行数

getInterval

public int **getInterval**()

イベント監視・実行間隔(ミリ秒)を取得します。

戻り値:

イベント監視・実行間隔(ミリ秒)

getJndiInitialContextFactory

public [String](#) **getJndiInitialContextFactory**()

サービスプロバイダーのファクトリークラス名を取得します。

戻り値:

getJndiProviderUrls

```
public String[] getJndiProviderUrls()
```

サービスプロバイダーを示すURLを取得します。

戻り値:
サービスプロバイダーを示すURL(複数)

getJndiProviderSecurityPrincipals

```
public String[] getJndiProviderSecurityPrincipals()
```

サービスプロバイダーを示すユーザ名を取得します。

戻り値:
サービスプロバイダーを示すユーザ名(複数)

getJndiProviderSecurityCredentialises

```
public String[] getJndiProviderSecurityCredentialises()
```

サービスプロバイダーを示すパスワードを取得します。

戻り値:
サービスプロバイダーを示すパスワード(複数)

getPersisterPassword

```
public String getPersisterPassword()
```

データベースに接続するためのパスワードを取得します。

戻り値:
データベースに接続するためのパスワード

getPersisterUrl

```
public String getPersisterUrl()
```

JDBC接続のためのJDBC準拠のURLを取得します。

戻り値:
JDBC接続のためのJDBC準拠のURL

getPersisterUsername

```
public String getPersisterUsername()
```

データベースに接続するためのユーザIDを取得します。

戻り値:
データベースに接続するためのユーザID

getRetryInterval

```
public int getRetryInterval()
```

リトライ間隔(ミリ秒)を取得します。

戻り値:
リトライ間隔(ミリ秒)

getRetryMaxcount

```
public int getRetryMaxcount()
```

リトライ回数上限を取得します。

戻り値:
リトライ回数上限

getEventExecutorJndiName

```
public String getEventExecutorJndiName()
```

EjbのJNDI名を取得します。

戻り値:
EjbのJNDI名

toString

```
public String toString()
```

このオブジェクトの文字列表現を取得します。

戻り値:
このオブジェクトの文字列表現

jp.go.meti.dscm.event.scheduler

クラス EventSchedulerSQLUtil

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.event.scheduler.EventSchedulerSQLUtil

public class EventSchedulerSQLUtil

extends [Object](#)

EventSchedulerのSQLユーティリティクラスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
EventSchedulerSQLUtil()

メソッドの概要

static String []	selectEventAndEventSubByEventIdWithLock (Connection connection, String eventId) イベントIDでイベントを検索します。
static String []	selectEventFromPlannedToExpiredWithLock (Connection connection) 開始タイムアウトしたEventを取得します。
static String []	selectEventIdByEventStatusCd (Connection connection, int eventStatusCd) イベントステータスコードでイベントを検索します。
static String []	selectEventSubSetTimeoutFlagOnWithLock (Connection connection) 実行タイムアウトしたEventを取得します。
static String []	selectOneEventIdByEventStatusCdWithLock (Connection connection, int eventStatusCd) イベントステータスコードでイベントをロック付で1件検索します。
static String []	selectSchedulerMode (Connection connection, boolean withLock) スケジューラモードを取得します。
static int	updateEventAfterRetryTime (Connection connection) リトライ実行予定時刻 <= 現在時刻 なら WAIT かつ 残リトライ回数をデクリメントします。
static int	updateEventFromActivatedToWait (Connection connection) ステータス=ACTIVATEDかつ現在時刻 > =プロセス起動予定時刻の Eventのステータス=WAITにします。
static int	updateEventFromPlannedToExpired (Connection connection, String [] eventIds) 開始タイムアウトしたEventを検出しステータスをEXPIREDにします。
static int	updateEventStatusByEventId (Connection connection, String event_status, String event_id) 指定イベントIDのEventを指定ステータスへ更新します。
static int	updateEventStatusToRunningByEventId (Connection connection, String event_id) 指定イベントIDのEventを実行ステータスへ更新します。

static int	updateEventSubSetTimeoutFlagOn (Connection connection, String [] eventIds) 指定Eventの実行タイムアウトFLAGたてます。
static int	updateEventToRetryByEventId (Connection connection, Date retry_time, String event_id) 指定イベントIDのEventのステータスをリトライへ更新します。
static int	updateSchedulerMode (Connection connection, String scheduler_mode_cd) スケジューラモードを更新します。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

EventSchedulerSQLUtil

public EventSchedulerSQLUtil()

メソッドの詳細

selectOneEventIdByEventStatusCdWithLock

public static [String](#)[] [selectOneEventIdByEventStatusCdWithLock](#)([Connection](#) connection, int eventStatusCd)
throws [SQLException](#)

イベントステータスコードでイベントをロック付で1件検索します。

パラメータ:
connection -
eventStatusCd -

戻り値:
結果を詰めた文字列配列

例外:
[SQLException](#)

selectEventIdByEventStatusCd

public static [String](#)[] [selectEventIdByEventStatusCd](#)([Connection](#) connection, int eventStatusCd)
throws [SQLException](#)

イベントステータスコードでイベントを検索します。

パラメータ:
connection -
eventStatusCd -

戻り値:
結果を詰めた文字列配列

例外:
[SQLException](#)

selectEventAndEventSubByEventIdWithLock

```
public static String[] selectEventAndEventSubByEventIdWithLock(Connection connection,  
                                                                String eventId)  
                                                                throws SQLException
```

イベントIDでイベントを検索します。

パラメータ:

connection -
eventId -

戻り値:

結果を詰めた文字列配列

例外:

[SQLException](#)

updateEventFromActivatedToWait

```
public static int updateEventFromActivatedToWait(Connection connection)  
                                                throws SQLException
```

ステータス=ACTIVATEDかつ現在時刻 > =プロセス起動予定時刻の Eventのステータス=WAITにします。

パラメータ:

connection -

戻り値:

更新したイベントの件数

例外:

[SQLException](#)

updateEventFromPlannedToExpired

```
public static int updateEventFromPlannedToExpired(Connection connection,  
                                                  String[] eventIds)  
                                                  throws SQLException
```

開始タイムアウトしたEventを検出しステータスをEXPIREDにします。

パラメータ:

connection -
eventIds -

戻り値:

更新したイベントの件数

例外:

[SQLException](#)

selectEventFromPlannedToExpiredWithLock

```
public static String[] selectEventFromPlannedToExpiredWithLock(Connection connection)  
                                                             throws SQLException
```

開始タイムアウトしたEventを取得します。

パラメータ:

connection -

戻り値:

結果を詰めた文字列配列

例外:

SQLException

selectEventSubSetTimeoutFlagOnWithLock

```
public static String[] selectEventSubSetTimeoutFlagOnWithLock(Connection connection) throws SQLException
```

実行タイムアウトしたEventを取得します。

パラメータ:

connection -

戻り値:

結果を詰めた文字列配列

例外:

SQLException

updateEventSubSetTimeoutFlagOn

```
public static int updateEventSubSetTimeoutFlagOn(Connection connection,
String[] eventIds)
throws SQLException
```

指定Eventの実行タイムアウトFLAGたてます。

パラメータ:

connection -

eventIds -

戻り値:

更新した件数

例外:

SQLException

updateEventAfterRetryTime

[illegible]

リトライ実行予定時刻 <= 現在時刻 なら WAIT かつ 残りリトライ回数をデクリメントします。

パラメータ:

connection -

戻り値:

更新した件数

例外:

SQLException

updateEventStatusByEventId

```
public static int updateEventStatusById(Connection connection,
String event_status,
String event_id)
    throws SQLException
```

指定イベントIDのEventを指定ステータスへ更新します。

パラメータ:

connection -
event_status -
event_id -

戻り値:

更新した件数

例外:

[SQLException](#)

updateEventStatusToRunningByEventId

```
public static int updateEventStatusToRunningByEventId(Connection connection,  
                                                    String event_id)  
                                                    throws SQLException
```

指定イベントIDのEventを実行ステータスへ更新します。

パラメータ:

connection -
event_id -

戻り値:

更新した件数

例外:

[SQLException](#)

updateEventToRetryByEventId

```
public static int updateEventToRetryByEventId(Connection connection,  
                                              Date retry_time,  
                                              String event_id)  
                                              throws SQLException
```

指定イベントIDのEventのステータスをリトライへ更新します。

パラメータ:

connection -
retry_time -
event_id -

戻り値:

更新した件数

例外:

[SQLException](#)

updateSchedulerMode

```
public static int updateSchedulerMode(Connection connection,  
                                     String scheduler_mode_cd)  
                                     throws SQLException
```

スケジューラモードを更新します。

パラメータ:

connection -

[scheduler_mode_cd](#) -

戻り値:

更新した件数

例外:

[SQLException](#)

selectSchedulerMode

```
public static String[] selectSchedulerMode(Connection connection,  
                                             boolean withLock)  
    throws SQLException
```

スケジューラモードを取得します。

パラメータ:

[connection](#) -

[withLock](#) -

戻り値:

結果を詰めた文字列配列

例外:

[SQLException](#)

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

1.0

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show

クラス EventStatus

java.lang.Object
└ jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.EventStatus

public class EventStatus
extends Object

イベントステータスを管理するクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

EventStatus(Connection conn)
コンストラクタ

メソッドの概要

int	getCode(String name) ステータスコード名からステータスコードを取得します。
String	getDescription(int code) 表示名を取得します。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

EventStatus

public EventStatus(Connection conn)

コンストラクタ

パラメータ:
conn - DBコネクション

メソッドの詳細

getDescription

public [String](#) getDescription(int code)

表示名を取得します。

パラメータ:

code - ステータスコード

戻り値:

ステータスコードの表示名

getCode

public int getCode([String](#) name)

ステータスコード名からステータスコードを取得します。

パラメータ:

name - ステータスコード名

戻り値:

ステータスコード

例外:

[IllegalArgumentException](#) - 不正なステータスコード名が指定された

jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show

クラス EventSub

java.lang.Object
└─ jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.EventSub

public class EventSub
extends Object

イベント管理のためのバリューオブジェクトクラスです。

属性として異常終了ステータスコード、送信ステータスコード、キャンセルフラグを持ちます。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
EventSub()

メソッドの概要
int getCancelFlag() キャンセルフラグを取得する
int getErrorStatusCode() 異常終了ステータスコードを取得する
int getSendStatusCode() 送信ステータスコードを取得する
void setCancelFlag(int cancelFlag) キャンセルフラグを設定する
void setErrorStatusCode(int errorStatusCode) 異常終了ステータスコードを設定する
void setSendStatusCode(int sendStatusCode) 送信ステータスコードを設定する

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

EventSub

public EventSub()

メソッドの詳細

getCancelFlag

public int getCancelFlag()

キャンセルフラグを取得する

戻り値:
Returns the cancelFlag.

setCancelFlag

public void setCancelFlag(int cancelFlag)

キャンセルフラグを設定する

パラメータ:
cancelFlag - The cancelFlag to set.

getErrorStatusCode

public int getErrorStatusCode()

異常終了ステータスコードを取得する

戻り値:
Returns the errorStatusCode.

setErrorStatusCode

public void setErrorStatusCode(int errorStatusCode)

異常終了ステータスコードを設定する

パラメータ:
errorStatusCode - The errorStatusCode to set.

getSendStatusCode

public int getSendStatusCode()

送信ステータスコードを取得する

戻り値:
Returns the sendStatusCode.

setSendStatusCode

public void **setSendStatusCode**(int sendStatusCode)

送信ステータスコードを設定する

パラメータ:

sendStatusCode - The sendStatusCode to set.

jp.go.meti.dscm.tools.event.command.cancel

クラス EventSubCancelFlagBlock

[java.lang.Object](#)
└─ [jp.go.meti.dscm.tools.event.command.cancel.EventSubCancelFlagBlock](#)

すべての実装インタフェース:
[EventCommandBlock](#)

public class **EventSubCancelFlagBlock**
extends [Object](#)
implements [EventCommandBlock](#)

イベント管理サブテーブルのキャンセルフラグをセットするブロッククロージャです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

[EventSubCancelFlagBlock\(\)](#)

メソッドの概要

void	execute (Connection conn, String eventId) ステータスがRUNNINGのときのキャンセル処理を行います。
------	---

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

EventSubCancelFlagBlock

public EventSubCancelFlagBlock()

メソッドの詳細

execute

public void **execute**([Connection](#) conn,
[String](#) eventId)
throws [SQLException](#)

ステータスがRUNNINGのときのキャンセル処理を行います。

定義:

インタフェース [EventCommandBlock](#) 内の [execute](#)

パラメータ:

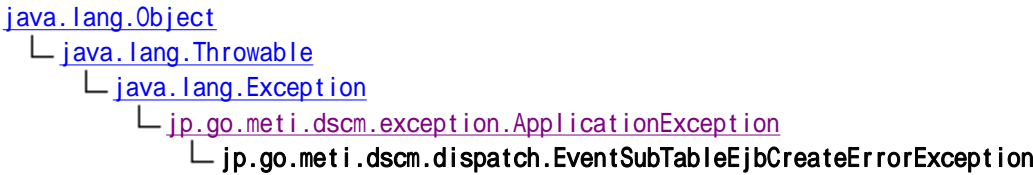
conn - コネクション
eventId - イベントID

例外:

[SQLException](#)

jp.go.meti.dscm.dispatch

クラス EventSubTableEjbCreateErrorException



すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class EventSubTableEjbCreateErrorException
extends [ApplicationException](#)

jp.go.meti.dscm.ejb.EventSubTableOperationLocalHome()#create()の実行中に例外が発生した場合

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[ApplicationException](#) から継承したフィールド

[cause](#)

コンストラクタの概要

[EventSubTableEjbCreateErrorException](#)([String](#) logCode, [Object](#)[] args)
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[EventSubTableEjbCreateErrorException](#)([String](#) logCode, [Object](#)[] args, [Throwable](#) cause)
指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[ApplicationException](#) から継承したメソッド

[getArgs](#), [getCause](#), [getLogCode](#), [getLogMessage](#), [logMessage](#)

クラス java.lang.[Throwable](#) から継承したメソッド

[fillInStackTrace](#), [getLocalizedMessage](#), [getMessage](#), [getStackTrace](#), [initCause](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [setStackTrace](#), [toString](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

EventSubTableEjbCreateErrorException

```
public EventSubTableEjbCreateErrorException(String logCode,  
                                             Object[] args,  
                                             Throwable cause)
```

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報
- cause - 原因例外オブジェクト

EventSubTableEjbCreateErrorException

```
public EventSubTableEjbCreateErrorException(String logCode,  
                                             Object[] args)
```

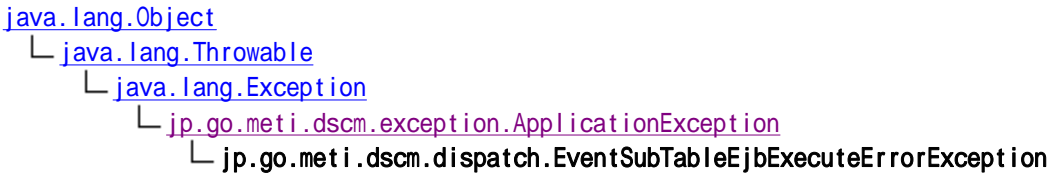
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報

jp.go.meti.dscm.dispatch

クラス EventSubTableEjbExecuteErrorException



すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class EventSubTableEjbExecuteErrorException
extends [ApplicationException](#)

[EventSubTableOperationLocal](#) クラスのメソッドの実行中に例外が発生した場合

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[ApplicationException](#) から継承したフィールド

[cause](#)

コンストラクタの概要

[EventSubTableEjbExecuteErrorException](#)(String logCode, [Object](#)[] args)
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[EventSubTableEjbExecuteErrorException](#)(String logCode, [Object](#)[] args, [Throwable](#) cause)
指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[ApplicationException](#) から継承したメソッド

[getArgs](#), [getCause](#), [getLogCode](#), [getLogMessage](#), [logMessage](#)

クラス java.lang.[Throwable](#) から継承したメソッド

[fillInStackTrace](#), [getLocalizedMessage](#), [getMessage](#), [getStackTrace](#), [initCause](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [setStackTrace](#), [toString](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

EventSubTableEjbExecuteErrorException

```
public EventSubTableEjbExecuteErrorException(String logCode,  
                                              Object[] args,  
                                              Throwable cause)
```

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報
- cause - 原因例外オブジェクト

EventSubTableEjbExecuteErrorException

```
public EventSubTableEjbExecuteErrorException(String logCode,  
                                              Object[] args)
```

指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報

jp.go.meti.dscm.ejb

インタフェース EventSubTableOperation

すべてのスーパーインタフェース:
javax.ejb.EJBObject, [Remote](#)

public interface EventSubTableOperation
extends javax.ejb.EJBObject

Remote interface for EventSubTableOperation.

導入されたバージョン:
1.0

メソッドの概要	
boolean	selectEventSubCancelFlag (String eventId) データベースのEVENT_SUBテーブルを検索してキャンセルフラグを取得します。
int	selectEventSubErrorStatus (String eventId) データベースのEVENT_SUBテーブルを検索してERRORステータスを取得します。
int	selectEventSubSendStatus (String eventId) データベースのEVENT_SUBテーブルを検索して送信ステータスを取得します。
boolean	selectEventSubTimeoutFlag (String eventId) データベースのEVENT_SUBテーブルを検索してタイムアウトフラグを取得します。
void	updateEventSubCancelFlag (String eventId, String value) データベースのEVENT_SUBテーブルを検索してキャンセルフラグを更新します。
void	updateEventSubErrorStatus (String eventId, String value) データベースのEVENT_SUBテーブルを検索してERRORステータスを更新します。
void	updateEventSubSendStatus (String eventId, String value) データベースのEVENT_SUBテーブルを検索して送信ステータスを更新します。
void	updateEventSubTimeoutFlag (String eventId, String value) データベースのEVENT_SUBテーブルを検索してタイムアウトフラグを更新します。

インタフェース javax.ejb.EJBObject から継承したメソッド
getEJBHome , getHandle , getPrimaryKey , isIdentical , remove

メソッドの詳細

selectEventSubCancelFlag

public boolean [selectEventSubCancelFlag](#)([String](#) eventId)
throws [NamingException](#),
[SQLException](#),

データベースのEVENT_SUBテーブルを検索してキャンセルフラグを取得します。

パラメータ:

eventId -

戻り値:

検索結果

例外:

[NamingException](#)

[SQLException](#)

[RemoteException](#)

selectEventSubErrorStatus

```
public int selectEventSubErrorStatus(String eventId)
    throws NamingException,
           SQLException,
           RemoteException
```

データベースのEVENT_SUBテーブルを検索してERRORステータスを取得します。

パラメータ:

eventId -

戻り値:

検索結果

例外:

[NamingException](#)

[SQLException](#)

[RemoteException](#)

selectEventSubSendStatus

```
public int selectEventSubSendStatus(String eventId)
    throws NamingException,
           SQLException,
           RemoteException
```

データベースのEVENT_SUBテーブルを検索して送信ステータスを取得します。

パラメータ:

eventId -

戻り値:

検索結果

例外:

[NamingException](#)

[SQLException](#)

[RemoteException](#)

selectEventSubTimeoutFlag

```
public boolean selectEventSubTimeoutFlag(String eventId)
    throws NamingException,
           SQLException,
           RemoteException
```

データベースのEVENT_SUBテーブルを検索してタイムアウトフラグを取得します。

パラメータ:

eventId -

戻り値:

検索結果

例外:

[NamingException](#)

[SQLException](#)

[RemoteException](#)

updateEventSubCancelFlag

```
public void updateEventSubCancelFlag(String eventId,  
                                     String value)  
    throws NamingException,  
           SQLException,  
           RemoteException
```

データベースのEVENT_SUBテーブルを検索してキャンセルフラグを更新します。

パラメータ:

eventId -

value -

例外:

[NamingException](#)

[SQLException](#)

[RemoteException](#)

updateEventSubErrorStatus

```
public void updateEventSubErrorStatus(String eventId,  
                                       String value)  
    throws NamingException,  
           SQLException,  
           RemoteException
```

データベースのEVENT_SUBテーブルを検索してERRORステータスを更新します。

パラメータ:

eventId -

value -

例外:

[NamingException](#)

[SQLException](#)

[RemoteException](#)

updateEventSubSendStatus

```
public void updateEventSubSendStatus(String eventId,  
                                     String value)  
    throws NamingException,  
           SQLException,  
           RemoteException
```

データベースのEVENT_SUBテーブルを検索して送信ステータスを更新します。

パラメータ:
eventId -
value -

例外:
[NamingException](#)
[SQLException](#)
[RemoteException](#)

updateEventSubTimeoutFlag

```
public void updateEventSubTimeoutFlag(String eventId,  
                                       String value)  
    throws NamingException,  
          SQLException,  
          RemoteException
```

データベースのEVENT_SUBテーブルを検索してタイムアウトフラグを更新します。

パラメータ:
eventId -
value -

例外:
[NamingException](#)
[SQLException](#)
[RemoteException](#)

jp.go.meti.dscm.ejb

クラス EventSubTableOperationBean

[java.lang.Object](#)

└─ [jp.go.meti.dscm.ejb.EventSubTableOperationBean](#)

すべての実装インタフェース:

[javax.ejb.EnterpriseBean](#), [Serializable](#), [javax.ejb.SessionBean](#)

直系の既知のサブクラス:

[EventSubTableOperationSession](#)

```
public abstract class EventSubTableOperationBean
extends Object
implements javax.ejb.SessionBean
```

EVENT_SUBテーブルに対する操作を行なうStatelessSessionBeanです。

ディスパッチ層のアクティビティクラスからメッセージの送信処理と別トランザクションにするために使用されます。

ejb.transactionのtypeは"RequiresNew"です。 ejb-nameは"EventSubTableOperation"、jndi-nameは"EventSubTableOperationBean"です。

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要	
<div>protected</div> <div>javax.ejb.SessionContext</div>	<div>sessionContext</div> <div>sessionContext</div>

コンストラクタの概要	
EventSubTableOperationBean()	

メソッドの概要	
<div>boolean</div>	<div>selectEventSubCancelFlag(String eventId)</div> <div>データベースのEVENT_SUBテーブルを検索して指定されたEventIdのデータの キャンセルフラグが"1"であるかどうかを検査します。</div>
<div>int</div>	<div>selectEventSubErrorStatus(String eventId)</div> <div>データベースのEVENT_SUBテーブルを検索して指定されたEventIdのデータのERRORステータスを取得します。</div>
<div>int</div>	<div>selectEventSubSendStatus(String eventId)</div>

	データベースのEVENT_SUBテーブルを検索して指定されたEventIdのデータの送信ステータスを取得します。
boolean	selectEventSubTimeoutFlag (String eventId) データベースのEVENT_SUBテーブルを検索して指定されたEventIdのデータの タイムアウトフラグが"1"であるかどうかを検査します。
void	updateEventSubCancelFlag (String eventId, String value) データベースのEVENT_SUBテーブルの指定されたEventIdのデータのキャンセルフラグを更新します。
void	updateEventSubErrorStatus (String eventId, String value) データベースのEVENT_SUBテーブルの指定されたEventIdのデータを検索してERRORステータスを更新します。
void	updateEventSubSendStatus (String eventId, String value) データベースのEVENT_SUBテーブルを検索して指定されたEventIdのデータの送信ステータスを更新します。
void	updateEventSubTimeoutFlag (String eventId, String value) データベースのEVENT_SUBテーブルの指定されたEventIdのデータのタイムアウトフラグを更新します。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

インタフェース javax.ejb.SessionBean から継承したメソッド
ejbActivate , ejbPassivate , ejbRemove , setSessionContext

フィールドの詳細

sessionContext

protected [javax.ejb.SessionContext](#) **sessionContext**

sessionContext

コンストラクタの詳細

EventSubTableOperationBean

public [EventSubTableOperationBean](#)()

メソッドの詳細

[selectEventSubCancelFlag](#)

public boolean **[selectEventSubCancelFlag](#)**([String](#) eventId)
throws [NamingException](#),
[SQLException](#)

データベースのEVENT_SUBテーブルを検索して指定されたEventIdのデータの キャンセルフラグが"1"であるかどうかを検査します。

パラメータ:
eventId - イベントID

戻り値:

キャンセルフラグが"1"の場合、true

例外:

[NamingException](#)

[SQLException](#)

selectEventSubErrorStatus

```
public int selectEventSubErrorStatus(String eventId)  
                                     throws NamingException,  
                                             SQLException
```

データベースのEVENT_SUBテーブルを検索して指定されたEventIdのデータのERRORステータスを取得します。

パラメータ:

eventId - イベントID

戻り値:

ERRORステータス

例外:

[NamingException](#)

[SQLException](#)

selectEventSubSendStatus

```
public int selectEventSubSendStatus(String eventId)  
                                     throws NamingException,  
                                             SQLException
```

データベースのEVENT_SUBテーブルを検索して指定されたEventIdのデータの送信ステータスを取得します。

パラメータ:

eventId - イベントID

戻り値:

送信ステータス

例外:

[NamingException](#)

[SQLException](#)

selectEventSubTimeoutFlag

```
public boolean selectEventSubTimeoutFlag(String eventId)  
                                         throws NamingException,  
                                                 SQLException
```

データベースのEVENT_SUBテーブルを検索して指定されたEventIdのデータの タイムアウトフラグが"1"であるかどうかを検査します。 *

パラメータ:

eventId - イベントID

戻り値:

タイムアウトフラグが"1"の場合true

例外:

[NamingException](#)

updateEventSubCancelFlag

```
public void updateEventSubCancelFlag(String eventId,  
                                     String value)  
    throws NamingException,  
           SQLException
```

データベースのEVENT_SUBテーブルの指定されたEventIdのデータのキャンセルフラグを更新します。

パラメータ:

eventId - イベントID
value - キャンセルフラグ

例外:

[NamingException](#)
[SQLException](#)

updateEventSubErrorStatus

```
public void updateEventSubErrorStatus(String eventId,  
                                       String value)  
    throws NamingException,  
           SQLException
```

データベースのEVENT_SUBテーブルの指定されたEventIdのデータを検索してERRORステータスを更新します。

パラメータ:

eventId - イベントID
value - ERRORステータス

例外:

[NamingException](#)
[SQLException](#)

updateEventSubSendStatus

```
public void updateEventSubSendStatus(String eventId,  
                                      String value)  
    throws NamingException,  
           SQLException
```

データベースのEVENT_SUBテーブルを検索して指定されたEventIdのデータの送信ステータスを更新します。

パラメータ:

eventId - イベントID
value - 送信ステータス

例外:

[NamingException](#)
[SQLException](#)

updateEventSubTimeoutFlag

```
public void updateEventSubTimeoutFlag(String eventId,  
                                       String value)  
    throws NamingException,  
           SQLException
```

データベースのEVENT_SUBテーブルの指定されたEventIdのデータのタイムアウトフラグを更新します。

パラメータ:

- eventId - イベントID
- value - タイムアウトフラグ

例外:

- [NamingException](#)
- [SQLException](#)

Business Module 1.0

jp.go.meti.dscm.ejb

インタフェース EventSubTableOperationHome

すべてのスーパーインタフェース:

javax.ejb.EJBHome, [Remote](#)

```
public interface EventSubTableOperationHome
extends javax.ejb.EJBHome
```

Home interface for EventSubTableOperation.

導入されたバージョン:

1.0

フィールドの概要

static String	COMP_NAME COMP_NAMEルックアップ名
static String	JNDI_NAME JNDIのルックアップ名

メソッドの概要

EventSubTableOperation	create() Beanを作成します。
--	---

インタフェース javax.ejb.EJBHome から継承したメソッド

[getEJBMetaData](#), [getHomeHandle](#), [remove](#), [remove](#)

フィールドの詳細

COMP_NAME

```
public static final String COMP_NAME
```

COMP_NAMEルックアップ名

関連項目:

[定数フィールド値](#)

JNDI_NAME

```
public static final String JNDI_NAME
```

関連項目:
[定数フィールド値](#)

メソッドの詳細

create

```
public EventSubTableOperation create()  
    throws javax.ejb.CreateException,  
           RemoteException
```

Beanを作成します。

戻り値:
Bean

例外:
[javax.ejb.CreateException](#)
[RemoteException](#)

jp.go.meti.dscm.ejb

インタフェースEventSubTableOperationLocal

すべてのスーパーインタフェース:
javax.ejb.EJBLocalObject

public interface EventSubTableOperationLocal
extends javax.ejb.EJBLocalObject

Local interface for EventSubTableOperation.

導入されたバージョン:
1.0

メソッドの概要	
boolean	selectEventSubCancelFlag (String eventId) データベースを検索します。
int	selectEventSubErrorStatus (String eventId) データベースを検索します。
int	selectEventSubSendStatus (String eventId) データベースを検索します。
boolean	selectEventSubTimeoutFlag (String eventId) データベースを検索します。
void	updateEventSubCancelFlag (String eventId, String value) データベースを検索します。
void	updateEventSubErrorStatus (String eventId, String value) データベースを検索します。
void	updateEventSubSendStatus (String eventId, String value) データベースを検索します。
void	updateEventSubTimeoutFlag (String eventId, String value) データベースを検索します。

インタフェース javax.ejb.EJBLocalObject から継承したメソッド
getEJBLocalHome, getPrimaryKey, isIdentical, remove

メソッドの詳細

selectEventSubCancelFlag

public boolean **selectEventSubCancelFlag**(String eventId)
throws NamingException,
SQLException

データベースを検索します。

パラメータ:

eventId -

戻り値:

検索結果

例外:

[NamingException](#)

[SQLException](#)

selectEventSubErrorStatus

```
public int selectEventSubErrorStatus(String eventId)
    throws NamingException,
           SQLException
```

データベースを検索します。

パラメータ:

eventId -

戻り値:

検索結果

例外:

[NamingException](#)

[SQLException](#)

selectEventSubSendStatus

```
public int selectEventSubSendStatus(String eventId)
    throws NamingException,
           SQLException
```

データベースを検索します。

パラメータ:

eventId -

戻り値:

検索結果

例外:

[NamingException](#)

[SQLException](#)

selectEventSubTimeoutFlag

```
public boolean selectEventSubTimeoutFlag(String eventId)
    throws NamingException,
           SQLException
```

データベースを検索します。

パラメータ:

eventId -

戻り値:

検索結果

例外:

updateEventSubCancelFlag

```
public void updateEventSubCancelFlag(String eventId,  
                                     String value)  
    throws NamingException,  
           SQLException
```

データベースを検索します。

パラメータ:

eventId -

value -

例外:

[NamingException](#)

[SQLException](#)

updateEventSubErrorStatus

```
public void updateEventSubErrorStatus(String eventId,  
                                       String value)  
    throws NamingException,  
           SQLException
```

データベースを検索します。

パラメータ:

eventId -

value -

例外:

[NamingException](#)

[SQLException](#)

updateEventSubSendStatus

```
public void updateEventSubSendStatus(String eventId,  
                                     String value)  
    throws NamingException,  
           SQLException
```

データベースを検索します。

パラメータ:

eventId -

value -

例外:

[NamingException](#)

[SQLException](#)

updateEventSubTimeoutFlag


```
public void updateEventSubTimeoutFlag(String eventId,  
                                       String value)  
    throws NamingException,  
          SQLException
```

データベースを検索します。

パラメータ:

- eventId -
- value -

例外:

- [NamingException](#)
- [SQLException](#)

Business Module 1.0

jp.go.meti.dscm.ejb

インタフェース EventSubTableOperationLocalHome



すべてのスーパーインタフェース:
javax.ejb.EJBLocalHome

public interface EventSubTableOperationLocalHome
extends javax.ejb.EJBLocalHome

Local home interface for EventSubTableOperation.

導入されたバージョン:
1.0

フィールドの概要	
static String	COMP_NAME COMP_NAMEルックアップ名
static String	JNDI_NAME JNDIのルックアップ名

メソッドの概要	
EventSubTableOperationLocal	create() Beanを作成します。

インタフェース javax.ejb.EJBLocalHome から継承したメソッド	
remove	

フィールドの詳細

COMP_NAME

public static final [String](#) COMP_NAME

COMP_NAMEルックアップ名

関連項目:
[定数フィールド値](#)

JNDI_NAME

public static final [String](#) JNDI_NAME

関連項目:
[定数フィールド値](#)

メソッドの詳細

create

```
public EventSubTableOperationLocal create()  
    throws javax.ejb.CreateException
```

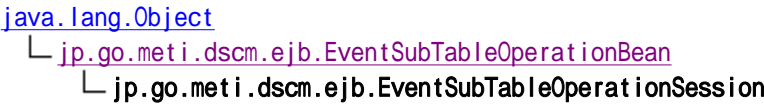
Beanを作成します。

戻り値:
Bean

例外:
javax.ejb.CreateException

jp.go.meti.dscm.ejb

クラス EventSubTableOperationSession



すべての実装インタフェース:

javax.ejb.EnterpriseBean, [Serializable](#), javax.ejb.SessionBean

```
public class EventSubTableOperationSession
extends EventSubTableOperationBean
implements javax.ejb.SessionBean
```

Session layer for EventSubTableOperation.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.ejb. EventSubTableOperationBean から継承したフィールド
sessionContext

コンストラクタの概要

EventSubTableOperationSession()

メソッドの概要	
void	ejbActivate()
void	ejbCreate() 生成されるときに呼び出されます。
void	ejbPassivate()
void	ejbRemove()
void	setSessionContext (javax.ejb.SessionContext ctx)
void	unsetSessionContext() SessionContextをアンセットします。

クラス `jp.go.meti.dscm.ejb.EventSubTableOperationBean` から継承したメソッド

[selectEventSubCancelFlag](#), [selectEventSubErrorStatus](#), [selectEventSubSendStatus](#), [selectEventSubTimeoutFlag](#), [updateEventSubCancelFlag](#), [updateEventSubErrorStatus](#), [updateEventSubSendStatus](#), [updateEventSubTimeoutFlag](#)

クラス `java.lang.Object` から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

EventSubTableOperationSession

```
public EventSubTableOperationSession()
```

メソッドの詳細

ejbActivate

```
public void ejbActivate()
```

定義:

インタフェース `javax.ejb.SessionBean` 内の `ejbActivate`

関連項目:

`SessionBean.ejbActivate()`

ejbPassivate

```
public void ejbPassivate()
```

定義:

インタフェース `javax.ejb.SessionBean` 内の `ejbPassivate`

関連項目:

`SessionBean.ejbPassivate()`

setSessionContext

```
public void setSessionContext(javax.ejb.SessionContext ctx)
```

定義:

インタフェース `javax.ejb.SessionBean` 内の `setSessionContext`

関連項目:

`SessionBean.setSessionContext(javax.ejb.SessionContext)`

unsetSessionContext

```
public void unsetSessionContext()
```

SessionContextをアンセットします。

ejbRemove

public void **ejbRemove**()

定義:
インタフェース javax.ejb.SessionBean 内の ejbRemove
関連項目:
SessionBean.ejbRemove()

ejbCreate

public void **ejbCreate**()
throws javax.ejb.CreateException

生成されるときに呼び出されます。

例外:
javax.ejb.CreateException - 生成に失敗したとき

jp.go.meti.dscm.ejb

クラス EventSubTableOperationUtil

[java.lang.Object](#)
└─ [jp.go.meti.dscm.ejb.EventSubTableOperationUtil](#)

public class **EventSubTableOperationUtil**
extends [Object](#)

Utility class for EventSubTableOperation.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

[EventSubTableOperationUtil\(\)](#)

メソッドの概要	
static String	generateGUID (Object o) A 32 byte GUID generator (Globally Unique ID).
static EventSubTableOperationHome	getHome () Obtain remote home interface from default initial context
static EventSubTableOperationHome	getHome (Hashtable environment) Obtain remote home interface from parameterised initial context
static EventSubTableOperationLocalHome	getLocalHome () Obtain local home interface from default initial context

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

EventSubTableOperationUtil

```
public EventSubTableOperationUtil()
```

メソッドの詳細

getHome

```
public static EventSubTableOperationHome getHome()  
    throws NamingException
```

Obtain remote home interface from default initial context

戻り値:

Home interface for EventSubTableOperation. Lookup using JNDI_NAME

例外:

[NamingException](#) - ネーミング例外が発生した場合

getHome

```
public static EventSubTableOperationHome getHome(Hashtable environment)  
    throws NamingException
```

Obtain remote home interface from parameterised initial context

パラメータ:

environment - Parameters to use for creating initial context

戻り値:

Home interface for EventSubTableOperation. Lookup using JNDI_NAME

例外:

[NamingException](#) - ネーミング例外が発生した場合

getLocalHome

```
public static EventSubTableOperationLocalHome getLocalHome()  
    throws NamingException
```

Obtain local home interface from default initial context

戻り値:

Local home interface for EventSubTableOperation. Lookup using JNDI_NAME

例外:

[NamingException](#) - ネーミング例外が発生した場合

generateGUID

```
public static final String generateGUID(Object o)
```

A 32 byte GUID generator (Globally Unique ID). These artificial keys SHOULD **NOT** be seen by the user, not even touched by the DBA but with very rare exceptions, just manipulated by the database and the programs. Usage: Add an id field (type java.lang.String) to your EJB, and add setId(XXXUtil.generateGUID(this)); to the ejbCreate method.

パラメータ:

o - オブジェクト

戻り値:

GUID

jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed

クラス EventType

[java.lang.Object](#)

└─ [jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.EventType](#)

直系の既知のサブクラス:

[ImmediatelyEventType](#), [InvokeEventType](#), [ReceiveEventType](#), [ScheduleEventType](#)

public abstract class EventType
extends [Object](#)

イベント記述 (EventDescriptor) のイベントタイプ (Receive/Invoke/Schedule/Immediately) を 表現したインターフェースです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
EventType()

メソッドの概要
<div><div>void</div><div>addCronPattern(String pattern) 実行日時の設定情報を追加します。</div></div>
<div><div>Collection</div><div>getCronPatterns() 実行日時の設定情報を取得します。</div></div>

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

EventType

public EventType()

メソッドの詳細

getCronPatterns

public [Collection](#) getCronPatterns()

実行日時の設定情報を取得します。

戻り値:
Collection cronPatterns

addCronPattern

public void addCronPattern([String](#) pattern)

実行日時の設定情報を追加します。

パラメータ:
pattern -

jp.go.meti.dscm.dispatch.api

クラス EventUtil

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.dispatch.api.EventUtil

public class EventUtil

extends [Object](#)

メモリ上の設定情報を基にからイベントを生成します。メモリ上の設定情報をからイベントを検索します。

導入されたバージョン:

1.0

入れ子クラスの概要

protected class	EventUtil.EventInfo イベント定義とプロセス名とロールの対応付けを行うインナークラスです。
-----------------	---

コンストラクタの概要

EventUtil ()

メソッドの概要

Event	createEvent (Notice notice, String collaborationId) collaborationIdを基にnoticeに対するInvokeEventを作成します。
String	previousNoticeEvent (Notice notice, String collaborationId) 受付イベント(カレントイベント)の直前の通知イベント名を取得します。
String	previousNoticeEvent (String eventName, String collaborationId) 受付イベント(カレントイベント)の直前の通知イベント名を取得します。

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait
--

コンストラクタの詳細

EventUtil

public EventUtil()

メソッドの詳細

createEvent

```
public Event createEvent(Notice notice,
                        String collaborationId)
```

collaborationIdを基にnoticeに対するInvokeEventを作成します。

- パラメータ:**
- notice -
 - collaborationId -
- 戻り値:**
- Event

previousNoticeEvent

```
public String previousNoticeEvent(Notice notice,
                                  String collaborationId)
```

受付イベント(カレントイベント)の直前の通知イベント名を取得します。

- パラメータ:**
- notice -
 - collaborationId -
- 戻り値:**
- String 直前の通知イベント名

previousNoticeEvent

```
public String previousNoticeEvent(String eventName,
                                  String collaborationId)
```

受付イベント(カレントイベント)の直前の通知イベント名を取得します。

- パラメータ:**
- eventName -
 - collaborationId -
- 戻り値:**
- String 直前の通知イベント名

jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show

クラス EventViewer

java.lang.Object
└─ jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.EventViewer

すべての実装インタフェース:
EventCommand

public class EventViewer
extends Object
implements EventCommand

イベント一覧表示コマンドです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

EventViewer()

メソッドの概要

boolean	checkArguments(String[] args) コマンド引数をチェックします。
void	execute(Connection conn, String[] args) イベント一覧表示コマンドを実行します。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

EventViewer

public EventViewer()

メソッドの詳細

execute

public void execute(Connection conn,

[String\[\] args](#))

イベント一覧表示コマンドを実行します。

定義:

インタフェース [EventCommand](#) 内の [execute](#)

パラメータ:

conn - DBコネクション

args - コマンド引数

checkArguments

public boolean **checkArguments**([String\[\]](#) args)

コマンド引数をチェックします。

定義:

インタフェース [EventCommand](#) 内の [checkArguments](#)

パラメータ:

args - コマンド引数

戻り値:

引数が正しいときは true, それ以外の場合は false

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

クラス EventWaitBlock

```
└─jp.go.meti.dscm.tools.event.command.force.EventWaitBlock
```

EventCommandBlock

イベントを実行待ちに変えるブロッククロージャです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

EventWaitBlock()

メソッドの概要

```
void execute(Connection conn, String eventId)  
    イベントステータスをWAITINGに変更します。
```

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

EventWaitBlock

```
public EventWaitBlock()
```

メソッドの詳細

execute

```
public void execute(Connection conn,  
                   String eventId)  
    throws SQLException
```


イベントステータスをWAITINGに変更します。

定義:

インタフェース [EventCommandBlock](#) 内の [execute](#)

パラメータ:

conn - コネクション
eventId - イベントID

例外:

[SQLException](#)

jp.go.meti.dscm.tools.event.command.force

クラス EventWaitForCancelledBlock

[java.lang.Object](#)
└─ `jp.go.meti.dscm.tools.event.command.force.EventWaitForCancelledBlock`

すべての実装インタフェース:
[EventCommandBlock](#)

public class **EventWaitForCancelledBlock**
extends [Object](#)
implements [EventCommandBlock](#)

キャンセル状態のときにステータスコードを変更待ちに変えるブロッククロージャです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

[EventWaitForCancelledBlock](#)()

メソッドの概要

void	execute (Connection conn, String eventId) キャンセル状態のときにステータスコードを変更待ちに変えます。
------	---

クラス `java.lang.Object` から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

EventWaitForCancelledBlock

public `EventWaitForCancelledBlock`()

メソッドの詳細

execute

public void **execute**([Connection](#) conn,
 [String](#) eventId)
 throws [SQLException](#)

キャンセル状態のときにステータスコードを変更待ちに変えます。

定義:

インタフェース [EventCommandBlock](#) 内の [execute](#)

パラメータ:

conn - コネクション
eventId - イベントID

例外:

[SQLException](#)

jp.go.meti.dscm.constraint.util

クラスExceptionBuilder

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.constraint.util.ExceptionBuilder

public class ExceptionBuilder

extends Object

コンストレイント層及びイベント層の例外クラスを作成するためのユーティリティクラスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
ExceptionBuilder()

メソッドの概要	
static CronPatternFormatException	createCronPatternFormatException(LogInfo logInfo, Throwable cause) CronPatternFormatExceptionを作成します。
static DateFormatException	createDateFormatException(LogInfo logInfo) DateFormatExceptionを作成します。
static DateFormatException	createDateFormatException(LogInfo logInfo, Throwable cause) DateFormatExceptionを作成します。
static DuplicationIdentityException	createDuplicationIdentityException(LogInfo logInfo) DuplicationIdentityExceptionを作成します。
static DuplicationIdentityException	createDuplicationIdentityException(LogInfo logInfo, Throwable cause) DuplicationIdentityExceptionを作成します。
static EventListenerException	createEventListenerException(LogInfo logInfo) EventListenerExceptionを作成します。
static EventListenerException	createEventListenerException(LogInfo logInfo, Throwable cause) EventListenerExceptionを作成します。
static InvalidateCollaborationPeriodException	createInvalidateCollaborationPeriodException(LogInfo logInfo) InvalidateCollaborationPeriodExceptionを作成します。
static InvalidateCollaborationPeriodException	createInvalidateCollaborationPeriodException(LogInfo logInfo, Throwable cause) InvalidateCollaborationPeriodExceptionを作成します。
static NotFoundCollaborationException	createNotFoundCollaborationException(LogInfo logInfo) NotFoundCollaborationExceptionを作成します。
static NotFoundCollaborationException	createNotFoundCollaborationException(LogInfo logInfo, Throwable cause) NotFoundCollaborationExceptionを作成します。

static NotFoundException	createNotFoundException(LogInfo logInfo) NotFoundExceptionを作成します。
static NotFoundException	createNotFoundException(LogInfo logInfo, Throwable cause) NotFoundExceptionを作成します。
static InvalidBpcDocumentException	createValidateBpcDocumentException(LogInfo logInfo) ValidateBpcDocumentExceptionを作成します。

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

ExceptionHandler

public ExceptionBuilder()

メソッドの詳細

createEventListenerException

public static [EventListenerException](#) createEventListenerException([LogInfo](#) logInfo)

EventListenerExceptionを作成します。

パラメータ:

logInfo -

戻り値:

EventListenerException

createEventListenerException

public static [EventListenerException](#) createEventListenerException([LogInfo](#) logInfo,
[Throwable](#) cause)

EventListenerExceptionを作成します。

パラメータ:

logInfo -

cause -

戻り値:

EventListenerException

createNotFoundException

public static [NotFoundException](#) createNotFoundException([LogInfo](#) logInfo)

NotFoundExceptionを作成します。

パラメータ:

logInfo -

戻り値:
NotFoundException

createNotFoundException

```
public static NotFoundException createNotFoundException(LogInfo logInfo,  
                                                         Throwable cause)
```

NotFoundExceptionを作成します。

パラメータ:
logInfo -
cause -

戻り値:
NotFoundException

createNotFoundException

```
public static NotFoundException createNotFoundException(LogInfo logInfo)
```

NotFoundExceptionを作成します。

パラメータ:
logInfo -

戻り値:
NotFoundException

createNotFoundException

```
public static NotFoundException createNotFoundException(LogInfo logInfo,  
                                                         Throwable cause)
```

NotFoundExceptionを作成します。

パラメータ:
logInfo -
cause -

戻り値:
NotFoundException

createInvalidCollaborationPeriodException

```
public static InvalidCollaborationPeriodException createInvalidCollaborationPeriodException(LogInfo logInfo)
```

InvalidCollaborationPeriodExceptionを作成します。

パラメータ:
logInfo -

戻り値:
InvalidCollaborationPeriodException

createInvalidateCollaborationPeriodException

[illegible]

InvalidateCollaborationPeriodExceptionを作成します。

パラメータ:

logInfo -
cause -

戻り値:

InvalidateCollaborationPeriodException

createDuplicationIdentityException

```
public static DuplicationIdentityException createDuplicationIdentityException(LogInfo logInfo)
```

DuplicationIdentityExceptionを作成します。

パラメータ:

logInfo -

戻り値:

DuplicationIdentityException

createDuplicationIdentityException

[illegible]

DuplicationIdentityExceptionを作成します。

パラメータ:

logInfo -
cause -

戻り値:

DuplicationIdentityException

createDateFormatException

```
public static DateFormatException createDateFormatException(LogInfo logInfo)
```

DateFormatExceptionを作成します。

パラメータ:

logInfo -

戻り値:

DateFormatException

createDateFormatException

[illegible]

DateFormatExceptionを作成します。

パラメータ:

logInfo -
cause -

戻り値:

DateFormatException

createValidateBpcDocumentException

public static [InvalidateBpcDocumentException](#) createValidateBpcDocumentException([LogInfo](#) logInfo)

ValidateBpcDocumentExceptionを作成します。

パラメータ:

logInfo -

戻り値:

ValidateBpcDocumentException

createCronPatternFormatException

public static [CronPatternFormatException](#) createCronPatternFormatException([LogInfo](#) logInfo,
[Throwable](#) cause)

CronPatternFormatExceptionを作成します。

パラメータ:

logInfo -
cause -

戻り値:

CronPatternFormatException

jp.go.meti.dscm.dispatch.util

クラス ExceptionBuilder

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.dispatch.util.ExceptionBuilder

public class ExceptionBuilder

extends [Object](#)

例外クラスを作成します。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
ExceptionBuilder()

メソッドの概要

static BpcMessageSenderEjbCreateErrorException	createBpcMessageSenderEjbCreateErrorException (LogInfo logInfo, Throwable cause) BpcMessageSenderEjbCreateErrorExceptionを作成します。
static ClassInstantiationException	createClassInstantiationException (LogInfo logInfo) ClassInstantiationExceptionを作成します。
static ClassInstantiationException	createClassInstantiationException (LogInfo logInfo, Throwable cause) ClassInstantiationExceptionを作成します。
static EventCancelException	createEventCancelException (LogInfo logInfo) EventCancelExceptionを作成します。
static EventSubTableEjbCreateErrorException	createEventSubTableEjbCreateErrorException (LogInfo logInfo, Throwable cause) EventSubTableEjbCreateErrorExceptionを作成します。
static EventSubTableEjbExecuteErrorException	createEventSubTableEjbExecuteErrorException (LogInfo logInfo, Throwable cause) EventSubTableEjbCreateErrorExceptionを作成します。
static MessageSendException	createMessageSendException (LogInfo logInfo) MessageSendExceptionを作成します。
static MessageSendException	createMessageSendException (LogInfo logInfo, Throwable cause) MessageSendExceptionを作成します。
static NotFoundEventException	createNotFoundEventException (LogInfo logInfo) NotFoundEventExceptionを作成します。
static NotFoundEventException	createNotFoundEventException (LogInfo logInfo, Throwable cause) NotFoundEventExceptionを作成します。
static NotFoundNoticeListenerException	createNotFoundNoticeListenerException (LogInfo logInfo)

	NotFoundNoticeListenerExceptionを作成します。
static TraceInfoEncodeErrorException	createTraceInfoEncodeErrorException (LogInfo logInfo, Throwable cause) TraceInfoEncodeErrorExceptionを作成します。
static TraceInfoStoreErrorAtSendingException	createTraceInfoStoreErrorAtSendingException (LogInfo logInfo, Throwable cause) TraceInfoStoreErrorAtSendingExceptionを作成します。
static XMLParserConfigurationException	createXMLParserConfigurationException (LogInfo logInfo) XMLParserConfigurationExceptionを作成します。
static XMLParserConfigurationException	createXMLParserConfigurationException (LogInfo logInfo, Throwable cause) XMLParserConfigurationExceptionを作成します。

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

ExceptionBuilder

public [ExceptionBuilder](#)()

メソッドの詳細

createNotFoundException

public static [NotFoundException](#) [createNotFoundException](#)([LogInfo](#) logInfo)

NotFoundExceptionを作成します。

パラメータ:

logInfo -

戻り値:

NotFoundException

createNotFoundException

public static [NotFoundException](#) [createNotFoundException](#)([LogInfo](#) logInfo, [Throwable](#) cause)

NotFoundExceptionを作成します。

パラメータ:

logInfo -

cause -

戻り値:

NotFoundException

createMessageSendException

public static [MessageSendException](#) [createMessageSendException](#)([LogInfo](#) logInfo)

MessageSendExceptionを作成します。

パラメータ:

logInfo -

戻り値:

MessageSendException

createMessageSendException

```
public static MessageSendException createMessageSendException(LogInfo logInfo,  
                                                             Throwable cause)
```

MessageSendExceptionを作成します。

パラメータ:

logInfo -

cause -

戻り値:

MessageSendException

createClassInstantiationException

```
public static ClassInstantiationException createClassInstantiationException(LogInfo logInfo)
```

ClassInstantiationExceptionを作成します。

パラメータ:

logInfo -

戻り値:

ClassInstantiationException

createClassInstantiationException

```
public static ClassInstantiationException createClassInstantiationException(LogInfo logInfo,  
                                                                              Throwable cause)
```

ClassInstantiationExceptionを作成します。

パラメータ:

logInfo -

cause -

戻り値:

ClassInstantiationException

createXMLParserConfigurationException

```
public static XMLParserConfigurationException createXMLParserConfigurationException(LogInfo logInfo)
```

XMLParserConfigurationExceptionを作成します。

パラメータ:

logInfo -

戻り値:

XMLParserConfigurationException

createXMLParserConfigurationException

```
public static XMLParserConfigurationException createXMLParserConfigurationException(LogInfo logInfo,  
                                                                                   Throwable cause)
```

XMLParserConfigurationExceptionを作成します。

パラメータ:

logInfo -

cause -

戻り値:

XMLParserConfigurationException

createEventSubTableEjbCreateErrorException

```
public static EventSubTableEjbCreateErrorException createEventSubTableEjbCreateErrorException(LogInfo logInfo,  
                                                                                   Throwable cause)
```

EventSubTableEjbCreateErrorExceptionを作成します。

パラメータ:

logInfo -

cause -

戻り値:

EventSubTableEjbCreateErrorException

createEventSubTableEjbExecuteErrorException

```
public static EventSubTableEjbExecuteErrorException createEventSubTableEjbExecuteErrorException(LogInfo logInfo,  
                                                                                   Throwable cause)
```

EventSubTableEjbCreateErrorExceptionを作成します。

パラメータ:

logInfo -

cause -

戻り値:

EventSubTableEjbCreateErrorException

createBpcMessageSenderEjbCreateErrorException

```
public static BpcMessageSenderEjbCreateErrorException createBpcMessageSenderEjbCreateErrorException(LogInfo logInf  
                                                                                   Throwable caus
```

BpcMessageSenderEjbCreateErrorExceptionを作成します。

パラメータ:

logInfo -

cause -

戻り値:

BpcMessageSenderEjbCreateErrorException

createEventCancelException

```
public static EventCancelException createEventCancelException(LogInfo logInfo)
```

EventCancelExceptionを作成します。

パラメータ:

logInfo -

戻り値:

EventCancelException

createTraceInfoEncodeErrorException

```
public static TraceInfoEncodeErrorException createTraceInfoEncodeErrorException(LogInfo logInfo,  
                                                                                  Throwable cause)
```

TraceInfoEncodeErrorExceptionを作成します。

パラメータ:

logInfo -

cause -

戻り値:

TraceInfoEncodeErrorException

createTraceInfoStoreErrorAtSendingException

```
public static TraceInfoStoreErrorAtSendingException createTraceInfoStoreErrorAtSendingException(LogInfo logInfo,  
                                                                                              Throwable cause)
```

TraceInfoStoreErrorAtSendingExceptionを作成します。

パラメータ:

logInfo -

cause -

戻り値:

TraceInfoStoreErrorAtSendingException

createNotFoundNoticeListenerException

```
public static NotFoundNoticeListenerException createNotFoundNoticeListenerException(LogInfo logInfo)
```

NotFoundNoticeListenerExceptionを作成します。

パラメータ:

logInfo -

戻り値:

NotFoundNoticeListenerException

jp.go.meti.dscm.communication.xml

クラス ExtractDataFromJxml

[java.lang.Object](#)

└─ [jp.go.meti.dscm.communication.xml.ExtractDataFromJxml](#)

```
public class ExtractDataFromJxml
extends Object
```

データ抽出クラスです。

J-XMLメッセージのXMLSchemaバリデーション実行時に作成されます。重要データの抽出をXMLSchemaバリデーション実行時に取得しておきます。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
ExtractDataFromJxml()

メソッドの概要
String getBuyerPartyCode() 発注企業/企業コードを取得します。
String getBuyerPartyCodeType() 発注企業/企業コードタイプを取得します。
String getCreateDate() データ作成年月日を取得します。
String getMessageId() メッセージIDを取得します。
String getMessageType() メッセージタイプを取得します。
String getSellerPartyCode() 受注企業/企業コードを取得します。
String getSellerPartyCodeType() 受注企業/企業コードタイプを取得します。
void setBuyerPartyCode(String buyerPartyCode) 発注企業/企業コードを設定します。
void setBuyerPartyCodeType(String buyerPartyCodeType) 発注企業/企業コードタイプを設定します。
void setCreateDate(String createDate) データ作成年月日を設定します。
void

	setMessageId(String messageId) メッセージIDを設定します。
void	setMessageType(String messageType) メッセージタイプを設定します。
void	setSellerPartyCode(String sellerPartyCode) 受注企業/企業コードを設定します。
void	setSellerPartyCodeType(String sellerPartyCodeType) 受注企業/企業コードタイプを設定します。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

ExtractDataFromJxml

public ExtractDataFromJxml()

メソッドの詳細

getBuyerPartyCode

public [String](#) getBuyerPartyCode()

発注企業/企業コードを取得します。

戻り値:
発注企業/企業コード

getBuyerPartyCodeType

public [String](#) getBuyerPartyCodeType()

発注企業/企業コードタイプを取得します。

戻り値:
発注企業/企業コードタイプ

getCreateDate

public [String](#) getCreateDate()

データ作成年月日を取得します。

戻り値:
データ作成年月日

getMessageId

```
public String getMessageId()
```

メッセージIDを取得します。

戻り値:
メッセージID

getSellerPartyCode

```
public String getSellerPartyCode()
```

受注企業/企業コードを取得します。

戻り値:
受注企業/企業コード

getSellerPartyCodeType

```
public String getSellerPartyCodeType()
```

受注企業/企業コードタイプを取得します。

戻り値:
受注企業/企業コードタイプ

setBuyerPartyCode

```
public void setBuyerPartyCode(String buyerPartyCode)
```

発注企業/企業コードを設定します。

パラメータ:
buyerPartyCode - 発注企業/企業コード

setBuyerPartyCodeType

```
public void setBuyerPartyCodeType(String buyerPartyCodeType)
```

発注企業/企業コードタイプを設定します。

パラメータ:
buyerPartyCodeType - 発注企業/企業コードタイプ

setCreateDate

```
public void setCreateDate(String createDate)
```

データ作成年月日を設定します。

パラメータ:

createDate - データ作成年月日

setMessageId

public void **setMessageId**([String](#) messageId)

メッセージIDを設定します。

パラメータ:

messageId - メッセージID

setSellerPartyCode

public void **setSellerPartyCode**([String](#) sellerPartyCode)

受注企業/企業コードを設定します。

パラメータ:

sellerPartyCode - 受注企業/企業コード

setSellerPartyCodeType

public void **setSellerPartyCodeType**([String](#) sellerPartyCodeType)

受注企業/企業コードタイプを設定します。

パラメータ:

sellerPartyCodeType - 受注企業/企業コードタイプ

getMessageType

public [String](#) **getMessageType**()

メッセージタイプを取得します。

戻り値:

メッセージタイプ

setMessageType

public void **setMessageType**([String](#) messageType)

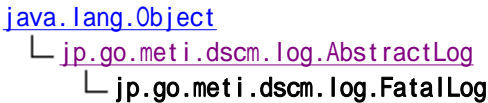
メッセージタイプを設定します。

パラメータ:

messageType - メッセージタイプ

jp.go.meti.dscm.log

クラス FatalLog



```
public class FatalLog
extends AbstractLog
```

FatalLogを出力するためのクラスです。Commong Loggingのログレベルではfatalレベルに対応しています。Log4jのログレベルのfatalレベルに対応しています。

導入されたバージョン:

1.0

メソッドの概要	
static FatalLog	getInstance() インスタンスを返す
String	getSeverity() 重要度を取得します。
protected void	message(Class senderClass, String messageCode, Object[] args) メッセージを出力する
protected void	message(Class senderClass, String messageCode, Object[] args, String appendMessage) メッセージを出力する
protected void	message(Class senderClass, String messageCode, Object[] args, Throwable e, String appendMessage) スタックトレース付きのメッセージを出力する

クラス jp.go.meti.dscm.log.AbstractLog から継承したメソッド
constructMessage, getLogName

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

メソッドの詳細

getSeverity

```
public String getSeverity()
```

重要度を取得します。

戻り値:

getInstance

```
public static FatalLog getInstance()
```

インスタンスを返す

戻り値:

FatalLog

message

```
protected void message(Class senderClass,  
                        String messageCode,  
                        Object[] args)
```

メッセージを出力する

パラメータ:

senderClass - 発生元のクラス

messageCode - メッセージコード

args - メッセージの追加情報オブジェクト

message

```
protected void message(Class senderClass,  
                        String messageCode,  
                        Object[] args,  
                        String appendMessage)
```

メッセージを出力する

パラメータ:

senderClass - 発生元のクラス

messageCode - メッセージコード

args - メッセージの追加情報オブジェクト

appendMessage - 追加のメッセージ

message

```
protected void message(Class senderClass,  
                        String messageCode,  
                        Object[] args,  
                        Throwable e,  
                        String appendMessage)
```

スタックトレース付きのメッセージを出力する

パラメータ:

senderClass - 発生元のクラス

messageCode - メッセージコード

args - メッセージの追加情報オブジェクト

jp.go.meti.dscm.mapper.field

クラス Field

java.lang.Object
└ jp.go.meti.dscm.mapper.field.Field

すべての実装インタフェース:
[ReadableField](#), [Serializable](#)

直系の既知のサブクラス:
[CsvField](#), [FixedField](#)

```
public class Field
extends Object
implements ReadableField
```

業務データのフィールドを定義するためのクラスです。

既知の実装クラスにはCSV形式で記述されたファイルを扱うCsvFieldクラスと 固定長で記述されたファイルを扱うFixedFieldクラスがあります。

フィールドの定義には **フィールド番号**、**フィールド名(英文字)**、**フィールドの型**、**J-XMLとのマッピング(値)**、**J-XMLとのマッピング(フィールド名)** の情報が必要で、この(サブ)クラスの1つのインスタンスで1つのフィールドを定義します。

このクラスでは**フィールドの型**の値として指定できる定数も定義しています。

フィールドの型には以下の定数を指定することができます。

フィールドの型に複数の定数を指定する場合はその定数のビット単位の論理和の値を指定します。

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

フィールドの概要	
static int	BCD フィールドの型「BCD」
static int	DATE フィールドの型「日付」
static int	INT フィールドの型「数値」
static int	LEFT_ADJUST フィールドの型「左寄せ」
static int	NA

	フィールドの型「N/A」処理の対象としないフィールドを表します。
static int	PADDING_NONE フィールドの型「パディングなし」
static int	PADDING_SPACE フィールドの型「パディング半角スペース」
static int	PADDING_ZERO フィールドの型「パディング0数字」
static int	RIGHT_ADJUST フィールドの型「右寄せ」
static int	STRING フィールドの型「文字列」

コンストラクタの概要

[Field\(\)](#)

メソッドの概要	
String	getMappingOfValue() フィールドの値のJ-XMLとのマッピングを取得します。
String	getMappingOfVariable() フィールドのフィールド名のJ-XMLとのマッピングを取得します。
String	getName() フィールド名を取得します。
int	getNumber() フィールド番号を取得します。
int	getType() フィールドの型を取得します。
void	read() FieldReader importer) CSVで定義されたフィールド情報の読み込みをします。
void	setMappingOfValue() String string) フィールドの値のJ-XMLとのマッピングを設定します。
void	setMappingOfVariable() String string) フィールドのフィールド名のJ-XMLとのマッピングを設定します。
void	setName() String string) フィールド名(英文字)を設定します。
void	setNumber() (int number) フィールド番号を設定します。
void	setType() (int type) フィールドの型を設定します。
boolean	validate() フィールドの値が正しいかどうか検証します。

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

フィールドの詳細

NA

public static final int NA

フィールドの型「N/A」 処理の対象としないフィールドを表します。

関連項目:
[定数フィールド値](#)

STRING

public static final int STRING

フィールドの型「文字列」

関連項目:
[定数フィールド値](#)

INT

public static final int INT

フィールドの型「数値」

関連項目:
[定数フィールド値](#)

DATE

public static final int DATE

フィールドの型「日付」

関連項目:
[定数フィールド値](#)

BCD

public static final int BCD

フィールドの型「BCD」

関連項目:
[定数フィールド値](#)

LEFT_ADJUST

public static final int LEFT_ADJUST

フィールドの型「左寄せ」

関連項目:

[定数フィールド値](#)

RIGHT_ADJUST

public static final int RIGHT_ADJUST

フィールドの型「右寄せ」

関連項目:

[定数フィールド値](#)

PADDING_NONE

public static final int PADDING_NONE

フィールドの型「パディングなし」

関連項目:

[定数フィールド値](#)

PADDING_SPACE

public static final int PADDING_SPACE

フィールドの型「パディング半角スペース」

関連項目:

[定数フィールド値](#)

PADDING_ZERO

public static final int PADDING_ZERO

フィールドの型「パディング0数字」

関連項目:

[定数フィールド値](#)

コンストラクタの詳細

Field

public Field()

メソッドの詳細

read

```
public void read(FieldReader importer)
    throws IOException,
           ParseException
```

CSVで定義されたフィールド情報の読み込みをします。DataImporterクラスから呼び出されます。

定義:

インタフェース [ReadableField](#) 内の [read](#)

パラメータ:

importer - データインポータ

例外:

[IOException](#) - 入力エラー

[ParseException](#) - 正しくないフォーマットだった場合

validate

```
public boolean validate()
```

フィールドの値が正しいかどうか検証します。

戻り値:

検証結果

getName

```
public String getName()
```

フィールド名を取得します。

戻り値:

フィールド名

getNumber

```
public int getNumber()
```

フィールド番号を取得します。

戻り値:

フィールド番号

getType

```
public int getType()
```

フィールドの型を取得します。

戻り値:

フィールドの型

setName

```
public void setName(String string)
```

フィールド名(英文字)を設定します。

パラメータ:

string - フィールド名(英文字)

setNumber

```
public void setNumber(int number)
```

フィールド番号を設定します。

パラメータ:

number - フィールド番号

setType

```
public void setType(int type)
```

フィールドの型を設定します。

パラメータ:

type - フィールドの型

getMappingOfValue

```
public String getMappingOfValue()
```

フィールドの値のJ-XMLとのマッピングを取得します。

戻り値:

フィールドの値のJ-XMLとのマッピング

setMappingOfValue

```
public void setMappingOfValue(String string)
```

フィールドの値のJ-XMLとのマッピングを設定します。

パラメータ:

string - フィールドの値のJ-XMLとのマッピング

getMappingOfVariable

public [String](#) getMappingOfVariable()

フィールドのフィールド名のJ-XMLとのマッピングを取得します。

戻り値:
フィールドのフィールド名のJ-XMLとのマッピング

setMappingOfVariable

public void setMappingOfVariable([String](#) string)

フィールドのフィールド名のJ-XMLとのマッピングを設定します。

パラメータ:
string - フィールドのフィールド名のJ-XMLとのマッピング

jp.go.meti.dscm.mapper.field

クラス FieldFactory

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.mapper.field.FieldFactory](#)

直系の既知のサブクラス:

[AbstractDesadvKonpouFieldFactory](#), [AbstractInvoiceFieldFactory](#), [AbstractOrderFieldFactory](#), [AbstractRecadvKonpouFieldFactory](#), [AbstractRemittanceAdviceFieldFactory](#), [AbstractSampleFieldFactory](#)

```
public class FieldFactory
extends Object
```

このクラスは業務アダプタが扱うファイルのデータフォーマットを定義するFieldクラスを動的に作成するためのファクトリクラスです。Fieldクラスを動的に作成するには2つの方法があります。1つの方法はデータフォーマットを定めたCSVファイルを作成してそれを読み込む方法で、もう一つの方法はフィールドの項目の配列を引数に与えて作る方法です。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要	
FieldFactory ()	
FieldFactory (String directory, String filename)	マッピング定義ファイル名とディレクトリを指定できるコンストラクタ

メソッドの概要	
CsvField []	createCsvFieldFormat (int columnLen, String [] name, int[] type, String [] mappingOfValue, String [] mappingOfVariable) 配列データからCSVデータのためのフィールドフォーマットを作成します。
Field []	createCsvFieldFormat (Reader reader, boolean ignoreParseException, Encoding encoding) 文字型入力ストリームからCSVのフィールドフォーマットを作成します。
Field []	createCsvFieldFormat (Reader reader, Encoding encoding) 文字型入力ストリームからCSVのフィールドフォーマットを作成します。
static FixedField []	createFixedFieldFormat (int columnLen, String [] name, int[] type, String [] mappingOfValue, String [] mappingOfVariable, int[] fieldLength, int[] point) 配列データから固定長データのためのフィールドフォーマットを作成します。
Field []	createFixedFieldFormat (Reader reader, boolean ignoreParseException, Encoding encoding) 文字型入力ストリームから固定長のフィールドフォーマットを作成します。
Field []	createFixedFieldFormat (Reader reader, Encoding encoding) 文字型入力ストリームから固定長のフィールドフォーマットを作成します。
String	getDirectory () フィールド定義のファイルのディレクトリ名を取得します。

String	getFilename() フィールド定義のファイル名を取得します。
void	setDirectory() (String directory) フィールド定義ファイルのあるディレクトリ名を設定します。
void	setFilename() (String filename) フィールド定義のファイル名を設定します。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

FieldFactory

public FieldFactory()

FieldFactory

public FieldFactory([String](#) directory,
 [String](#) filename)

マッピング定義ファイル名とディレクトリを指定できるコンストラクタ

パラメータ:

- filename - ファイル名。nullのときはデフォルトになる
- directory - ディレクトリ名。nullのときはデフォルトになる

メソッドの詳細

createCsvFieldFormat

public [Field](#)[] createCsvFieldFormat([Reader](#) reader,
 [Encoding](#) encoding)
 throws [ParseException](#),
 [IOException](#)

文字型入力ストリームからCSVのフィールドフォーマットを作成します。文字型入力ストリームは例えば以下のようなコードでデータフォーマットを 定義したCSVファイルを指定します。BufferedReader reader = new BufferedReader(new FileReader(new File("orderformat.csv"))); Field [] csvFieldFormat = FieldFactory.createCsvFieldFormat(reader);

パラメータ:

- reader - 文字型入力ストリーム
- encoding - エンコーディング

戻り値:

フィールドフォーマットの配列

例外:

- [IOException](#) - IO例外
- [ParseException](#) - 解析エラー

createCsvFieldFormat

```
public Field[] createCsvFieldFormat(Reader reader,  
                                   boolean ignoreParseException,  
                                   Encoding encoding)  
    throws ParseException,  
           IOException
```

文字型入力ストリームからCSVのフィールドフォーマットを作成します。文字型入力ストリームのデータが正しくない場合に中断するかどうかを設定することができます。フィールド定義ファイルにコメントなどの余分な行が含まれている場合はこれによってコメント行を無視することができます。文字型入力ストリームは例えば以下のようなコードでデータフォーマットを定義したCSVファイルを指定します。BufferedReader reader = new BufferedReader(new FileReader(new File("orderformat.csv"))); Field [] csvFieldFormat = FieldFactory.createCsvFieldFormat(reader, true);

パラメータ:

reader - 文字型入力ストリーム

encoding - エンコーディング

ignoreParseException - CSVフィールド定義が誤っている場合に中断するかどうか

戻り値:

フィールドフォーマットの配列

例外:

[IOException](#) - IO例外

[ParseException](#) - 解析エラー

createFixedFieldFormat

```
public Field[] createFixedFieldFormat(Reader reader,  
                                     Encoding encoding)  
    throws ParseException,  
           IOException
```

文字型入力ストリームから固定長のフィールドフォーマットを作成します。文字型入力ストリームは例えば以下のようなコードでデータフォーマットを定義したCSVファイルを指定します。BufferedReader reader = new BufferedReader(new FileReader(new File("orderformat.csv"))); Field [] fixedFieldFormat = FieldFactory.createFixedFieldFormat(reader);

パラメータ:

reader - 文字型入力ストリーム

encoding - エンコーディング

戻り値:

フィールドフォーマットの配列

例外:

[IOException](#) - IO例外

[ParseException](#) - 解析エラー

createFixedFieldFormat

```
public Field[] createFixedFieldFormat(Reader reader,  
                                     boolean ignoreParseException,  
                                     Encoding encoding)  
    throws ParseException,  
           IOException
```

文字型入力ストリームから固定長のフィールドフォーマットを作成します。文字型入力ストリームのデータが正しくない場合に中断するかどうかを設定することができます。文字型入力ストリームは例えば以下のようなコードでデータフォーマットを定義したCSVファイルを指定します。BufferedReader reader = new BufferedReader(new FileReader(new File("orderformat.csv"))); Field [] fixedFieldFormat = FieldFactory.createFixedFieldFormat(reader);

パラメータ:

reader - 文字型入力ストリーム

encoding - エンコーディング

ignoreParseException - CSVフィールド定義が誤っている場合に中断するかどうか

戻り値:

フィールドフォーマットの配列

例外:

[IOException](#) - IO例外

[ParseException](#) - 解析エラー

createCsvFieldFormat

```
public CsvField[] createCsvFieldFormat(int columnLen,  
                                         String[] name,  
                                         int[] type,  
                                         String[] mappingOfValue,  
                                         String[] mappingOfVariable)  
    throws InvalidFieldDefinitionException
```

配列データからCSVデータのためのフィールドフォーマットを作成します。

パラメータ:

columnLen - フィールドの個数

name - フィールド名の配列

type - フィールドの型の配列

mappingOfValue - 値のJ-XMLとのマッピング

mappingOfVariable - フィールド名のJ-XMLとのマッピング

戻り値:

CSVのフィールドフォーマット

例外:

[InvalidFieldDefinitionException](#) - フィールドの長さが正しくない場合

createFixedFieldFormat

```
public static FixedField[] createFixedFieldFormat(int columnLen,  
                                                    String[] name,  
                                                    int[] type,  
                                                    String[] mappingOfValue,  
                                                    String[] mappingOfVariable,  
                                                    int[] fieldLength,  
                                                    int[] point)  
    throws InvalidFieldDefinitionException
```

配列データから固定長データのためのフィールドフォーマットを作成します。

パラメータ:

columnLen - フィールドの個数

name - フィールド名の配列

type - フィールドの型の配列

mappingOfValue - 値のJ-XMLとのマッピングの配列

mappingOfVariable - フィールド名のJ-XMLとのマッピングの配列

fieldLength - 桁数の配列

point - 数値の場合の小数点部の桁数の配列

戻り値:

固定長のフィールドフォーマット

例外:

[InvalidFieldDefinitionException](#) - フィールドの長さが正しくない場合

getFilename

public [String](#) getFilename()

フィールド定義のファイル名を取得します。

戻り値:
フィールド定義のファイル名

setFilename

public void setFilename([String](#) filename)

フィールド定義のファイル名を設定します。

パラメータ:
filename - フィールド定義のファイル名

getDirectory

public [String](#) getDirectory()

フィールド定義のファイルのディレクトリ名を取得します。未定義の場合は、プロパティに設定された値を返却します。

戻り値:
フィールド定義ファイルのあるディレクトリ

setDirectory

public void setDirectory([String](#) directory)

フィールド定義ファイルのあるディレクトリ名を設定します。

パラメータ:
directory - ディレクトリ名(末尾のデリミタは不要です)

Business Module

1.0

jp.go.meti.dscm.mapper.io

クラス FieldFormat

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.mapper.io.FieldFormat](#)

public class **FieldFormat**
extends [Object](#)

フィールドのフォーマット(フィールド長、スペーシング方法)を表すクラスです。

この実装はimmutableです。

マルチスレッド対応

導入されたバージョン:
1.0

入れ子クラスの概要	
static class	FieldFormat.SpacingType スペーシング方法を表すクラスです。

コンストラクタの概要	
FieldFormat (int length, FieldFormat.SpacingType spacingType) コンストラクター。	

メソッドの概要	
protected Object	clone() このオブジェクトのコピーを作成して返します。
boolean	equals (Object obj) このオブジェクトと他のオブジェクトが等しいかどうかを示します。
String	format (String str, Encoding encoding) 指定された文字列を固定長にフォーマットして返します。
int	getLength () フィールド長を取得します。
protected String	getSpaces (int length) 指定された長さの半角スペースを返します。
FieldFormat.SpacingType	getSpacingType () スペーシング方法を取得します。
int	hashCode () オブジェクトのハッシュコード値を返します。
String	substring (String str, int offset, Encoding encoding)

指定された文字列のoffsetの位置から、フィールド長分の文字列を取り出します。

クラス `java.lang.Object` から継承したメソッド

`finalize`, `getClass`, `notify`, `notifyAll`, `toString`, `wait`, `wait`, `wait`

コンストラクタの詳細

FieldFormat

```
public FieldFormat(int length,  
                   FieldFormat.SpacingType spacingType)
```

コンストラクター。

パラメータ:

`length` - フィールド長(バイト数)。負値は使用できません。
`spacingType` - スペーシング方法。nullは使用できません。

メソッドの詳細

getLength

```
public int getLength()
```

フィールド長を取得します。

戻り値:

フィールド長。

getSpacingType

```
public FieldFormat.SpacingType getSpacingType()
```

スペーシング方法を取得します。

戻り値:

スペーシング方法。

format

```
public String format(String str,  
                     Encoding encoding)
```

指定された文字列を固定長にフォーマットして返します。

パラメータ:

`str` - 文字列。nullは使用できません。
`encoding` - 文字エンコーディング。

戻り値:

固定長にフォーマットされた文字列。

substring

```
public String substring(String str,  
                      int offset,  
                      Encoding encoding)
```

指定された文字列のoffsetの位置から、フィールド長分の文字列を取り出します。

パラメータ:

str - 文字列。nullは使用できません。
offset - オフセット。負値は使用できません。
encoding - 文字エンコーディング。

戻り値:

指定された文字列のoffsetの位置からフィールド長分の文字列。

getSpaces

```
protected String getSpaces(int length)
```

指定された長さの半角スペースを返します。

パラメータ:

length - 長さ。負値は使用できません。

戻り値:

指定された長さの半角スペース。

clone

```
protected Object clone()  
    throws CloneNotSupportedException
```

このオブジェクトのコピーを作成して返します。

このメソッドはサポートされません。必ず[CloneNotSupportedException](#)がthrowされます。

戻り値:

このインスタンスの複製

例外:

[CloneNotSupportedException](#) - 必ずthrowされます。

equals

```
public boolean equals(Object obj)
```

このオブジェクトと他のオブジェクトが等しいかどうかを示します。

パラメータ:

obj - 比較対象の参照オブジェクト。

戻り値:

obj 引数に指定されたオブジェクトとこのオブジェクトが等しい場合は true、そうでない場合は false。

hashCode

public int hashCode()

オブジェクトのハッシュコード値を返します。

戻り値:
このオブジェクトのハッシュコード値。

jp.go.meti.dscm.mapper.io

クラス

FieldFormat.SpacingType

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.mapper.io.FieldFormat.SpacingType

含まれているクラス:

FieldFormat

public static final class FieldFormat.SpacingType

extends Object

スペーシング方法を表すクラスです。

フィールドの概要	
static FieldFormat.SpacingType	BACK_SPACING 後スペーシング。
static FieldFormat.SpacingType	FRONT_SPACING 前スペーシング。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

フィールドの詳細

FRONT_SPACING

public static final FieldFormat.SpacingType FRONT_SPACING

前スペーシング。

BACK_SPACING

public static final FieldFormat.SpacingType BACK_SPACING

後スペーシング。

jp.go.meti.dscm.mapper.field

クラス FieldImporter

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.mapper.field.FieldImporter

```
public class FieldImporter
extends Object
```

CSVファイルで定義されたフィールド定義を読み込んでFieldクラスを作成します。フィールド定義は以下のようなCSVファイルで定義したファイル(文字ストリーム)から読み込みます。先頭の1行目のヘッダ行は読み捨てます。

フィールド定義ファイルの例:

NO,項目名,種別,J-XMLとの対応,J-XMLとの対応(項目),桁数,小数点,項目説明
1,原単価,1,発注伝票情報リスト/発注伝票情報[\$i]/発注伝票明細[5]/原価情報/原価,,5,,伝票毎の原価

作成するFieldクラスは引数で指定します。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

FieldImporter()

メソッドの概要

Field[]	read (Reader reader, Class fieldClass, Encoding encoding) ファイルのフィールド定義を文字ストリームから読み込む
void	setHeaderLine (int line) 読み飛ばすヘッダの行数を設定します。
void	setIgnoreParseException (boolean b) 読み込み時にParseExceptionが発生しても無視するかどうかを設定します。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

FieldImporter

```
public FieldImporter()
```


read

```
public Field[] read(Reader reader,
                   Class fieldClass,
                   Encoding encoding)
    throws ParseException,
           IOException
```

ファイルのフィールド定義を文字ストリームから読み込む

パラメータ:

- reader - 文字ストリーム
- encoding - エンコーディング
- fieldClass - フィールドを表すクラス。CsvFieldもしくはFixedFieldもしくはそれらを継承したクラスを指定します。

戻り値:

ファイルのフィールド定義

例外:

- IOException - IO例外
- ParseException - 解析エラー

setHeaderLine

```
public void setHeaderLine(int line)
```

読み飛ばすヘッダの行数を設定します。デフォルトは1行です。CSV定義ファイルの先頭にコメントを記述する場合にコメントの 行数を指定します。

パラメータ:

- line - ヘッダの行数

setIgnoreParseException

```
public void setIgnoreParseException(boolean b)
```

読み込み時にParseExceptionが発生しても無視するかどうかを設定します。

パラメータ:

- b - 無視する場合はtrue

Business Module

1.0

jp.go.meti.dscm.mapper.io

クラス FieldReader

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.mapper.io.FieldReader

直系の既知のサブクラス:

[CsvReader](#), [FixedReader](#)

public abstract class FieldReader

extends [Object](#)

ReadableFieldインターフェースを実装したクラスに対して指定したフォーマットに従ってデータを読み込むためのクラス

実際に使用する場合は、このクラスのサブクラスを使用してください。

マルチスレット非対応

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要	
protected	FieldReader (InputStream is, Class cls, Encoding encoding) コンストラクター。
protected	FieldReader (Reader reader, Class cls, Encoding encoding) コンストラクター。

メソッドの概要	
protected BufferedReader	getBufferedReader () 入力元の BufferedReader を返します。
protected Class	getDataImportableClass () 生成する DataImportable のクラスを返します。
DateFormat	getDateFormat () 日付フォーマットを返します。
Encoding	getEncoding () 文字エンコーディングを返します。
protected String	getField (int position) 指定された位置のフィールド内容を返します。
protected int	getFieldNo () 現在参照中のフィールド番号を返します。
protected String []	getFields () フィールドの内容を返します。

protected int	getLineNo() 現在参照中の行番号を返します。
boolean	hasNext() 次のオブジェクトが存在するかどうか返します。
boolean	hasNextField() 次のフィールドが存在するかどうかを返します。
protected abstract String[]	parseLine(String line) ストリームから読み込んだ文字列を解析し、String の配列として返します。
ReadableField	read() オブジェクトを読み込みます。
List	readAll() すべての行をまとめて読み込み、リストとして返すための ユーティリティーメソッドです。
BigDecimal	readBigDecimal() BigDecimal の値を読み込みます。
boolean	readBoolean() Boolean の値を読み込みます。
Date	readDate() Date の値を読み込みます。
int	readInt() int の値を読み込みます。
BigDecimal	readPackedDecimal() PackedDecimalの値を読み込みます。
String	readString() String の値を読み込みます。
void	setDateFormat(DateFormat dateFormat) 日付フォーマットを設定します。

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

FieldReader

```
protected FieldReader(Reader reader,  
                      Class cls,  
                      Encoding encoding)  
    throws IOException
```

コンストラクター。

パラメータ:

- reader - 入力元ストリーム。nullは使用できません。
- cls - 生成するDataImportableのクラス。nullは使用できません。
- encoding - エンコーディング。nullは使用できません。

例外:

- [IOException](#) - 入力エラー

FieldReader

```
protected FieldReader(InputStream is,
                      Class cls,
                      Encoding encoding)
    throws IOException
```

コンストラクター。

パラメータ:

- is - 入力元ストリーム。nullは使用できません。
- cls - 生成するDataImportableのクラス。nullは使用できません。
- encoding - エンコーディング。nullは使用できません。

例外:

[IOException](#) - 入力エラー

メソッドの詳細

getEncoding

```
public Encoding getEncoding()
```

文字エンコーディングを返します。

戻り値:

文字エンコーディング

setDateFormat

```
public void setDateFormat(DateFormat dateFormat)
```

日付フォーマットを設定します。

パラメータ:

dateFormat - 日付フォーマット。nullは使用できません。

getDateFormat

```
public DateFormat getDateFormat()
```

日付フォーマットを返します。

戻り値:

日付フォーマット。

getLineNo

```
protected int getLineNo()
```

現在参照中の行番号を返します。

戻り値:

現在参照中の行番号。

getFieldNo

protected int **getFieldNo()**

現在参照中のフィールド番号を返します。

戻り値:

現在参照中のフィールド番号。

getFields

protected [String](#)[] **getFields()**

フィールドの内容を返します。

戻り値:

フィールドの内容。

getDataImportableClass

protected [Class](#) **getDataImportableClass()**

生成するDataImportableのクラスを返します。

戻り値:

生成するDataImportableのクラス。

getBufferedReader

protected [BufferedReader](#) **getBufferedReader()**

入力元の [BufferedReader](#) を返します。

[getBufferedReader](#)から取得した[BufferedReader](#)を不用意に使用すると、[TextDataExporter](#)の処理に影響を与える恐れがあります。[getBufferedReader](#)使用時は十分に注意をしてください。

戻り値:

入力元の [BufferedReader](#)。

read

public [ReadableField](#) **read()**
throws [IOException](#),
[ParseException](#)

オブジェクトを読み込みます。

戻り値:

[ReadableField](#)

例外:

[IOException](#) - 入力エラー

[ParseException](#) - 正しくないフォーマットだった場合にthrowされます。

readAll

```
public List readAll()  
    throws IOException,  
           ParseException
```

すべての行をまとめて読み込み、リストとして返すための ユーティリティーメソッドです。

戻り値:

List

例外:

[IOException](#) - 入力エラー

[ParseException](#) - 正しくないフォーマットだった場合にthrowされます。

hasNext

```
public boolean hasNext()
```

次のオブジェクトが存在するかどうか返します。

戻り値:

次のオブジェクトが存在する場合はtrue、それ以外の場合はfalse。

hasNextField

```
public boolean hasNextField()
```

次のフィールドが存在するかどうかを返します。

`ReadableField#read`の中でのみ使用可能です。

戻り値:

次のフィールドが存在するかどうか。

readInt

```
public int readInt()  
    throws IOException,  
           ParseException
```

int の値を読み込みます。

[ReadableField](#)インタフェースの `read` メソッドで使います。

戻り値:

int

例外:

[IOException](#) - 入力エラー

[ParseException](#) - 正しくないフォーマットだった場合にthrowされます。

readBoolean

```
public boolean readBoolean()  
    throws IOException,  
           ParseException
```

Boolean の値を読み込みます。

[ReadableField](#) インタフェースの read メソッドで使⽤します。

戻り値:

Boolean

例外:

[IOException](#) - 入力エラー

[ParseException](#) - 正しくないフォーマットだった場合にthrowされます。

readBigDecimal

```
public BigDecimal readBigDecimal()  
    throws IOException,  
           ParseException
```

BigDecimal の値を読み込みます。

[ReadableField](#) インタフェースの read メソッドで使⽤します。

戻り値:

BigDecimal

例外:

[IOException](#) - 入力エラー

[ParseException](#) - 正しくないフォーマットだった場合にthrowされます。

readDate

```
public Date readDate()  
    throws IOException,  
           ParseException
```

Date の値を読み込みます。

[ReadableField](#) インタフェースの read メソッドで使⽤します。

戻り値:

Date

例外:

[IOException](#) - 入力エラー

[ParseException](#) - 正しくないフォーマットだった場合にthrowされます。

readString

```
public String readString()  
    throws IOException
```

String の値を読み込みます。

[ReadableField](#) インタフェースの read メソッドで使⽤します。

戻り値:

String

例外:

[IOException](#) - 入力エラー

readPackedDecimal

```
public BigDecimal readPackedDecimal()  
    throws IOException
```

PackedDecimal の値を読み込みます。

[ReadableField](#) インタフェースの read メソッドで使⽤します。

戻り値:

int

例外:

[IOException](#) - 入力エラー

getField

```
protected String getField(int position)
```

指定された位置のフィールド内容を返します。

パラメータ:

position - 読み込み位置。負値は使⽤できません。

戻り値:

指定された位置のフィールド内容。

parseLine

```
protected abstract String[] parseLine(String line)
```

ストリームから読み込んだ文字列を解析し、String の配列として返します。

パラメータ:

line - 文字列。

戻り値:

解析された文字列。

jp.go.meti.dscm.mapper.io

クラス FieldWriter

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.mapper.io.FieldWriter

直系の既知のサブクラス:

CsvWriter, FixedWriter

public abstract class FieldWriter

extends Object

WritableFieldインターフェースを実装したクラスに対して指定したフォーマットにしたがってデータを出力するクラス

実際に使用する場合、このクラスのサブクラスを使用してください。

導入されたバージョン:

1.0

入れ子クラスの概要	
class	<div>FieldWriter.LineSeparator</div> <div>レコードの区切り文字を表します。</div>

コンストラクタの概要	
protected	<div>FieldWriter(OutputStream os, Encoding encoding)</div> <div>コンストラクター。</div>
protected	<div>FieldWriter(OutputStream os, Encoding encoding, FieldWriter.LineSeparator separator)</div> <div>コンストラクター。</div>
protected	<div>FieldWriter(Writer out, Encoding encoding)</div> <div>コンストラクター。</div>
protected	<div>FieldWriter(Writer out, Encoding encoding, FieldWriter.LineSeparator separator)</div> <div>コンストラクター。</div>

メソッドの概要	
<div>protected abstract String</div>	<div>format(String value, int fieldNo)</div> <div>文字列をフォーマットします。</div>
<div>DateFormat</div>	<div>getDateFormat()</div> <div>日付フォーマットを返します。</div>
<div>Encoding</div>	<div>getEncoding()</div> <div>文字エンコーディングを返します。</div>
<div>protected String</div>	<div>getLineSeparator()</div> <div>レコード区切り文字を返します。</div>

protected OutputStream	getOutputStream() 出力先の OutputStream を返します。
PrintWriter	getPrintWriter() 出力先の PrintWriter を返します。
void	setDateFormat() (DateFormat format) 日付フォーマットを設定します。
void	write() (WritableField exportable) 指定したオブジェクトの内容を書き込みます。
void	writeAll() (List list) リストの内容を一度に書き込むためのユーティリティメソッドです。
void	writeBigDecimal() (BigDecimal value) BigDecimal の値を書き込みます。
void	writeBoolean() (boolean b) Boolean の値を書き込みます。
void	writeDate() (Date value) Date の値を書き込みます。
void	writeDate() (Date value, DateFormat formatter) Date の値を引数のdateFormatに従って書き込みます。
void	writeInt() (int i) int の値を書き込みます。
void	writePackedDecimal() (int num, int length) PackedDecimal の値を書き込みます。
void	writeString() (String value) String の値を書き込みます。

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

FieldWriter

protected **FieldWriter**([Writer](#) out,
 [Encoding](#) encoding)

コンストラクター。

パラメータ:

- out - 出力先ストリーム。nullは使用できません。
- encoding - エンコーディング。nullは使用できません。

FieldWriter

protected **FieldWriter**([Writer](#) out,
 [Encoding](#) encoding,
 [FieldWriter.LineSeparator](#) separator)

コンストラクター。

separatorにはTextDataExporter.CR、TextDataExporter.LF、TextDataExporter.CRLFのいずれかを指定して

ください。

パラメータ:

out - 出力先ストリーム。nullは使用できません。
encoding - エンコーディング。nullは使用できません。
separator - レコード区切り文字。nullは使用できません。

FieldWriter

```
protected FieldWriter(OutputStream os,  
                      Encoding encoding)
```

コンストラクター。

パラメータ:

os - 出力先ストリーム。nullは使用できません。
encoding - エンコーディング。nullは使用できません。

FieldWriter

```
protected FieldWriter(OutputStream os,  
                      Encoding encoding,  
                      FieldWriter.LineSeparator separator)
```

コンストラクター。

separatorにはTextDataExporter.CR、TextDataExporter.LF、TextDataExporter.CRLFのいずれかを指定してください。

パラメータ:

os - 出力先ストリーム。nullは使用できません。
encoding - エンコーディング。nullは使用できません。
separator - レコード区切り文字。nullは使用できません。

メソッドの詳細

getEncoding

```
public Encoding getEncoding()
```

文字エンコーディングを返します。

戻り値:

文字エンコーディング

setDateFormat

```
public void setDateFormat(DateFormat format)
```

日付フォーマットを設定します。

パラメータ:

format - 日付フォーマット。nullは使用できません。

getDateFormat

```
public DateFormat getDateFormat()
```

日付フォーマットを返します。

戻り値:

日付フォーマット。

getOutputStream

```
protected OutputStream getOutputStream()
```

出力先の OutputStream を返します。

getOutputStreamから取得したOutputStreamを不用意に使用すると、TextDataExporterの処理に影響を与える恐れがあります。getOutputStream使用時は十分に注意をしてください。

戻り値:

出力先の OutputStream。

getPrintWriter

```
public PrintWriter getPrintWriter()
```

出力先の PrintWriter を返します。

getPrintWriterから取得したPrintWriterを不用意に使用すると、TextDataExporterの処理に影響を与える恐れがあります。getPrintWriter使用時は十分に注意をしてください。

戻り値:

出力先の PrintWriter。

getLineSeparator

```
protected String getLineSeparator()
```

レコード区切り文字を返します。

戻り値:

レコード区切り文字。

write

```
public void write(WritableField exportable)  
    throws IOException
```

指定したオブジェクトの内容を書き込みます。

パラメータ:

exportable - オブジェクト

例外:

[IOException](#) - 出力エラー

writeAll

```
public void writeAll(List list)
    throws IOException
```

リストの内容を一度に書き込むためのユーティリティメソッドです。

パラメータ:

list - オブジェクトのリスト

例外:

[IOException](#) - 出力エラー

writeInt

```
public void writeInt(int i)
    throws IOException
```

int の値を書き込みます。

[WritableField](#) インタフェースの write メソッドで使⤍します。

パラメータ:

i - int

例外:

[IOException](#) - 出力エラー

writeBoolean

```
public void writeBoolean(boolean b)
    throws IOException
```

Boolean の値を書き込みます。

[WritableField](#) インタフェースの write メソッドで使⤍します。

パラメータ:

b - Boolean

例外:

[IOException](#) - 出力エラー

writeBigDecimal

```
public void writeBigDecimal(BigDecimal value)
    throws IOException
```

BigDecimal の値を書き込みます。

[WritableField](#) インタフェースの write メソッドで使⽤します。

パラメータ:

value - BigDecimal

例外:

[IOException](#) - 出力エラー

writeDate

```
public void writeDate(Date value)
    throws IOException
```

Date の値を書き込みます。

[WritableField](#) インタフェースの write メソッドで使⽤します。

パラメータ:

value - Date

例外:

[IOException](#) - 出力エラー

writeDate

```
public void writeDate(Date value,
    DateFormat formatter)
    throws IOException
```

Date の値を引数のdateFormatに従って書き込みます。

[WritableField](#) インタフェースの write メソッドで使⽤します。

パラメータ:

value - Date

formatter - DateFormat

例外:

[IOException](#) - 出力エラー

writeString

```
public void writeString(String value)
    throws IOException
```

String の値を書き込みます。

[WritableField](#) インタフェースの write メソッドで使⽤します。

パラメータ:

value - String

例外:

[IOException](#) - 出力エラー

writePackedDecimal

```
public void writePackedDecimal(int num,
                               int length)
    throws IOException
```

PackedDecimalの値を書き込みます。

[WritableField](#)インタフェースの write メソッドで使⽤します。

パラメータ:

- num - 値
- length - 書き込む桁数

例外:

- [IOException](#) - 入力エラー

format

```
protected abstract String format(String value,
                                  int fieldNo)
```

文字列をフォーマットします。

パラメータ:

- value - 文字列。
- fieldNo - フィールド番号。

戻り値:

- フォーマットされた文字列。

jp.go.meti.dscm.mapper.field

クラス FixedField



すべての実装インタフェース:

[ReadableField](#), [Serializable](#)

```
public class FixedField
extends Field
```

固定長形式で記述された業務データのフィールドフォーマットを表すクラスです。

フィールドのデータが固定長フォーマット(テキスト)の 場合に使用します。[CsvField](#)と の違いは**フィールドの桁数と小数点部の桁数**が追加されている点です。

フィールドの桁数とは、固定長文字列のバイト数を表します。

小数点部の桁数とは、フィールドの型がINT(数値)の場合にのみ有効で、小数部の桁数を表します。

小数部部の桁数は省略可能で、省略された場合は0となります。設定されている場合、指定の数、小数点を左へ移動します。

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.field.[Field](#) から継承したフィールド

[BCD](#), [DATE](#), [INT](#), [LEFT_ADJUST](#), [NA](#), [PADDING_NONE](#), [PADDING_SPACE](#), [PADDING_ZERO](#), [RIGHT_ADJUST](#), [STRING](#)

コンストラクタの概要

[FixedField](#)()

コンストラクタ

メソッドの概要

FieldFormat	getFieldFormat() フィールドフォーマット情報(固定長のみ)を取得する
int	getFieldLength() フィールドの桁数を取得します。

int	getFieldDecPoint() 小数点部の桁数を取得します。
void	read(FieldReader importer) CSVで定義されたフィールド情報の読み込みをします。
void	setFieldFormat(FieldFormat format) フィールドフォーマット情報(固定長のみ)を設定する
void	setFieldLength(int len) フィールドの桁数を設定します。
void	setFieldDecPoint(int len) 小数点部の桁数を設定します。

クラス <code>jp.go.meti.dscm.mapper.field.Field</code> から継承したメソッド
getMappingOfValue , getMappingOfVariable , getName , getNumber , getType , setMappingOfValue , setMappingOfVariable , setName , setNumber , setType , validate

クラス <code>java.lang.Object</code> から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

FixedField

public FixedField()

コンストラクタ

メソッドの詳細

read

public void read([FieldReader](#) importer)
throws [IOException](#),
[ParseException](#)

CSVで定義されたフィールド情報の読み込みをします。DataImporterクラスから呼び出されます。

定義:
インタフェース [ReadableField](#) 内の [read](#)

オーバーライド:
クラス [Field](#) 内の [read](#)

パラメータ:
importer - データインポータ

例外:
[IOException](#) - 読み込みに失敗した場合
[ParseException](#) - フィールド情報の解析に失敗した場合

getFieldLength

public int getFieldLength()

フィールドの桁数を取得します。

戻り値:
フィールドの桁数

getFileldDecPoint

```
public int getFileldDecPoint()
```

小数点部の桁数を取得します。

戻り値:
小数点部の桁数

setFieldLength

```
public void setFieldLength(int len)
```

フィールドの桁数を設定します。

パラメータ:
len - フィールドの桁数

setFileldDecPoint

```
public void setFileldDecPoint(int len)
```

小数点部の桁数を設定します。

パラメータ:
len - 小数点部の桁数

getFieldFormat

```
public FieldFormat getFieldFormat()
```

フィールドフォーマット情報(固定長のみ)を取得する

戻り値:
フィールドフォーマット情報

setFieldFormat

```
public void setFieldFormat(FieldFormat format)
```

フィールドフォーマット情報(固定長のみ)を設定する

パラメータ:
format - フィールドフォーマット情報

jp.go.meti.dscm.mapper.io

クラス FixedReader

[java.lang.Object](#)

- ↳ [jp.go.meti.dscm.mapper.io.FieldReader](#)
- ↳ [jp.go.meti.dscm.mapper.io.FixedReader](#)

```
public class FixedReader
extends FieldReader
```

固定長フォーマットのデータを読み込むためのクラスです。

コンストラクターで、各フィールドの長さおよびスペーシング(前スペースか後スペースか)を指定します。(ただし、読み込まれた値からは前後のスペースが取り除かれています。)

マルチスレッド非対応

使用例

```
FixedReader fixedReader =
    new FixedReader(new FileOutputStream("c:¥¥data.csv"),
                    FieldData.class,
                    Encoding.Windows_31J);
FieldData data = fixedReader.read();
data.getData();
```

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要	
FixedReader	(InputStream is, Class cls, FieldFormat[] fieldFormats, Encoding encoding) コンストラクター。
FixedReader	(Reader reader, Class cls, FieldFormat[] fieldFormats, Encoding encoding) コンストラクター。

メソッドの概要	
protected FieldFormat	getFieldFormat (int index) 指定された位置のフィールド情報を返します。
protected String[]	parseLine (String str) 1行の文字列を解析して、各フィールドの文字列の配列として返します。

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.io.FieldReader から継承したメソッド	
getBufferedReader , getDataImportableClass , getDateFormat , getEncoding , getField , getFieldNo , getFields , getLineNo , hasNext , hasNextField , read , readAll , readBigDecimal , readBoolean , readDate , readInt , readPackedDecimal , readString , setDateFormat	

クラス `java.lang.Object` から継承したメソッド

`clone`, `equals`, `finalize`, `getClass`, `hashCode`, `notify`, `notifyAll`, `toString`, `wait`, `wait`, `wait`

コンストラクタの詳細

FixedReader

```
public FixedReader(Reader reader,
                  Class cls,
                  FieldFormat[] fieldFormats,
                  Encoding encoding)
    throws IOException
```

コンストラクター。

パラメータ:

`reader` - 入力元ストリーム。nullは使用できません。
`cls` - 生成するDataImportableのクラス。nullは使用できません。
`fieldFormats` - フィールド情報。null、配列長0配列は使用できません。
`encoding` - エンコーディング

例外:

[IOException](#) - 入力エラー

FixedReader

```
public FixedReader(InputStream is,
                  Class cls,
                  FieldFormat[] fieldFormats,
                  Encoding encoding)
    throws IOException
```

コンストラクター。

パラメータ:

`is` - 入力元ストリーム。nullは使用できません。
`cls` - 入力オブジェクトのクラスオブジェクト。nullは使用できません。
`fieldFormats` - フィールド情報。null、配列長0配列は使用できません。
`encoding` - エンコーディング。nullは使用できません。

例外:

[IOException](#) - 入力エラー

メソッドの詳細

getFieldFormat

```
protected FieldFormat getFieldFormat(int index)
```

指定された位置のフィールド情報を返します。

パラメータ:

`index` - フィールドの位置。負値は使用できません。

戻り値:

指定された位置のフィールド情報。

parseLine

protected [String](#)[] [parseLine](#)([String](#) str)

1行の文字列を解析して、各フィールドの文字列の配列として返します。

定義:

クラス [FieldReader](#) 内の [parseLine](#)

パラメータ:

str - 文字列。nullは使用できません。

戻り値:

解析された文字列。

jp.go.meti.dscm.mapper.io

クラス FixedWriter

[java.lang.Object](#)

- └ [jp.go.meti.dscm.mapper.io.FieldWriter](#)
 - └ [jp.go.meti.dscm.mapper.io.FixedWriter](#)

```
public class FixedWriter
extends FieldWriter
```

オブジェクトの内容を固定長フォーマットで出力するためのクラスです。

Writableインターフェースを実装したクラスに対して、データ内容を固定長テキスト形式で出力します。

使用例

マルチスレッド非対応

使用例

```
FixedWriter fixedWriter =
    new FixedWriter(new FileOutputStream("c:¥¥data.csv"), Encoding.Windows_31J);
Writable data = new MyFieldData();
data.setData("data1");

fixedWriter.write(data);
```

導入されたバージョン:

1.0

入れ子クラスの概要
クラス <code>jp.go.meti.dscm.mapper.io.FieldWriter</code> から継承した入れ子クラス
FieldWriter.LineSeparator

コンストラクタの概要

FixedWriter([OutputStream](#) os, [FieldFormat](#)[] fieldFormats, [Encoding](#) encoding, [FieldWriter.LineSeparator](#) separator)
コンストラクター。

FixedWriter([Writer](#) writer, [FieldFormat](#)[] fieldFormats, [Encoding](#) encoding, [FieldWriter.LineSeparator](#) separator)
コンストラクター。

protected String	format (String value, int fieldNo) ストリームに出力する文字列を固定長形式にフォーマットします。
-------------------------------------	---

[getDateFormat](#), [getEncoding](#), [getLineSeparator](#), [getOutputStream](#), [getPrintWriter](#), [setDateFormat](#), [write](#), [writeAll](#), [writeBigDecimal](#), [writeBoolean](#), [writeDate](#), [writeDate](#), [writeInt](#), [writePackedDecimal](#), [writeString](#)

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

```
public FixedWriter(OutputStream os,
                  FieldFormat[] fieldFormats,
                  Encoding encoding,
```


[FieldWriter.LineSeparator](#) separator)
throws [IOException](#)

コンストラクター。

separatorにはFixedLengthDataExporter.CR、FixedLengthDataExporter.LF、FixedLengthDataExporter.CRLFのいずれか

パラメータ:

os - 書き込み先のストリーム。nullは使用できません。
fieldFormats - フィールド情報。null、配列長0配列は使用できません。
encoding - エンコーディング。nullは使用できません。
separator - レコード区切り文字。nullは使用できません。

例外:

[IOException](#) - 出力エラー

FixedWriter

```
public FixedWriter(Writer writer,  
                  FieldFormat[] fieldFormats,  
                  Encoding encoding)  
    throws IOException
```

コンストラクター。

パラメータ:

writer - 書き込み先のストリーム。nullは使用できません。
encoding - エンコーディング。nullは使用できません。
fieldFormats - フィールド情報。null、配列長0配列は使用できません。

例外:

[IOException](#) - 出力エラー

FixedWriter

```
public FixedWriter(Writer writer,  
                  FieldFormat[] fieldFormats,  
                  Encoding encoding,  
                  FieldWriter.LineSeparator separator)  
    throws IOException
```

コンストラクター。

separatorにはFixedLengthDataExporter.CR、FixedLengthDataExporter.LF、FixedLengthDataExporter.CRLFのいずれか

パラメータ:

writer - 書き込み先のストリーム。nullは使用できません。
fieldFormats - フィールド情報。null、配列長0配列は使用できません。
encoding - エンコーディング。nullは使用できません。
separator - レコード区切り文字。nullは使用できません。

例外:

[IOException](#) - 出力エラー

メソッドの詳細

format

protected [String](#) format([String](#) value,
int fieldNo)

ストリームに出力する文字列を固定長形式にフォーマットします。

定義:
クラス [FieldWriter](#) 内の [format](#)

パラメータ:
value - 出力する文字列。nullは使用できません。
fieldNo - フィールド番号。

戻り値:
フォーマット済み文字列。

getFieldFormat

protected [FieldFormat](#) getFieldFormat(int index)

指定された位置のフィールド情報を返します。

パラメータ:
index - フィールドの位置。負値は使用できません。

戻り値:
指定された位置のフィールド情報。

jp.go.meti.dscm.mapper

クラス FromBpcMapper

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.mapper.FromBpcMapper

直系の既知のサブクラス:

[AbstractDesadvKonpouFromBpcMapper](#), [AbstractInvoiceFromBpcMapper](#), [AbstractOrderFromBpcMapper](#), [AbstractRecadvKonpouFromBpcMapper](#), [AbstractRemittanceAdviceFromBpcMapper](#), [AbstractSampleFromBpcMapper](#)

public abstract class FromBpcMapper

extends [Object](#)

このクラスはBPCから業務アプリケーションにデータをマッピングする抽象クラスです。BPCのJ-XMLから業務アプリケーションヘデータを変換します。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
FromBpcMapper()

メソッドの概要	
Iterator	bpcDocument2HashMaps (BpcDocument doc) BpcDocumentを元に、業務データのレコード単位のハッシュマップが複数繰り返されるリストを作成します。
void	createAndSetContext (BpcDocument doc) 引数のBpcDocumentのJXPathContextを作成して設定します。
void	declareVariable (String var) JXPATHで使用する整数変数を定義します。
void	declareVariables (String [] vars) JXPATHで使用する整数変数を定義します。
void	export (Data data) 1行のデータを表すDataオブジェクトにしたがってファイルに書き込みます。
JXPathContext	getContext () JXPathContextを取得します。
List	getContextInfos (int type) コンテキスト情報 ContextInfo を取得します。
Data	getData () データを取得します。
String	getDenpyouXpath ()

	マッピング定義で\$denpyouを使ったXPathを指定している場合のルートノードを指定します。
FieldWriter	getExporter() エクスポートを取得します。
String	getKonpouXPath() マッピング定義で\$konpouを使ったXPathを指定している場合のルートノードを指定します。
String	getMeisaiXPath() マッピング定義で\$meisaiを使ったXPathを指定している場合のルートノードを指定します。
void	incrementVariable(String var) 整数変数の値を1増加させます。
void	resetVariable(String var) 整数変数の値を初期化します。
void	setData(Data data) データを設定します。
void	setExporter(FieldWriter exporter) エクスポートを設定します。
String	toString(HashMap hashMap) デバッグ用ユーティリティ
void	write(HashMap hashMap) ハッシュマップで表された1行のデータをフィールドのフォーマット にしたがって書き込みます。
void	writeTraceInfo(BpcMessage bpcMessage) トレース情報をデータベースに書き込みます。

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

FromBpcMapper

public FromBpcMapper()

メソッドの詳細

write

public void **write**([HashMap](#) hashMap)
throws [IOException](#)

ハッシュマップで表された1行のデータをフィールドのフォーマット にしたがって書き込みます。

パラメータ:
hashMap - 1行を表すデータ

例外:
[IOException](#) - 書き込みに失敗したとき

export

public void **export**([Data](#) data)

throws [IOException](#)

1行のデータを表すDataオブジェクトにしたがってファイルに書き込みます。

パラメータ:

data -

例外:

[IOException](#)

bpcDocument2HashMaps

public [Iterator](#) bpcDocument2HashMaps([BpcDocument](#) doc)

BpcDocumentを元に、業務データのレコード単位のハッシュマップが複数繰り返されるリストを作成します。

パラメータ:

doc - BpcDocument

戻り値:

リストのイテレータ

getContextInfos

public [List](#) getContextInfos(int type)

コンテキスト情報[ContextInfo](#)を取得します。

メッセージの種別がTYPE_ORDER、TYPE_ORDER_RESPONSEの場合、メッセージに含まれる以下のXPathの値からContextInfoのリストを作ります。

- 発注伝票情報リスト/発注伝票情報/発注伝票番号
- 発注伝票情報リスト/発注伝票情報/発注年月日
- 発注伝票情報リスト/発注伝票情報/発注伝票明細/発注伝票行番号

メッセージの種別がTYPE_SHIPPING_INSTRUCTION、TYPE_SHIPPING_NOTICE、TYPE_ARRIVAL_NOTICEの場合、メッセージに含まれる以下のXPathの値からContextInfoのリストを作ります。もし発注伝票行番号の値が設定されていなかった場合、0から番号を振り直します。

- 梱包情報リスト/梱包情報/梱包明細情報リスト/梱包明細情報/納品伝票情報リスト/納品伝票情報/発注伝票情報/発注伝票番号
- 梱包情報リスト/梱包情報/梱包明細情報リスト/梱包明細情報/納品伝票情報リスト/納品伝票情報/発注伝票情報/発注年月日
- 梱包情報リスト/梱包情報/梱包明細情報リスト/梱包明細情報/納品伝票情報リスト/納品伝票情報/納品伝票明細/発注情報/発注伝票行番号

メッセージの種別がTYPE_RECEIPT_ADVICE、TYPE_ACCOUNT_RECEIVABLES、TYPE_ACCOUNT_PAYABLESの場合、メッセージに含まれる以下のXPathの値からContextInfoのリストを作ります。

もし発注伝票行番号の値が設定されていなかった場合、0から番号を振り直します。

- 梱包情報リスト/梱包情報/梱包明細情報リスト/梱包明細情報/受領伝票情報リスト/受領伝票情報/発注伝票情報/発注伝票番号
- 梱包情報リスト/梱包情報/梱包明細情報リスト/梱包明細情報/受領伝票情報リスト/受領伝票情報/発注伝票情報/発注年月日
- 梱包情報リスト/梱包情報/梱包明細情報リスト/梱包明細情報/受領伝票情報リスト/受領伝票情報/

パラメータ:

type - メッセージ種別

戻り値:

コンテキスト情報のList

writeTraceInfo

```
public void writeTraceInfo(BpcMessage bpcMessage)
```

トレース情報をデータベースに書き込みます。

パラメータ:

bpcMessage - BpcMessage

getKonpouXpath

```
public String getKonpouXpath()
```

マッピング定義で\$konpouを使ったXPathを指定している場合のルートノードを指定します。例えば、梱包情報リスト/梱包情報/梱包明細情報リスト/梱包明細情報[\$konpou] のようなXPathを指定している場合には"発注伝票情報リスト/梱包明細情報"を指定します。\$konpouを使用していない場合にはnullまたは空文字を返します。

戻り値:

マッピング定義で\$konpouを使ったXPathを指定している場合のルートノード

getDenpyouXpath

```
public String getDenpyouXpath()
```

マッピング定義で\$denpyouを使ったXPathを指定している場合のルートノードを指定します。例えば、梱包情報リスト/梱包情報/梱包明細情報リスト/梱包明細情報\$konpou]/納品伝票情報リスト/納品伝票情報[\$denpyou] のようなXPathを指定している場合には"梱包情報リスト/梱包情報/梱包明細情報リスト/梱包明細情報\$konpou]/納品伝票情報リスト/納品伝票情報"を指定します。\$denpyouを使用していない場合にはnullまたは空文字を返します。

戻り値:

マッピング定義で\$denpyouを使ったXPathを指定している場合のルートノード

getMeisaiXpath

```
public String getMeisaiXpath()
```

マッピング定義で\$meisaiを使ったXPathを指定している場合のルートノードを指定します。例えば、梱包情報リスト/梱包情報リスト/梱包情報/梱包明細情報リスト/梱包明細情報[\$konpou]/納品伝票情報リスト/納品伝票情報[\$denpyou]/納品伝票明細[\$meisai] のようなXPathを指定している場合には"梱包情報リスト/梱包情報リスト/梱包情報/梱包明細情報リスト/梱包明細情報[\$konpou]/納品伝票情報リスト/納品伝票情報[\$denpyou]/納品伝票明細"を指定します。\$meisaiを使用していない場合にはnullまたは空文字を返します。

戻り値:

マッピング定義で\$meisaiを使ったXPathを指定している場合のルートノード

getExporter

```
public FieldWriter getExporter()
```

エクスポートを取得します。

戻り値:

エクスポート

setExporter

```
public void setExporter(FieldWriter exporter)
```

エクスポートを設定します。

パラメータ:

exporter - エクスポート

getData

```
public Data getData()
```

データを取得します。

戻り値:

データ

setData

```
public void setData(Data data)
```

データを設定します。

パラメータ:

data - データ

getContext

```
public XPathContext getContext()
```

XPathContextを取得します。

戻り値:

XPathContext

createAndSetContext

```
public void createAndSetContext(BpcDocument doc)
```

引数のBpcDocumentのJXPathContextを作成して設定します。contextにはsetFactoryメソッドでJXPathのFactoryが設定されています。

パラメータ:

doc - BpcDocument

declareVariables

```
public void declareVariables(String[] vars)
```

JXPATHで使用する整数変数を定義します。

JXPATHで使用する変数は\$XXXという形式で参照することができます。変数名が"i"の場合は\$iで参照できます。変数の値は1で初期化されます。

パラメータ:

vars - 変数名の配列 (変数名には\$は含みません。上の例の場合"i"となります。)

declareVariable

```
public void declareVariable(String var)
```

JXPATHで使用する整数変数を定義します。

JXPATHで使用する変数は\$XXXという形式で参照することができます。変数名が"i"の場合は\$iで参照できます。変数の値は1で初期化されます。

パラメータ:

var - 変数名 (変数名には\$は含みません。上の例の場合"i"となります。)

incrementVariable

```
public void incrementVariable(String var)
```

整数変数の値を1増加させます。

パラメータ:

var - 変数名

resetVariable

```
public void resetVariable(String var)
```

整数変数の値を初期化します。

パラメータ:

var - 変数名

toString

public [String](#) toString([HashMap](#) hashMap)

デバッグ用ユーティリティ

パラメータ:

hashMap - ハッシュマップ

戻り値:

ハッシュマップの中身

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.adapter.util

クラス FromBpcMapperTest

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.adapter.util.FromBpcMapperTest

public class FromBpcMapperTest
extends Object

業務APアダプタのテストツールです。スタンドアローンで実行が可能です。

業務APアダプタでJ-XMLから業務データに変換することができるかを確認するために使用します。

コマンドラインから自動生成されたFromBpcMapperクラスの実装クラスを以下の書式でテストすることができます。

書式:

% FromBpcMapperTest mapperFactoryClass input output [-silent]

mapperFactoryClassにはjp.go.meti.dscm.mapper.FooMapperFactoryのように パッケージを含むクラス名を指定します(.classは含みません)。

inputには入力となるJ-XMLファイルを指定します。このファイルのJ-XMLは送信アダプタのテストツールで出力されたものです。

outputは業務APに渡すべき、業務データファイルです。

- silentを指定するとデバッグメッセージを表示しません。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要	
FromBpcMapperTest()	

メソッドの概要	
MapperFactory	getMapperFactory() 引数で指定されたMapperFactoryのインスタンスを取得
static void	main(String[] args) FromBpcMapperTestアプリケーション

クラス java.lang.Object から継承したメソッド	
clone,	equals,
finalize,	getClass,
hashCode,	notify,
notifyAll,	toString,
wait,	wait,
wait	

コンストラクタの詳細

FromBpcMapperTest

public FromBpcMapperTest()

メソッドの詳細

getMapperFactory

public [MapperFactory](#) getMapperFactory()

引数で指定されたMapperFactoryのインスタンスを取得

戻り値:
MapperFactory

main

public static void main([String](#)[] args)

FromBpcMapperTestアプリケーション

パラメータ:
args - プログラム引数

jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed

クラス ImmediatelyEventType

java.lang.Object

└─jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.EventType

└─jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.ImmediatelyEventType

public class ImmediatelyEventType

extends EventType

イベント記述 (EventDescriptor) の即時実行イベントタイプ (Immediately) を表現したクラスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

ImmediatelyEventType()

メソッドの概要

Event	createEvent() イベントを作成します。
-------	------------------------------

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.EventType から継承したメソッド

addCronPattern, getCronPatterns

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

ImmediatelyEventType

public ImmediatelyEventType()

メソッドの詳細

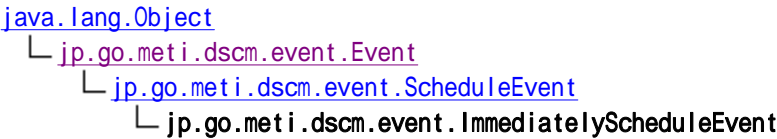
createEvent

public Event createEvent()

イベントを作成します。

jp.go.meti.dscm.event

クラス ImmediatelyScheduleEvent



すべての実装インタフェース:

EventConst, Serializable

public class ImmediatelyScheduleEvent
extends [ScheduleEvent](#)

即時実行イベント 非同期イベント Dispatch層で作成され、プロセスを実行します。呼出し側に制御が直ぐ戻る。

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要

インタフェース jp.go.meti.dscm.event.EventConst から継承したフィールド

ABORT_EXITED, ACTIVATED, CANCELED, COMPLETED, DIRTY, ERROR_EXITED, ERROR_STATUS_CD_CANCELED, ERROR_STATUS_CD_NO_STATUS, ERROR_STATUS_CD_RETRY_IMPOSSIBLE, ERROR_STATUS_CD_RETRY_POSSIBLE, EXPIRED, PLANNED, RECEIVED_SIGNAL, RUNNING, SEND_STATUS_CD_NO_STATUS, SEND_STATUS_CD_SENDING, SEND_STATUS_CD_SENT, WAIT, WAIT_FOR_RETRY, WAIT_FOR_SIGNAL

コンストラクタの概要

ImmediatelyScheduleEvent()
ImmediatelyScheduleEvent のコンストラクタ

クラス jp.go.meti.dscm.event.ScheduleEvent から継承したメソッド

getScheduleDate, setScheduleDate

クラス jp.go.meti.dscm.event.Event から継承したメソッド

getBpcDocument, getContext, getEventId, getEventName, getProcessflowName, getRole, getStartedDate, getStatus, getTimeoutSec, setBpcDocument, setContext, setEventId, setEventName, setProcessflowName, setRole, setStartedDate, setStatus, setTimeoutSec

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

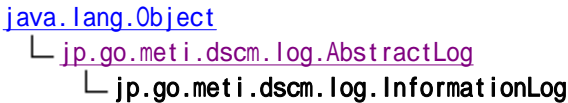
ImmediatelyScheduleEvent

public ImmediatelyScheduleEvent()

ImmediatelyScheduleEvent のコンストラクタ

jp.go.meti.dscm.log

クラス InformationLog



public class InformationLog
extends AbstractLog

InformationLogを出力するためのクラスです。Commong Loggingのログレベルではinfoレベルに対応しています。Log4jのログレベルのinfoレベルに対応しています。

導入されたバージョン:
1.0

メソッドの概要	
static InformationLog	getInstance() インスタンスを返す
String	getSeverity() 重要度を取得します。
protected void	message(Class senderClass, String messageCode, Object[] args) メッセージを出力する
protected void	message(Class senderClass, String messageCode, Object[] args, String appendMessage) メッセージを出力する

クラス jp.go.meti.dscm.log.AbstractLog から継承したメソッド
constructMessage, getLogName

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

メソッドの詳細

getSeverity

public String getSeverity()

重要度を取得します。

戻り値:
重要度

getInstance

```
public static InformationLog getInstance()
```

インスタンスを返す

戻り値:
InfomationLog

message

```
protected void message(Class senderClass,  
                        String messageCode,  
                        Object[] args)
```

メッセージを出力する

パラメータ:
senderClass - 発生元のクラス
messageCode - メッセージコード
args - メッセージの追加情報オブジェクト

message

```
protected void message(Class senderClass,  
                        String messageCode,  
                        Object[] args,  
                        String appendMessage)
```

メッセージを出力する

パラメータ:
senderClass - 発生元のクラス
messageCode - メッセージコード
args - メッセージの追加情報オブジェクト
appendMessage - 追加のメッセージ

jp.go.meti.dscm.adapter.init

クラス InitializeServlet



すべての実装インタフェース:
[Serializable](#), `javax.servlet.Servlet`, `javax.servlet.ServletConfig`

```
public class InitializeServlet
extends javax.servlet.http.HttpServlet
```

業務APアダプタの初期化をするためのサーブレットクラスです。BM起動時に呼び出されます。

導入されたバージョン:
1.0
関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要

[InitializeServlet\(\)](#)

メソッドの概要

void	init()	業務APアダプタを初期化します。
------	------------------------	------------------

クラス `javax.servlet.http.HttpServlet` から継承したメソッド

`doDelete`, `doGet`, `doHead`, `doOptions`, `doPost`, `doPut`, `doTrace`, `getLastModified`, `service`, `service`

クラス `javax.servlet.GenericServlet` から継承したメソッド

`destroy`, `getInitParameter`, `getInitParameterNames`, `getServletConfig`, `getServletContext`, `getServletInfo`, `getServletName`, `init`, `log`, `log`

クラス `java.lang.Object` から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

public InitializeServlet()

メソッドの詳細

init

public void init()
throws javax.servlet.ServletException

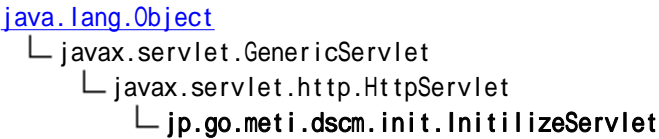
業務APアダプタを初期化します。

AdapterProperties.init()メソッドの呼び出しとCollaborationInfo.getInstance()の呼び出しを行ないます。

例外:
javax.servlet.ServletException - サーブレット例外

jp.go.meti.dscm.init

クラス InitilizeServlet



すべての実装インタフェース:

[Serializable](#), javax.servlet.Servlet, javax.servlet.ServletConfig

```
public class InitilizeServlet
extends javax.servlet.http.HttpServlet
```

BPCInitializerを使って B M の初期化処理をします。

ear の中で B M が起動される前に処理を行いたいために Servlet として実装されていますが HTTP のリクエストに対する処理は行いません。

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要

[InitilizeServlet\(\)](#)

メソッドの概要

void	init()	BPC の初期化を行う。
------	------------------------	--------------

クラス javax.servlet.http.HttpServlet から継承したメソッド

doDelete, doGet, doHead, doOptions, doPost, doPut, doTrace, getLastModified, service, service

クラス javax.servlet.GenericServlet から継承したメソッド

destroy, getInitParameter, getInitParameterNames, getServletConfig, getServletContext, getServletInfo, getServletName, init, log, log

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

InitilizeServlet

public InitilizeServlet()

メソッドの詳細

init

public void init()
throws javax.servlet.ServletException

BPCの初期化を行う。

例外:
javax.servlet.ServletException

jp.go.meti.dscm.tools.inspectbpcmessage

クラス InspectBpcMessage

[java.lang.Object](#)
└─ [jp.go.meti.dscm.tools.inspectbpcmessage.InspectBpcMessage](#)

public class InspectBpcMessage
extends [Object](#)

BpcMessageを表示するコマンドラインのツールです。

コマンドラインから使用する場合の書式は以下のようになります。

書式

```
% java jp.go.meti.dscm.util.InspectBpcMessage eventId
```

ここでeventIdは表示したいメッセージのイベントIDです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

[InspectBpcMessage\(\)](#)
コンストラクタ

メソッドの概要

static void	main (String [] args) メイン
-------------	---

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

InspectBpcMessage

public InspectBpcMessage()

コンストラクタ

メソッドの詳細

main

```
public static void main(String[] args)
    throws InstantiationException,
           IllegalAccessException,
           SQLException,
           IOException,
           ClassNotFoundException,
           TransformerFactoryConfigurationError,
           TransformerException
```

メイン

パラメータ:

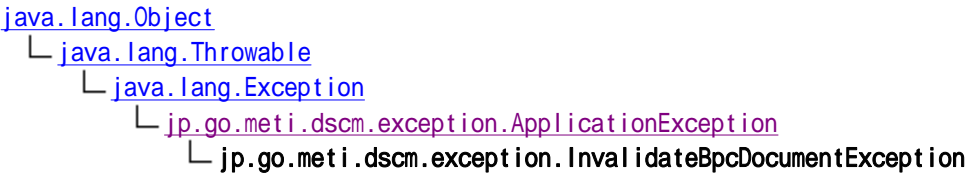
args - 第1引数にイベントIDを指定します。

例外:

- [InstantiationException](#)
- [IllegalAccessException](#)
- [SQLException](#)
- [IOException](#)
- [ClassNotFoundException](#)
- [TransformerFactoryConfigurationError](#)
- [TransformerException](#)

jp.go.meti.dscm.exception

クラス InvalidateBpcDocumentException



すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class InvalidateBpcDocumentException
extends [ApplicationException](#)

BpcDocumentのバリデートに失敗した場合

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[ApplicationException](#) から継承したフィールド

[cause](#)

コンストラクタの概要

[InvalidateBpcDocumentException](#)(String logCode, Object[] args)
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[InvalidateBpcDocumentException](#)(String logCode, Object[] args, Throwable cause)
指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[ApplicationException](#) から継承したメソッド

[getArgs](#), [getCause](#), [getLogCode](#), [getLogMessage](#), [logMessage](#)

クラス java.lang.[Throwable](#) から継承したメソッド

[fillInStackTrace](#), [getLocalizedMessage](#), [getMessage](#), [getStackTrace](#), [initCause](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [setStackTrace](#), [toString](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

InvalidateBpcDocumentException

```
public InvalidateBpcDocumentException(String logCode,  
                                     Object[] args,  
                                     Throwable cause)
```

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報
- cause - 原因例外オブジェクト

InvalidateBpcDocumentException

```
public InvalidateBpcDocumentException(String logCode,  
                                     Object[] args)
```

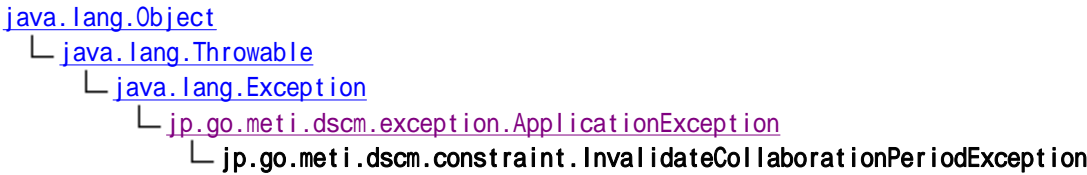
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報

jp.go.meti.dscm.constraint

クラス InvalidateCollaborationPeriodException



すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class InvalidateCollaborationPeriodException
extends [ApplicationException](#)

コラボレーション記述が有効期間外である場合の例外クラスです。

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[ApplicationException](#) から継承したフィールド

[cause](#)

コンストラクタの概要

[InvalidateCollaborationPeriodException](#)([String](#) logCode, [Object](#)[] args)
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[InvalidateCollaborationPeriodException](#)([String](#) logCode, [Object](#)[] args, [Throwable](#) cause)
指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[ApplicationException](#) から継承したメソッド

[getArgs](#), [getCause](#), [getLogCode](#), [getLogMessage](#), [logMessage](#)

クラス java.lang.[Throwable](#) から継承したメソッド

[fillInStackTrace](#), [getLocalizedMessage](#), [getMessage](#), [getStackTrace](#), [initCause](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [setStackTrace](#), [toString](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

InvalidateCollaborationPeriodException

```
public InvalidateCollaborationPeriodException(String logCode,  
                                              Object[] args,  
                                              Throwable cause)
```

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報
- cause - 原因例外オブジェクト

InvalidateCollaborationPeriodException

```
public InvalidateCollaborationPeriodException(String logCode,  
                                              Object[] args)
```

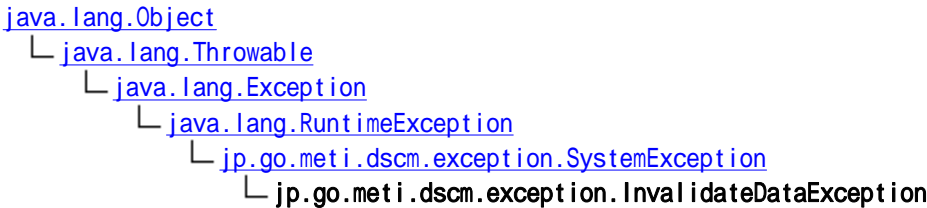
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報

jp.go.meti.dscm.exception

クラス InvalidateDataException



すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class InvalidateDataException
extends [SystemException](#)

業務APの読み込みデータが正しくなかった場合

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[SystemException](#) から継承したフィールド

[cause](#)

コンストラクタの概要

[InvalidateDataException](#)([String](#) logCode, [Object](#)[] args)
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[InvalidateDataException](#)([String](#) logCode, [Object](#)[] args, [Throwable](#) cause)
指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[SystemException](#) から継承したメソッド

[getArgs](#), [getCause](#), [getLogCode](#), [getLogMessage](#), [logMessage](#)

クラス java.lang.[Throwable](#) から継承したメソッド

[fillInStackTrace](#), [getLocalizedMessage](#), [getMessage](#), [getStackTrace](#), [initCause](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [setStackTrace](#), [toString](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

InvalidateDataException

```
public InvaliDateDataException(String logCode,  
                               Object[] args,  
                               Throwable cause)
```

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報
- cause - 原因例外オブジェクト

InvalidateDataException

```
public InvaliDateDataException(String logCode,  
                               Object[] args)
```

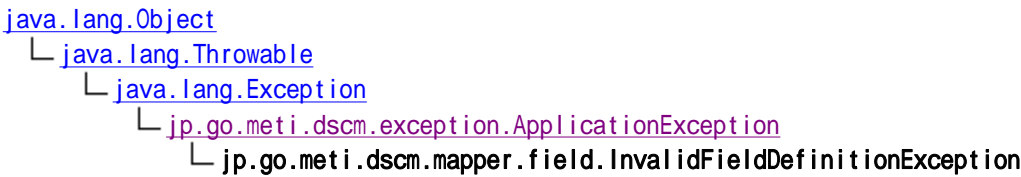
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報

jp.go.meti.dscm.mapper.field

クラス InvalidFieldDefinitionException



すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class InvalidFieldDefinitionException
extends [ApplicationException](#)

業務APアダプタのフィールド定義が正しくない場合に例外を発生します。

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[ApplicationException](#) から継承したフィールド

[cause](#)

コンストラクタの概要

[InvalidFieldDefinitionException](#)([String](#) logCode, [Object](#)[] args)
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[InvalidFieldDefinitionException](#)([String](#) logCode, [Object](#)[] args, [Throwable](#) cause)
指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[ApplicationException](#) から継承したメソッド

[getArgs](#), [getCause](#), [getLogCode](#), [getLogMessage](#), [logMessage](#)

クラス java.lang.[Throwable](#) から継承したメソッド

[fillInStackTrace](#), [getLocalizedMessage](#), [getMessage](#), [getStackTrace](#), [initCause](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [setStackTrace](#), [toString](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

InvalidFieldDefinitionException

```
public InvalidFieldDefinitionException(String logCode,  
                                       Object[] args,  
                                       Throwable cause)
```

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報
- cause - 原因例外オブジェクト

InvalidFieldDefinitionException

```
public InvalidFieldDefinitionException(String logCode,  
                                       Object[] args)
```

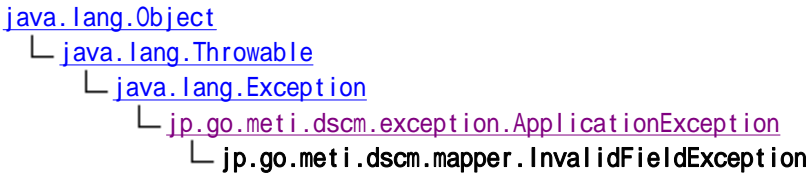
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報

jp.go.meti.dscm.mapper

クラス InvalidFieldException



すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class InvalidFieldException
extends [ApplicationException](#)

フィールド定義とデータが一致しなかった場合に例外が発生します。

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[ApplicationException](#) から継承したフィールド

[cause](#)

コンストラクタの概要

[InvalidFieldException](#)(String logCode, [Object](#)[] args)
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[InvalidFieldException](#)(String logCode, [Object](#)[] args, [Throwable](#) cause)
指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[ApplicationException](#) から継承したメソッド

[getArgs](#), [getCause](#), [getLogCode](#), [getLogMessage](#), [logMessage](#)

クラス java.lang.[Throwable](#) から継承したメソッド

[fillInStackTrace](#), [getLocalizedMessage](#), [getMessage](#), [getStackTrace](#), [initCause](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [setStackTrace](#), [toString](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

InvalidFieldException

```
public InvalidFieldException(String logCode,  
                             Object[] args,  
                             Throwable cause)
```

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報
- cause - 原因例外オブジェクト

InvalidFieldException

```
public InvalidFieldException(String logCode,  
                             Object[] args)
```

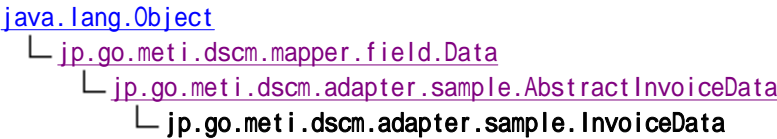
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス InvoiceData



すべての実装インタフェース:

[ReadableField](#), [Serializable](#), [WritableField](#)

```
public class InvoiceData
extends AbstractInvoiceData
```

このクラスは業務アプリケーションからのデータを表すクラスです。CSV形式や固定長形式のファイルの読み書きの際に使用します。自動生成されます。必要に応じて編集してください。

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.field.[Data](#) から継承したフィールド

[INIT_MAPSIZE](#)

コンストラクタの概要

[InvoiceData](#)()

デフォルトコンストラクタではデータの形式をfieldに設定します。

[InvoiceData](#)([Field](#)[] field)

データのフィールド定義を指定してInvoiceDataを作成します。

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.field.[Data](#) から継承したメソッド

[getBigDecimalValueByName](#), [getDateValueByName](#), [getField](#), [getFieldValue](#), [getHashMap](#), [getIntValueByName](#), [getStringValueByName](#), [print](#), [read](#), [setFieldFormat](#), [setFieldValue](#), [setValueByName](#), [setValueByName](#), [write](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

InvoiceData

```
public InvoiceData()  
    throws ParseException,  
           IOException
```

デフォルトコンストラクタではデータの形式をfieldに設定します。

インポータ、エクスポータから呼び出されます。

必要に応じて編集してください。

例外:
[ParseException](#) - フィールド定義の解析時にエラーが発生した場合
[IOException](#) - IO例外

InvoiceData

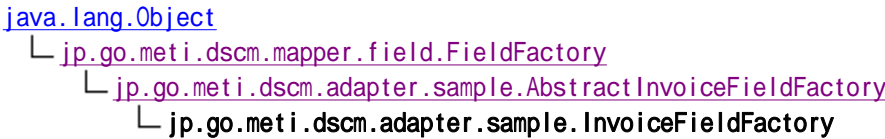
```
public InvoiceData(Field[] field)
```

データのフィールド定義を指定してInvoiceDataを作成します。

パラメータ:
field - フィールド定義

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス InvoiceFieldFactory



```
public class InvoiceFieldFactory
extends AbstractInvoiceFieldFactory
```

このクラスは業務アプリケーションのフィールド定義を作成するクラスです。CSV形式や固定長形式のファイルの読み書きの際に使用します。自動生成されます。必要に応じて編集してください。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

InvoiceFieldFactory()

メソッドの概要

String	getDirectory() フィールド定義のファイルのディレクトリ名を取得します。
Field[]	getFieldFormats() フィールド定義を取得します。
String	getFilename() フィールド定義のファイル名を取得します。

クラス jp.go.meti.dscm.adapter.sample.AbstractInvoiceFieldFactory から継承したメソッド

setFieldFormats

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.field.FieldFactory から継承したメソッド

createCsvFieldFormat, createCsvFieldFormat, createCsvFieldFormat, createFixedFieldFormat, createFixedFieldFormat, createFixedFieldFormat, setDirectory, setFilename

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

メソッドの詳細

getFieldFormats

```
public Field[] getFieldFormats()  
    throws ParseException,  
           IOException
```

フィールド定義を取得します。取得したフィールド定義はAbstractInvoiceFieldFactoryでキャッシュします。
必要に応じて編集してください。

オーバーライド:
 クラス [AbstractInvoiceFieldFactory](#) 内の [getFieldFormats](#)
戻り値:
 フィールドフォーマット
例外:
 [ParseException](#)
 [IOException](#)

getFilename

```
public String getFilename()
```

フィールド定義のファイル名を取得します。
オーバーライド:
 クラス [AbstractInvoiceFieldFactory](#) 内の [getFilename](#)
戻り値:
 拡張子を含むファイル名

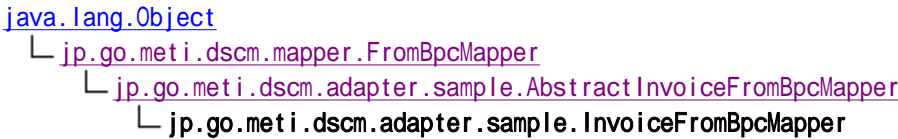
getDirectory

```
public String getDirectory()
```

フィールド定義のファイルのディレクトリ名を取得します。
オーバーライド:
 クラス [AbstractInvoiceFieldFactory](#) 内の [getDirectory](#)
戻り値:
 フィールド定義ファイルのあるディレクトリ

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス InvoiceFromBpcMapper



```
public class InvoiceFromBpcMapper
extends AbstractInvoiceFromBpcMapper
```

このクラスはBMから業務アプリケーションへJ-XMLデータを業務データに変換するクラスです。自動生成されま
す。

必要に応じて編集してください。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

`InvoiceFromBpcMapper(Writer writer, Field[] field)`
コンストラクタ

メソッドの概要

void	<code>write(HashMap hashMap)</code> ハッシュマップで表された1行のデータをフィールドのフォーマット にしたがって書き込みます。
------	--

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.FromBpcMapper から継承したメソッド

`bpcDocument2HashMaps, createAndSetContext, declareVariable, declareVariables, export, getContext, getContextInfos, getData, getDenpyouXpath, getExporter, getKonpouXpath, getMeisaiXpath, incrementVariable, resetVariable, setData, setExporter, toString, writeTraceInfo`

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

`clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait`

コンストラクタの詳細

InvoiceFromBpcMapper

```
public InvoiceFromBpcMapper(Writer writer,
                             Field[] field)
    throws IOException
```

コンストラクタ

パラメータ:
writer - 書き込み文字ライタ
field - フィールドフォーマット

例外:
[IOException](#) - IO例外

メソッドの詳細

write

public void write([HashMap](#) hashMap)
throws [IOException](#)

ハッシュマップで表された1行のデータをフィールドのフォーマット にしたがって書き込みます。

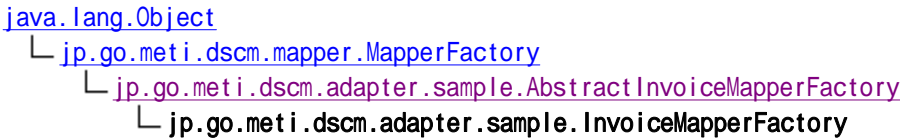
オーバーライド:
クラス [FromBpcMapper](#) 内の [write](#)

パラメータ:
hashMap - マッピングと値のハッシュマップ

例外:
[IOException](#) - IO例外

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス InvoiceMapperFactory



public class InvoiceMapperFactory

extends [AbstractInvoiceMapperFactory](#)

このクラスはFromBpcMapperとToBpcMapperのサブクラスを生成するクラスです。自動生成されます。必要に応じて編集してください。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
InvoiceMapperFactory()

メソッドの概要
<div><div>FromBpcMapper</div><div>getFromBpcMapper(Writer writer) FromBpcMapperを取得します。</div></div>
<div><div>ToBpcMapper</div><div>getToBpcMapper(Reader reader) ToBpcMapperを取得します。</div></div>

クラス jp.go.meti.dscm.adapter.sample. AbstractInvoiceMapperFactory から継承したメソッド
getField , setField

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

InvoiceMapperFactory

public InvoiceMapperFactory()

メソッドの詳細

getFromBpcMapper

```
public FromBpcMapper getFromBpcMapper(Writer writer)
    throws InvalidFieldException,
           IOException,
           ParseException
```

FromBpcMapperを取得します。

- オーバーライド:
クラス [AbstractInvoiceMapperFactory](#) 内の [getFromBpcMapper](#)
- パラメータ:
writer - 文字列ストリーム
- 戻り値:
FromBpcMapper
- 例外:
[InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しなかった場合
[IOException](#) - IO例外
[ParseException](#) - フィールド定義の解析時の例外

getToBpcMapper

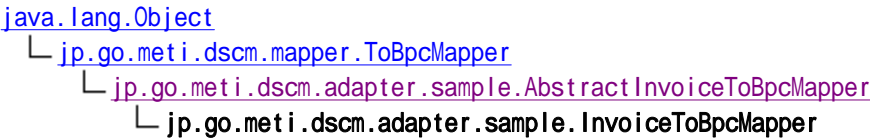
```
public ToBpcMapper getToBpcMapper(Reader reader)
    throws InvalidFieldException,
           IOException,
           ParseException
```

ToBpcMapperを取得します。

- オーバーライド:
クラス [AbstractInvoiceMapperFactory](#) 内の [getToBpcMapper](#)
- パラメータ:
reader - 文字列ストリーム
- 戻り値:
FromBpcMapper
- 例外:
[InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しなかった場合
[IOException](#) - IO例外
[ParseException](#) - フィールド定義の解析時の例外

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス InvoiceToBpcMapper



```
public class InvoiceToBpcMapper
extends AbstractInvoiceToBpcMapper
```

このクラスは業務アプリケーションからBPCへ業務データをJ-XMLデータに変換するクラスです。自動生成されます。必要に応じて編集してください。

導入されたバージョン:
1.0

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.ToBpcMapper から継承したフィールド

NOT_FOUND_XPATH

コンストラクタの概要

InvoiceToBpcMapper(Reader reader, Field[] field)
コンストラクタ

メソッドの概要

String	getCollaborationId(int type) 現在のコンテキストからコラボレーションIDを決定します。
boolean	isNewDenpyou(Data data) read()を呼び出したときに 伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するかを決定するロジックを実装します。
boolean	isNewDocument(Data data) 新規のBpcDocumentとして扱うかどうかを返します。
boolean	isNewKonpou(Data data) read()を呼び出したときに 梱包情報を新規に追加するか、既存の梱包情報に追加するかを決定するロジックを実装します。
boolean	isNewMeisai(Data data) read()を呼び出したときに 明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するかを決定するロジックを実装します。
HashMap	read() フィールド定義にしたがって1行のデータを読み込み、HashMapとして返します。

クラス `jp.go.meti.dscm.mapper.ToBpcMapper` から継承したメソッド

[beforeSend](#), [createAndSetContext](#), [declareVariable](#), [declareVariables](#), [getContext](#), [getContextInfo](#), [getContextInfos](#), [getData](#), [getImporter](#), [getValue](#), [hashMap2BpcDocument](#), [hasNext](#), [incrementVariable](#), [resetVariable](#), [setBpcDocument](#), [setData](#), [setImporter](#), [setVariable](#)

クラス `java.lang.Object` から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

InvoiceToBpcMapper

```
public InvoiceToBpcMapper(Reader reader,
                          Field\[\] field)
    throws InvalidFieldException,
           IOException,
           ParseException
```

コンストラクタ

パラメータ:

`reader` - 文字列ストリーム
`field` - フィールドのフォーマット

例外:

[InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しない場合
[IOException](#) - IO例外
[ParseException](#) - 解析時のエラー

メソッドの詳細

read

```
public HashMap read()
    throws InvalidFieldException,
           IOException,
           ParseException
```

フィールド定義にしたがって1行のデータを読み込み、HashMapとして返します。読み込んだデータがヘッダ情報の 場合には次の1行も読み込み、2行で1つのHashMapを作ります。HashMapのキーはJ-XMLとのマッピングを表すXPathのStringです。HashMapの値はJ-XMLとのマッピングに対応する値です。

オーバーライド:

クラス [AbstractInvoiceToBpcMapper](#) 内の [read](#)

戻り値:

ハッシュマップ

例外:

[InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しない場合
[IOException](#) - IO例外
[ParseException](#) - 解析時のエラー

isNewDocument

```
public boolean isNewDocument(Data data)
```

新規のBpcDocumentとして扱うかどうかを返します。前行と現在の行でBpcDocumentを分けなければならない場合（例えば、複数の送信先の伝票が含まれているような場合）、にtrueを設定します。1行目はtrueでもfalseでも構いません。

オーバーライド:

クラス [AbstractInvoiceToBpcMapper](#) 内の [isNewDocument](#)

パラメータ:

data - 直前の読み込んだ1行のデータ

戻り値:

新規のDocumentとする場合true、既存のDocumentに追加する場合false

isNewKonpou

```
public boolean isNewKonpou(Data data)
```

read()を呼び出したときに 梱包情報を新規に追加するか、既存の梱包情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

オーバーライド:

クラス [AbstractInvoiceToBpcMapper](#) 内の [isNewKonpou](#)

パラメータ:

data - 直前の読み込んだ1行のデータ

戻り値:

梱包情報を新規に追加するか、既存の梱包情報に追加するか

isNewDenpyou

```
public boolean isNewDenpyou(Data data)
```

read()を呼び出したときに 伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

オーバーライド:

クラス [AbstractInvoiceToBpcMapper](#) 内の [isNewDenpyou](#)

パラメータ:

data - 直前の読み込んだ1行のデータ

戻り値:

伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するか

isNewMeisai

```
public boolean isNewMeisai(Data data)
```

read()を呼び出したときに 明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

オーバーライド:

クラス [AbstractInvoiceToBpcMapper](#) 内の [isNewMeisai](#)

パラメータ:

data - 直前の読み込んだ1行のデータ

戻り値:

明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するか

getCollaborationId

public [String](#) getCollaborationId(int type)

現在のコンテキストからコラボレーションIDを決定します。作成したJ-XMLのメッセージ情報/企業識別情報/発注企業/企業コードとメッセージ情報/企業識別情報/受注企業/企業コードの値をマージして返します。

ない場合は空文字を返します。

オーバーライド:

クラス [AbstractInvoiceToBpcMapper](#) 内の [getCollaborationId](#)

パラメータ:

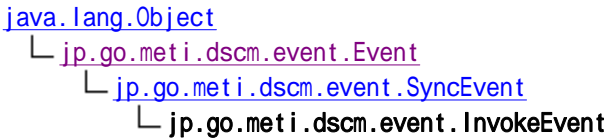
type - メッセージ種別

戻り値:

コラボレーションID

jp.go.meti.dscm.event

クラス InvokeEvent



すべての実装インタフェース:
[EventConst](#), [Serializable](#)

public class InvokeEvent
extends [SyncEvent](#)

Dispatch層で同期処理を行う場合に使用するクラス

導入されたバージョン:
1.0
関連項目:
[直列化された形式](#)

フィールドの概要

インタフェース [jp.go.meti.dscm.event.EventConst](#) から継承したフィールド

[ABORT_EXITED](#), [ACTIVATED](#), [CANCELED](#), [COMPLETED](#), [DIRTY](#), [ERROR_EXITED](#), [ERROR_STATUS_CD_CANCELED](#), [ERROR_STATUS_CD_NO_STATUS](#), [ERROR_STATUS_CD_RETRY_IMPOSSIBLE](#), [ERROR_STATUS_CD_RETRY_POSSIBLE](#), [EXPIRED](#), [PLANNED](#), [RECEIVED_SIGNAL](#), [RUNNING](#), [SEND_STATUS_CD_NO_STATUS](#), [SEND_STATUS_CD_SENDING](#), [SEND_STATUS_CD_SENT](#), [WAIT](#), [WAIT_FOR_RETRY](#), [WAIT_FOR_SIGNAL](#)

コンストラクタの概要

[InvokeEvent](#)()

クラス [jp.go.meti.dscm.event.SyncEvent](#) から継承したメソッド

[getExpireDate](#), [setExpireDate](#)

クラス [jp.go.meti.dscm.event.Event](#) から継承したメソッド

[getBpcDocument](#), [getContext](#), [getEventId](#), [getEventName](#), [getProcessflowName](#), [getRole](#), [getStartedDate](#), [getStatus](#), [getTimeoutSec](#), [setBpcDocument](#), [setContext](#), [setEventId](#), [setEventName](#), [setProcessflowName](#), [setRole](#), [setStartedDate](#), [setStatus](#), [setTimeoutSec](#)

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

InvokeEvent

public InvokeEvent()

Business Module1.0

jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed

クラス InvokeEventType

[java.lang.Object](#)

- ↳ [jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.EventType](#)
- ↳ [jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.InvokeEventType](#)

```
public class InvokeEventType
extends EventType
```

イベント記述 (EventDescriptor) の呼出イベントタイプ (Invoke) を表現したクラスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

[InvokeEventType\(\)](#)

メソッドの概要

Event	createEvent() イベントを作成します。
-----------------------	--

クラス [jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.EventType](#) から継承したメソッド

[addCronPattern](#), [getCronPatterns](#)

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

InvokeEventType

```
public InvokeEventType()
```

メソッドの詳細

createEvent

```
public Event createEvent()
```

イベントを作成します。

jp.go.meti.dscm.util

クラス JndiContextManager

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.util.JndiContextManager

```
public class JndiContextManager
extends Object
```

InitialContextを管理するためのユーティリティクラスです。

性能向上のためローカルサーバのInitialContextをキャッシュします。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

[JndiContextManager\(\)](#)

メソッドの概要

static InitialContext	getContext() InitialContextを取得します。
---------------------------------------	---

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

JndiContextManager

```
public JndiContextManager()
```

メソッドの詳細

getContext

```
public static InitialContext getContext()
throws NamingException
```

InitialContextを取得します。

戻り値:

例外:

[NamingException](#) - Naming例外

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

1.0

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.communication.api.core

インタフェース Listener

既知のサブインタフェースの一覧:

[CommunicationListener](#)

既知の実装クラスの一覧:

[CommunicationListenerImpl](#)

public interface Listener

Listener インターフェース

導入されたバージョン:

1.0

jp.go.meti.dscm.dispatch.api

クラス LoadCollaborationDescriptor

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.dispatch.api.LoadCollaborationDescriptor](#)

public class LoadCollaborationDescriptor
extends [Object](#)

業務APアダプタがコラボレーション記述ファイルを読み込む場合のユーティリティクラスです。

必要なければ使わなくて構いません。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

[LoadCollaborationDescriptor\(\)](#)

メソッドの概要

void	load (File pathname) 指定されたパスのコラボレーション記述ファイルを読み込みます。
------	---

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

LoadCollaborationDescriptor

public LoadCollaborationDescriptor()

メソッドの詳細

load

public void [load](#)([File](#) pathname)
throws [DuplicationIdentityException](#),
[IOException](#),
[SAXException](#)

指定されたパスのコラボレーション記述ファイルを読み込みます。

パラメータ:

pathname - コラボレーション記述ファイル

例外:

[DuplicationIdentityException](#) - コラボレーションIDが重複した場合の例外

[IOException](#) - コラボレーション記述ファイルへのI/O例外

[SAXException](#) - コラボレーション記述ファイルのXML解析例外

[概要](#) **[パッケージ](#)** **[クラス](#)** **[使用](#)** **[階層ツリー](#)** **[非推奨](#)** **[API](#)** **[索引](#)** **[ヘルプ](#)**

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.adapter.send

クラス LoadData

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.adapter.send.LoadData

public class LoadData
extends Object

業務APアダプタの送信処理で業務データファイルを読み込むためのユーティティクラスです。
ファイルはメッセージ種別毎にAdapterPropertiesに指定されたディレクトリから読み込まれます。

使用例:

```
try {  
    int type = AdapterCodeConst.TYPE_ORDER;  
    String filename = "sample.dat";  
    reader = LoadData.getReader(type, filename);  
} catch (IOException e) {  
    e.printStackTrace();  
}
```

導入されたバージョン:
1.0

フィールドの概要	
static String	CSV_FILE_SUFFIX CSVデータファイルのサフィックス
static String	DATA_FILE_SUFFIX 固定長データファイルのサフィックス

コンストラクタの概要	
	LoadData()

メソッドの概要	
static Reader	getReader(int type, String filename) ファイル名に対する文字ストリームを取得して返します。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド	
clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait	

フィールドの詳細

DATA_FILE_SUFFIX

```
public static final String DATA_FILE_SUFFIX
```

固定長データファイルのサフィックス

関連項目:
[定数フィールド値](#)

CSV_FILE_SUFFIX

```
public static final String CSV_FILE_SUFFIX
```

CSVデータファイルのサフィックス

関連項目:
[定数フィールド値](#)

コンストラクタの詳細

LoadData

```
public LoadData()
```

メソッドの詳細

getReader

```
public static Reader getReader(int type,  
                                String filename)  
    throws IOException
```

ファイル名に対する文字ストリームを取得して返します。ファイルは絶対パスを含む場合はそのままのファイル名を、絶対パスを 含まない場合にはbpc_adapter.propertiesファイルに定義されたディレクトリ からの相対パスのファイルとなります。

パラメータ:
type - 処理タイプ。タイプはTYPE_ORDER、TYPE_ORDER_RESPONSE、TYPE_SHIPPING_INSTRUCTION、TYPE_SHIPPING_NOTICE、TYPE_ARRIVAL_NOTICE、TYPE_RECEIPT_ADVICE、TYPE_ACCOUNT_RECEIVABLES、TYPE_ACCOUNT_PAYABLES、TYPE_REMITTANCE_ADVICE、TYPE_INVOICEのうちのどれか。
filename - ファイル名

戻り値:
文字ストリーム

例外:
[IOException](#) - IO例外

jp.go.meti.dscm.dispatch.api

クラス LoadEventDescriptor

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.dispatch.api.LoadEventDescriptor

public class LoadEventDescriptor
extends Object

業務APアダプタがイベント記述ファイルを読み込む場合のユーティリティクラスです。

必要なければ使わなくて構いません。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

LoadEventDescriptor()

メソッドの概要

void	load(File pathname) 指定されたパスのイベント記述ファイルを読み込みます。
------	---

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

LoadEventDescriptor

public LoadEventDescriptor()

メソッドの詳細

load

public void load(File pathname)
throws DuplicationIdentityException,
IOException,
SAXException

指定されたパスのイベント記述ファイルを読み込みます。

パラメータ:

pathname -

例外:

[DuplicationIdentityException](#) - イベント記述ファイルのコラボレーションIDが重複した場合の例外

[IOException](#) - イベント記述ファイルへのI/O例外

[SAXException](#) - イベント記述ファイルのXML解析例外

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

1.0

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.log

インタフェース LogCodeConst

public interface LogCodeConst

ログコード定義 (LogMessage.xlsから自動生成されるクラスです。{0}のような表記は、そのメッセージ対する埋め込み文字列を示しています。)

バージョン:
\$Revision: 1.1.2.5 \$ \$Date: 2005/02/25 12:15:21 \$

フィールドの概要	
static String	AP_ADDED_TRACE_INFO トレース情報を追加しました。
static String	AP_BEGIN_RECEIVE_DATA 業務データを受信しました。
static String	AP_COMPLETE_RECEIVE_NOTIFY 業務APアダプタの受信処理を完了しました。
static String	AP_COMPLETE_SEND_NOTIFY 業務APアダプタが送信処理を完了しました。
static String	AP_CREATED_BPCMESSAGE 業務データからメッセージを生成しました。
static String	AP_CREATED_DATA_FROM_BPCMESSAGE 受信メッセージから業務データを生成しました。
static String	AP_CREATED_TRACE_INFO トレース情報を生成しました。
static String	AP_DATE_FORMAT_ERROR 業務データの日付型のデータが正しくありません。
static String	AP_DUPLICATE_VOUCHERID 既存のコンテキスト情報が見つかりました。
static String	AP_EVENT_INVOKE イベントを作成しました。
static String	AP_FROM_BPC_ERROR BMから業務APへデータを渡す処理に失敗しました。
static String	AP_INIT_FILE_LOAD_ERR 初期化ファイル({0})の読み込みに失敗しました。
static String	AP_LOAD_DATA 業務データを処理しています。
static String	AP_LOAD_FIELD フィールド定義を読み込んでいます。
static String	AP_NOT_FOUND_XPATH 受信したメッセージにフィールド定義で定義されたXPathが存在しません。

static String	AP_OUT_OF_RANGE_ERROR 業務データ({0})の値が範囲外です。
static String	AP_READ_DATA_FORMAT_ERROR 業務データが正しくありません。
static String	AP_READ_FORMAT_ERROR 業務APのフィールド定義が正しくありません。
static String	AP_REGISTERED_CONTEXT_INFO コンテキスト情報をデータベースに登録しました。
static String	AP_REGISTERED_TRACE_INFO トレース情報を登録しました。
static String	AP_REGISTERED_USED_CONTEXTID 使用済みコンテキスト情報をデータベースに登録しました。
static String	AP_SET_COLLABORATION_ID_TO_BPCMESSAGE コラボレーションIDが設定されました。
static String	AP_SET_CONTEXTID_TO_BPCMESSAGE コンテキストIDを設定しました。
static String	AP_SET_NEW_CONTEXTID_TO_BPCMESSAGE コンテキストIDを新規に作成しました。
static String	AP_TO_BPC_ERROR 業務APからBMへデータを渡す処理に失敗しました。
static String	AP_UNSUPPORTED_TYPE 業務APからサポートされていないメッセージの種別が指定されました。
static String	BAD_IP_ADDRESS ローカルホストのIPアドレスが取得できませんでした。
static String	BEGIN_PROCESS プロセス({2})を開始します。
static String	BIZX_BPC_RECEIVER_ERROR BMサーバのBizX受信アダプタでエラーが発生しました。
static String	BIZX_BPC_RECEIVER_INVOKE BMサーバのBizX受信アダプタを呼び出します。
static String	BIZX_BPC_RECEIVER_INVOKE_ERROR BMサーバのBizX受信アダプタの呼び出しに失敗しました。
static String	BIZX_BPC_RECEIVER_SUCCESS BMサーバの受信アダプタが正常に処理しました。
static String	BIZX_DB_COMMIT 現在の処理をコミットしました。
static String	BIZX_DB_ERROR データベースエラーが発生しました。
static String	BIZX_DB_ROLLBACK 現在の処理をロールバックしました。
static String	BIZX_FILE_IO_ERROR ファイルI/Oでエラーが発生しました。
static String	BIZX_IN_DIR_HAS_NO_FILES 受信ディレクトリにファイルはありません。
static String	BIZX_RECEIVED_FILE_COMPLETED 受信ファイルの処理が完了しました。
static String	BIZX_RECEIVED_FILE_DELETED 受信ファイルを受信履歴ディレクトリに移動できなかったため、受信ディレクトリから削除しました。

static String	BIZX_RECEIVED_FILE_DUPLICATED 受信済ファイルは既に存在しています。
static String	BIZX_RECEIVED_FILE_INSERT 受信済ファイルに登録しました。
static String	BIZX_RECEIVED_FILE_INVALID 受信ファイルのファイル名が不正です。
static String	BIZX_RECEIVED_FILE_MOVED 受信ファイルを受信履歴ディレクトリに移動しました。
static String	BIZX_RECEIVED_FILE_STARTED 受信ファイルの処理を開始します。
static String	BIZX_RECEIVED_FILE_VALID ebXMLメッセージヘッダ情報を作成しました。
static String	BIZX_RECEIVER_STARTUP 受信アプリが起動しました。
static String	BIZX_RECEIVER_TERMINATED 受信アプリが異常終了しました。
static String	BIZX_SEND_MESSAGE_COMPLETED メッセージの送信処理が完了しました。
static String	BIZX_SEND_MESSAGE_CREATED 送信メッセージをJ-XMLに変換しました。
static String	BIZX_SEND_MESSAGE_DELETED 送信メッセージを削除しました。
static String	BIZX_SEND_MESSAGE_INVALID 送信メッセージが不正です。
static String	BIZX_SEND_MESSAGE_MOVED_TO_OUT_DIR 送信メッセージをTMPディレクトリから送信ディレクトリに移動しました。
static String	BIZX_SEND_MESSAGE_NOT_FOUND 送信メッセージはありません。
static String	BIZX_SEND_MESSAGE_OUTPUT_TO_TMP_DIR 送信メッセージをTMPディレクトリに出力しました。
static String	BIZX_SEND_MESSAGE_STARTED メッセージの送信処理を開始します。
static String	BIZX_SENDER_STARTUP 送信アプリが起動しました。
static String	BIZX_SENDER_TERMINATED 送信アプリが異常終了しました。
static String	BPC_CONFIG_FILE_NOT_FOUND 指定の設定ファイルが見つかりませんでした。
static String	BPC_DOC_TYPE_ERROR メッセージのタイプ({2})が異なります。
static String	BPC_DOUBLED_ORDER_DATE 伝票番号({0})は複数登録されています。
static String	BPC_FAILED_GET_ORDER_DATE 伝票番号({0})から発注日を取得する処理中にエラーが発生しました。
static String	BPC_INITIALIZED BMの初期化に成功しました。
static String	BPC_INVALID_CONFIG_FILE 設定ファイルのバリデーションチェックに失敗しました。
static String	

	<u>BPC_INVALID_JXML_DATA</u> 受信したメッセージはJ-XMLのスキーマの定義にありません。
static String	<u>BPC_INVALID_JXML_DATA_AT_SENDING</u> 送信メッセージはJ-XMLのスキーマに適合していません。
static String	<u>BPC_MESSAGE_SEND_EJB_CREATE_ERROR</u> EJBのインターフェースの作成に失敗しました。
static String	<u>BPC_RECEIVE_FROM_APP</u> 業務APアダプタが送信処理を開始します。
static String	<u>BPC_SEND_TO_APP</u> 業務APアダプタが受信処理を開始します。
static String	<u>BPC_STARTED</u> BMが正常に起動しました。
static String	<u>BPC_VALID_JXML_DATA</u> 受信したメッセージはJ-XMLのスキーマに適合しています。
static String	<u>BPC_VALID_JXML_DATA_AT_SENDING</u> 送信メッセージはJ-XMLのスキーマに適合しています。
static String	<u>BPC_VALID_PROCESS_CONTEXT</u> プロセスの実施整合性が確認されました。
static String	<u>CLASS_INSTANTIATION_ERROR</u> クラス({2})のインスタンス化に失敗しました。
static String	<u>COMM_BIZX_CTX_INFO_DUPLICATE</u> 既存のBizXコンテキスト情報が見つかりました。
static String	<u>COMM_BIZX_CTX_INFO_ERROR</u> BizXコンテキスト情報の登録に失敗しました。
static String	<u>COMM_BIZX_CTX_INFO_NOT_FOUND</u> コンテキストがBizXコンテキスト情報に存在しません。
static String	<u>COMM_BIZX_CTX_INFO_SELECT</u> BizXコンテキスト情報の検索を行います。
static String	<u>COMM_BIZX_USED_CTXID_CACHE_DUPLICATED</u> コンテキストIDがBizX使用済みコンテキストIDのキャッシュ上に見つかりました。
static String	<u>COMM_BIZX_USED_CTXID_DUPLICATED</u> コンテキストIDがBizX使用済みコンテキストIDに見つかりました。
static String	<u>COMM_BIZX_USED_CTXID_INSERT</u> BizX使用済みコンテキストIDに登録し、メッセージのコンテキストIDとします。
static String	<u>COMM_COMMUNICATION_LISTENER_ERROR</u> コミュニケーションリスナーで異常が発生しました。
static String	<u>COMM_CONTEXT_CREATE_ERROR</u> コンテキスト情報の作成に失敗しました。
static String	<u>COMM_CREATED_EBXML_MESSAGE_HEADER</u> ebXMLヘッダ情報を作成しました。
static String	<u>COMM_JXML_RECEIVE_MESSAGE</u> J-XMLメッセージを受信完了しました。
static String	<u>COMM_JXML_SCHEMA_ERROR</u> このJ-XMLメッセージはスキーマの定義にありません。
static String	<u>COMM_JXML_SEND_MESSAGE</u> J-XMLメッセージを送信開始します。
static String	<u>COMM_MARSHALL_ERROR</u> JavaオブジェクトからJ-XMLへの変換に失敗しました。
static String	

	<u>COMM_RECEIVE_ADAPTER_ERROR</u> 受信アダプタで異常が発生しました。
static String	<u>COMM_RECEIVE_EXCEPTION</u> エラーが通知されました。
static String	<u>COMM_REGISTERED_BIZX_CTX_INFO</u> BizXコンテキスト情報を登録しました。
static String	<u>COMM_REGISTERED_BIZX_SEND_MESSAGE</u> BizX送信メッセージを登録しました。
static String	<u>COMM_REGISTRY_ERROR</u> レジストリのインスタンスの取得に失敗しました。
static String	<u>COMM_SENDER_ADAPTER_ERROR</u> 送信アダプタで異常が発生しました。
static String	<u>COMM_TRANSFORM_ERROR</u> XML変換に失敗しました。
static String	<u>COMM_TRANSPORT_PROFILE_ERROR</u> 通信プロファイルの設定で異常が発生しました。
static String	<u>COMM_UNMARSHALL_ERROR</u> J-XMLからJavaオブジェクトへの変換に失敗しました。
static String	<u>COMM_UPDATED_BIZX_CTX_INFO</u> BizXコンテキスト情報を更新しました。
static String	<u>COMM_VALIDATE_ERROR</u> Javaオブジェクト内のデータフォーマットが正しくありません。
static String	<u>COMM_VALIDATE_FAILUER</u> バリデーションで異常が発生しました。
static String	<u>CONNECTION_CLOSE_ERROR</u> データベースのコネクションのクローズに失敗しました。
static String	<u>CONNECTION_POOL_CLOSE_ERROR</u> コネクションプールのクローズに失敗しました。
static String	<u>CRON_PATTERN_FORMAT_ERROR</u> タグの設定({2})が違います。
static String	<u>DATE_FORMAT_ERROR</u> 日時フォーマット({0})が正しくありません。
static String	<u>DEBUG_GENERAL_PURPOSE</u> {0}
static String	<u>DUPLICATION_IDENTITY_ERROR</u> ID({0})が重複しています。
static String	<u>END_PROCESS</u> プロセス({2})を終了します。
static String	<u>ERROR_GENERAL_PURPOSE</u> {0}
static String	<u>EVENT_CANCELED</u> イベントのキャンセルを行いました。
static String	<u>EVENT_EXPIRE</u> 開始タイムアウトイベントを検索しました。
static String	<u>EVENT_NOT_EXECUTE</u> 完了したイベント({0})は起動できません。
static String	<u>EVENT_SCHEDULER_ERROR_EVENT_AT_PREV_TIME</u> 前回終了時に実行状態のまま終了したイベントがあります。
static String	

	<u>EVENT_SCHEDULER_EVENT_EXECUTE_EXCEPTION</u> イベントの実行に失敗しました。
static String	<u>EVENT_SCHEDULER_IMMEDIATELY_TERMINATE</u> イベントスケジューラを強制終了します。
static String	<u>EVENT_SCHEDULER_NORMAL_TERMINATE</u> イベントスケジューラを終了します。
static String	<u>EVENT_SCHEDULER_RECONNECT_ERROR</u> サービスの再接続に失敗しました。
static String	<u>EVENT_SCHEDULER_RECONNECT_SUCCESS</u> イベントスケジューラサービスに再接続しました。
static String	<u>EVENT_SCHEDULER_RETRY_OVER</u> イベントがリトライオーバーになりました。
static String	<u>EVENT_SCHEDULER_SEARCH_UPDATE_FAIL</u> イベントの検索・更新に失敗しました。
static String	<u>EVENT_SCHEDULER_SERVICE_INVALID</u> イベントスケジューラサービスが無効となっています。
static String	<u>EVENT_SCHEDULER_STARTUP</u> イベントスケジューラが起動しました。
static String	<u>EVENT_SCHEDULER_UPDATE_ERROR_EVENT</u> 実行に失敗したイベントの状態を更新します。
static String	<u>EVENT_SCHEDULER_UPDATE_EXCEPTION_EVENT</u> 例外が発生したイベントの状態を更新します。
static String	<u>EVENT_SEARCH_SUCCESS</u> 実行待ちイベントが見つかりました。
static String	<u>EVENT_SUB_TAVLE_EJB_CREATE_ERROR</u> EJBのインターフェースの作成に失敗しました。
static String	<u>EVENT_SUB_TAVLE_EJB_OPERATION_ERROR</u> イベント管理サブテーブルの更新に失敗しました。
static String	<u>EVENT_TABLE_INSEERT_OR_UPDATE</u> イベントを保存しています。
static String	<u>EVENT_TABLE_INSERT_ERROR</u> イベント管理テーブルの挿入に失敗しました。
static String	<u>EVENT_TABLE_UPDATE_ERROR</u> イベント管理テーブルの更新に失敗しました。
static String	<u>EVENT_TIMEOUT</u> 実行タイムアウトイベントを検索しました。
static String	<u>EVT_ADD_SCHEDULE_EVENT_ERROR</u> イベントの登録に失敗しました。
static String	<u>EVT_DB_COMMIT_ERROR</u> データベースのコミットに失敗しました。
static String	<u>EVT_DB_ROLL_BACK_ERROR</u> データベースのロールバックに失敗しました。
static String	<u>EVT_END</u> イベントが終了しました。
static String	<u>EVT_EVENT_HANDLER_ERROR</u> イベントハンドラで異常が発生しました。
static String	<u>EVT_EVENT_LISTENNER_ERROR</u> イベントリスナーで異常が発生しました。
static String	

	<u>EVT_EVENT_LISTENNER_NOT_FOUND</u> イベントリスナーが見つかりません。
static String	<u>EVT_GET_BPC_DOCUMENT_FROM_DB_ERROR</u> データベースの既存のメッセージの取得に失敗しました。
static String	<u>EVT_GET_CONNECTION_POOL_ERROR</u> コネクションプールの取得に失敗しました。
static String	<u>EVT_INVALID_SCHEDULE_ERROR</u> スケジュール指定({0})が正しくありません。
static String	<u>EVT_PERSISTER_ERROR</u> 永続化で異常が発生しました。
static String	<u>EVT_SET_SCHEDULE</u> イベントスケジューラがイベント({1})を指定時刻({2})にスケジュールしました。
static String	<u>EVT_SET_STATUS_ERROR</u> 永続化されたイベントの更新に失敗しました。
static String	<u>EVT_START</u> イベントが開始しました。
static String	<u>FATAL_GENERAL_PURPOSE</u> {0}
static String	<u>GENERATED_BPC_DOCUMENT</u> J-XMLメッセージからJavaオブジェクトを生成しました。
static String	<u>GENERATED_JXML</u> J-XMLメッセージを送信する準備ができました。
static String	<u>GENERATED_TRACE_INFO</u> トレース情報を生成しました。
static String	<u>HOME_NAMING_ERROR</u> Homeオブジェクトの取得に失敗しました。
static String	<u>ILLEGAL_ACCESS_EVENT</u> そのコラボレーションにはリクエストされたイベント({1})が定義されていません。
static String	<u>ILLEGAL_COLLABORATION_ID</u> コラボレーションID({1})が存在しません。
static String	<u>INFO_GENERAL_PURPOSE</u> {0}
static String	<u>INIT_EMPTY_VALUE</u> プロパティ({0})が指定されていません。
static String	<u>INIT_ERROR</u> BPCの初期化に失敗しました。
static String	<u>INIT_FILE_LOAD_ERR</u> 初期設定ファイル({0})の読み込みに失敗しました。
static String	<u>INIT_FORMAT_ERR</u> プロパティ({0})の形式が正しくありません。
static String	<u>INIT_MAX_LEN_ERR</u> プロパティ({0})が範囲を超えています。
static String	<u>INIT_MAX_SIZE_ERR</u> プロパティ({0})が範囲を超えています。
static String	<u>INVALID_BPCDOCUMENT</u> メッセージが正しくありません。
static String	<u>INVALIDATE_COLLABORATION_PERIOD</u> コラボレーション記述({0})の有効期間外です。
static String	

	<div>MESSAGE_SEND_ERROR</div> <div>{{2}} への通信に失敗しました。</div>
static String	<div>MISMATCH_PROCESS_NAME</div> <div>イベント定義のプロセス ({{2}}) と、実行されたプロセス ({{3}}) が異なります。</div>
static String	<div>MISMATCH_ROLE_NAME</div> <div>イベント ({{1}}) において、プロセス定義のロール名 ({{2}}) と、このパーティの ({{3}}) ロールが異なります。</div>
static String	<div>NOT_FOUND_COLLABORATION</div> <div>コラボレーション記述 ({{0}}) が見つかりません。</div>
static String	<div>NOT_FOUND_CONTEXT</div> <div>コンテキストが見つかりません。</div>
static String	<div>NOT_FOUND_EVENT</div> <div>次のイベント ({{2}}) が見つかりませんでした。</div>
static String	<div>NOT_FOUND_NOTICE_LISTENER</div> <div>イベントに対する通知リスナー ({{2}}) が見つかりません。</div>
static String	<div>NOT_FOUND_PROCESSFLOW_PATTERN</div> <div>リクエストされたプロセスフロー ({{1}}) のパターンが定義されていません。</div>
static String	<div>PROCESS_RUNTIME_ERROR</div> <div>プロセスの実行時にランタイム例外が発生しました。</div>
static String	<div>RECEIVEING_JXML</div> <div>J-XMLメッセージを受信開始します。</div>
static String	<div>RUNTIME_ERROR</div> <div>予想外の実行時例外 ({{0}}) が発生しました。</div>
static String	<div>SENT_JXML</div> <div>J-XMLメッセージを送信完了しました。</div>
static String	<div>TRACE_GENERAL_PURPOSE</div> <div>{{0}}</div>
static String	<div>TRACE_INFO_DECODE_ERROR</div> <div>トレース情報のデコードに失敗しました。</div>
static String	<div>TRACE_INFO_ENCODE_ERROR</div> <div>トレース情報のエンコードに失敗しました。</div>
static String	<div>TRACE_INFO_STORE_ERROR_AT_RECEIVING</div> <div>トレース情報の保存に失敗しました。</div>
static String	<div>TRACE_INFO_STORE_ERROR_AT_SENDING</div> <div>トレース情報の保存に失敗しました。</div>
static String	<div>WARN_GENERAL_PURPOSE</div> <div>{{0}}</div>
static String	<div>XML_PARSER_CONFIGURATION_ERROR</div> <div>XMLParser (SAXParser) のコンフィグレーションで例外が発生しました。</div>

フィールドの詳細

INIT_EMPTY_VALUE

```
public static final String INIT_EMPTY_VALUE
```

プロパティ ({{0}}) が指定されていません。

関連項目:

INIT_FORMAT_ERR

public static final [String](#) INIT_FORMAT_ERR

プロパティ ({0}) の形式が正しくありません。

関連項目:

[定数フィールド値](#)

INIT_MAX_LEN_ERR

public static final [String](#) INIT_MAX_LEN_ERR

プロパティ ({0}) が範囲を超えています。

関連項目:

[定数フィールド値](#)

INIT_MAX_SIZE_ERR

public static final [String](#) INIT_MAX_SIZE_ERR

プロパティ ({0}) が範囲を超えています。

関連項目:

[定数フィールド値](#)

BAD_IP_ADDRESS

public static final [String](#) BAD_IP_ADDRESS

ローカルホストのIPアドレスが取得できませんでした。

関連項目:

[定数フィールド値](#)

RUNTIME_ERROR

public static final [String](#) RUNTIME_ERROR

予想外の実行時例外 ({0}) が発生しました。

関連項目:

[定数フィールド値](#)

TRACE_GENERAL_PURPOSE

public static final [String](#) TRACE_GENERAL_PURPOSE

{0}

関連項目:
[定数フィールド値](#)

DEBUG_GENERAL_PURPOSE

public static final [String](#) DEBUG_GENERAL_PURPOSE

{0}

関連項目:
[定数フィールド値](#)

INFO_GENERAL_PURPOSE

public static final [String](#) INFO_GENERAL_PURPOSE

{0}

関連項目:
[定数フィールド値](#)

WARN_GENERAL_PURPOSE

public static final [String](#) WARN_GENERAL_PURPOSE

{0}

関連項目:
[定数フィールド値](#)

ERROR_GENERAL_PURPOSE

public static final [String](#) ERROR_GENERAL_PURPOSE

{0}

関連項目:
[定数フィールド値](#)

FATAL_GENERAL_PURPOSE

public static final [String](#) FATAL_GENERAL_PURPOSE

{0}

関連項目:

[定数フィールド値](#)

INIT_ERROR

public static final [String](#) INIT_ERROR

BPCの初期化に失敗しました。

関連項目:

[定数フィールド値](#)

CONNECTION_CLOSE_ERROR

public static final [String](#) CONNECTION_CLOSE_ERROR

データベースの接続のクローズに失敗しました。{0}

関連項目:

[定数フィールド値](#)

CONNECTION_POOL_CLOSE_ERROR

public static final [String](#) CONNECTION_POOL_CLOSE_ERROR

接続プールのクローズに失敗しました。{0}

関連項目:

[定数フィールド値](#)

HOME_NAMING_ERROR

public static final [String](#) HOME_NAMING_ERROR

Homeオブジェクトの取得に失敗しました。{0}

関連項目:

[定数フィールド値](#)

COMM_COMMUNICATION_LISTENER_ERROR

public static final [String](#) COMM_COMMUNICATION_LISTENER_ERROR

コミュニケーションリスナーで異常が発生しました。{0}

関連項目:

[定数フィールド値](#)

COMM_REGISTRY_ERROR

public static final [String](#) COMM_REGISTRY_ERROR

レジストリのインスタンスの取得に失敗しました。{0}

関連項目:

[定数フィールド値](#)

COMM_MARSHALL_ERROR

public static final [String](#) COMM_MARSHALL_ERROR

JavaオブジェクトからJ-XMLへの変換に失敗しました。{0}

関連項目:

[定数フィールド値](#)

COMM_UNMARSHALL_ERROR

public static final [String](#) COMM_UNMARSHALL_ERROR

J-XMLからJavaオブジェクトへの変換に失敗しました。{0}

関連項目:

[定数フィールド値](#)

COMM_TRANSFORM_ERROR

public static final [String](#) COMM_TRANSFORM_ERROR

XML変換に失敗しました。{0}

関連項目:

[定数フィールド値](#)

COMM_TRANSPORT_PROFILE_ERROR

public static final [String](#) COMM_TRANSPORT_PROFILE_ERROR

通信プロファイルの設定で異常が発生しました。{0}

関連項目:

[定数フィールド値](#)

COMM_VALIDATE_ERROR

public static final [String](#) COMM_VALIDATE_ERROR

Javaオブジェクト内のデータフォーマットが正しくありません。{0}

関連項目:

[定数フィールド値](#)

COMM_VALIDATE_FAILUER

public static final [String](#) COMM_VALIDATE_FAILUER

バリデーションで異常が発生しました。{0}

関連項目:

[定数フィールド値](#)

COMM_RECEIVE_ADAPTER_ERROR

public static final [String](#) COMM_RECEIVE_ADAPTER_ERROR

受信アダプタで異常が発生しました。{0}

関連項目:

[定数フィールド値](#)

COMM_SENDER_ADAPTER_ERROR

public static final [String](#) COMM_SENDER_ADAPTER_ERROR

送信アダプタで異常が発生しました。{0}

関連項目:

[定数フィールド値](#)

COMM_CONTEXT_CREATE_ERROR

public static final [String](#) COMM_CONTEXT_CREATE_ERROR

コンテキスト情報の作成に失敗しました。{0}

関連項目:

[定数フィールド値](#)

COMM_JXML_RECEIVE_MESSAGE

public static final [String](#) COMM_JXML_RECEIVE_MESSAGE

J-XMLメッセージを受信完了しました。【CTX={0}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

COMM_JXML_SEND_MESSAGE

public static final [String](#) COMM_JXML_SEND_MESSAGE

J-XMLメッセージを送信開始します。【CTX={0}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

COMM_JXML_SCHEMA_ERROR

public static final [String](#) COMM_JXML_SCHEMA_ERROR

このJ-XMLメッセージはスキーマの定義にありません。{0}

関連項目:

[定数フィールド値](#)

COMM_RECEIVE_EXCEPTION

public static final [String](#) COMM_RECEIVE_EXCEPTION

エラーが通知されました。メッセージを確認してください。{0}

関連項目:

[定数フィールド値](#)

GENERATED_JXML

public static final [String](#) GENERATED_JXML

J-XMLメッセージを送信する準備ができました。【CTX={0}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

GENERATED_TRACE_INFO

public static final [String](#) GENERATED_TRACE_INFO

トレース情報を生成しました。【CTX={0},トレース情報ID={1}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

SENT_JXML

public static final [String](#) SENT_JXML

J-XMLメッセージを送信完了しました。【CTX={0}】

関連項目:
[定数フィールド値](#)

GENERATED_BPC_DOCUMENT

public static final [String](#) GENERATED_BPC_DOCUMENT

J-XMLメッセージからJavaオブジェクトを生成しました。【CTX={0}】

関連項目:
[定数フィールド値](#)

RECEIVEING_JXML

public static final [String](#) RECEIVEING_JXML

J-XMLメッセージを受信開始します。

関連項目:
[定数フィールド値](#)

TRACE_INFO_DECODE_ERROR

public static final [String](#) TRACE_INFO_DECODE_ERROR

トレース情報のデコードに失敗しました。【CTX={0}】

関連項目:
[定数フィールド値](#)

TRACE_INFO_STORE_ERROR_AT_RECEIVING

public static final [String](#) TRACE_INFO_STORE_ERROR_AT_RECEIVING

トレース情報の保存に失敗しました。【CTX={0},TRC={1}】

関連項目:
[定数フィールド値](#)

BPC_VALID_JXML_DATA_AT_SENDING

public static final [String](#) BPC_VALID_JXML_DATA_AT_SENDING

送信メッセージはJ-XMLのスキーマに適合しています。【CTX={0}】

関連項目:
[定数フィールド値](#)

BPC_INVALID_JXML_DATA_AT_SENDING

public static final [String](#) BPC_INVALID_JXML_DATA_AT_SENDING

送信メッセージはJ-XMLのスキーマに適合していません。【行番号={0},列番号={1},エラー要因={2}】

関連項目:
[定数フィールド値](#)

COMM_BIZX_CTX_INFO_ERROR

public static final [String](#) COMM_BIZX_CTX_INFO_ERROR

BizXコンテキスト情報の登録に失敗しました。

関連項目:
[定数フィールド値](#)

COMM_REGISTERED_BIZX_CTX_INFO

public static final [String](#) COMM_REGISTERED_BIZX_CTX_INFO

BizXコンテキスト情報を登録しました。【CTX={4},CLB={3},伝票番号={1},伝票明細番号={2},発注日={0}】

関連項目:
[定数フィールド値](#)

COMM_BIZX_CTX_INFO_DUPLICATE

public static final [String](#) COMM_BIZX_CTX_INFO_DUPLICATE

既存のBizXコンテキスト情報が見つかりました。【CTX={4},CLB={3},伝票番号={1},伝票明細番号={2},発注日={0}】

関連項目:
[定数フィールド値](#)

COMM_UPDATED_BIZX_CTX_INFO

public static final [String](#) COMM_UPDATED_BIZX_CTX_INFO

BizXコンテキスト情報を更新しました。【CTX={4},CLB={3},伝票番号={1},伝票明細番号={2},発注日={0}】

関連項目:

COMM_REGISTERED_BIZX_SEND_MESSAGE

public static final [String](#) COMM_REGISTERED_BIZX_SEND_MESSAGE

BizX送信メッセージを登録しました。【CTX={4},CLB={3},ToPartyId={0},Action={1},Uniqunum={2}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

COMM_BIZX_USED_CTXID_CACHE_DUPLICATED

public static final [String](#) COMM_BIZX_USED_CTXID_CACHE_DUPLICATED

コンテキストIDがBizX使用済みコンテキストIDのキャッシュ上に見つかりました。【CTX={0}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

COMM_BIZX_USED_CTXID_DUPLICATED

public static final [String](#) COMM_BIZX_USED_CTXID_DUPLICATED

コンテキストIDがBizX使用済みコンテキストIDに見つかりました。【CTX={0}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

COMM_BIZX_USED_CTXID_INSERT

public static final [String](#) COMM_BIZX_USED_CTXID_INSERT

BizX使用済みコンテキストIDに登録し、メッセージのコンテキストIDとします。【CTX={0}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

COMM_CREATED_EBXML_MESSAGE_HEADER

public static final [String](#) COMM_CREATED_EBXML_MESSAGE_HEADER

ebXMLヘッダ情報を作成しました。【CTX={0},メッセージ={1}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

COMM_BIZX_CTX_INFO_NOT_FOUND

public static final [String](#) COMM_BIZX_CTX_INFO_NOT_FOUND

コンテキストがBizXコンテキスト情報に存在しません。【伝票番号={1},伝票明細番号={2},発注日={0}】

関連項目:
[定数フィールド値](#)

COMM_BIZX_CTX_INFO_SELECT

public static final [String](#) COMM_BIZX_CTX_INFO_SELECT

BizXコンテキスト情報の検索を行います。【伝票番号={1},伝票明細番号={2},発注日={0}】

関連項目:
[定数フィールド値](#)

EVT_ADD_SCHEDULE_EVENT_ERROR

public static final [String](#) EVT_ADD_SCHEDULE_EVENT_ERROR

イベントの登録に失敗しました。{0}

関連項目:
[定数フィールド値](#)

EVT_DB_COMMIT_ERROR

public static final [String](#) EVT_DB_COMMIT_ERROR

データベースのコミットに失敗しました。{0}

関連項目:
[定数フィールド値](#)

EVT_DB_ROLL_BACK_ERROR

public static final [String](#) EVT_DB_ROLL_BACK_ERROR

データベースのロールバックに失敗しました。{0}

関連項目:
[定数フィールド値](#)

EVT_EVENT_HANDLER_ERROR

public static final [String](#) EVT_EVENT_HANDLER_ERROR

イベントハンドラで異常が発生しました。{0}

関連項目:

[定数フィールド値](#)

EVT_GET_BPC_DOCUMENT_FROM_DB_ERROR

public static final [String](#) EVT_GET_BPC_DOCUMENT_FROM_DB_ERROR

データベースの既存のメッセージの取得に失敗しました。{0}

関連項目:

[定数フィールド値](#)

EVT_GET_CONNECTION_POOL_ERROR

public static final [String](#) EVT_GET_CONNECTION_POOL_ERROR

コネクションプールの取得に失敗しました。{0}

関連項目:

[定数フィールド値](#)

EVT_EVENT_LISTENNER_ERROR

public static final [String](#) EVT_EVENT_LISTENNER_ERROR

イベントリスナーで異常が発生しました。{0}

関連項目:

[定数フィールド値](#)

EVT_PERSISTER_ERROR

public static final [String](#) EVT_PERSISTER_ERROR

永続化で異常が発生しました。{0}

関連項目:

[定数フィールド値](#)

EVT_SET_STATUS_ERROR

public static final [String](#) EVT_SET_STATUS_ERROR

永続化されたイベントの更新に失敗しました。{0}

関連項目:

[定数フィールド値](#)

EVT_EVENT_LISTENNER_NOT_FOUND

public static final [String](#) EVT_EVENT_LISTENNER_NOT_FOUND

イベントリスナーが見つかりません。{0}

関連項目:
[定数フィールド値](#)

EVT_START

public static final [String](#) EVT_START

イベントが開始しました。{0}

関連項目:
[定数フィールド値](#)

EVT_END

public static final [String](#) EVT_END

イベントが終了しました。{0}

関連項目:
[定数フィールド値](#)

EVT_INVALID_SCHEDULE_ERROR

public static final [String](#) EVT_INVALID_SCHEDULE_ERROR

スケジュール指定({0})が正しくありません。

関連項目:
[定数フィールド値](#)

EVT_SET_SCHEDULE

public static final [String](#) EVT_SET_SCHEDULE

イベントスケジューラがイベント({1})を指定時刻({2})にスケジュールしました。【CTX={0}】

関連項目:
[定数フィールド値](#)

EVENT_TABLE_INSEERT_OR_UPDATE

public static final [String](#) EVENT_TABLE_INSEERT_OR_UPDATE

イベントを保存しています。【CTX={1},CLB={0},イベントID={2}】

関連項目:
[定数フィールド値](#)

EVENT_SCHEDULER_STARTUP

public static final [String](#) EVENT_SCHEDULER_STARTUP

イベントスケジューラが起動しました。

関連項目:
[定数フィールド値](#)

EVENT_SEARCH_SUCCESS

public static final [String](#) EVENT_SEARCH_SUCCESS

実行待ちイベントが見つかりました。【イベントID={0}】

関連項目:
[定数フィールド値](#)

EVENT_SCHEDULER_SEARCH_UPDATE_FAIL

public static final [String](#) EVENT_SCHEDULER_SEARCH_UPDATE_FAIL

イベントの検索・更新に失敗しました。【原因={0}】

関連項目:
[定数フィールド値](#)

EVENT_TIMEOUT

public static final [String](#) EVENT_TIMEOUT

実行タイムアウトイベントを検索しました。{0}件見つかりました。【イベントID={1}】

関連項目:
[定数フィールド値](#)

EVENT_EXPIRE

public static final [String](#) EVENT_EXPIRE

開始タイムアウトイベントを検索しました。{0}件見つかりました。【イベントID={1}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

EVENT_NOT_EXECUTE

public static final [String](#) EVENT_NOT_EXECUTE

完了したイベント({0})は起動できません。【イベントID={1}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

EVENT_SCHEDULER_IMMDEATELY_TERMINATE

public static final [String](#) EVENT_SCHEDULER_IMMDEATELY_TERMINATE

イベントスケジューラを強制終了します。

関連項目:

[定数フィールド値](#)

EVENT_SCHEDULER_NORMAL_TERMINATE

public static final [String](#) EVENT_SCHEDULER_NORMAL_TERMINATE

イベントスケジューラを終了します。

関連項目:

[定数フィールド値](#)

EVENT_SCHEDULER_RETRY_OVER

public static final [String](#) EVENT_SCHEDULER_RETRY_OVER

イベントがリトライオーバーになりました。【イベントID={0}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

EVENT_SCHEDULER_SERVICE_INVALID

public static final [String](#) EVENT_SCHEDULER_SERVICE_INVALID

イベントスケジューラサービスが無効となっています。

関連項目:

[定数フィールド値](#)

EVENT_SCHEDULER_ERROR_EVENT_AT_PREV_TIME

public static final [String](#) EVENT_SCHEDULER_ERROR_EVENT_AT_PREV_TIME

前回終了時に実行状態のまま終了したイベントがあります。【イベントID={0}】

関連項目:
[定数フィールド値](#)

EVENT_SCHEDULER_UPDATE_ERROR_EVENT

public static final [String](#) EVENT_SCHEDULER_UPDATE_ERROR_EVENT

実行に失敗したイベントの状態を更新します。【イベントID={0}】

関連項目:
[定数フィールド値](#)

EVENT_SCHEDULER_UPDATE_EXCEPTION_EVENT

public static final [String](#) EVENT_SCHEDULER_UPDATE_EXCEPTION_EVENT

例外が発生したイベントの状態を更新します。【イベントID={0}】

関連項目:
[定数フィールド値](#)

EVENT_SCHEDULER_EVENT_EXECUTE_EXCEPTION

public static final [String](#) EVENT_SCHEDULER_EVENT_EXECUTE_EXCEPTION

イベントの実行に失敗しました。【原因={({0})}】

関連項目:
[定数フィールド値](#)

EVENT_SCHEDULER_RECONNECT_ERROR

public static final [String](#) EVENT_SCHEDULER_RECONNECT_ERROR

サービスの再接続に失敗しました。

関連項目:
[定数フィールド値](#)

EVENT_SCHEDULER_RECONNECT_SUCCESS

public static final [String](#) EVENT_SCHEDULER_RECONNECT_SUCCESS

イベントスケジューラサービスに再接続しました。

関連項目:

[定数フィールド値](#)

INIT_FILE_LOAD_ERR

public static final [String](#) INIT_FILE_LOAD_ERR

初期設定ファイル({0})の読み込みに失敗しました。

関連項目:

[定数フィールド値](#)

ILLEGAL_COLLABORATION_ID

public static final [String](#) ILLEGAL_COLLABORATION_ID

コラボレーションID({1})が存在しません。【CTX={0}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

ILLEGAL_ACCESS_EVENT

public static final [String](#) ILLEGAL_ACCESS_EVENT

そのコラボレーションにはリクエストされたイベント({1})が定義されていません。【CTX={0}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

MISMATCH_PROCESS_NAME

public static final [String](#) MISMATCH_PROCESS_NAME

イベント定義のプロセス({2})と、実行されたプロセス({3})が異なります。【CTX={0}, イベント={1}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

MISMATCH_ROLE_NAME

public static final [String](#) MISMATCH_ROLE_NAME

イベント({1})において、プロセス定義のロール名({2})と、このパーティの({3})ロールが異なります。【CTX={0}】

関連項目:

BPC_DOC_TYPE_ERROR

public static final [String](#) BPC_DOC_TYPE_ERROR

メッセージのタイプ ({2}) が異なります。【CTX={0}, イベント={1}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

DATE_FORMAT_ERROR

public static final [String](#) DATE_FORMAT_ERROR

日時フォーマット ({0}) が正しくありません。

関連項目:

[定数フィールド値](#)

NOT_FOUND_COLLABORATION

public static final [String](#) NOT_FOUND_COLLABORATION

コラボレーション記述 ({0}) が見つかりません。

関連項目:

[定数フィールド値](#)

INVALIDATE_COLLABORATION_PERIOD

public static final [String](#) INVALIDATE_COLLABORATION_PERIOD

コラボレーション記述 ({0}) の有効期間外です。

関連項目:

[定数フィールド値](#)

DUPLICATION_IDENTITY_ERROR

public static final [String](#) DUPLICATION_IDENTITY_ERROR

ID ({0}) が重複しています。

関連項目:

[定数フィールド値](#)

BEGIN_PROCESS

public static final [String](#) BEGIN_PROCESS

プロセス({2})を開始します。【CTX={0},CLB={1}】

関連項目:
[定数フィールド値](#)

END_PROCESS

public static final [String](#) END_PROCESS

プロセス({2})を終了します。【CTX={0},CLB={1}】

関連項目:
[定数フィールド値](#)

NOT_FOUND_PROCESSFLOW_PATTERN

public static final [String](#) NOT_FOUND_PROCESSFLOW_PATTERN

リクエストされたプロセスフロー({1})のパターンが定義されていません。【CTX={0}】

関連項目:
[定数フィールド値](#)

NOT_FOUND_EVENT

public static final [String](#) NOT_FOUND_EVENT

次のイベント({2})が見つかりませんでした。【CTX={0},イベント={1}】

関連項目:
[定数フィールド値](#)

CLASS_INSTANTIATION_ERROR

public static final [String](#) CLASS_INSTANTIATION_ERROR

クラス({2})のインスタンス化に失敗しました。【CTX={0},イベント={1}】

関連項目:
[定数フィールド値](#)

MESSAGE_SEND_ERROR

public static final [String](#) MESSAGE_SEND_ERROR

{2} への通信に失敗しました。{4} [CTX={0}, イベント={1}, アクション={3}]

関連項目:

[定数フィールド値](#)

PROCESS_RUNTIME_ERROR

public static final [String](#) PROCESS_RUNTIME_ERROR

プロセスの実行時にランタイム例外が発生しました。{3} [CTX={0}, イベント={1}, 例外={2}]

関連項目:

[定数フィールド値](#)

XML_PARSER_CONFIGURATION_ERROR

public static final [String](#) XML_PARSER_CONFIGURATION_ERROR

XMLParser(SAXParser) のコンフィグレーションで例外が発生しました。{0}

関連項目:

[定数フィールド値](#)

NOT_FOUND_CONTEXT

public static final [String](#) NOT_FOUND_CONTEXT

コンテキストが見つかりません。[CTX={0}]

関連項目:

[定数フィールド値](#)

INVALID_BPCDOCUMENT

public static final [String](#) INVALID_BPCDOCUMENT

メッセージが正しくありません。[CTX={0}, 原因={1}]

関連項目:

[定数フィールド値](#)

EVENT_SUB_TAVLE_EJB_CREATE_ERROR

public static final [String](#) EVENT_SUB_TAVLE_EJB_CREATE_ERROR

EJBのインターフェースの作成に失敗しました。[CTX={0}, イベント={1}, EJB=イベント管理サブテーブル操作]

関連項目:

[定数フィールド値](#)

EVENT_SUB_TAVLE_EJB_OPERATION_ERROR

public static final [String](#) EVENT_SUB_TAVLE_EJB_OPERATION_ERROR

イベント管理サブテーブルの更新に失敗しました。【CTX={0},イベント={1}】

関連項目:
[定数フィールド値](#)

BPC_MESSAGE_SEND_EJB_CREATE_ERROR

public static final [String](#) BPC_MESSAGE_SEND_EJB_CREATE_ERROR

EJBのインターフェースの作成に失敗しました。【CTX={0},イベント={1},EJB=BPCメッセージ送信】

関連項目:
[定数フィールド値](#)

EVENT_TABLE_INSERT_ERROR

public static final [String](#) EVENT_TABLE_INSERT_ERROR

イベント管理テーブルの挿入に失敗しました。【CTX={0},イベント={1}】

関連項目:
[定数フィールド値](#)

EVENT_TABLE_UPDATE_ERROR

public static final [String](#) EVENT_TABLE_UPDATE_ERROR

イベント管理テーブルの更新に失敗しました。【CTX={0},イベント={1}】

関連項目:
[定数フィールド値](#)

EVENT_CANCELED

public static final [String](#) EVENT_CANCELED

イベントのキャンセルを行いました。【CTX={0},イベント={1}】

関連項目:
[定数フィールド値](#)

CRON_PATTERN_FORMAT_ERROR

public static final [String](#) CRON_PATTERN_FORMAT_ERROR

タグの設定({2})が違います。[CLB={0},イベント={1}]

関連項目:
[定数フィールド値](#)

TRACE_INFO_ENCODE_ERROR

public static final [String](#) TRACE_INFO_ENCODE_ERROR

トレース情報のエンコードに失敗しました。[CTX={0},イベント={1},トレース情報ID={2}]

関連項目:
[定数フィールド値](#)

TRACE_INFO_STORE_ERROR_AT_SENDING

public static final [String](#) TRACE_INFO_STORE_ERROR_AT_SENDING

トレース情報の保存に失敗しました。[CTX={0},イベント={1},トレース情報ID={2}]

関連項目:
[定数フィールド値](#)

NOT_FOUND_NOTICE_LISTENER

public static final [String](#) NOT_FOUND_NOTICE_LISTENER

イベントに対する通知リスナー({2})が見つかりません。[CTX={0},イベント={1}]

関連項目:
[定数フィールド値](#)

AP_INIT_FILE_LOAD_ERR

public static final [String](#) AP_INIT_FILE_LOAD_ERR

初期化ファイル({0})の読み込みに失敗しました。[原因={1}]

関連項目:
[定数フィールド値](#)

AP_DATE_FORMAT_ERROR

public static final [String](#) AP_DATE_FORMAT_ERROR

業務データの日付型のデータが正しくありません。[行数={0},桁数={1},データ={2}]

関連項目:

[定数フィールド値](#)

AP_OUT_OF_RANGE_ERROR

public static final [String](#) AP_OUT_OF_RANGE_ERROR

業務データ({0})の値が範囲外です。【データ={1}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

AP_READ_DATA_FORMAT_ERROR

public static final [String](#) AP_READ_DATA_FORMAT_ERROR

業務データが正しくありません。【行数={0},桁数=({1}),受け取ったデータ={2}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

AP_READ_FORMAT_ERROR

public static final [String](#) AP_READ_FORMAT_ERROR

業務APのフィールド定義が正しくありません。【フィールド定義ファイル名=({0})、原因=({1})】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

AP_TO_BPC_ERROR

public static final [String](#) AP_TO_BPC_ERROR

業務APからBMへデータを渡す処理に失敗しました。【CTX={0},プロセス名={1}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

AP_FROM_BPC_ERROR

public static final [String](#) AP_FROM_BPC_ERROR

BMから業務APへデータを渡す処理に失敗しました。【CTX={0},プロセス名=({1}),原因=({2})】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

AP_LOAD_FIELD

public static final [String](#) AP_LOAD_FIELD

フィールド定義を読み込んでいます。【フィールド名={0},漢字名={1},型={2},桁数={3},先頭からの位置={4},小数点={5}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

AP_LOAD_DATA

public static final [String](#) AP_LOAD_DATA

業務データを処理しています。{0}

関連項目:

[定数フィールド値](#)

AP_CREATED_BPCMESSAGE

public static final [String](#) AP_CREATED_BPCMESSAGE

業務データからメッセージを生成しました。

関連項目:

[定数フィールド値](#)

AP_SET_COLLABORATION_ID_TO_BPCMESSAGE

public static final [String](#) AP_SET_COLLABORATION_ID_TO_BPCMESSAGE

コラボレーションIDが設定されました。【CLB={0}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

AP_SET_CONTEXTID_TO_BPCMESSAGE

public static final [String](#) AP_SET_CONTEXTID_TO_BPCMESSAGE

コンテキストIDを設定しました。【CTX={0}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

AP_SET_NEW_CONTEXTID_TO_BPCMESSAGE

public static final [String](#) AP_SET_NEW_CONTEXTID_TO_BPCMESSAGE

コンテキストIDを新規に作成しました。【CTX={0}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

AP_CREATED_TRACE_INFO

public static final [String](#) AP_CREATED_TRACE_INFO

トレース情報を生成しました。【CTX={1},CLB={0},トレース情報ID={2}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

AP_EVENT_INVOKE

public static final [String](#) AP_EVENT_INVOKE

イベントを作成しました。【CTX={1},CLB={0},結果コード={2},原因={3}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

AP_REGISTERED_CONTEXT_INFO

public static final [String](#) AP_REGISTERED_CONTEXT_INFO

コンテキスト情報をデータベースに登録しました。【CTX={4},CLB={3},発注日={0},伝票番号={1},伝票明細番号={2}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

AP_CREATED_DATA_FROM_BPCMESSAGE

public static final [String](#) AP_CREATED_DATA_FROM_BPCMESSAGE

受信メッセージから業務データを生成しました。【CTX={1},CLB={0}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

AP_BEGIN_RECEIVE_DATA

public static final [String](#) AP_BEGIN_RECEIVE_DATA

業務データを受信しました。

関連項目:

AP_DUPLICATE_VOUCHERID

public static final [String](#) AP_DUPLICATE_VOUCHERID

既存のコンテキスト情報が見つかりました。【CTX={4},CLB={3},発注日={0},伝票番号={1},伝票明細番号={2}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

AP_COMPLETE_RECEIVE_NOTIFY

public static final [String](#) AP_COMPLETE_RECEIVE_NOTIFY

業務APアダプタの受信処理を完了しました。【CTX={1},CLB={0},結果コード={2},原因={3}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

AP_UNSUPPORTED_TYPE

public static final [String](#) AP_UNSUPPORTED_TYPE

業務APからサポートされていないメッセージの種別が指定されました。【メッセージ種別={0}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

AP_COMPLETE_SEND_NOTIFY

public static final [String](#) AP_COMPLETE_SEND_NOTIFY

業務APアダプタが送信処理を完了しました。【結果コード={0},原因={1}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

AP_REGISTERED_TRACE_INFO

public static final [String](#) AP_REGISTERED_TRACE_INFO

トレース情報を登録しました。【CTX={1},トレース情報ID={0},プロセス名={2},ロール名={3},イベント名={4}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

AP_REGISTERED_USED_CONTEXTID

public static final [String](#) AP_REGISTERED_USED_CONTEXTID

使用済みコンテキスト情報をデータベースに登録しました。【CTX={0},イベント名={1}】

関連項目:
[定数フィールド値](#)

AP_ADDED_TRACE_INFO

public static final [String](#) AP_ADDED_TRACE_INFO

トレース情報を追加しました。【CTX={1},CLB={0},トレース情報ID={2}】

関連項目:
[定数フィールド値](#)

AP_NOT_FOUND_XPATH

public static final [String](#) AP_NOT_FOUND_XPATH

受信したメッセージにフィールド定義で定義されたXPathが存在しません。【XPath={0}】

関連項目:
[定数フィールド値](#)

BPC_VALID_JXML_DATA

public static final [String](#) BPC_VALID_JXML_DATA

受信したメッセージはJ-XMLのスキーマに適合しています。【CTX={0}】

関連項目:
[定数フィールド値](#)

BPC_VALID_PROCESS_CONTEXT

public static final [String](#) BPC_VALID_PROCESS_CONTEXT

プロセスの実施整合性が確認されました。【CTX={1},CLB={0}】

関連項目:
[定数フィールド値](#)

BPC_INVALID_JXML_DATA

public static final [String](#) BPC_INVALID_JXML_DATA

受信したメッセージはJ-XMLのスキーマの定義にありません。【行番号={0}、列番号={1}、原因={2}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

BPC_INITIALIZED

public static final [String](#) BPC_INITIALIZED

BMの初期化に成功しました。

関連項目:

[定数フィールド値](#)

BPC_STARTED

public static final [String](#) BPC_STARTED

BMが正常に起動しました。

関連項目:

[定数フィールド値](#)

BPC_CONFIG_FILE_NOT_FOUND

public static final [String](#) BPC_CONFIG_FILE_NOT_FOUND

指定の設定ファイルが見つかりませんでした。【ファイル名={0}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

BPC_INVALID_CONFIG_FILE

public static final [String](#) BPC_INVALID_CONFIG_FILE

設定ファイルのバリデーションチェックに失敗しました。【ファイル名={0},行={1},列={2},内容={3}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

BPC_RECEIVE_FROM_APP

public static final [String](#) BPC_RECEIVE_FROM_APP

業務APアダプタが送信処理を開始します。

関連項目:

[定数フィールド値](#)

BPC_SEND_TO_APP

public static final [String](#) BPC_SEND_TO_APP

業務APアダプタが受信処理を開始します。

関連項目:
[定数フィールド値](#)

BPC_FAILED_GET_ORDER_DATE

public static final [String](#) BPC_FAILED_GET_ORDER_DATE

伝票番号({0})から発注日を取得する処理中にエラーが発生しました。

関連項目:
[定数フィールド値](#)

BPC_DOUBLED_ORDER_DATE

public static final [String](#) BPC_DOUBLED_ORDER_DATE

伝票番号({0})は複数登録されています。最新の({1})を利用します。

関連項目:
[定数フィールド値](#)

BIZX_IN_DIR_HAS_NO_FILES

public static final [String](#) BIZX_IN_DIR_HAS_NO_FILES

受信ディレクトリにファイルはありません。【ディレクトリ名={0}】

関連項目:
[定数フィールド値](#)

BIZX_RECEIVED_FILE_STARTED

public static final [String](#) BIZX_RECEIVED_FILE_STARTED

受信ファイルの処理を開始します。【ファイル名={0}】

関連項目:
[定数フィールド値](#)

BIZX_RECEIVED_FILE_COMPLETED

public static final [String](#) BIZX_RECEIVED_FILE_COMPLETED

受信ファイルの処理が完了しました。【ファイル名={0}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

BIZX_RECEIVED_FILE_INSERT

public static final [String](#) BIZX_RECEIVED_FILE_INSERT

受信済ファイルに登録しました。【ファイル名={0}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

BIZX_RECEIVED_FILE_DUPLICATED

public static final [String](#) BIZX_RECEIVED_FILE_DUPLICATED

受信済ファイルは既に存在しています。【ファイル名={0}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

BIZX_RECEIVED_FILE_INVALID

public static final [String](#) BIZX_RECEIVED_FILE_INVALID

受信ファイルのファイル名が不正です。【ファイル名={0}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

BIZX_RECEIVED_FILE_MOVED

public static final [String](#) BIZX_RECEIVED_FILE_MOVED

受信ファイルを受信履歴ディレクトリに移動しました。【ファイル名={0}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

BIZX_RECEIVED_FILE_DELETED

public static final [String](#) BIZX_RECEIVED_FILE_DELETED

受信ファイルを受信履歴ディレクトリに移動できなかったため、受信ディレクトリから削除しました。【ファイル名={0}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

BIZX_BPC_RECEIVER_INVOKE

public static final [String](#) BIZX_BPC_RECEIVER_INVOKE

BMサーバのBizX受信アダプタを呼び出します。【ファイル名={0}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

BIZX_BPC_RECEIVER_INVOKE_ERROR

public static final [String](#) BIZX_BPC_RECEIVER_INVOKE_ERROR

BMサーバのBizX受信アダプタの呼び出しに失敗しました。【内容={0}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

BIZX_BPC_RECEIVER_ERROR

public static final [String](#) BIZX_BPC_RECEIVER_ERROR

BMサーバのBizX受信アダプタでエラーが発生しました。【ファイル名={0}、 内容={1}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

BIZX_BPC_RECEIVER_SUCCESS

public static final [String](#) BIZX_BPC_RECEIVER_SUCCESS

BMサーバの受信アダプタが正常に処理しました。【ファイル名={0}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

BIZX_SEND_MESSAGE_NOT_FOUND

public static final [String](#) BIZX_SEND_MESSAGE_NOT_FOUND

送信メッセージはありません。

関連項目:

[定数フィールド値](#)

BIZX_SEND_MESSAGE_STARTED

public static final [String](#) BIZX_SEND_MESSAGE_STARTED

メッセージの送信処理を開始します。

関連項目:
[定数フィールド値](#)

BIZX_SEND_MESSAGE_COMPLETED

public static final [String](#) BIZX_SEND_MESSAGE_COMPLETED

メッセージの送信処理が完了しました。【ファイル名={0}】

関連項目:
[定数フィールド値](#)

BIZX_SEND_MESSAGE_INVALID

public static final [String](#) BIZX_SEND_MESSAGE_INVALID

送信メッセージが不正です。【ファイル名={0}, 内容={1}】

関連項目:
[定数フィールド値](#)

BIZX_SEND_MESSAGE_DELETED

public static final [String](#) BIZX_SEND_MESSAGE_DELETED

送信メッセージを削除しました。【ファイル名={0}】

関連項目:
[定数フィールド値](#)

BIZX_SEND_MESSAGE_OUTPUT_TO_TMP_DIR

public static final [String](#) BIZX_SEND_MESSAGE_OUTPUT_TO_TMP_DIR

送信メッセージをTMPディレクトリに出力しました。【ファイル名={0}】

関連項目:
[定数フィールド値](#)

BIZX_SEND_MESSAGE_MOVED_TO_OUT_DIR

public static final [String](#) BIZX_SEND_MESSAGE_MOVED_TO_OUT_DIR

送信メッセージをTMPディレクトリから送信ディレクトリに移動しました。【ファイル名={0}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

BIZX_RECEIVED_FILE_VALID

public static final [String](#) BIZX_RECEIVED_FILE_VALID

ebXMLメッセージヘッダ情報を作成しました。【ファイル名={0}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

BIZX_DB_ERROR

public static final [String](#) BIZX_DB_ERROR

データベースエラーが発生しました。【内容={0}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

BIZX_FILE_IO_ERROR

public static final [String](#) BIZX_FILE_IO_ERROR

ファイルI/Oでエラーが発生しました。【ファイル名={0},内容={1}】

関連項目:

[定数フィールド値](#)

BIZX_DB_COMMIT

public static final [String](#) BIZX_DB_COMMIT

現在の処理をコミットしました。

関連項目:

[定数フィールド値](#)

BIZX_DB_ROLLBACK

public static final [String](#) BIZX_DB_ROLLBACK

現在の処理をロールバックしました。

関連項目:

[定数フィールド値](#)

BIZX_RECEIVER_STARTUP

public static final [String](#) BIZX_RECEIVER_STARTUP

受信アプリが起動しました。【チェック間隔={0}】

関連項目:
[定数フィールド値](#)

BIZX_SENDER_STARTUP

public static final [String](#) BIZX_SENDER_STARTUP

送信アプリが起動しました。【チェック間隔={0}】

関連項目:
[定数フィールド値](#)

BIZX_RECEIVER_TERMINATED

public static final [String](#) BIZX_RECEIVER_TERMINATED

受信アプリが異常終了しました。

関連項目:
[定数フィールド値](#)

BIZX_SENDER_TERMINATED

public static final [String](#) BIZX_SENDER_TERMINATED

送信アプリが異常終了しました。

関連項目:
[定数フィールド値](#)

BIZX_SEND_MESSAGE_CREATED

public static final [String](#) BIZX_SEND_MESSAGE_CREATED

送信メッセージをJ-XMLに変換しました。【ファイル名={0}】

関連項目:
[定数フィールド値](#)

jp.go.meti.dscm.log

クラス LogInfo

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.log.LogInfo](#)

直系の既知のサブクラス:
[ConstraintLogInfo](#), [DispatchLogInfo](#)

public abstract class LogInfo
extends [Object](#)

ログ情報のためのユーティリティクラスです。

BPCLogクラスをラップしてログ出力をします。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要	
LogInfo()	LogInfoを作成します。
LogInfo(String logCode, Object[] args)	LogInfoを作成します。

メソッドの概要	
Object []	getArgs() ログ埋込文字を取得します。
String	getLogCode() ログコードを取得します。
void	setArgs(Object[] args) ログ埋込文字を設定します。
void	setLogCode(String logCode) ログコードを設定します。
void	write(Class clazz) ログを出力します。
void	write(Class clazz, Throwable t) ログを出力します。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド	
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait	

コンストラクタの詳細

LogInfo

public LogInfo()

LogInfoを作成します。

LogInfo

public LogInfo([String](#) logCode,
[Object](#)[] args)

LogInfoを作成します。

パラメータ:

logCode -
args -

メソッドの詳細

setLogCode

public void setLogCode([String](#) logCode)

ログコードを設定します。

パラメータ:

logCode - ログコード

getLogCode

public [String](#) getLogCode()

ログコードを取得します。

戻り値:

String ログコード

setArgs

public void setArgs([Object](#)[] args)

ログ埋込文字を設定します。

パラメータ:

args - ログ埋込文字

getArgs

public [Object](#)[] **getArgs**()

ログ埋込文字を取得します。

戻り値:
Object[] ログ埋込文字

write

public void **write**([Class](#) clazz)

ログを出力します。

パラメータ:
clazz -

write

public void **write**([Class](#) clazz,
[Throwable](#) t)

ログを出力します。

パラメータ:
clazz -
t - Throwable

Business Module

1.0

jp.go.meti.dscm.log

クラス LogMessage

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.log.LogMessage](#)

```
public class LogMessage
extends Object
```

ログメッセージを生成するクラスです。

LogMessageMapクラスで定義されているキーとメッセージをもとにキーに対するログメッセージを(埋め込み文字を考慮して)組み立てて返します。

LogMessageMapのキーはカテゴリ-シーケンス番号-ログレベルで定義されます。

カテゴリにはログの発生するモジュールを示すBM(BusinessModule),TS(通信サーバ),SS(スケジューラサービス),AP(APアダプタ),BZ(BIZX),XX(その他)を表します。

シーケンス番号はユニークなメッセージ番号を表します。

ログレベルはログレベルのFATAL,ERROR,WARN,INFO,DEBUG,TRACEに対応する"F","E","W","I","D","T"の文字を表します。

導入されたバージョン:
1.0

フィールドの概要	
static String	DEFAULT_LOG_MESSAGE_RESOURCE_BUNDLE ログメッセージのリソース名

メソッドの概要	
static String	get (String logCode) ログメッセージを生成します。
static String	get (String logCode, Object [] args) 置換オブジェクトを伴ってログメッセージを生成します。
static LogMessage	getInstance () インスタンスを返す
String	getMessage (String logCode) ログメッセージを生成します。
String	getMessage (String logCode, Object [] args) 置換オブジェクトを伴ってログメッセージを生成します。
static void	setLogMessageMap (LogMessageMap messageMap) ログメッセージマップを初期化する(再読み込みする)

クラス `java.lang.Object` から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

フィールドの詳細

DEFAULT_LOG_MESSAGE_RESOURCE_BUNDLE

```
public static final String DEFAULT_LOG_MESSAGE_RESOURCE_BUNDLE
```

ログメッセージのリソース名

関連項目:

[定数フィールド値](#)

メソッドの詳細

getInstance

```
public static LogMessage getInstance()
```

インスタンスを返す

戻り値:

`LogMessage`

setLogMessageMap

```
public static void setLogMessageMap(LogMessageMap messageMap)
```

ログメッセージマップを初期化する(再読み込みする)

パラメータ:

`messageMap` - ログメッセージマップ

get

```
public static String get(String logCode)
```

ログメッセージを生成します。

パラメータ:

`logCode` - ログコード

戻り値:

メッセージ

getMessage

```
public String getMessage(String logCode)
```

ログメッセージを生成します。

パラメータ:

logCode - ログコード

戻り値:

String

get

```
public static String get(String logCode,  
                        Object[] args)
```

置換オブジェクトを伴ってログメッセージを生成します。

パラメータ:

logCode - ログコード

args - 置換オブジェクトの配列

戻り値:

メッセージ

getMessage

```
public String getMessage(String logCode,  
                        Object[] args)
```

置換オブジェクトを伴ってログメッセージを生成します。

パラメータ:

logCode - ログコード

args - 置換オブジェクトの配列

戻り値:

String

Business Module

1.0

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.log

インタフェース LogMessageMap

既知の実装クラスの一覧:
[LogMessageMapForResourceBundle](#)

public interface LogMessageMap

ログメッセージをマッピングするためのインタフェースです。

適切なマッピングクラスを実装して下さい。既知のマッピングクラスはLogMessageMapForResourceBundleです。

導入されたバージョン:
1.0

メソッドの概要	
String	getMessage(String logCode) ログコードに対応するメッセージを取得します。

メソッドの詳細

getMessage

public String getMessage(String logCode)

ログコードに対応するメッセージを取得します。

パラメータ:
logCode - ログコード

戻り値:
メッセージ

jp.go.meti.dscm.log

クラス LogMessageMapForResourceBundle

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.log.LogMessageMapForResourceBundle](#)

すべての実装インタフェース:
[LogMessageMap](#)

public class **LogMessageMapForResourceBundle**
extends [Object](#)
implements [LogMessageMap](#)

ログメッセージマップをResourceBundleから作成するクラスです。

以下のようにしてlogmessage.propertiesファイルからメッセージ定義を読み込みます。

```
ResourceBundle resourceBundle = ResourceBundle.getBundle("logmessage");
LogMessageMap logMessageMap = new LogMessageMapForResourceBundle(resourceBundle);
LogMessage.setLogMessageMap(logMessageMap);
```

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要	
LogMessageMapForResourceBundle	ResourceBundle rb)
コンストラクタ	
LogMessageMapForResourceBundle	String basename, Locale locale)
コンストラクタ	

メソッドの概要	
String	getMessage (String logCode)
ログコードに対応するメッセージを取得します。	

クラス java.lang. Object から継承したメソッド	
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait	

コンストラクタの詳細

LogMessageMapForResourceBundle

public [LogMessageMapForResourceBundle](#)([ResourceBundle](#) rb)

コンストラクタ

パラメータ:
rb - ResourceBundle

LogMessageMapForResourceBundle

public LogMessageMapForResourceBundle([String](#) basename,
[Locale](#) locale)

コンストラクタ

パラメータ:
basename - ベース名
locale - ロケール

メソッドの詳細

getMessage

public [String](#) getMessage([String](#) logCode)

ログコードに対応するメッセージを取得します。

定義:
インタフェース [LogMessageMap](#) 内の [getMessage](#)
パラメータ:
logCode - ログコード
戻り値:
メッセージ

Business Module
1.0

jp.go.meti.dscm.mapper

クラス MapperFactory

[java.lang.Object](#)
└─ [jp.go.meti.dscm.mapper.MapperFactory](#)

直系の既知のサブクラス:

[AbstractDesadvKonpouMapperFactory](#), [AbstractInvoiceMapperFactory](#), [AbstractOrderMapperFactory](#), [AbstractRecadvKonpouMapperFactory](#), [AbstractRemittanceAdviceMapperFactory](#), [AbstractSampleMapperFactory](#)

public abstract class MapperFactory
extends [Object](#)

このクラスはMapperを取得する抽象クラスです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
MapperFactory()

メソッドの概要
<div><div>abstract FromBpcMapper</div><div>getFromBpcMapper(Writer writer) FromBpcMapperを取得します。</div></div>
<div><div>abstract ToBpcMapper</div><div>getToBpcMapper(Reader reader) ToBpcMapperを取得します。</div></div>

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

MapperFactory

public MapperFactory()

メソッドの詳細

getFromBpcMapper

```
public abstract FromBpcMapper getFromBpcMapper(Writer writer)
                                     throws InvalidFieldException,
                                           IOException,
                                           ParseException
```

FromBpcMapperを取得します。

パラメータ:
writer - 文字列ストリーム

戻り値:
FromBpcMapper

例外:
[InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しなかった場合
[IOException](#) - IO例外
[ParseException](#) - フィールド定義の解析時の例外

getToBpcMapper

```
public abstract ToBpcMapper getToBpcMapper(Reader reader)
                                     throws InvalidFieldException,
                                           IOException,
                                           ParseException
```

ToBpcMapperを取得します。

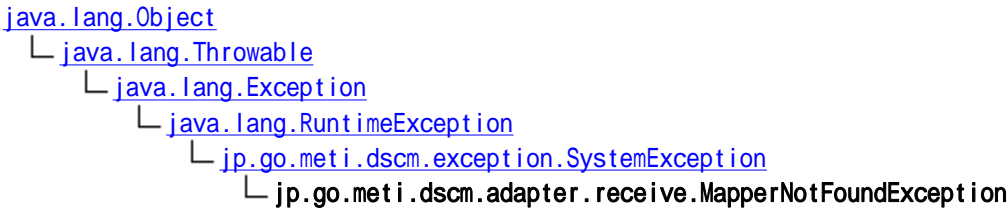
パラメータ:
reader - 文字列ストリーム

戻り値:
ToBpcMapper

例外:
[InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しなかった場合
[IOException](#) - IO例外
[ParseException](#) - フィールド定義の解析時の例外

jp.go.meti.dscm.adapter.receive

クラス MapperNotFoundException



すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class MapperNotFoundException
extends [SystemException](#)

Mapperを取得することができなかった場合の例外クラスです。Mapperを取得することができない場合とは、指定されていたクラスが存在しない場合、クラスをインスタンス化することができなかった場合などです。AbstractReceiveクラスのgetMapperFactory()メソッドで発生します。

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[SystemException](#) から継承したフィールド

[cause](#)

コンストラクタの概要

[MapperNotFoundException](#)([String](#) logCode, [Object](#)[] args)
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[MapperNotFoundException](#)([String](#) logCode, [Object](#)[] args, [Throwable](#) cause)
指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[SystemException](#) から継承したメソッド

[getArgs](#), [getCause](#), [getLogCode](#), [getLogMessage](#), [logMessage](#)

クラス java.lang.[Throwable](#) から継承したメソッド

[fillInStackTrace](#), [getLocalizedMessage](#), [getMessage](#), [getStackTrace](#), [initCause](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [setStackTrace](#), [toString](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

コンストラクタの詳細

MapperNotFoundException

```
public MapperNotFoundException(String logCode,  
                               Object[] args,  
                               Throwable cause)
```

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報
- cause - 原因例外オブジェクト

MapperNotFoundException

```
public MapperNotFoundException(String logCode,  
                               Object[] args)
```

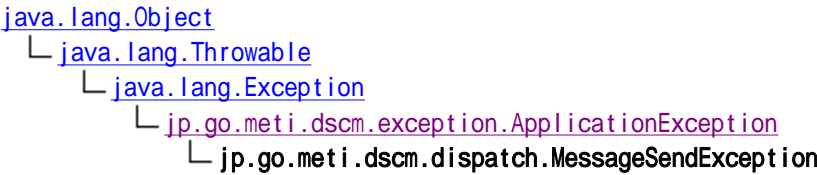
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報

jp.go.meti.dscm.dispatch

クラス MessageSendException



すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class MessageSendException
extends [ApplicationException](#)

BpcMessageSendLocal#send(BpcMessage)の実行中に例外が発生した場合

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[ApplicationException](#) から継承したフィールド

[cause](#)

コンストラクタの概要

[MessageSendException](#)(String logCode, Object[] args)
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[MessageSendException](#)(String logCode, Object[] args, Throwable cause)
指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[ApplicationException](#) から継承したメソッド

[getArgs](#), [getCause](#), [getLogCode](#), [getLogMessage](#), [logMessage](#)

クラス java.lang.[Throwable](#) から継承したメソッド

[fillInStackTrace](#), [getLocalizedMessage](#), [getMessage](#), [getStackTrace](#), [initCause](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [setStackTrace](#), [toString](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

MessageSendException

```
public MessageSendException(String logCode,  
                             Object[] args,  
                             Throwable cause)
```

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報
- cause - 原因例外オブジェクト

MessageSendException

```
public MessageSendException(String logCode,  
                             Object[] args)
```

指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報

jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo

クラス ModifyDetail

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.ModifyDetail](#)

public class **ModifyDetail**
extends [Object](#)

変更詳細を表すバリューオブジェクトクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
ModifyDetail ()

メソッドの概要
String getAfterModifyValue () 変更後値を取得します。
String getModifyItem () 変更項目を取得します。
String getPrevModifyValue () 変更前値を取得します。
void setAfterModifyValue (String afterModifyValue) 変更後値を設定します。
void setModifyItem (String modifyItem) 変更項目を設定します。
void setPrevModifyValue (String prevModifyValue) 変更前値を設定します。
String toString () 文字列へ変換します。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

ModifyDetail

public ModifyDetail()

メソッドの詳細

getAfterModifyValue

public String getAfterModifyValue()

変更後値を取得します。

戻り値:
Returns the afterModifyValue.

setAfterModifyValue

public void setAfterModifyValue(String afterModifyValue)

変更後値を設定します。

パラメータ:
afterModifyValue - The afterModifyValue to set.

getModifyItem

public String getModifyItem()

変更項目を取得します。

戻り値:
Returns the modifyItem.

setModifyItem

public void setModifyItem(String modifyItem)

変更項目を設定します。

パラメータ:
modifyItem - The modifyItem to set.

getPrevModifyValue

public String getPrevModifyValue()

変更前値を取得します。

戻り値:
Returns the prevModifyValue.

setPrevModifyValue

public void **setPrevModifyValue**([String](#) prevModifyValue)

変更前値を設定します。

パラメータ:

prevModifyValue - The prevModifyValue to set.

toString

public [String](#) **toString**()

文字列へ変換します。

戻り値:

オブジェクト内容の文字列表記

Business Module

1.0

jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show

クラス NoStatusCondition

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.NoStatusCondition

すべての実装インタフェース:

[SearchCondition](#)

public class NoStatusCondition

extends [Object](#)

implements [SearchCondition](#)

ステータスコードに一致しない検索条件を表すクラスです。

-nostatusオプションが指定された場合の条件を表します。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

NoStatusCondition

(int code)

コンストラクタ

メソッドの概要

boolean

isMatch

(Event event)

条件に合致するイベントかどうかを判定する

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

NoStatusCondition

public NoStatusCondition(int code)

コンストラクタ

パラメータ:

code - ステータスコード



isMatch

public boolean **isMatch**([Event](#) event)

条件に合致するイベントかどうかを判定する

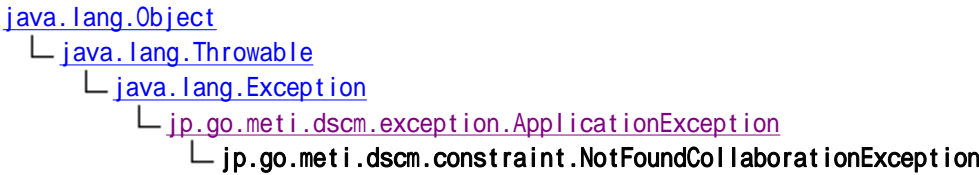
定義:
インタフェース [SearchCondition](#) 内の [isMatch](#)

パラメータ:
event - イベント

戻り値:
条件に合致するとき true, それ以外るとき false

jp.go.meti.dscm.constraint

クラス NotFoundException



すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class NotFoundException
extends [ApplicationException](#)

コラボレーション記述が見つからない場合の例外クラスです。

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[ApplicationException](#) から継承したフィールド

[cause](#)

コンストラクタの概要

[NotFoundException](#)([String](#) logCode, [Object](#)[] args)
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[NotFoundException](#)([String](#) logCode, [Object](#)[] args, [Throwable](#) cause)
指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[ApplicationException](#) から継承したメソッド

[getArgs](#), [getCause](#), [getLogCode](#), [getLogMessage](#), [logMessage](#)

クラス java.lang.[Throwable](#) から継承したメソッド

[fillInStackTrace](#), [getLocalizedMessage](#), [getMessage](#), [getStackTrace](#), [initCause](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [setStackTrace](#), [toString](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

NotFoundCollaborationException

```
public NotFoundCollaborationException(String logCode,  
                                       Object[] args,  
                                       Throwable cause)
```

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報
- cause - 原因例外オブジェクト

NotFoundCollaborationException

```
public NotFoundCollaborationException(String logCode,  
                                       Object[] args)
```

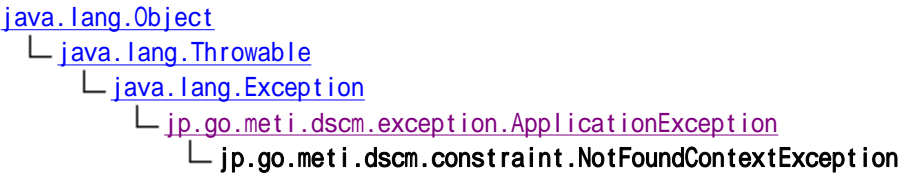
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報

jp.go.meti.dscm.constraint

クラス NotFoundException



すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class NotFoundException
extends [ApplicationException](#)

コンテキストが見つからない場合の例外クラスです。

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[ApplicationException](#) から継承したフィールド

[cause](#)

コンストラクタの概要

[NotFoundException](#)([String](#) logCode, [Object](#)[] args)
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[NotFoundException](#)([String](#) logCode, [Object](#)[] args, [Throwable](#) cause)
指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[ApplicationException](#) から継承したメソッド

[getArgs](#), [getCause](#), [getLogCode](#), [getLogMessage](#), [logMessage](#)

クラス java.lang.[Throwable](#) から継承したメソッド

[fillInStackTrace](#), [getLocalizedMessage](#), [getMessage](#), [getStackTrace](#), [initCause](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [setStackTrace](#), [toString](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

NotFoundException

```
public NotFoundException(String logCode,  
                        Object[] args,  
                        Throwable cause)
```

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報
- cause - 原因例外オブジェクト

NotFoundException

```
public NotFoundException(String logCode,  
                        Object[] args)
```

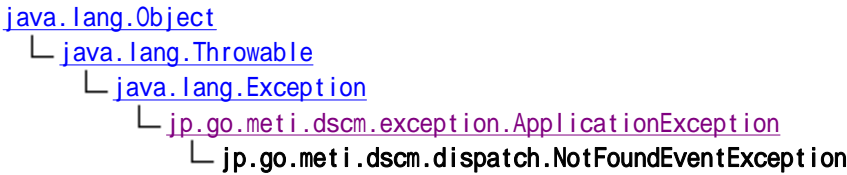
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報

jp.go.meti.dscm.dispatch

クラス NotFoundException



すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class NotFoundException
extends [ApplicationException](#)

対応するロールのイベント定義が見つからなかった場合

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[ApplicationException](#) から継承したフィールド

[cause](#)

コンストラクタの概要

[NotFoundException](#)(String logCode, [Object](#)[] args)
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[NotFoundException](#)(String logCode, [Object](#)[] args, [Throwable](#) cause)
指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[ApplicationException](#) から継承したメソッド

[getArgs](#), [getCause](#), [getLogCode](#), [getLogMessage](#), [logMessage](#)

クラス java.lang.[Throwable](#) から継承したメソッド

[fillInStackTrace](#), [getLocalizedMessage](#), [getMessage](#), [getStackTrace](#), [initCause](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [setStackTrace](#), [toString](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

NotFoundException

```
public NotFoundException(String logCode,  
                        Object[] args,  
                        Throwable cause)
```

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報
- cause - 原因例外オブジェクト

NotFoundException

```
public NotFoundException(String logCode,  
                        Object[] args)
```

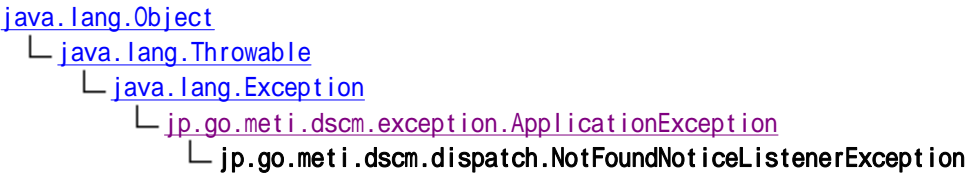
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報

jp.go.meti.dscm.dispatch

クラス NotFoundNoticeListenerException



すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class **NotFoundNoticeListenerException**
extends [ApplicationException](#)

通知リスナーが見つからなかった場合

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[ApplicationException](#) から継承したフィールド

[cause](#)

コンストラクタの概要

[NotFoundNoticeListenerException](#)([String](#) logCode, [Object](#)[] args)
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[NotFoundNoticeListenerException](#)([String](#) logCode, [Object](#)[] args, [Throwable](#) cause)
指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[ApplicationException](#) から継承したメソッド

[getArgs](#), [getCause](#), [getLogCode](#), [getLogMessage](#), [logMessage](#)

クラス java.lang.[Throwable](#) から継承したメソッド

[fillInStackTrace](#), [getLocalizedMessage](#), [getMessage](#), [getStackTrace](#), [initCause](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [setStackTrace](#), [toString](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

NotFoundNoticeListenerException

```
public NotFoundNoticeListenerException(String logCode,  
                                       Object[] args,  
                                       Throwable cause)
```

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報
- cause - 原因例外オブジェクト

NotFoundNoticeListenerException

```
public NotFoundNoticeListenerException(String logCode,  
                                       Object[] args)
```

指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報

jp.go.meti.dscm.dispatch.api

クラス Notice

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.dispatch.api.Notice

直系の既知のサブクラス:

[NoticeAccountPayables](#), [NoticeAccountReceivables](#), [NoticeArrivalNotice](#), [NoticeBill](#), [NoticeOrder](#), [NoticeOrderResponse](#), [NoticeReceiptAdvice](#), [NoticeRemittanceAdvice](#), [NoticeShippingInstruction](#), [NoticeShippingNotice](#), [NoticeSimpleSend](#)

public abstract class Notice
extends [Object](#)

BpcDocumentの通知を行ないます。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
Notice ()

メソッドの概要	
abstract String	getEventName() イベント名を返します。
void	invoke(BpcMessage bpcMessage) BpcDocumentの通知を行ないます。

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

Notice

public Notice()

メソッドの詳細

getEventName

public abstract [String](#) `getEventName()`

イベント名を返します。

戻り値:
イベント名

invoke

public void **invoke**([BpcMessage](#) bpcMessage)
throws [NotFoundContextException](#),
[InvalidBpcDocumentException](#),
[EventListenerException](#),
[EventHandlerException](#)

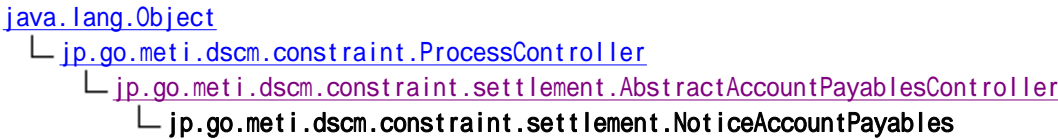
BpcDocumentの通知を行ないます。

パラメータ:
bpcMessage - BpcMessage

例外:
[NotFoundContextException](#)
[InvalidBpcDocumentException](#)
[EventListenerException](#)
[EventHandlerException](#)

jp.go.meti.dscm.constraint.settlement

クラス NoticeAccountPayables



すべての実装インタフェース:

EventListener

```
public class NoticeAccountPayables
extends AbstractAccountPayablesController
```

仕入通知の通知プロセスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

NoticeAccountPayables()

メソッドの概要

protectedString	getProcessName() プロセス名を返します。
-----------------	---------------------------------

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.settlement.AbstractAccountPayablesController から継承したメソッド

checkBpcDocument, getProcessFlowName

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessController から継承したメソッド

exec, getBpcSelfParty, getConfiguration

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

NoticeAccountPayables

```
public NoticeAccountPayables()
```

getProcessName

protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)
戻り値: String プロセス名

jp.go.meti.dscm.dispatch.api

クラス NoticeAccountPayables



```
public class NoticeAccountPayables
extends Notice
```

仕入通知を行ないます。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

NoticeAccountPayables()

メソッドの概要

String	getEventName() イベント名を返します。
void	invoke(BpcMessage bpcMessage) 仕入確定通知を行ないます。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

NoticeAccountPayables

```
public NoticeAccountPayables()
```

メソッドの詳細

getEventName

```
public String getEventName()
```

イベント名を返します。

定義: クラス [Notice](#) 内の [getEventName](#)
戻り値: イベント名

invoke

```
public void invoke(BpcMessage bpcMessage)
    throws NotFoundException,
           InvalidBpcDocumentException,
           EventListenerException
```

仕入確定通知を行ないます。

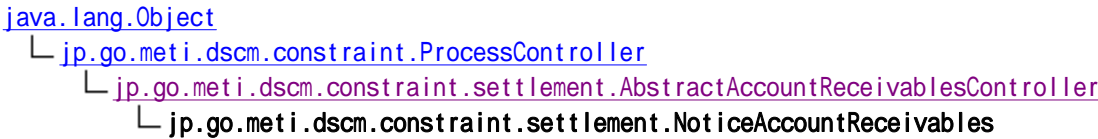
オーバーライド:
クラス [Notice](#) 内の [invoke](#)

パラメータ:
bpcMessage - [BpcMessage](#)

例外:
[NotFoundException](#)
[InvalidBpcDocumentException](#)
[EventListenerException](#)

jp.go.meti.dscm.constraint.settlement

クラス NoticeAccountReceivables



すべての実装インタフェース:

[EventListener](#)

```
public class NoticeAccountReceivables
extends AbstractAccountReceivablesController
```

売上通知の通知プロセスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

[NoticeAccountReceivables\(\)](#)

メソッドの概要

protected String	getProcessName() プロセス名を返します。
-------------------------------------	---

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.settlement.[AbstractAccountReceivablesController](#) から継承したメソッド

[checkBpcDocument](#), [getProcessFlowName](#)

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.[ProcessController](#) から継承したメソッド

[exec](#), [getBpcSelfParty](#), [getConfiguration](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

NoticeAccountReceivables

```
public NoticeAccountReceivables()
```


getProcessName

protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)
戻り値: String プロセス名

jp.go.meti.dscm.dispatch.api

クラス NoticeAccountReceivables

[java.lang.Object](#)

- [jp.go.meti.dscm.dispatch.api.Notice](#)
 - [jp.go.meti.dscm.dispatch.api.NoticeAccountReceivables](#)

public class NoticeAccountReceivables
extends [Notice](#)

売上通知を行ないます。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

[NoticeAccountReceivables\(\)](#)

メソッドの概要

String	getEventName() イベント名を返します。
void	invoke(BpcMessage bpcMessage) 売上通知を行ないます。

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

NoticeAccountReceivables

public NoticeAccountReceivables()

メソッドの詳細

getEventName

public [String](#) getEventName()

イベント名を返します。

定義: クラス [Notice](#) 内の [getEventName](#)
戻り値: イベント名

invoke

```
public void invoke(BpcMessage bpcMessage)
    throws NotFoundException,
           InvalidBpcDocumentException,
           EventListenerException
```

売上通知を行ないます。

オーバーライド:
クラス [Notice](#) 内の [invoke](#)

パラメータ:
bpcMessage - [BpcMessage](#)

例外:
[NotFoundException](#)
[EventListenerException](#)
[InvalidBpcDocumentException](#)

jp.go.meti.dscm.constraint

クラス NoticeActivity



```
public class NoticeActivity
extends BpcActivity
```

通知プロセスのアクティビティクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.BpcActivity から継承したフィールド
ACTIVITY_RESULT_ERROR, ACTIVITY_RESULT_SUCCESS

コンストラクタの概要
NoticeActivity()

メソッドの概要

void	execute (BpcProcessContext context, BpcMessage bpcMessage) アクティビティの実行
protected String	getNoticeListenerName () リスナー名を取得します。
protected void	noticeListener (Class clazz, BpcMessage bpcMessage) リスナーを呼び出します。

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.BpcActivity から継承したメソッド
getActivityName, setActivityName

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

public NoticeActivity()

メソッドの詳細

execute

public void execute([BpcProcessContext](#) context,
 [BpcMessage](#) bpcMessage)
 throws [ApplicationException](#)

アクティビティの実行

定義:
 クラス [BpcActivity](#) 内の [execute](#)
パラメータ:
 context -
 bpcMessage -
例外:
 [ApplicationException](#)

getNoticeListenerName

protected [String](#) getNoticeListenerName()

リスナー名を取得します。

戻り値:
 String

noticeListener

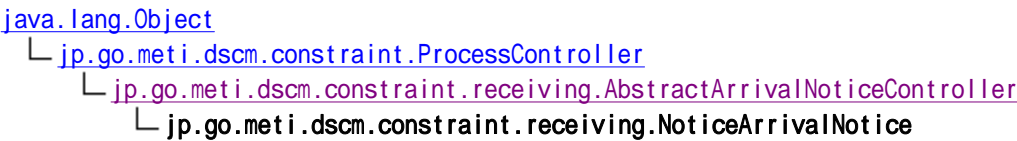
protected void noticeListener([Class](#) clazz,
 [BpcMessage](#) bpcMessage)
 throws [InstantiationException](#),
 [IllegalAccessException](#),
 [ReceiveAdapterException](#)

リスナーを呼び出します。

パラメータ:
 clazz -
 bpcMessage -
例外:
 [InstantiationException](#)
 [IllegalAccessException](#)
 [ReceiveAdapterException](#)

jp.go.meti.dscm.constraint.receiving

クラス NoticeArrivalNotice



すべての実装インタフェース:

EventListener

```
public class NoticeArrivalNotice
extends AbstractArrivalNoticeController
```

入荷予定通知プロセスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

NoticeArrivalNotice()

メソッドの概要

protectedString	getProcessName() プロセス名を返します。
-----------------	---------------------------------

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.receiving.AbstractArrivalNoticeController から継承したメソッド

checkBpcDocument, getProcessFlowName

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessController から継承したメソッド

exec, getBpcSelfParty, getConfiguration

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

NoticeArrivalNotice

```
public NoticeArrivalNotice()
```

getProcessName

protected [String](#) getProcessName()

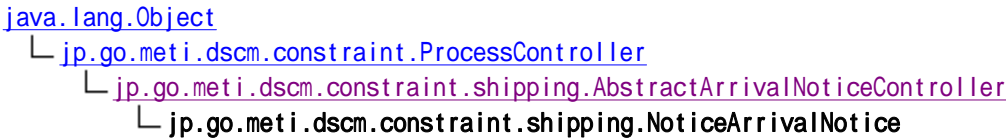
プロセス名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)
戻り値: String プロセス名

Business Module
1.0

jp.go.meti.dscm.constraint.shipping

クラス NoticeArrivalNotice



すべての実装インタフェース:

EventListener

```
public class NoticeArrivalNotice
extends AbstractArrivalNoticeController
```

入荷予定通知プロセスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

NoticeArrivalNotice()

メソッドの概要

protectedString	getProcessName() プロセス名を返します。
-----------------	---------------------------------

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.shipping.AbstractArrivalNoticeController から継承したメソッド

checkBpcDocument, getProcessFlowName

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessController から継承したメソッド

exec, getBpcSelfParty, getConfiguration

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

NoticeArrivalNotice

```
public NoticeArrivalNotice()
```


getProcessName

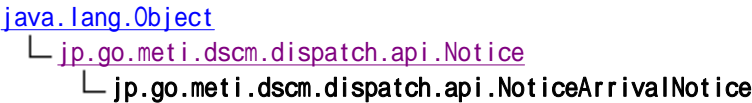
protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義:
クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)
戻り値:
String プロセス名

jp.go.meti.dscm.dispatch.api

クラス NoticeArrivalNotice



```
public class NoticeArrivalNotice
extends Notice
```

入荷予定通知を行ないます。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

`NoticeArrivalNotice()`

メソッドの概要

String	<code>getEventName()</code> イベント名を返します。
void	<code>invoke(BpcMessage bpcMessage)</code> 入荷予定通知を行ないます。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

`clone`, `equals`, `finalize`, `getClass`, `hashCode`, `notify`, `notifyAll`, `toString`, `wait`, `wait`, `wait`

コンストラクタの詳細

NoticeArrivalNotice

```
public NoticeArrivalNotice()
```

メソッドの詳細

getEventName

```
public String getEventName()
```

イベント名を返します。

定義: クラス [Notice](#) 内の [getEventName](#)
戻り値: イベント名

invoke

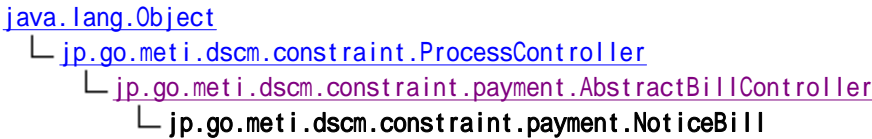
```
public void invoke(BpcMessage bpcMessage)
    throws NotFoundException,
           InvalidBpcDocumentException,
           EventListenerException
```

入荷予定通知を行ないます。

オーバーライド:
クラス [Notice](#) 内の [invoke](#)
パラメータ:
bpcMessage - [BpcMessage](#)
例外:
[NotFoundException](#)
[EventListenerException](#)
[InvalidBpcDocumentException](#)

jp.go.meti.dscm.constraint.payment

クラス NoticeBill



すべての実装インタフェース:

EventListener

public class NoticeBill
extends AbstractBillController

請求通知プロセスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

NoticeBill()

メソッドの概要

protectedString	getProcessName() プロセス名を返します。
-----------------	---------------------------------

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.payment.AbstractBillController から継承したメソッド

checkBpcDocument, getProcessFlowName

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessController から継承したメソッド

exec, getBpcSelfParty, getConfiguration

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

NoticeBill

public NoticeBill()

getProcessName

protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)
戻り値: String プロセス名

jp.go.meti.dscm.dispatch.api

クラス NoticeBill

[java.lang.Object](#)

- ↳ [jp.go.meti.dscm.dispatch.api.Notice](#)
- ↳ [jp.go.meti.dscm.dispatch.api.NoticeBill](#)

public class NoticeBill
extends [Notice](#)

請求通知を行ないます。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

[NoticeBill](#)()

メソッドの概要

String	getEventName () イベント名を返します。
void	invoke (BpcMessage bpcMessage) 支払確定通知を行ないます。

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

NoticeBill

public NoticeBill()

メソッドの詳細

getEventName

public [String](#) getEventName()

イベント名を返します。

定義: クラス [Notice](#) 内の [getEventName](#)
戻り値: イベント名

invoke

```
public void invoke(BpcMessage bpcMessage)
    throws NotFoundException,
           InvalidBpcDocumentException,
           EventListenerException
```

支払確定通知を行ないます。

オーバーライド:
クラス [Notice](#) 内の [invoke](#)

パラメータ:
bpcMessage - BpcMessage

例外:
[NotFoundException](#)
[EventListenerException](#)
[InvalidBpcDocumentException](#)

jp.go.meti.dscm.dispatch.api

インタフェース NoticeListener

既知の実装クラスの一覧:

[AbstractReceive](#)

public interface NoticeListener

発注予定通知のリスナー

導入されたバージョン:

1.0

メソッドの概要	
void	onNotify (BpcMessage bpcMessage) 発注予定通知を受信した場合のコールバックメソッド
boolean	supportGlobalTransaction () グローバルトランザクションをサポートしているかどうかを返すコールバックメソッド

メソッドの詳細

onNotify

public void [onNotify](#)([BpcMessage](#) bpcMessage)
throws [ReceiveAdapterException](#)

発注予定通知を受信した場合のコールバックメソッド

パラメータ:

bpcMessage - BpcMessage

例外:

[ReceiveAdapterException](#) - 受信時の例外

supportGlobalTransaction

public boolean [supportGlobalTransaction](#)()

グローバルトランザクションをサポートしているかどうかを返すコールバックメソッド

戻り値:

グローバルトランザクションをサポートしているかどうか

jp.go.meti.dscm.dispatch.api

インタフェース NoticeListener

既知の実装クラスの一覧:
[AbstractReceive](#)

public interface NoticeListener

発注予定通知のリスナー

導入されたバージョン:
1.0

メソッドの概要	
void	onNotify (BpcMessage bpcMessage) 発注予定通知を受信した場合のコールバックメソッド
boolean	supportGlobalTransaction () グローバルトランザクションをサポートしているかどうかを返すコールバックメソッド

メソッドの詳細

onNotify

public void [onNotify](#)([BpcMessage](#) bpcMessage)
throws [ReceiveAdapterException](#)

発注予定通知を受信した場合のコールバックメソッド

パラメータ:

bpcMessage - BpcMessage

例外:

[ReceiveAdapterException](#) - 受信時の例外

supportGlobalTransaction

public boolean [supportGlobalTransaction](#)()

グローバルトランザクションをサポートしているかどうかを返すコールバックメソッド

戻り値:

グローバルトランザクションをサポートしているかどうか

jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed

クラス NoticeListenerDef

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.NoticeListenerDef

public class NoticeListenerDef

extends [Object](#)

イベント記述 (EventDescriptor) の通知リスナー (NoticeListener) を表現したクラスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
NoticeListenerDef()

メソッドの概要
<div><div>String</div><div>getClassName()</div><div>クラスを取得します。</div></div>
<div><div>String</div><div>getName()</div><div>リスナー名を取得します。</div></div>
<div><div>void</div><div>setClassName(String className)</div><div>クラスを設定します。</div></div>
<div><div>void</div><div>setName(String name)</div><div>リスナー名を設定します。</div></div>

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

NoticeListenerDef

public NoticeListenerDef()

メソッドの詳細

setName

public void setName([String](#) name)

リスナー名を設定します。

パラメータ:
name - リスナー名

getName

public [String](#) getName()

リスナー名を取得します。

戻り値:
リスナー名

setClassName

public void setClassName([String](#) className)

クラスを設定します。

パラメータ:
className - クラス

getClassName

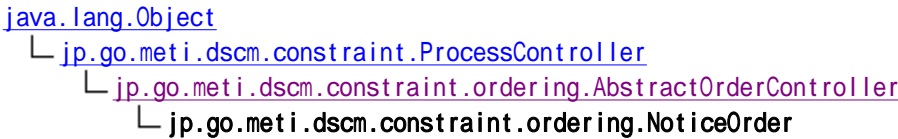
public [String](#) getClassName()

クラスを取得します。

戻り値:
String クラス

jp.go.meti.dscm.constraint.ordering

クラス NoticeOrder



すべての実装インタフェース:

EventListener

```
public class NoticeOrder
extends AbstractOrderController
```

発注予定通知プロセスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

NoticeOrder()

メソッドの概要

protectedString	getProcessName() プロセス名を返します。
-----------------	---------------------------------

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.ordering.AbstractOrderController から継承したメソッド

checkBpcDocument, getProcessFlowName

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessController から継承したメソッド

exec, getBpcSelfParty, getConfiguration

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

NoticeOrder

```
public NoticeOrder()
```

getProcessName

protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)
戻り値: String プロセス名

Business Module1.0

jp.go.meti.dscm.dispatch.api

クラス NoticeOrder

[java.lang.Object](#)

- ↳ [jp.go.meti.dscm.dispatch.api.Notice](#)
- ↳ [jp.go.meti.dscm.dispatch.api.NoticeOrder](#)

public class NoticeOrder
extends [Notice](#)

発注予定通知を行ないます。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

[NoticeOrder\(\)](#)

メソッドの概要

String	getEventName() イベント名を返します。
void	invoke(BpcMessage bpcMessage) 発注予定通知を行ないます。

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

NoticeOrder

public NoticeOrder()

メソッドの詳細

getEventName

public [String](#) getEventName()

イベント名を返します。

定義: クラス [Notice](#) 内の [getEventName](#)
戻り値: イベント名

invoke

```
public void invoke(BpcMessage bpcMessage)
    throws NotFoundException,
           InvalidBpcDocumentException,
           EventListenerException
```

発注予定通知を行ないます。

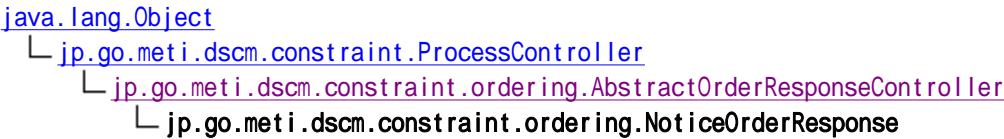
オーバーライド:
クラス [Notice](#) 内の [invoke](#)

パラメータ:
bpcMessage - [BpcMessage](#)

例外:
[NotFoundException](#)
[EventListenerException](#)
[InvalidBpcDocumentException](#)

jp.go.meti.dscm.constraint.ordering

クラス NoticeOrderResponse



すべての実装インタフェース:

EventListener

public class NoticeOrderResponse

extends AbstractOrderResponseController

受注回答通知プロセスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

NoticeOrderResponse()

メソッドの概要

protectedString

getProcessName()

プロセス名を返します。

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.ordering.AbstractOrderResponseController から継承したメソッド

checkBpcDocument, getProcessFlowName

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessController から継承したメソッド

exec, getBpcSelfParty, getConfiguration

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

NoticeOrderResponse

public NoticeOrderResponse()

getProcessName

protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)
戻り値: String プロセス名

jp.go.meti.dscm.dispatch.api

クラス NoticeOrderResponse

[java.lang.Object](#)

- ↳ [jp.go.meti.dscm.dispatch.api.Notice](#)
- ↳ [jp.go.meti.dscm.dispatch.api.NoticeOrderResponse](#)

public class NoticeOrderResponse
extends [Notice](#)

受注回答通知を行ないます。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

[NoticeOrderResponse](#)()

メソッドの概要

String	getEventName () イベント名を返します。
void	invoke (BpcMessage bpcMessage) 受注回答通知を行ないます。

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

NoticeOrderResponse

public [NoticeOrderResponse](#)()

メソッドの詳細

getEventName

public [String](#) [getEventName](#)()

イベント名を返します。

定義: クラス [Notice](#) 内の [getEventName](#)
戻り値: イベント名

invoke

```
public void invoke(BpcMessage bpcMessage)
    throws NotFoundException,
           InvalidBpcDocumentException,
           EventListenerException
```

受注回答通知を行ないます。

オーバーライド:
クラス [Notice](#) 内の [invoke](#)

パラメータ:
bpcMessage - [BpcMessage](#)

例外:
[NotFoundException](#)
[EventListenerException](#)
[InvalidBpcDocumentException](#)

jp.go.meti.dscm.constraint.postreceiving

クラス NoticeReceiptAdvice



すべての実装インタフェース:

EventListener

```
public class NoticeReceiptAdvice
extends AbstractReceiptAdviceController
```

入荷確定通知プロセスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

NoticeReceiptAdvice()

メソッドの概要

protectedString	getProcessName() プロセス名を返します。
-----------------	---------------------------------

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.postreceiving.AbstractReceiptAdviceController から継承したメソッド

checkBpcDocument, getProcessFlowName

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessController から継承したメソッド

exec, getBpcSelfParty, getConfiguration

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

NoticeReceiptAdvice

```
public NoticeReceiptAdvice()
```

getProcessName

protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)
戻り値: String プロセス名

jp.go.meti.dscm.dispatch.api

クラス NoticeReceiptAdvice

java.lang.Object

- jp.go.meti.dscm.dispatch.api.Notice
 - jp.go.meti.dscm.dispatch.api.NoticeReceiptAdvice

public class NoticeReceiptAdvice
extends Notice

入荷確定通知を行ないます。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

NoticeReceiptAdvice()

メソッドの概要

String	getEventName() イベント名を返します。
void	invoke(BpcMessage bpcMessage) 入荷確定通知を行ないます。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

NoticeReceiptAdvice

public NoticeReceiptAdvice()

メソッドの詳細

getEventName

public String getEventName()

イベント名を返します。

定義: クラス [Notice](#) 内の [getEventName](#)
戻り値: イベント名

invoke

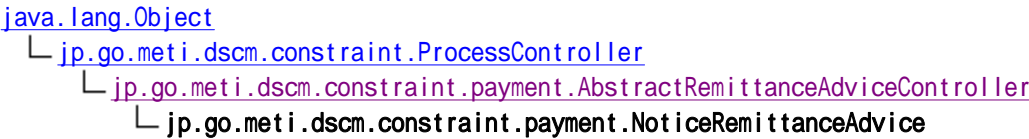
```
public void invoke(BpcMessage bpcMessage)
    throws NotFoundException,
           InvalidBpcDocumentException,
           EventListenerException
```

入荷確定通知を行ないます。

オーバーライド:
クラス [Notice](#) 内の [invoke](#)
パラメータ:
bpcMessage - [BpcMessage](#)
例外:
[NotFoundException](#)
[EventListenerException](#)
[InvalidBpcDocumentException](#)

jp.go.meti.dscm.constraint.payment

クラス NoticeRemittanceAdvice



すべての実装インタフェース:

EventListener

```
public class NoticeRemittanceAdvice
extends AbstractRemittanceAdviceController
```

支払案内通知プロセスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

NoticeRemittanceAdvice()

メソッドの概要

protectedString	getProcessName() プロセス名を返します。
-----------------	---------------------------------

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.payment.AbstractRemittanceAdviceController から継承したメソッド

checkBpcDocument, getProcessFlowName

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessController から継承したメソッド

exec, getBpcSelfParty, getConfiguration

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

NoticeRemittanceAdvice

```
public NoticeRemittanceAdvice()
```

getProcessName

protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)
戻り値: String プロセス名

jp.go.meti.dscm.dispatch.api

クラス NoticeRemittanceAdvice

[java.lang.Object](#)

- ↳ [jp.go.meti.dscm.dispatch.api.Notice](#)
- ↳ [jp.go.meti.dscm.dispatch.api.NoticeRemittanceAdvice](#)

public class NoticeRemittanceAdvice
extends [Notice](#)

支払案内通知を行ないます。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

[NoticeRemittanceAdvice\(\)](#)

メソッドの概要

String	getEventName() イベント名を返します。
void	invoke(BpcMessage bpcMessage) 支払確定通知を行ないます。

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

NoticeRemittanceAdvice

public [NoticeRemittanceAdvice\(\)](#)

メソッドの詳細

getEventName

public [String](#) [getEventName\(\)](#)

イベント名を返します。

定義: クラス [Notice](#) 内の [getEventName](#)
戻り値: イベント名

invoke

```
public void invoke(BpcMessage bpcMessage)
    throws NotFoundException,
           InvalidBpcDocumentException,
           EventListenerException
```

支払確定通知を行ないます。

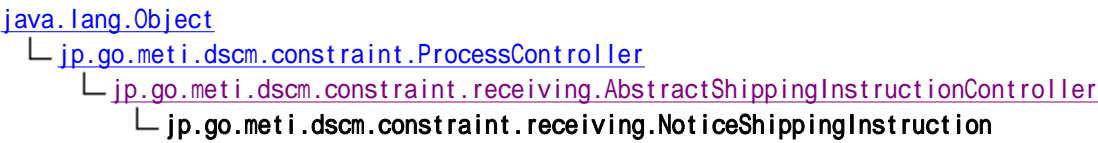
オーバーライド:
クラス [Notice](#) 内の [invoke](#)

パラメータ:
bpcMessage - [BpcMessage](#)

例外:
[NotFoundException](#)
[EventListenerException](#)
[InvalidBpcDocumentException](#)

jp.go.meti.dscm.constraint.receiving

クラス NoticeShippingInstruction



すべての実装インタフェース:

EventListener

public class NoticeShippingInstruction

extends AbstractShippingInstructionController

出荷指示送信プロセスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
NoticeShippingInstruction()

メソッドの概要
<div>protectedString</div> getProcessName() プロセス名を返します。

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.receiving.AbstractShippingInstructionController から継承したメソッド
checkBpcDocument, getProcessFlowName

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessController から継承したメソッド
exec, getBpcSelfParty, getConfiguration

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

NoticeShippingInstruction

public NoticeShippingInstruction()

getProcessName

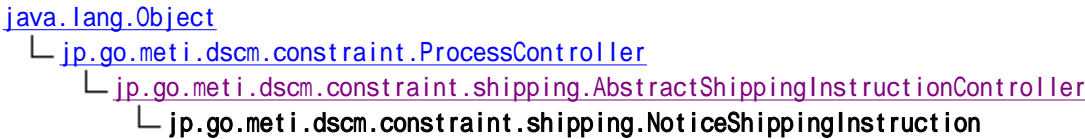
protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)
戻り値: String プロセス名

jp.go.meti.dscm.constraint.shipping

クラス NoticeShippingInstruction



すべての実装インタフェース:

EventListener

```
public class NoticeShippingInstruction
extends AbstractShippingInstructionController
```

出荷指示送信プロセスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

NoticeShippingInstruction()

メソッドの概要

protectedString	getProcessName() プロセス名を返します。
-----------------	---------------------------------

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.shipping.AbstractShippingInstructionController から継承したメソッド

checkBpcDocument, getProcessFlowName

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessController から継承したメソッド

exec, getBpcSelfParty, getConfiguration

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

NoticeShippingInstruction

```
public NoticeShippingInstruction()
```


getProcessName

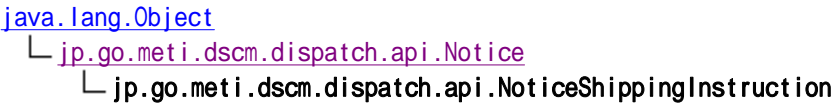
protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)
戻り値: String プロセス名

jp.go.meti.dscm.dispatch.api

クラス NoticeShippingInstruction



public class NoticeShippingInstruction

extends [Notice](#)

出荷指示通知を行ないます。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

[NoticeShippingInstruction\(\)](#)

メソッドの概要

String	getEventName() イベント名を返します。
void	invoke(BpcMessage bpcMessage) 出荷指示通知を行ないます。

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

NoticeShippingInstruction

public NoticeShippingInstruction()

メソッドの詳細

getEventName

public [String](#) getEventName()

イベント名を返します。

定義: クラス [Notice](#) 内の [getEventName](#)
戻り値: イベント名

invoke

```
public void invoke(BpcMessage bpcMessage)
    throws NotFoundException,
           InvalidBpcDocumentException,
           EventListenerException
```

出荷指示通知を行ないます。

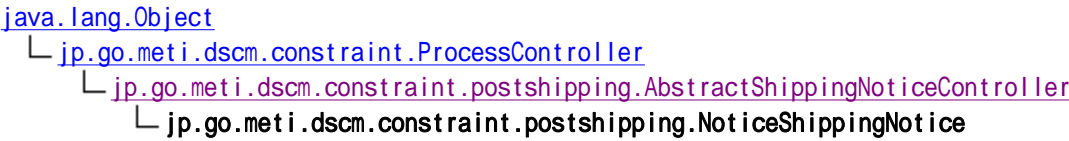
オーバーライド:
クラス [Notice](#) 内の [invoke](#)

パラメータ:
bpcMessage - [BpcMessage](#)

例外:
[NotFoundException](#)
[EventListenerException](#)
[InvalidBpcDocumentException](#)

jp.go.meti.dscm.constraint.postshipping

クラス NoticeShippingNotice



すべての実装インタフェース:

EventListener

```
public class NoticeShippingNotice
extends AbstractShippingNoticeController
```

出荷確定通知プロセスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

NoticeShippingNotice()

メソッドの概要

protectedString	getProcessName() プロセス名を返します。
-----------------	---------------------------------

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.postshipping.AbstractShippingNoticeController から継承したメソッド

checkBpcDocument, getProcessFlowName

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessController から継承したメソッド

exec, getBpcSelfParty, getConfiguration

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

NoticeShippingNotice

```
public NoticeShippingNotice()
```

getProcessName

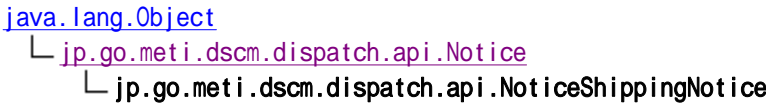
protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)
戻り値: String プロセス名

jp.go.meti.dscm.dispatch.api

クラス NoticeShippingNotice



public class NoticeShippingNotice
extends [Notice](#)

出荷確定通知を行ないます。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

[NoticeShippingNotice](#)()

メソッドの概要

String	getEventName () イベント名を返します。
void	invoke (BpcMessage bpcMessage) 出荷確定通知を行ないます。

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

NoticeShippingNotice

public [NoticeShippingNotice](#)()

メソッドの詳細

getEventName

public [String](#) [getEventName](#)()

イベント名を返します。

定義: クラス [Notice](#) 内の [getEventName](#)
戻り値: イベント名

invoke

```
public void invoke(BpcMessage bpcMessage)
    throws NotFoundException,
           InvalidBpcDocumentException,
           EventListenerException
```

出荷確定通知を行ないます。

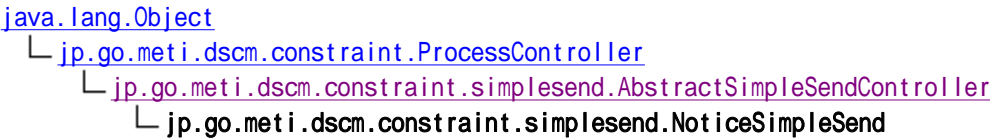
オーバーライド:
クラス [Notice](#) 内の [invoke](#)

パラメータ:
bpcMessage - [BpcMessage](#)

例外:
[NotFoundException](#)
[EventListenerException](#)
[InvalidBpcDocumentException](#)

jp.go.meti.dscm.constraint.simplesend

クラス NoticeSimpleSend



すべての実装インタフェース:

[EventListener](#)

```
public class NoticeSimpleSend
extends AbstractSimpleSendController
```

単純送信の通知プロセスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

[NoticeSimpleSend\(\)](#)

メソッドの概要

protected String	getProcessName() プロセス名を返します。
-------------------------------------	---

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.simplesend.[AbstractSimpleSendController](#) から継承したメソッド

[checkBpcDocument](#), [getProcessFlowName](#)

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.[ProcessController](#) から継承したメソッド

[exec](#), [getBpcSelfParty](#), [getConfiguration](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

NoticeSimpleSend

```
public NoticeSimpleSend()
```


getProcessName

protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)
戻り値: String プロセス名

jp.go.meti.dscm.dispatch.api

クラス NoticeSimpleSend



```
public class NoticeSimpleSend
extends Notice
```

単純送信の通知を行ないます。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

NoticeSimpleSend()

メソッドの概要

String	getEventName() イベント名を返します。
void	invoke(BpcMessage bpcMessage) 発注予定通知を行ないます。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

NoticeSimpleSend

```
public NoticeSimpleSend()
```

メソッドの詳細

getEventName

```
public String getEventName()
```

イベント名を返します。

定義: クラス [Notice](#) 内の [getEventName](#)
戻り値: イベント名

invoke

```
public void invoke(BpcMessage bpcMessage)
    throws NotFoundException,
           InvalidBpcDocumentException,
           EventListenerException
```

発注予定通知を行ないます。

オーバーライド:
クラス [Notice](#) 内の [invoke](#)

パラメータ:
bpcMessage - BpcMessage

例外:
[NotFoundException](#)
[EventListenerException](#)
[InvalidBpcDocumentException](#)

jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show

クラス NullCondition

java.lang.Object
└ jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.NullCondition

すべての実装インタフェース:
[SearchCondition](#)

public class NullCondition
extends [Object](#)
implements [SearchCondition](#)

全てに一致する検索条件を表すクラスです。

showコマンドのオプションが指定されなかった場合の条件を表します。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

[NullCondition\(\)](#)

メソッドの概要

boolean	isMatch (Event event) 条件に合致するイベントかどうかを判定する
---------	--

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

NullCondition

public NullCondition()

メソッドの詳細

isMatch

public boolean isMatch([Event](#) event)

条件に合致するイベントかどうかを判定する

定義:

インタフェース [SearchCondition](#) 内の [isMatch](#)

パラメータ:

event - イベント

戻り値:

条件に合致するとき true, それ以外るとき false

jp.go.meti.dscm.communication.xml

クラス ObjectMarshal

[java.lang.Object](#)

└ [jp.go.meti.dscm.communication.xml.ObjectMarshal](#)

```
public class ObjectMarshal
extends Object
```

オブジェクト・マーシャルのためのクラスです。送信プロセスで使用されます。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

[ObjectMarshal\(\)](#)

メソッドの概要

static byte[]	execute (Object object) オブジェクトのマーシャルの実行
---------------	---

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

ObjectMarshal

```
public ObjectMarshal()
```

メソッドの詳細

execute

```
public static byte[] execute(Object object)
    throws ObjectMarshalException,
           ValidateException
```

オブジェクトのマーシャルの実行

パラメータ:

object - マーシャルするオブジェクト

戻り値:
マーシャルした結果

例外:

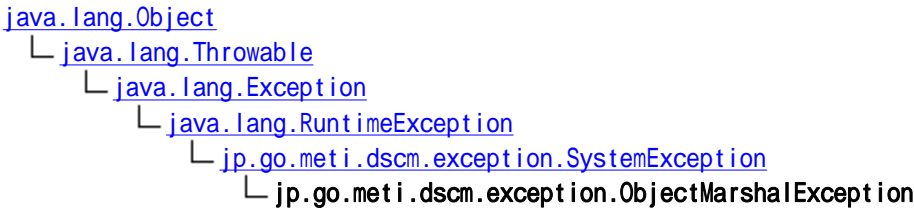
[ObjectMarshalException](#)
[ValidateException](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.exception

クラス ObjectMarshalException



すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class ObjectMarshalException
extends [SystemException](#)

JavaオブジェクトからXMLへの変換に失敗した場合

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[SystemException](#) から継承したフィールド

[cause](#)

コンストラクタの概要

[ObjectMarshalException](#)([String](#) logCode, [Object](#)[] args)
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[ObjectMarshalException](#)([String](#) logCode, [Object](#)[] args, [Throwable](#) cause)
指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[SystemException](#) から継承したメソッド

[getArgs](#), [getCause](#), [getLogCode](#), [getLogMessage](#), [logMessage](#)

クラス java.lang.[Throwable](#) から継承したメソッド

[fillInStackTrace](#), [getLocalizedMessage](#), [getMessage](#), [getStackTrace](#), [initCause](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [setStackTrace](#), [toString](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

ObjectMarshalException

```
public ObjectMarshalException(String logCode,  
                             Object[] args,  
                             Throwable cause)
```

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報
- cause - 原因例外オブジェクト

ObjectMarshalException

```
public ObjectMarshalException(String logCode,  
                             Object[] args)
```

指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報

jp.go.meti.dscm.communication.xml

クラス ObjectUnmarshal

[java.lang.Object](#)
└─ [jp.go.meti.dscm.communication.xml.ObjectUnmarshal](#)

public class ObjectUnmarshal
extends [Object](#)

オブジェクト・アンマーシャルのためのクラスです。受信プロセスで使用されます。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

[ObjectUnmarshal](#)()

メソッドの概要

static Object	execute (byte[] message, Class target) オブジェクトのアンマーシャルの実行
-------------------------------	---

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

ObjectUnmarshal

public ObjectUnmarshal()

メソッドの詳細

execute

public static [Object](#) execute(byte[] message,
 [Class](#) target)
 throws [ValidateException](#),
 [ObjectUnmarshalException](#)

オブジェクトのアンマーシャルの実行

パラメータ:

message - メッセージのバイト表現

target - 変換後のクラス

戻り値:

アンマーシャルしたクラス

例外:

[ValidateException](#)

[ObjectUnmarshalException](#)

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

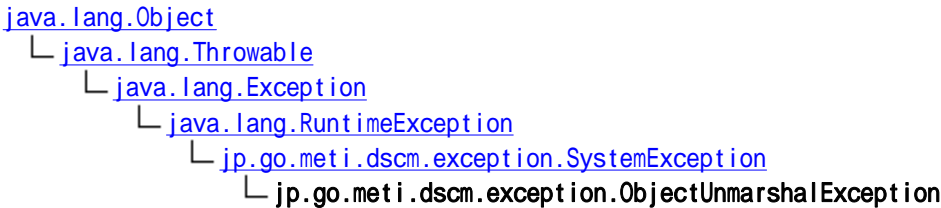
概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.exception

クラス ObjectUnmarshalException



すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class ObjectUnmarshalException
extends [SystemException](#)

XMLからJavaオブジェクトへの変換に失敗した場合

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[SystemException](#) から継承したフィールド

[cause](#)

コンストラクタの概要

[ObjectUnmarshalException](#)([String](#) logCode, [Object](#)[] args)
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[ObjectUnmarshalException](#)([String](#) logCode, [Object](#)[] args, [Throwable](#) cause)
指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[SystemException](#) から継承したメソッド

[getArgs](#), [getCause](#), [getLogCode](#), [getLogMessage](#), [logMessage](#)

クラス java.lang.[Throwable](#) から継承したメソッド

[fillInStackTrace](#), [getLocalizedMessage](#), [getMessage](#), [getStackTrace](#), [initCause](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [setStackTrace](#), [toString](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

ObjectUnmarshalException

```
public ObjectUnmarshalException(String logCode,  
                                Object[] args,  
                                Throwable cause)
```

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報
- cause - 原因例外オブジェクト

ObjectUnmarshalException

```
public ObjectUnmarshalException(String logCode,  
                                Object[] args)
```

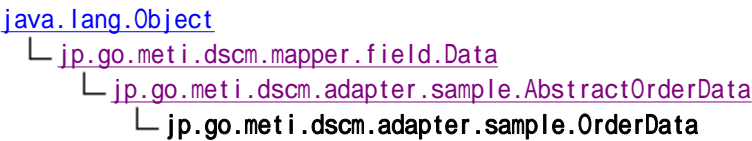
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス OrderData



すべての実装インタフェース:

[ReadableField](#), [Serializable](#), [WritableField](#)

public class **OrderData**
extends [AbstractOrderData](#)

このクラスは業務アプリケーションからのデータを表すクラスです。CSV形式や固定長形式のファイルの読み書きの際に使用します。自動生成されます。必要に応じて編集してください。

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.field.[Data](#) から継承したフィールド

[INIT_MAPSIZE](#)

コンストラクタの概要

[OrderData](#)()
デフォルトコンストラクタではデータの形式をfieldに設定します。

[OrderData](#)([Field](#)[] field)
データのフィールド定義を指定してOrderDataを作成します。

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.field.[Data](#) から継承したメソッド

[getBigDecimalValueByName](#), [getDateValueByName](#), [getField](#), [getFieldValue](#), [getHashMap](#), [getIntValueByName](#), [getStringValueByName](#), [print](#), [read](#), [setFieldFormat](#), [setFieldValue](#), [setValueByName](#), [setValueByName](#), [write](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

OrderData

```
public OrderData()  
    throws ParseException,  
           IOException
```

デフォルトコンストラクタではデータの形式をfieldに設定します。

インポータ、エクスポータから呼び出されます。

必要に応じて編集してください。

例外:
[ParseException](#) - フィールド定義の解析時にエラーが発生した場合
[IOException](#) - IO例外

OrderData

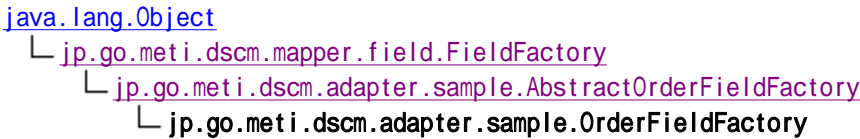
```
public OrderData(Field[] field)
```

データのフィールド定義を指定してOrderDataを作成します。

パラメータ:
field - フィールド定義

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス OrderFieldFactory



```
public class OrderFieldFactory
extends AbstractOrderFieldFactory
```

このクラスは業務アプリケーションのフィールド定義を作成するクラスです。CSV形式や固定長形式のファイルの読み書きの際に使用します。自動生成されます。必要に応じて編集してください。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
OrderFieldFactory()

メソッドの概要
<div><div>String</div><div>getDirectory() フィールド定義のファイルのディレクトリ名を取得します。</div></div>
<div><div>Field[]</div><div>getFieldFormats() フィールド定義を取得します。</div></div>
<div><div>String</div><div>getFilename() フィールド定義のファイル名を取得します。</div></div>

クラス jp.go.meti.dscm.adapter.sample. AbstractOrderFieldFactory から継承したメソッド
setFieldFormats

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.field. FieldFactory から継承したメソッド
createCsvFieldFormat , createCsvFieldFormat , createCsvFieldFormat , createFixedFieldFormat , createFixedFieldFormat , createFixedFieldFormat , setDirectory , setFilename

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

メソッドの詳細

getFieldFormats

```
public Field[] getFieldFormats()  
    throws ParseException,  
           IOException
```

フィールド定義を取得します。取得したフィールド定義はAbstractOrderFieldFactoryでキャッシュします。
必要に応じて編集してください。

オーバーライド:
 クラス [AbstractOrderFieldFactory](#) 内の [getFieldFormats](#)
戻り値:
 フィールドフォーマット
例外:
 [ParseException](#)
 [IOException](#)

getFilename

```
public String getFilename()
```

フィールド定義のファイル名を取得します。
オーバーライド:
 クラス [AbstractOrderFieldFactory](#) 内の [getFilename](#)
戻り値:
 拡張子を含むファイル名

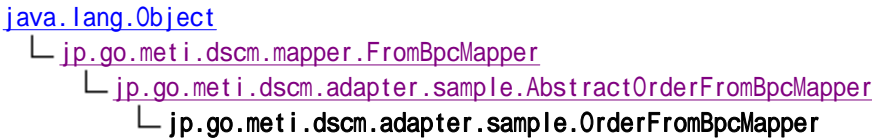
getDirectory

```
public String getDirectory()
```

フィールド定義のファイルのディレクトリ名を取得します。
オーバーライド:
 クラス [AbstractOrderFieldFactory](#) 内の [getDirectory](#)
戻り値:
 フィールド定義ファイルのあるディレクトリ

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス OrderFromBpcMapper



```
public class OrderFromBpcMapper
extends AbstractOrderFromBpcMapper
```

このクラスはBMから業務アプリケーションへJ-XMLデータを業務データに変換するクラスです。自動生成されま
す。

必要に応じて編集してください。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

OrderFromBpcMapper(Writer writer, Field[] field)
コンストラクタ

メソッドの概要

void write(HashMap hashMap)
ハッシュマップで表された1行のデータをフィールドのフォーマット にしたがって書き込みます。

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.FromBpcMapper から継承したメソッド

bpcDocument2HashMaps, createAndSetContext, declareVariable, declareVariables, export, getContext, getContextInfos, getData, getDenpyouXpath, getExporter, getKonpouXpath, getMeisaiXpath, incrementVariable, resetVariable, setData, setExporter, toString, writeTraceInfo

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

OrderFromBpcMapper

```
public OrderFromBpcMapper(Writer writer,
                           Field[] field)
    throws IOException
```

コンストラクタ

パラメータ:
writer - 書き込み文字ライタ
field - フィールドフォーマット

例外:
[IOException](#) - IO例外

メソッドの詳細

write

public void write([HashMap](#) hashMap)
throws [IOException](#)

ハッシュマップで表された1行のデータをフィールドのフォーマット にしたがって書き込みます。

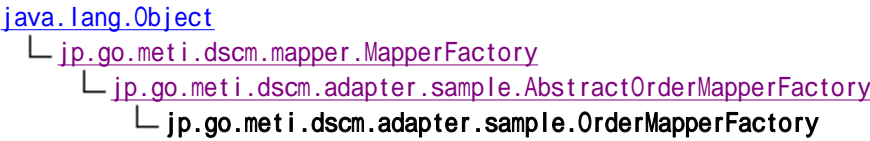
オーバーライド:
クラス [FromBpcMapper](#) 内の [write](#)

パラメータ:
hashMap - マッピングと値のハッシュマップ

例外:
[IOException](#) - IO例外

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス OrderMapperFactory



```
public class OrderMapperFactory
extends AbstractOrderMapperFactory
```

このクラスはFromBpcMapperとToBpcMapperのサブクラスを生成するクラスです。自動生成されます。必要に応じて編集してください。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

OrderMapperFactory()

メソッドの概要

FromBpcMapper	getFromBpcMapper(Writer writer) FromBpcMapperを取得します。
ToBpcMapper	getToBpcMapper(Reader reader) ToBpcMapperを取得します。

クラス jp.go.meti.dscm.adapter.sample.AbstractOrderMapperFactory から継承したメソッド

getField, setField

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

OrderMapperFactory

```
public OrderMapperFactory()
```

メソッドの詳細

getFromBpcMapper

```
public FromBpcMapper getFromBpcMapper(Writer writer)
    throws InvalidFieldException,
           IOException,
           ParseException
```

FromBpcMapperを取得します。

オーバーライド:
クラス [AbstractOrderMapperFactory](#) 内の [getFromBpcMapper](#)

パラメータ:
writer - 文字列ストリーム

戻り値:
FromBpcMapper

例外:
[InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しなかった場合
[IOException](#) - IO例外
[ParseException](#) - フィールド定義の解析時の例外

getToBpcMapper

```
public ToBpcMapper getToBpcMapper(Reader reader)
    throws InvalidFieldException,
           IOException,
           ParseException
```

ToBpcMapperを取得します。

オーバーライド:
クラス [AbstractOrderMapperFactory](#) 内の [getToBpcMapper](#)

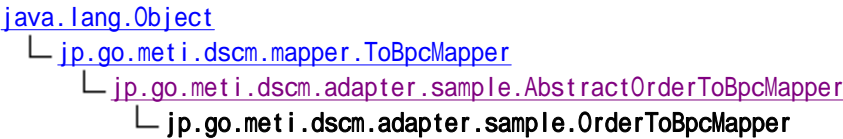
パラメータ:
reader - 文字列ストリーム

戻り値:
FromBpcMapper

例外:
[InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しなかった場合
[IOException](#) - IO例外
[ParseException](#) - フィールド定義の解析時の例外

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス OrderToBpcMapper



```
public class OrderToBpcMapper
extends AbstractOrderToBpcMapper
```

このクラスは業務アプリケーションからBPCへ業務データをJ-XMLデータに変換するクラスです。自動生成されます。必要に応じて編集してください。

導入されたバージョン:
1.0

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.ToBpcMapper から継承したフィールド

NOT_FOUND_XPATH

コンストラクタの概要

OrderToBpcMapper(Reader reader, Field[] field)
コンストラクタ

メソッドの概要	
String	getCollaborationId (int type) 現在のコンテキストからコラボレーションIDを決定します。
boolean	isNewDenpyou (Data data) read()を呼び出したときに 伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するかを決定するロジックを実装します。
boolean	isNewDocument (Data data) 新規のBpcDocumentとして扱うかどうかを返します。
boolean	isNewKonpou (Data data) read()を呼び出したときに 梱包情報を新規に追加するか、既存の梱包情報に追加するかを決定するロジックを実装します。
boolean	isNewMeisai (Data data) read()を呼び出したときに 明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するかを決定するロジックを実装します。
HashMap	read () フィールド定義にしたがって1行のデータを読み込み、HashMapとして返します。

クラス `jp.go.meti.dscm.mapper.ToBpcMapper` から継承したメソッド

[beforeSend](#), [createAndSetContext](#), [declareVariable](#), [declareVariables](#), [getContext](#), [getContextInfo](#), [getContextInfos](#), [getData](#), [getImporter](#), [getValue](#), [hashMap2BpcDocument](#), [hasNext](#), [incrementVariable](#), [resetVariable](#), [setBpcDocument](#), [setData](#), [setImporter](#), [setVariable](#)

クラス `java.lang.Object` から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

OrderToBpcMapper

```
public OrderToBpcMapper(Reader reader,
                        Field\[\] field)
    throws InvalidFieldException,
           IOException,
           ParseException
```

コンストラクタ

パラメータ:

`reader` - 文字列ストリーム

`field` - フィールドのフォーマット

例外:

[InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しない場合

[IOException](#) - IO例外

[ParseException](#) - 解析時のエラー

メソッドの詳細

read

```
public HashMap read()
    throws InvalidFieldException,
           IOException,
           ParseException
```

フィールド定義にしたがって1行のデータを読み込み、HashMapとして返します。読み込んだデータがヘッダ情報の 場合には次の1行も読み込み、2行で1つのHashMapを作ります。HashMapのキーはJ-XMLとのマッピングを表すXPathのStringです。HashMapの値はJ-XMLとのマッピングに対応する値です。

オーバーライド:

クラス [AbstractOrderToBpcMapper](#) 内の [read](#)

戻り値:

ハッシュマップ

例外:

[InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しない場合

[IOException](#) - IO例外

[ParseException](#) - 解析時のエラー

isNewDocument

```
public boolean isNewDocument(Data data)
```

新規のBpcDocumentとして扱うかどうかを返します。前行と現在の行でBpcDocumentを分けなければならない場合（例えば、複数の送信先の伝票が含まれているような場合）、にtrueを設定します。1行目はtrueでもfalseでも構いません。

オーバーライド:

クラス [AbstractOrderToBpcMapper](#) 内の [isNewDocument](#)

パラメータ:

data - 直前の読み込んだ1行のデータ

戻り値:

新規のDocumentとする場合true、既存のDocumentに追加する場合false

isNewKonpou

```
public boolean isNewKonpou(Data data)
```

read()を呼び出したときに 梱包情報を新規に追加するか、既存の梱包情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

オーバーライド:

クラス [AbstractOrderToBpcMapper](#) 内の [isNewKonpou](#)

パラメータ:

data - 直前の読み込んだ1行のデータ

戻り値:

梱包情報を新規に追加するか、既存の梱包情報に追加するか

isNewDenpyou

```
public boolean isNewDenpyou(Data data)
```

read()を呼び出したときに 伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

オーバーライド:

クラス [AbstractOrderToBpcMapper](#) 内の [isNewDenpyou](#)

パラメータ:

data - 直前の読み込んだ1行のデータ

戻り値:

伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するか

isNewMeisai

```
public boolean isNewMeisai(Data data)
```

read()を呼び出したときに 明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

オーバーライド:

クラス [AbstractOrderToBpcMapper](#) 内の [isNewMeisai](#)

パラメータ:

data - 直前の読み込んだ1行のデータ

戻り値:

明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するか

getCollaborationId

public [String](#) getCollaborationId(int type)

現在のコンテキストからコラボレーションIDを決定します。作成したJ-XMLのメッセージ情報/企業識別情報/発注企業/企業コードとメッセージ情報/企業識別情報/受注企業/企業コードの値をマージして返します。

ない場合は空文字を返します。

オーバーライド:
クラス [AbstractOrderToBpcMapper](#) 内の [getCollaborationId](#)
パラメータ:
type - メッセージ種別
戻り値:
コラボレーションID

jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd

クラス Party

java.lang.Object
└─ jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.Party

public class Party
extends Object

コラボレーション記述 (CollaborationDescriptor) のパーティ (Party) を表現したクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

Party()
Partyを作成します。

メソッドの概要	
CommunicationProfile	getCommunicationProfile() 通信条件を取得します。
String	getName() パーティ名を取得します。
void	setCommunicationProfile(CommunicationProfile communicationProfile) 通信条件を設定します。
void	setName(String name) パーティ名を設定します。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

Party

public Party()

Partyを作成します。

メソッドの詳細

setName

public void setName([String](#) name)

パーティ名を設定します。

パラメータ:
name - パーティ名

getName

public [String](#) getName()

パーティ名を取得します。

戻り値:
[String](#) パーティ名

setCommunicationProfile

public void setCommunicationProfile([CommunicationProfile](#) communicationProfile)

通信条件を設定します。

パラメータ:
communicationProfile - 通信条件

getCommunicationProfile

public [CommunicationProfile](#) getCommunicationProfile()

通信条件を取得します。

戻り値:
[CommunicationProfile](#) 通信条件

jp.go.meti.dscm.constraint.config

クラス PatternIndex

[java.lang.Object](#)

└ [jp.go.meti.dscm.constraint.config.PatternIndex](#)

public class **PatternIndex**
extends [Object](#)

イベントに対応するプロセスフローのパターンIDを蓄積します。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

PatternIndex([String](#) processFlowName, [String](#) eventName)
PatternIndexを作成します。

メソッドの概要

void	add (String patternId, String selfRole) イベントに対応するプロセスフローのパターンIDを追加します。
String	getSelfRole (String processFlowName, String patternId) ロール名を取得します。
boolean	isAvailable (String processFlowName, String patternId) 指定されたプロセスフローのパターンIDが、このイベントに対して有効であるかチェックします。

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

PatternIndex

public **PatternIndex**([String](#) processFlowName,
[String](#) eventName)

PatternIndexを作成します。

パラメータ:

processFlowName -
eventName -

add

```
public void add(String patternId,  
               String selfRole)
```

イベントに対応するプロセスフローのパターンIDを追加します。

- パラメータ:**
- patternId -
 - selfRole -

isAvailable

```
public boolean isAvailable(String processFlowName,  
                           String patternId)
```

指定されたプロセスフローのパターンIDが、このイベントに対して有効であるかチェックします。

- パラメータ:**
- processFlowName -
 - patternId -

戻り値:
boolean

getSelfRole

```
public String getSelfRole(String processFlowName,  
                          String patternId)
```

ロール名を取得します。

- パラメータ:**
- processFlowName -
 - patternId -

戻り値:
String ロール名

jp.go.meti.dscm.xml

クラス POS売上情報Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.POS売上情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class POS売上情報Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class POS売上情報Descriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
POS売上情報Descriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNameSpacePrefix() Method getNameSpacePrefix
String	getNameSpaceURI() Method getNameSpaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

POS売上情報Descriptor

public POS売上情報Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:

The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:

ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:

FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス POS売上店舗情報

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.jxml.POS売上店舗情報

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class POS売上店舗情報

extends [Object](#)

implements [Serializable](#)

Class POS売上店舗情報.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
<div>POS売上店舗情報()</div> Constructors

メソッドの概要
<div>POS売上明細リスト</div> <div>getPOS売上明細リスト()</div> Returns the value of field 'POS売上明細リスト'.
<div>String</div> <div>getフロア()</div> Returns the value of field 'フロア'.
<div>org.exolab.castor.types.Time</div> <div>get集計開始時間()</div> Returns the value of field '集計開始時間'.
<div>org.exolab.castor.types.Time</div> <div>get集計終了時間()</div> Returns the value of field '集計終了時間'.
<div>String</div> <div>get店舗コード()</div> Returns the value of field '店舗コード'.
<div>org.exolab.castor.types.Date</div> <div>get売上年月日()</div> Returns the value of field '売上年月日'.
<div>String</div> <div>get売場コード()</div> Returns the value of field '売場コード'.
<div>String</div> <div>get百協店コード()</div> Returns the value of field '百協店コード'.
<div>boolean</div> <div>isValid()</div> Method isValid

void	marshal (ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal (Writer out) Method marshal
void	setPOS売上明細リスト (POS売上明細リスト _POS売上明細リスト) Sets the value of field 'POS売上明細リスト'.
void	setフロア (String _フロア) Sets the value of field 'フロア'.
void	set集計開始時間 (org.exolab.castor.types.Time _集計開始時間) Sets the value of field '集計開始時間'.
void	set集計終了時間 (org.exolab.castor.types.Time _集計終了時間) Sets the value of field '集計終了時間'.
void	set店舗コード (String _店舗コード) Sets the value of field '店舗コード'.
void	set売上年月日 (org.exolab.castor.types.Date _売上年月日) Sets the value of field '売上年月日'.
void	set売場コード (String _売場コード) Sets the value of field '売場コード'.
void	set百協店コード (String _百協店コード) Sets the value of field '百協店コード'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

POS売上店舗情報

public POS売上店舗情報()

Constructors

メソッドの詳細

getPOS売上明細リスト

public [POS売上明細リスト](#) getPOS売上明細リスト()

Returns the value of field 'POS売上明細リスト'.

戻り値:
the value of field 'POS売上明細リスト'.

getフロア

public [String](#) getフロア()

Returns the value of field 'フロア'.

戻り値:
the value of field 'フロア'.

get売上年月日

public org.exolab.castor.types.Date get売上年月日()

Returns the value of field '売上年月日'.

戻り値:
the value of field '売上年月日'.

get売場コード

public [String](#) get売場コード()

Returns the value of field '売場コード'.

戻り値:
the value of field '売場コード'.

get店舗コード

public [String](#) get店舗コード()

Returns the value of field '店舗コード'.

戻り値:
the value of field '店舗コード'.

get百協店コード

public [String](#) get百協店コード()

Returns the value of field '百協店コード'.

戻り値:
the value of field '百協店コード'.

get集計終了時間

public org.exolab.castor.types.Time get集計終了時間()

Returns the value of field '集計終了時間'.

戻り値:

the value of field '集計終了時間'.

get集計開始時間

```
public org.exolab.castor.types.Time get集計開始時間()
```

Returns the value of field '集計開始時間'.

戻り値:

the value of field '集計開始時間'.

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

setPOS売上明細リスト

public void setPOS売上明細リスト([POS売上明細リスト](#) _POS売上明細リスト)

Sets the value of field 'POS売上明細リスト'.

パラメータ:
_POS売上明細リスト -

setフロア

public void setフロア([String](#) _フロア)

Sets the value of field 'フロア'.

パラメータ:
_フロア -

set売上年月日

public void set売上年月日(org.exolab.castor.types.Date _売上年月日)

Sets the value of field '売上年月日'.

パラメータ:
_売上年月日 -

set売場コード

public void set売場コード([String](#) _売場コード)

Sets the value of field '売場コード'.

パラメータ:
_売場コード -

set店舗コード

public void set店舗コード([String](#) _店舗コード)

Sets the value of field '店舗コード'.

パラメータ:
_店舗コード -

set百協店コード

public void set百協店コード([String](#) _百協店コード)

Sets the value of field '百協店コード'.

パラメータ:

_百協店コード -

set集計終了時間

```
public void set集計終了時間(org.exolab.castor.types.Time _集計終了時間)
```

Sets the value of field '集計終了時間'.

パラメータ:

_集計終了時間 -

set集計開始時間

```
public void set集計開始時間(org.exolab.castor.types.Time _集計開始時間)
```

Sets the value of field '集計開始時間'.

パラメータ:

_集計開始時間 -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス POS売上店舗情報Descriptor

java.lang.Object

└ org.exolab.castor.xml.Validator

└ org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

└ jp.go.meti.dscm.xml.POS売上店舗情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator,

org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class POS売上店舗情報Descriptor

extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class POS売上店舗情報Descriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
POS売上店舗情報Descriptor() Constructors

メソッドの概要

org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

POS売上店舗情報Descriptor

public POS売上店舗情報Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス POS売上店舗情報リスト

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.jxml.POS売上店舗情報リスト

すべての実装インタフェース:

Serializable

public class POS売上店舗情報リスト
extends Object
implements Serializable

Class POS売上店舗情報リスト.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

直列化された形式

コンストラクタの概要
POS売上店舗情報リスト() Constructors

メソッドの概要

void	addPOS売上店舗情報 (int index, POS売上店舗情報 vPOS売上店舗情報) Method addPOS売上店舗情報
void	addPOS売上店舗情報 (POS売上店舗情報 vPOS売上店舗情報) Method addPOS売上店舗情報
void	clearPOS売上店舗情報 () Method clearPOS売上店舗情報
Enumeration	enumeratePOS売上店舗情報 () Method enumeratePOS売上店舗情報
POS売上店舗情報[]	getPOS売上店舗情報 () Method getPOS売上店舗情報
POS売上店舗情報	getPOS売上店舗情報 (int index) Method getPOS売上店舗情報
int	getPOS売上店舗情報Count () Method getPOS売上店舗情報Count
boolean	isValid () Method isValid
void	marshal (ContentHandler handler) Method marshal

void	marshal (Writer out) Method marshal
boolean	removePOS売上店舗情報 (POS売上店舗情報 vPOS売上店舗情報) Method removePOS売上店舗情報
void	setPOS売上店舗情報 (int index, POS売上店舗情報 vPOS売上店舗情報) Method setPOS売上店舗情報
void	setPOS売上店舗情報 (POS売上店舗情報 [] POS売上店舗情報Array) Method setPOS売上店舗情報
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

POS売上店舗情報リスト

public POS売上店舗情報リスト()

Constructors

メソッドの詳細

addPOS売上店舗情報

public void addPOS売上店舗情報([POS売上店舗情報](#) vPOS売上店舗情報)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method addPOS売上店舗情報

パラメータ:
vPOS売上店舗情報 -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

addPOS売上店舗情報

public void addPOS売上店舗情報(int index,
[POS売上店舗情報](#) vPOS売上店舗情報)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method addPOS売上店舗情報

パラメータ:
index -
vPOS売上店舗情報 -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

clearPOS売上店舗情報

```
public void clearPOS売上店舗情報()  
  
    Method clearPOS売上店舗情報
```

enumeratePOS売上店舗情報

```
public Enumeration enumeratePOS売上店舗情報()  
  
    Method enumeratePOS売上店舗情報  
  
    戻り値:  
        POS売上店舗情報
```

getPOS売上店舗情報

```
public POS売上店舗情報 getPOS売上店舗情報(int index)  
    throws IndexOutOfBoundsException  
  
    Method getPOS売上店舗情報  
  
    パラメータ:  
        index -  
    戻り値:  
        POS売上店舗情報  
    例外:  
        IndexOutOfBoundsException
```

getPOS売上店舗情報

```
public POS売上店舗情報[] getPOS売上店舗情報()  
  
    Method getPOS売上店舗情報  
  
    戻り値:  
        POS売上店舗情報
```

getPOS売上店舗情報Count

```
public int getPOS売上店舗情報Count()  
  
    Method getPOS売上店舗情報Count  
  
    戻り値:  
        POS売上店舗情報Count
```

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

public void marshal([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

removePOS売上店舗情報

public boolean removePOS売上店舗情報([POS売上店舗情報](#) vPOS売上店舗情報)

Method removePOS売上店舗情報

パラメータ:

vPOS売上店舗情報 -

戻り値:

boolean

setPOS売上店舗情報

```
public void setPOS売上店舗情報(int index,
                                POS売上店舗情報 vPOS売上店舗情報)
    throws IndexOutOfBoundsException
```

Method setPOS売上店舗情報

- パラメータ:**
- index -
 - vPOS売上店舗情報 -

例外:

- [IndexOutOfBoundsException](#)

setPOS売上店舗情報

```
public void setPOS売上店舗情報(POS売上店舗情報[] POS売上店舗情報Array)
```

Method setPOS売上店舗情報

- パラメータ:**
- POS売上店舗情報Array -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

- パラメータ:**
- reader -
- 戻り値:**
- the newly created root object of the java content tree
- 例外:**
- [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
 - [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

- 例外:**
- [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス POS売上店舗情報リストDescriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.POS売上店舗情報リストDescriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class POS売上店舗情報リストDescriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class POS売上店舗情報リストDescriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
POS売上店舗情報リストDescriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNameSpacePrefix() Method getNameSpacePrefix
String	getNameSpaceURI() Method getNameSpaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

POS売上店舗情報リストDescriptor

public POS売上店舗情報リストDescriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス POS売上明細

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.jxml.POS売上明細](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class POS売上明細
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class POS売上明細.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
POS売上明細() Constructors

メソッドの概要

void	deletePOS番号() Method deletePOS番号
void	delete取引番号() Method delete取引番号
int	getPOS番号() Returns the value of field 'POS番号'.
BigDecimal	get客数() Returns the value of field '客数'.
org.exolab.castor.types.Time	get取引時刻() Returns the value of field '取引時刻'.
int	get取引番号() Returns the value of field '取引番号'.
商品記述リスト	get商品記述リスト() Returns the value of field '商品記述リスト'.
BigDecimal	get特売単価() Returns the value of field '特売単価'.
BigDecimal	get特売売上金額() Returns the value of field '特売売上金額'.

BigDecimal	get特売売上数() Returns the value of field '特売売上数'.
BigDecimal	get売上金額() Returns the value of field '売上金額'.
BigDecimal	get売上数() Returns the value of field '売上数'.
BigDecimal	get売単価() Returns the value of field '売単価'.
分類リスト	get分類リスト() Returns the value of field '分類リスト'.
boolean	hasPOS番号() Method hasPOS番号
boolean	has取引番号() Method has取引番号
boolean	isValid() Method isValid
void	marshal() (ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal() (Writer out) Method marshal
void	setPOS番号() (int _POS番号) Sets the value of field 'POS番号'.
void	set客数() (BigDecimal _客数) Sets the value of field '客数'.
void	set取引時刻() (org.exolab.castor.types.Time _取引時刻) Sets the value of field '取引時刻'.
void	set取引番号() (int _取引番号) Sets the value of field '取引番号'.
void	set商品記述リスト() (商品記述リスト _商品記述リスト) Sets the value of field '商品記述リスト'.
void	set特売単価() (BigDecimal _特売単価) Sets the value of field '特売単価'.
void	set特売売上金額() (BigDecimal _特売売上金額) Sets the value of field '特売売上金額'.
void	set特売売上数() (BigDecimal _特売売上数) Sets the value of field '特売売上数'.
void	set売上金額() (BigDecimal _売上金額) Sets the value of field '売上金額'.
void	set売上数() (BigDecimal _売上数) Sets the value of field '売上数'.
void	set売単価() (BigDecimal _売単価) Sets the value of field '売単価'.
void	set分類リスト() (分類リスト _分類リスト) Sets the value of field '分類リスト'.
static Object	unmarshal() (Reader reader) Method unmarshal
void	validate() Method validate

クラス <code>java.lang.Object</code> から継承したメソッド
<code>clone</code> , <code>equals</code> , <code>finalize</code> , <code>getClass</code> , <code>hashCode</code> , <code>notify</code> , <code>notifyAll</code> , <code>toString</code> , <code>wait</code> , <code>wait</code> , <code>wait</code>

コンストラクタの詳細

POS売上明細

```
public POS売上明細()
```

Constructors

メソッドの詳細

deletePOS番号

```
public void deletePOS番号()
```

Method deletePOS番号

delete取引番号

```
public void delete取引番号()
```

Method delete取引番号

getPOS番号

```
public int getPOS番号()
```

Returns the value of field 'POS番号'.

戻り値:
the value of field 'POS番号'.

get分類リスト

```
public 分類リスト get分類リスト()
```

Returns the value of field '分類リスト'.

戻り値:
the value of field '分類リスト'.

get取引時刻

```
public org.exolab.castor.types.Time get取引時刻()
```

Returns the value of field '取引時刻'.

戻り値:

the value of field '取引時刻'.

get取引番号

public int **get取引番号**()

Returns the value of field '取引番号'.

戻り値:

the value of field '取引番号'.

get商品記述リスト

public [商品記述リスト](#) **get商品記述リスト**()

Returns the value of field '商品記述リスト'.

戻り値:

the value of field '商品記述リスト'.

get売上数

public [BigDecimal](#) **get売上数**()

Returns the value of field '売上数'.

戻り値:

the value of field '売上数'.

get売上金額

public [BigDecimal](#) **get売上金額**()

Returns the value of field '売上金額'.

戻り値:

the value of field '売上金額'.

get売単価

public [BigDecimal](#) **get売単価**()

Returns the value of field '売単価'.

戻り値:

the value of field '売単価'.

get客数

public [BigDecimal](#) get客数()

Returns the value of field '客数'.

戻り値:
the value of field '客数'.

get特売単価

public [BigDecimal](#) get特売単価()

Returns the value of field '特売単価'.

戻り値:
the value of field '特売単価'.

get特売売上数

public [BigDecimal](#) get特売売上数()

Returns the value of field '特売売上数'.

戻り値:
the value of field '特売売上数'.

get特売売上金額

public [BigDecimal](#) get特売売上金額()

Returns the value of field '特売売上金額'.

戻り値:
the value of field '特売売上金額'.

hasPOS番号

public boolean hasPOS番号()

Method hasPOS番号

戻り値:
boolean

has取引番号

public boolean **has取引番号**()

Method has取引番号

戻り値:

boolean

isValid

public boolean **isValid**()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void **marshal**([Writer](#) out)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the marshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

marshal

public void **marshal**([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

setPOS番号

public void **setPOS番号**(int _POS番号)

Sets the value of field 'POS番号'.

パラメータ:
_POS番号 -

set分類リスト

public void **set分類リスト**([分類リスト](#) _分類リスト)

Sets the value of field '分類リスト'.

パラメータ:
_分類リスト -

set取引時刻

public void **set取引時刻**(org.exolab.castor.types.Time _取引時刻)

Sets the value of field '取引時刻'.

パラメータ:
_取引時刻 -

set取引番号

public void **set取引番号**(int _取引番号)

Sets the value of field '取引番号'.

パラメータ:
_取引番号 -

set商品記述リスト

public void **set商品記述リスト**([商品記述リスト](#) _商品記述リスト)

Sets the value of field '商品記述リスト'.

パラメータ:
_商品記述リスト -

set売上数

public void **set売上数**([BigDecimal](#) _売上数)

Sets the value of field '売上数'.

パラメータ:
_売上数 -

set売上金額

public void set売上金額(BigDecimal _売上金額)

Sets the value of field '売上金額'.

パラメータ:
_売上金額 -

set売単価

public void set売単価(BigDecimal _売単価)

Sets the value of field '売単価'.

パラメータ:
_売単価 -

set客数

public void set客数(BigDecimal _客数)

Sets the value of field '客数'.

パラメータ:
_客数 -

set特売単価

public void set特売単価(BigDecimal _特売単価)

Sets the value of field '特売単価'.

パラメータ:
_特売単価 -

set特売売上数

public void set特売売上数(BigDecimal _特売売上数)

Sets the value of field '特売売上数'.

パラメータ:
_特売売上数 -

set特売売上金額

public void set特売売上金額(BigDecimal _特売売上金額)

Sets the value of field '特売売上金額'.

パラメータ:

_特売売上金額 -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス POS売上明細Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.jxml.POS売上明細Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class POS売上明細Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class POS売上明細Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
POS売上明細Descriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

POS売上明細Descriptor

public POS売上明細Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode**()

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends**()

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity**()

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass**()

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス POS売上明細リスト

[java.lang.Object](#)

└─ [jp.go.meti.dscm.jxml.POS売上明細リスト](#)

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

```
public class POS売上明細リスト
extends Object
implements Serializable
```

Class POS売上明細リスト.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
POS売上明細リスト () Constructors

メソッドの概要

void	addPOS売上明細 (int index, POS売上明細 vPOS売上明細) Method addPOS売上明細
void	addPOS売上明細 (POS売上明細 vPOS売上明細) Method addPOS売上明細
void	clearPOS売上明細 () Method clearPOS売上明細
Enumeration	enumeratePOS売上明細 () Method enumeratePOS売上明細
POS売上明細 []	getPOS売上明細 () Method getPOS売上明細
POS売上明細	getPOS売上明細 (int index) Method getPOS売上明細
int	getPOS売上明細Count () Method getPOS売上明細Count
boolean	isValid () Method isValid
void	marshal (ContentHandler handler) Method marshal

void	marshal (Writer out) Method marshal
boolean	removePOS売上明細 (POS売上明細 vPOS売上明細) Method removePOS売上明細
void	setPOS売上明細 (int index, POS売上明細 vPOS売上明細) Method setPOS売上明細
void	setPOS売上明細 (POS売上明細 [] POS売上明細Array) Method setPOS売上明細
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

POS売上明細リスト

public POS売上明細リスト()

Constructors

メソッドの詳細

addPOS売上明細

public void [addPOS売上明細](#)([POS売上明細](#) vPOS売上明細)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method [addPOS売上明細](#)

パラメータ:
vPOS売上明細 -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

addPOS売上明細

public void [addPOS売上明細](#)(int index,
[POS売上明細](#) vPOS売上明細)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method [addPOS売上明細](#)

パラメータ:
index -
vPOS売上明細 -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

clearPOS売上明細

```
public void clearPOS売上明細()  
  
    Method clearPOS売上明細
```

enumeratePOS売上明細

```
public Enumeration enumeratePOS売上明細()  
  
    Method enumeratePOS売上明細  
  
    戻り値:  
        POS売上明細
```

getPOS売上明細

```
public POS売上明細 getPOS売上明細(int index)  
    throws IndexOutOfBoundsException  
  
    Method getPOS売上明細  
  
    パラメータ:  
        index -  
    戻り値:  
        POS売上明細  
    例外:  
        IndexOutOfBoundsException
```

getPOS売上明細

```
public POS売上明細[] getPOS売上明細()  
  
    Method getPOS売上明細  
  
    戻り値:  
        POS売上明細
```

getPOS売上明細Count

```
public int getPOS売上明細Count()  
  
    Method getPOS売上明細Count  
  
    戻り値:  
        POS売上明細Count
```

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

public void marshal([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

removePOS売上明細

public boolean removePOS売上明細([POS売上明細](#) vPOS売上明細)

Method removePOS売上明細

パラメータ:

vPOS売上明細 -

戻り値:

boolean

setPOS売上明細

```
public void setPOS売上明細(int index,
    POS売上明細 vPOS売上明細)
    throws IndexOutOfBoundsException
```

Method setPOS売上明細

パラメータ:
index -
vPOS売上明細 -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

setPOS売上明細

```
public void setPOS売上明細(POS売上明細[] POS売上明細Array)
```

Method setPOS売上明細

パラメータ:
POS売上明細Array -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:
reader -
戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス POS売上明細リストDescriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.POS売上明細リストDescriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class POS売上明細リストDescriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class POS売上明細リストDescriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
POS売上明細リストDescriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setNameXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

POS売上明細リストDescriptor

public POS売上明細リストDescriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode**()

Method getAccessMode

戻り値:

The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends**()

Method getExtends

戻り値:

ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity**()

Method getIdentity

戻り値:

FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass**()

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.constraint

クラス ProcessController

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessController

すべての実装インタフェース:

[EventListener](#)

直系の既知のサブクラス:

[AbstractAccountPayablesController](#), [AbstractAccountReceivablesController](#),
[AbstractArrivalNoticeController](#), [AbstractArrivalNoticeController](#), [AbstractBillController](#),
[AbstractOrderController](#), [AbstractOrderResponseController](#), [AbstractPreReceivingController](#),
[AbstractPreShippingController](#), [AbstractReceiptAdviceController](#), [AbstractReceiptAdviceController](#),
[AbstractRemittanceAdviceController](#), [AbstractShippingInstructionController](#),
[AbstractShippingInstructionController](#), [AbstractShippingNoticeController](#),
[AbstractShippingNoticeController](#), [AbstractSimpleSendController](#)

```
public abstract class ProcessController
```

```
extends Object
```

```
implements EventListener
```

コンストレイント層のプロセスに対応したProcessController抽象クラスです。

イベント層でイベントが発生した場合に、EventListenerを実装したProcessControllerが呼び出されます。

ProcessControllerでは、ProcessContextのシーケンス情報を使って、ビジネスプロセスを実行する条件が揃っていることを確認します。また、メッセージで送られてきた情報が、プロセスを実行するために必要な情報であるかをチェックします。チェックで問題があれば例外を発生させます。

チェックするものは具体的には以下ようになります。

- 情報の型(BpcDocumentの型)のチェック
- コラボレーションIDの存在チェック
- 選択しているプロセスフローのパターンにおける、リクエストされたイベント名の存在チェック
- リクエストされたイベントにコンフィグ上で対応したプロセス名と、実際に実行されたProcessControllerのプロセス名の一致をチェック
- リクエストされたイベントのコンフィグ上のロール(selfRole)と、実際に実行されたBPCのロール(bpc.propertiesで定義)の一致をチェック

次に、ProcessControllerは、EventからBpcDocumentを取り出し、プロセスを実行します。ProcessControllerは、プロセスごとに定義します。よって、ProcessControllerとプロセスは、一対一になります。

次に実行するイベントの登録は、DispatchLayerにおいて行ないます。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

`ProcessController()`

ProcessControllerを作成します。

メソッドの概要

protected abstract boolean	<code>checkBpcDocument(BpcDocument document)</code> BPCDocumentの形式をチェックします。
void	<code>exec(BpcMessage bpcMessage)</code> プロセスを実行します。
protected String	<code>getBpcSelfParty()</code> パーティ名を取得します。
protected Configuration	<code>getConfiguration()</code> Configurationを取得します。
protected abstract String	<code>getProcessFlowName()</code> プロセスフロー名を取得します。
protected abstract String	<code>getProcessName()</code> プロセス名を取得します。

クラス `java.lang.Object` から継承したメソッド

`clone`, `equals`, `finalize`, `getClass`, `hashCode`, `notify`, `notifyAll`, `toString`, `wait`, `wait`, `wait`

コンストラクタの詳細

ProcessController

`public ProcessController()`

ProcessControllerを作成します。

メソッドの詳細

exec

`public void exec(BpcMessage bpcMessage)`
throws `EventListenerException`

プロセスを実行します。

プロセスの実行は以下の順に行われます。

1. 開始ログの出力
2. コラボレーションIDの存在チェック
3. プロセスフロー設定の用意
4. イベントの存在チェック
5. プロセスの存在チェック
6. ロールのチェック
7. ドキュメントタイプのチェック
8. ドキュメントのバリデーション
9. コンテキストの準備
10. プロセスの実行

11. 終了ログの出力

定義:

インタフェース [EventListener](#) 内の [exec](#)

パラメータ:

bpcMessage - イベント

例外:

[EventListenerException](#)

getBpcSelfParty

protected [String](#) getBpcSelfParty()

パーティ名を取得します。

戻り値:

String

getConfiguration

protected [Configuration](#) getConfiguration()

Configurationを取得します。

戻り値:

Configuration

getProcessFlowName

protected abstract [String](#) getProcessFlowName()

プロセスフロー名を取得します。サブクラスで実装します。

戻り値:

String プロセスフロー名

getProcessName

protected abstract [String](#) getProcessName()

プロセス名を取得します。サブクラスで実装します。

戻り値:

String プロセス名

checkBpcDocument

protected abstract boolean checkBpcDocument([BpcDocument](#) document)

BPCDocumentの形式をチェックします。

パラメータ:

document - BpcDocument

戻り値:

boolean

jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf

クラス ProcessDef

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.ProcessDef

public class ProcessDef

extends [Object](#)

プロセスフロー (ProcessFlow) のプロセス定義 (Process) を表現したクラスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
ProcessDef ()

メソッドの概要	
void	addResult (ProcessResultDef processResult) プロセス処理結果を追加します。
String	getControllerClass () ProcessControllerクラスを取得します。
String	getDescription () 説明を取得します。
String	getEventName () イベント名を取得します。
String	getName () プロセス名を取得します。
ProcessResultDef	getResult (String resultName) プロセス処理結果を取得します。
String	getSelfRole () プロセスのロールを取得します。
void	setControllerClass (String controllerClass) ProcessControllerクラスを設定します。
void	setDescription (String description) 説明を設定します。
void	setEventName (String eventName) イベント名を設定します。
void	setName (String name) プロセス名を設定します。
void	setSelfRole (String selfRole)

	プロセスのロールを設定します。
--	-----------------

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

ProcessDef

public ProcessDef()

メソッドの詳細

setControllerClass

public void setControllerClass([String](#) controllerClass)

ProcessControllerクラスを設定します。

パラメータ:

controllerClass - ProcessControllerクラス

getControllerClass

public [String](#) getControllerClass()

ProcessControllerクラスを取得します。

戻り値:

String ProcessControllerクラス

setDescription

public void setDescription([String](#) description)

説明を設定します。

パラメータ:

description - 説明

getDescription

public [String](#) getDescription()

説明を取得します。

戻り値:

String 説明

setEventName

```
public void setEventName(String eventName)
```

イベント名を設定します。

パラメータ:
eventName - イベント名

getEventName

```
public String getEventName()
```

イベント名を取得します。

戻り値:
String イベント名

setName

```
public void setName(String name)
```

プロセス名を設定します。

パラメータ:
name - プロセス名

getName

```
public String getName()
```

プロセス名を取得します。

戻り値:
String プロセス名

getResult

```
public ProcessResultDef getResult(String resultName)
```

プロセス処理結果を取得します。

パラメータ:
resultName -

戻り値:
ProcessResult

setSelfRole

public void setSelfRole([String](#) selfRole)

プロセスのロールを設定します。

パラメータ:
selfRole - プロセスのロール

getSelfRole

public [String](#) getSelfRole()

プロセスのロールを取得します。

戻り値:
[String](#) プロセスのロール

addResult

public void addResult([ProcessResultDef](#) processResult)

プロセス処理結果を追加します。

パラメータ:
processResult -

jp.go.meti.dscm.constraint

クラス ProcessEngine

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessEngine

public class ProcessEngine

extends [Object](#)

プロセスの実行を制御するクラスです。

プロセスには、以下の種類があります。

業務APからデータをうけとる受領プロセス(Accept)

業務APにデータを通知する通知プロセス(Notice)

通信サーバにデータを通知する送信プロセス(Send)

通信サーバからデータをうけとる受信プロセス(Receive)

コンストラクタの概要

[ProcessEngine\(\)](#)

メソッドの概要

ProcessResult	exec (BpcProcessContext ctx, BpcMessage message) 実行すべきイベント種別にしたがって適切なアクティビティクラスを呼び出す
static ProcessEngine	getInstance ()

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

ProcessEngine

public ProcessEngine()

メソッドの詳細

getInstance

public static [ProcessEngine](#) getInstance()

exec

public [ProcessResult](#) exec([BpcProcessContext](#) ctx,
[BpcMessage](#) message)

実行すべきイベント種別にしたがって適切なアクティビティクラスを呼び出す

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

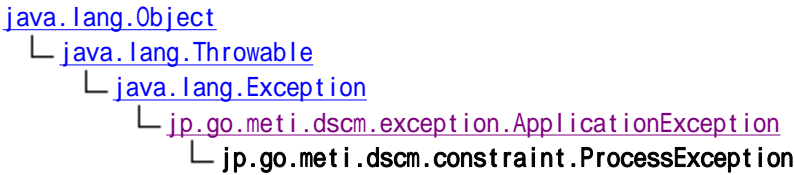
概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.constraint

クラス

ProcessException



すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

```
public class ProcessException
extends ApplicationException
```

プロセス実行時に発生した例外を表現するクラスです。プロセス実行中に発生した例外はすべてこのクラスに集約されることを想定しています。具体的な処理は特に行いません。

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[ApplicationException](#) から継承したフィールド

[cause](#)

コンストラクタの概要

[ProcessException](#)([String](#) logCode, [Object](#)[] args, [Throwable](#) cause)

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[ApplicationException](#) から継承したメソッド

[getArgs](#), [getCause](#), [getLogCode](#), [getLogMessage](#), [logMessage](#)

クラス java.lang.[Throwable](#) から継承したメソッド

[fillInStackTrace](#), [getLocalizedMessage](#), [getMessage](#), [getStackTrace](#), [initCause](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [setStackTrace](#), [toString](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

ProcessException

```
public ProcessException(String logCode,  
                        Object[] args,  
                        Throwable cause)
```

パラメータ:

- logCode -
- args -
- cause -

jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf

クラス ProcessFlow

[java.lang.Object](#)

└ [jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.ProcessFlow](#)

```
public class ProcessFlow
extends Object
```

プロセスフロー (ProcessFlow) のプロセスフロー定義 (ProcessFlow) を表現したクラスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
ProcessFlow()

メソッドの概要
<div>void</div> <div>addPattern(ProcessFlowPattern processFlowPattern)</div> <div>プロセスフローパターンを追加します。</div>
<div>String</div> <div>getDescription()</div> <div>説明を取得します。</div>
<div>String</div> <div>getName()</div> <div>プロセスフロー名を取得します。</div>
<div>ProcessFlowPattern</div> <div>getPattern(String patternId)</div> <div>プロセスフローパターンを取得します。</div>
<div>Iterator</div> <div>getPatternIds()</div> <div>プロセスフローパターンを取得します。</div>
<div>void</div> <div>setDescription(String description)</div> <div>説明を設定します。</div>
<div>void</div> <div>setName(String name)</div> <div>プロセスフロー名を設定します。</div>

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

メソッドの詳細

setName

public void setName([String](#) name)

プロセスフロー名を設定します。

パラメータ:
name - プロセスフロー名

getName

public [String](#) getName()

プロセスフロー名を取得します。

戻り値:
[String](#) プロセスフロー名

setDescription

public void setDescription([String](#) description)

説明を設定します。

パラメータ:
description - 説明

getDescription

public [String](#) getDescription()

説明を取得します。

戻り値:
[String](#) 説明

addPattern

public void addPattern([ProcessFlowPattern](#) processFlowPattern)

プロセスフローパターンを追加します。

パラメータ:
processFlowPattern -

getPattern

public [ProcessFlowPattern](#) getPattern([String](#) patternId)

プロセスフローパターンを取得します。

パラメータ:

patternId -

戻り値:

ProcessFlowPattern

getPatternIds

public [Iterator](#) getPatternIds()

プロセスフローパターンを取得します。

戻り値:

Iterator

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf

クラス ProcessFlowLoader



public class ProcessFlowLoader

extends ConfigLoader

プロセスフロー (ProcessFlow)を読み込むための、ConfigLoaderの実装クラスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

ProcessFlowLoader()

メソッドの概要

void

doAddRules(org.apache.commons.digester.Digester digester)

プロセスフローのためのDigesterを用意します。

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.config.ConfigLoader から継承したメソッド

load

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

ProcessFlowLoader

public ProcessFlowLoader()

メソッドの詳細

doAddRules

public void doAddRules(org.apache.commons.digester.Digester digester)

throws IOException, SAXException

プロセスフローのためのDigesterを用意します。

定義:

クラス [ConfigLoader](#) 内の [doAddRules](#)

パラメータ:

digester -

例外:

[IOException](#)

[SAXException](#)

jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf

クラス ProcessFlowPattern

[java.lang.Object](#)

└ [jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.ProcessFlowPattern](#)

public class ProcessFlowPattern
extends [Object](#)

プロセスフロー (ProcessFlow) のプロセスフローのパターン定義 (Pattern) を表現したクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
ProcessFlowPattern()

メソッドの概要
<div>void</div> <div>addEvent(EventDef event) イベントを追加します。</div>
<div>EventDef</div> <div>findFirstEventDef() 最初のイベントのイベント定義を取得する</div>
<div>EventDef</div> <div>getEvent(String name) イベントを取得します。</div>
<div>Iterator</div> <div>getEventNames() イベントを取得します。</div>
<div>String</div> <div>getPatternId() パターンIDを取得します。</div>
<div>void</div> <div>setPatternId(String patternId) パターンIDを設定します。</div>

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

ProcessFlowPattern

public ProcessFlowPattern()

メソッドの詳細

getEvent

public [EventDef](#) **getEvent**([String](#) name)

イベントを取得します。

パラメータ:

name -

戻り値:

EventDef

getEventNames

public [Iterator](#) **getEventNames**()

イベントを取得します。

戻り値:

Iterator

setPatternId

public void **setPatternId**([String](#) patternId)

パターンIDを設定します。

パラメータ:

patternId - パターンID

getPatternId

public [String](#) **getPatternId**()

パターンIDを取得します。

戻り値:

String パターンID

addEvent

public void **addEvent**([EventDef](#) event)

イベントを追加します。

パラメータ:

event -

findFirstEventDef

public [EventDef](#) findFirstEventDef()

最初のイベントのイベント定義を取得する

戻り値:

EventDef 最初のイベントのイベント定義

jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd

クラス **ProcessFlowRef**

[java.lang.Object](#)

└─ [jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.ProcessFlowRef](#)

public class **ProcessFlowRef**

extends [Object](#)

コラボレーション記述 (CollaborationDescriptor) のプロセスフローのパターン (ProcessFlow) を表現したクラスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
ProcessFlowRef()

メソッドの概要	
String	getName() プロセスフロー名を取得します。
ProcessFlowRef	getNext() 次のプロセスフローを取得します。
String	getPatternId() パターンIDを取得します。
ProcessFlowRef	getPrev() 前のプロセスフローを取得します。
void	setName(String name) プロセスフロー名を設定します。
void	setNext(ProcessFlowRef processFlowRef) 次のプロセスフローを設定します。
void	setPatternId(String patternId) パターンIDを設定します。
void	setPrev(ProcessFlowRef processFlowRef) 前のプロセスフローを設定します。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

ProcessFlowRef

public ProcessFlowRef()

メソッドの詳細

setName

public void setName([String](#) name)

プロセスフロー名を設定します。

パラメータ:
name - プロセスフロー名

getName

public [String](#) getName()

プロセスフロー名を取得します。

戻り値:
[String](#) プロセスフロー名

setNext

public void setNext([ProcessFlowRef](#) processFlowRef)

次のプロセスフローを設定します。

パラメータ:
processFlowRef - プロセスフロー

getNext

public [ProcessFlowRef](#) getNext()

次のプロセスフローを取得します。

戻り値:
[ProcessFlowRef](#) 次のプロセスフロー

setPatternId

public void setPatternId([String](#) patternId)

パターンIDを設定します。

パラメータ:
patternId - パターンID

getPatternId

public [String](#) getPatternId()

パターンIDを取得します。

戻り値:
String パターンID

setPrev

public void **setPrev**([ProcessFlowRef](#) processFlowRef)

前のプロセスフローを設定します。

パラメータ:
processFlowRef - プロセスフロー

getPrev

public [ProcessFlowRef](#) getPrev()

前のプロセスフローを取得します。

戻り値:
ProcessFlowRef 前のプロセスフロー

jp.go.meti.dscm.constraint

クラス ProcessResult

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessResult](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class ProcessResult
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

プロセスの処理結果を表すクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要

[ProcessResult](#) (boolean success)
ProcessResultを作成します。

メソッドの概要	
Throwable	getCause() 原因例外を取得します。
Object[]	getLogArgs() ログ埋込文字を取得します。
String	getLogCode() ログコードを取得します。
LogInfo	getLogInfo() ログ情報を取得します。
boolean	isSuccess() 正常終了フラグを取得します。
void	setCause (Throwable cause) 原因例外を設定します。
void	setLogInfo (LogInfo logInfo) ログ情報を設定します。

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

ProcessResult

public **ProcessResult**(boolean success)

ProcessResultを作成します。

パラメータ:

success -

メソッドの詳細

isSuccess

public boolean **isSuccess**()

正常終了フラグを取得します。

戻り値:

boolean 正常終了フラグ

setLogInfo

public void **setLogInfo**([LogInfo](#) logInfo)

ログ情報を設定します。

パラメータ:

logInfo - ログ情報

getLogInfo

public [LogInfo](#) **getLogInfo**()

ログ情報を取得します。

戻り値:

LogInfo ログ情報

setCause

public void **setCause**([Throwable](#) cause)

原因例外を設定します。

パラメータ:

cause - 原因例外

getCause

public [Throwable](#) getCause()

原因例外を取得します。

戻り値:
Throwable 原因例外

getLogCode

public [String](#) getLogCode()

ログコードを取得します。

戻り値:
String

getLogArgs

public [Object](#)[] getLogArgs()

ログ埋込文字を取得します。

戻り値:
Object[]

jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf

クラス ProcessResultDef

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.ProcessResultDef

public class ProcessResultDef
extends [Object](#)

プロセスフロー (ProcessFlow) のプロセスの処理結果 (Result) を表現したクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
ProcessResultDef()

メソッドの概要
<div>void</div> <div>addEventRef(EventRef nextEventRef) 次のイベント名を追加します。</div>
<div>EventRef</div> <div>getEventRef(int index) 次のイベント名を取得します。</div>
<div>int</div> <div>getEventRefCount() 次のイベント名の数を取得します。</div>
<div>String</div> <div>getResultName() プロセス処理結果名を取得します。</div>
<div>void</div> <div>setResultName(String resultName) プロセス処理結果名を設定します。</div>

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

ProcessResultDef

public ProcessResultDef()

メソッドの詳細

setName

public void setName([String](#) name)

プロセス処理結果名を設定します。

パラメータ:

name - プロセス処理結果名

getResultName

public [String](#) getResultName()

プロセス処理結果名を取得します。

戻り値:

[String](#) プロセス処理結果名

addEventRef

public void addEventRef([EventRef](#) nextEventRef)

次のイベント名を追加します。

パラメータ:

nextEventRef -

getEventRefCount

public int getEventRefCount()

次のイベント名の数を取得します。

戻り値:

int

getEventRef

public [EventRef](#) getEventRef(int index)

次のイベント名を取得します。

パラメータ:

index -

戻り値:

[EventRef](#)

jp.go.meti.dscm.tools.purge

クラス PurgeTable

[java.lang.Object](#)

└─ `jp.go.meti.dscm.tools.purge.PurgeTable`

public class **PurgeTable**

extends [Object](#)

指定された(履歴情報を表す)テーブルの情報を削除するコマンドラインのツールです。

指定された日付より古い履歴のみを削除します。

使い方:

```
java jp.go.meti.dscm.tools.purge.PurgeTable user password url table timestamp
```

*user*にはデータベースのユーザ名、

*password*にはパスワード、

*url*にはデータベースのURL

*table*にはデータベースのテーブル名

*timestamp*にはYYYYMMDDhhmmss形式の日付

を指定します。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要	
<code>PurgeTable()</code>	
メソッドの概要	
static void	<code>main(String[] args)</code> 履歴削除コマンドの本体
クラス <code>java.lang.Object</code> から継承したメソッド	
<code>clone</code> , <code>equals</code> , <code>finalize</code> , <code>getClass</code> , <code>hashCode</code> , <code>notify</code> , <code>notifyAll</code> , <code>toString</code> , <code>wait</code> , <code>wait</code> , <code>wait</code>	
コンストラクタの詳細	

メソッドの詳細

main

public static void main([String\[\]](#) args)
throws [Exception](#)

履歴削除コマンドの本体

パラメータ:
args - コマンドライン引数

例外:
[Exception](#)

jp.go.meti.dscm.mapper.io

インタフェース ReadableField

すべてのスーパーインタフェース:
[Serializable](#)

既知の実装クラスの一覧:
[Data](#), [Field](#)

public interface ReadableField
extends [Serializable](#)

データを格納するクラスに対して、FieldReader/FieldWriterを実装したクラスを通じて 読み込み処理をおこなえることを示すインタフェースです。

導入されたバージョン:
1.0

メソッドの概要	
void	read (FieldReader reader) オブジェクトの内容を読み出します。

メソッドの詳細

read

public void [read](#)([FieldReader](#) reader)
throws [IOException](#),
[ParseException](#)

オブジェクトの内容を読み出します。

パラメータ:

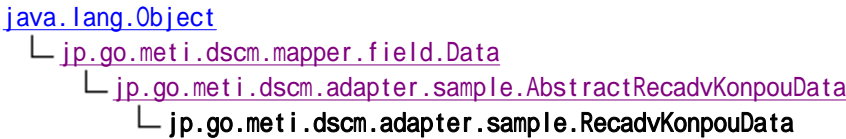
reader - [FieldReader](#)

例外:

[IOException](#) - 入力エラー
[ParseException](#) - 正しくないフォーマットだった場合にthrowされます。

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス RecadvKonpouData



すべての実装インタフェース:

[ReadableField](#), [Serializable](#), [WritableField](#)

```
public class RecadvKonpouData
extends AbstractRecadvKonpouData
```

このクラスは業務アプリケーションからのデータを表すクラスです。CSV形式や固定長形式のファイルの読み書きの際に使用します。自動生成されます。必要に応じて編集してください。

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.field.[Data](#) から継承したフィールド

[INIT_MAPSIZE](#)

コンストラクタの概要

[RecadvKonpouData](#)()

デフォルトコンストラクタではデータの形式をfieldに設定します。

[RecadvKonpouData](#)([Field](#)[] field)

データのフィールド定義を指定してRecadvKonpouDataを作成します。

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.field.[Data](#) から継承したメソッド

[getBigDecimalValueByName](#), [getDateValueByName](#), [getField](#), [getFieldValue](#), [getHashMap](#), [getIntValueByName](#), [getStringValueByName](#), [print](#), [read](#), [setFieldFormat](#), [setFieldValue](#), [setValueByName](#), [setValueByName](#), [write](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

RecadvKonpouData

```
public RecadvKonpouData()  
    throws ParseException,  
           IOException
```

デフォルトコンストラクタではデータの形式をfieldに設定します。

インポータ、エクスポータから呼び出されます。

必要に応じて編集してください。

例外:
[ParseException](#) - フィールド定義の解析時にエラーが発生した場合
[IOException](#) - IO例外

RecadvKonpouData

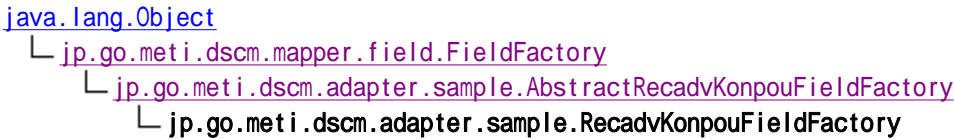
```
public RecadvKonpouData(Field[] field)
```

データのフィールド定義を指定してRecadvKonpouDataを作成します。

パラメータ:
field - フィールド定義

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス RecadvKonpouFieldFactory



```
public class RecadvKonpouFieldFactory
extends AbstractRecadvKonpouFieldFactory
```

このクラスは業務アプリケーションのフィールド定義を作成するクラスです。CSV形式や固定長形式のファイルの読み書きの際に使用します。自動生成されます。必要に応じて編集してください。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
RecadvKonpouFieldFactory()

メソッドの概要
<div>String</div> getDirectory() <div>フィールド定義のファイルのディレクトリ名を取得します。</div>
<div>Field[]</div> getFieldFormats() <div>フィールド定義を取得します。</div>
<div>String</div> getFilename() <div>フィールド定義のファイル名を取得します。</div>

クラス jp.go.meti.dscm.adapter.sample.AbstractRecadvKonpouFieldFactory から継承したメソッド
setFieldFormats

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.field.FieldFactory から継承したメソッド
createCsvFieldFormat, createCsvFieldFormat, createCsvFieldFormat, createFixedFieldFormat, createFixedFieldFormat, createFixedFieldFormat, setDirectory, setFilename

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

メソッドの詳細

getFieldFormats

```
public Field[] getFieldFormats()  
    throws ParseException,  
           IOException
```

フィールド定義を取得します。取得したフィールド定義はAbstractRecadvKonpouFieldFactoryでキャッシュします。

必要に応じて編集してください。

オーバーライド:
クラス [AbstractRecadvKonpouFieldFactory](#) 内の [getFieldFormats](#)
戻り値:
フィールドフォーマット
例外:
[ParseException](#)
[IOException](#)

getFilename

```
public String getFilename()
```

フィールド定義のファイル名を取得します。

オーバーライド:
クラス [AbstractRecadvKonpouFieldFactory](#) 内の [getFilename](#)
戻り値:
拡張子を含むファイル名

getDirectory

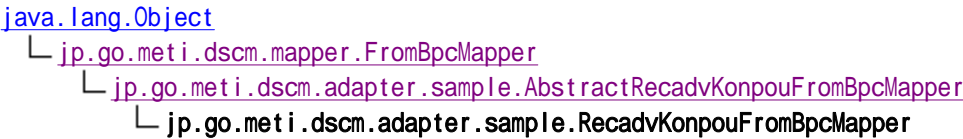
```
public String getDirectory()
```

フィールド定義のファイルのディレクトリ名を取得します。

オーバーライド:
クラス [AbstractRecadvKonpouFieldFactory](#) 内の [getDirectory](#)
戻り値:
フィールド定義ファイルのあるディレクトリ

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス RecadvKonpouFromBpcMapper



```
public class RecadvKonpouFromBpcMapper
extends AbstractRecadvKonpouFromBpcMapper
```

このクラスはBMから業務アプリケーションへJ-XMLデータを業務データに変換するクラスです。自動生成されま
す。

必要に応じて編集してください。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

RecadvKonpouFromBpcMapper(Writer writer, Field[] field)
コンストラクタ

メソッドの概要

void write(HashMap hashMap)
ハッシュマップで表された1行のデータをフィールドのフォーマット にしたがって書き込みます。

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.FromBpcMapper から継承したメソッド

bpcDocument2HashMaps, createAndSetContext, declareVariable, declareVariables, export, getContext, getContextInfos, getData, getDenpyouXpath, getExporter, getKonpouXpath, getMeisaiXpath, incrementVariable, resetVariable, setData, setExporter, toString, writeTraceInfo

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

RecadvKonpouFromBpcMapper

```
public RecadvKonpouFromBpcMapper(Writer writer,
Field[] field)
throws IOException
```

コンストラクタ

パラメータ:
writer - 書き込み文字ライタ
field - フィールドフォーマット

例外:
[IOException](#) - IO例外

メソッドの詳細

write

public void write([HashMap](#) hashMap)
throws [IOException](#)

ハッシュマップで表された1行のデータをフィールドのフォーマット にしたがつて書き込みます。

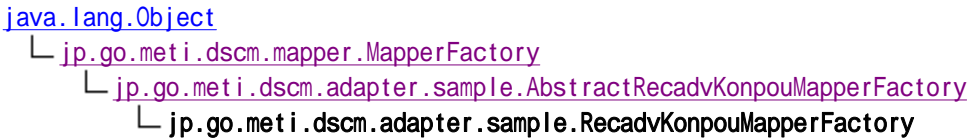
オーバーライド:
クラス [FromBpcMapper](#) 内の [write](#)

パラメータ:
hashMap - マッピングと値のハッシュマップ

例外:
[IOException](#) - IO例外

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス RecadvKonpouMapperFactory



```
public class RecadvKonpouMapperFactory
extends AbstractRecadvKonpouMapperFactory
```

このクラスはFromBpcMapperとToBpcMapperのサブクラスを生成するクラスです。自動生成されます。必要に応じて編集してください。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

[RecadvKonpouMapperFactory\(\)](#)

メソッドの概要

FromBpcMapper	getFromBpcMapper (Writer writer) FromBpcMapperを取得します。
ToBpcMapper	getToBpcMapper (Reader reader) ToBpcMapperを取得します。

クラス [jp.go.meti.dscm.adapter.sample.AbstractRecadvKonpouMapperFactory](#) から継承したメソッド

[getField](#), [setField](#)

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

RecadvKonpouMapperFactory

```
public RecadvKonpouMapperFactory()
```

メソッドの詳細

getFromBpcMapper

```
public FromBpcMapper getFromBpcMapper(Writer writer)
    throws InvalidFieldException,
           IOException,
           ParseException
```

FromBpcMapperを取得します。

オーバーライド:
クラス [AbstractRecadvKonpouMapperFactory](#) 内の [getFromBpcMapper](#)

パラメータ:
writer - 文字列ストリーム

戻り値:
FromBpcMapper

例外:
[InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しなかった場合
[IOException](#) - IO例外
[ParseException](#) - フィールド定義の解析時の例外

getToBpcMapper

```
public ToBpcMapper getToBpcMapper(Reader reader)
    throws InvalidFieldException,
           IOException,
           ParseException
```

ToBpcMapperを取得します。

オーバーライド:
クラス [AbstractRecadvKonpouMapperFactory](#) 内の [getToBpcMapper](#)

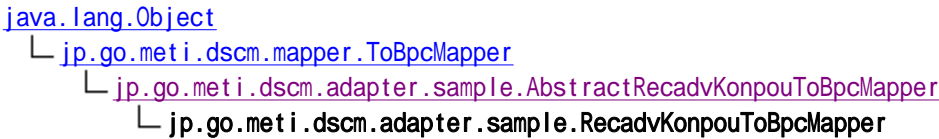
パラメータ:
reader - 文字列ストリーム

戻り値:
FromBpcMapper

例外:
[InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しなかった場合
[IOException](#) - IO例外
[ParseException](#) - フィールド定義の解析時の例外

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス RecadvKonpouToBpcMapper



```
public class RecadvKonpouToBpcMapper
extends AbstractRecadvKonpouToBpcMapper
```

このクラスは業務アプリケーションからBPCへ業務データをJ-XMLデータに変換するクラスです。自動生成されます。必要に応じて編集してください。

導入されたバージョン:
1.0

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.ToBpcMapper から継承したフィールド

NOT_FOUND_XPATH

コンストラクタの概要

RecadvKonpouToBpcMapper(Reader reader, Field[] field)
コンストラクタ

メソッドの概要	
String	getCollaborationId(int type) 現在のコンテキストからコラボレーションIDを決定します。
boolean	isNewDenpyou(Data data) read()を呼び出したときに 伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するかを決定するロジックを実装します。
boolean	isNewDocument(Data data) 新規のBpcDocumentとして扱うかどうかを返します。
boolean	isNewKonpou(Data data) read()を呼び出したときに 梱包情報を新規に追加するか、既存の梱包情報に追加するかを決定するロジックを実装します。
boolean	isNewMeisai(Data data) read()を呼び出したときに 明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するかを決定するロジックを実装します。
HashMap	read() フィールド定義にしたがって1行のデータを読み込み、HashMapとして返します。

クラス `jp.go.meti.dscm.mapper.ToBpcMapper` から継承したメソッド

[beforeSend](#), [createAndSetContext](#), [declareVariable](#), [declareVariables](#), [getContext](#), [getContextInfo](#), [getContextInfos](#), [getData](#), [getImporter](#), [getValue](#), [hashMap2BpcDocument](#), [hasNext](#), [incrementVariable](#), [resetVariable](#), [setBpcDocument](#), [setData](#), [setImporter](#), [setVariable](#)

クラス `java.lang.Object` から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

RecadvKonpouToBpcMapper

```
public RecadvKonpouToBpcMapper(Reader reader,  
                                Field\[\] field)  
    throws InvalidFieldException,  
           IOException,  
           ParseException
```

コンストラクタ

パラメータ:

`reader` - 文字列ストリーム

`field` - フィールドのフォーマット

例外:

[InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しない場合

[IOException](#) - IO例外

[ParseException](#) - 解析時のエラー

メソッドの詳細

read

```
public HashMap read()  
    throws InvalidFieldException,  
           IOException,  
           ParseException
```

フィールド定義にしたがって1行のデータを読み込み、HashMapとして返します。読み込んだデータがヘッダ情報の 場合には次の1行も読み込み、2行で1つのHashMapを作ります。HashMapのキーはJ-XMLとのマッピングを表すXPathのStringです。HashMapの値はJ-XMLとのマッピングに対応する値です。

オーバーライド:

クラス [AbstractRecadvKonpouToBpcMapper](#) 内の [read](#)

戻り値:

ハッシュマップ

例外:

[InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しない場合

[IOException](#) - IO例外

[ParseException](#) - 解析時のエラー

isNewDocument

```
public boolean isNewDocument(Data data)
```


新規のBpcDocumentとして扱うかどうかを返します。前行と現在の行でBpcDocumentを分けなければならない場合（例えば、複数の送信先の伝票が含まれているような場合）、にtrueを設定します。1行目はtrueでもfalseでも構いません。

オーバーライド:

クラス [AbstractRecadvKonpouToBpcMapper](#) 内の [isNewDocument](#)

パラメータ:

data - 直前の読み込んだ1行のデータ

戻り値:

新規のDocumentとする場合true、既存のDocumentに追加する場合false

isNewKonpou

```
public boolean isNewKonpou(Data data)
```

read()を呼び出したときに 梱包情報を新規に追加するか、既存の梱包情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

オーバーライド:

クラス [AbstractRecadvKonpouToBpcMapper](#) 内の [isNewKonpou](#)

パラメータ:

data - 直前の読み込んだ1行のデータ

戻り値:

梱包情報を新規に追加するか、既存の梱包情報に追加するか

isNewDenpyou

```
public boolean isNewDenpyou(Data data)
```

read()を呼び出したときに 伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

オーバーライド:

クラス [AbstractRecadvKonpouToBpcMapper](#) 内の [isNewDenpyou](#)

パラメータ:

data - 直前の読み込んだ1行のデータ

戻り値:

伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するか

isNewMeisai

```
public boolean isNewMeisai(Data data)
```

read()を呼び出したときに 明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

オーバーライド:

クラス [AbstractRecadvKonpouToBpcMapper](#) 内の [isNewMeisai](#)

パラメータ:

data - 直前の読み込んだ1行のデータ

戻り値:

明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するか

getCollaborationId

public [String](#) getCollaborationId(int type)

現在のコンテキストからコラボレーションIDを決定します。作成したJ-XMLのメッセージ情報/企業識別情報/発注企業/企業コードとメッセージ情報/企業識別情報/受注企業/企業コードの値をマージして返します。

ない場合は空文字を返します。

オーバーライド:
クラス [AbstractRecadvKonpouToBpcMapper](#) 内の [getCollaborationId](#)
パラメータ:
type - メッセージ種別
戻り値:
コラボレーションID

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス ReceiveAccountPayables

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.adapter.receive.AbstractReceive

└ jp.go.meti.dscm.adapter.sample.ReceiveAccountPayables

すべての実装インタフェース:

NoticeListener

public class ReceiveAccountPayables

extends AbstractReceive

これは発注を受信するクラスのリファレンス実装です。

導入されたバージョン:

1.0

フィールドの概要
クラス jp.go.meti.dscm.adapter.receive. AbstractReceive から継承したフィールド
DATA FILE SUFFIX

コンストラクタの概要
ReceiveAccountPayables ()

メソッドの概要
<div>Class</div> <div>getMapperFactory() BpcMapperを取得します。</div>
<div>Writer</div> <div>getWriter(BpcMessage bpcMessage) 書き込み文字型ストリームを取得します。</div>
<div>void</div> <div>onNotify(BpcMessage bpcMessage) 発注予定通知を受信した場合のコールバックメソッド</div>

クラス jp.go.meti.dscm.adapter.receive. AbstractReceive から継承したメソッド
execCommand , supportGlobalTransaction , writeData

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

ReceiveAccountPayables

public ReceiveAccountPayables()

メソッドの詳細

getMapperFactory

public [Class](#) getMapperFactory()
throws [MapperNotFoundException](#)

BpcMapperを取得します。

定義:
クラス [AbstractReceive](#) 内の [getMapperFactory](#)

戻り値:
BpcMapper

例外:
[MapperNotFoundException](#) - Mapperが見つからない場合

onNotify

public void onNotify([BpcMessage](#) bpcMessage)
throws [ReceiveAdapterException](#)

発注予定通知を受信した場合のコールバックメソッド

定義:
インタフェース [NoticeListener](#) 内の [onNotify](#)

オーバーライド:
クラス [AbstractReceive](#) 内の [onNotify](#)

パラメータ:
bpcMessage - BpcMessage

例外:
[ReceiveAdapterException](#) - 受信時に例外が発生した場合

getWriter

public [Writer](#) getWriter([BpcMessage](#) bpcMessage)
throws [IOException](#)

書き込み文字型ストリームを取得します。

定義:
クラス [AbstractReceive](#) 内の [getWriter](#)

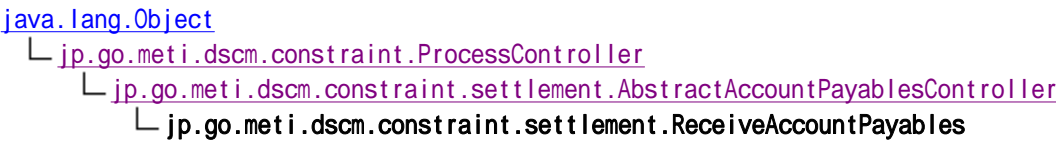
パラメータ:
bpcMessage - メッセージ

戻り値:
書き込み文字型ストリーム

例外:
[IOException](#) - 取得できなかったとき

jp.go.meti.dscm.constraint.settlement

クラス ReceiveAccountPayables



すべての実装インタフェース:

EventListener

public class ReceiveAccountPayables
extends AbstractAccountPayablesController

仕入通知受信プロセスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
ReceiveAccountPayables()

メソッドの概要
<div>protectedString</div> <div>getProcessName() プロセス名を返します。</div>

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.settlement. AbstractAccountPayablesController から継承したメソッド
checkBpcDocument , getProcessFlowName

クラス jp.go.meti.dscm.constraint. ProcessController から継承したメソッド
exec , getBpcSelfParty , getConfiguration

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

ReceiveAccountPayables

public ReceiveAccountPayables()

getProcessName

protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)
戻り値: String プロセス名

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス ReceiveAccountReceivables

java.lang.Object

- jp.go.meti.dscm.adapter.receive.AbstractReceive
 - jp.go.meti.dscm.adapter.sample.ReceiveAccountReceivables

すべての実装インタフェース:

NoticeListener

public class ReceiveAccountReceivables
extends AbstractReceive

これは発注を受信するクラスのリファレンス実装です。

導入されたバージョン:

1.0

フィールドの概要
クラス jp.go.meti.dscm.adapter.receive. AbstractReceive から継承したフィールド
DATA FILE SUFFIX

コンストラクタの概要
ReceiveAccountReceivables()

メソッドの概要

Class	getMapperFactory() BpcMapperを取得します。
Writer	getWriter(BpcMessage bpcMessage) 書き込み文字型ストリームを取得します。
void	onNotify(BpcMessage bpcMessage) 発注予定通知を受信した場合のコールバックメソッド

クラス jp.go.meti.dscm.adapter.receive. AbstractReceive から継承したメソッド
execCommand , supportGlobalTransaction , writeData

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

ReceiveAccountReceivables

```
public ReceiveAccountReceivables()
```

メソッドの詳細

getMapperFactory

```
public Class getMapperFactory()  
    throws MapperNotFoundException
```

BpcMapperを取得します。

- 定義:
クラス [AbstractReceive](#) 内の [getMapperFactory](#)
- 戻り値:
BpcMapper
- 例外:
[MapperNotFoundException](#) - Mapperが見つからない場合

onNotify

```
public void onNotify(BpcMessage bpcMessage)  
    throws ReceiveAdapterException
```

発注予定通知を受信した場合のコールバックメソッド

- 定義:
インタフェース [NoticeListener](#) 内の [onNotify](#)
- オーバーライド:
クラス [AbstractReceive](#) 内の [onNotify](#)
- パラメータ:
bpcMessage - BpcMessage
- 例外:
[ReceiveAdapterException](#) - 受信時に例外が発生した場合

getWriter

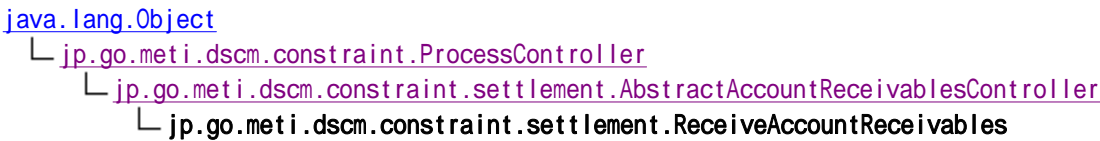
```
public Writer getWriter(BpcMessage bpcMessage)  
    throws IOException
```

書き込み文字型ストリームを取得します。

- 定義:
クラス [AbstractReceive](#) 内の [getWriter](#)
- パラメータ:
bpcMessage - メッセージ
- 戻り値:
書き込み文字型ストリーム
- 例外:
[IOException](#) - 取得できなかったとき

jp.go.meti.dscm.constraint.settlement

クラス ReceiveAccountReceivables



すべての実装インタフェース:

EventListener

```
public class ReceiveAccountReceivables
extends AbstractAccountReceivablesController
```

売上通知受信プロセスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

ReceiveAccountReceivables()

メソッドの概要

protectedString	getProcessName() プロセス名を返します。
-----------------	---------------------------------

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.settlement.AbstractAccountReceivablesController から継承したメソッド

checkBpcDocument, getProcessFlowName

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessController から継承したメソッド

exec, getBpcSelfParty, getConfiguration

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

ReceiveAccountReceivables

```
public ReceiveAccountReceivables()
```

getProcessName

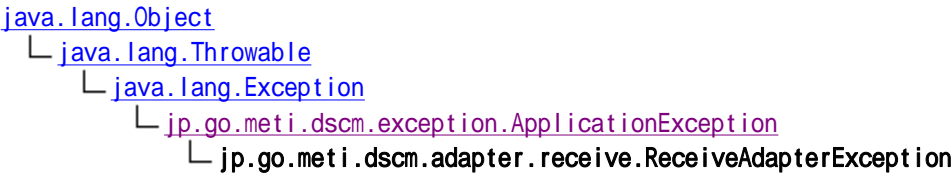
protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)
戻り値: String プロセス名

jp.go.meti.dscm.adapter.receive

クラス ReceiveAdapterException



すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class ReceiveAdapterException

extends [ApplicationException](#)

業務APアダプタの受信処理で発生した例外をラッピングして新たな例外として返します。業務APアダプタの受信処理で発生する例外には NamingException,IOException,SQLException,InvalidFieldException,ParseException,InstantiationException,IllegalAc などがありますが、これらの例外をラッピングしてReceiveAdapterExceptionとして返します。

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[ApplicationException](#) から継承したフィールド

[cause](#)

コンストラクタの概要

[ReceiveAdapterException](#)([String](#) logCode, [Object](#)[] args)
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[ReceiveAdapterException](#)([String](#) logCode, [Object](#)[] args, [Throwable](#) cause)
指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[ApplicationException](#) から継承したメソッド

[getArgs](#), [getCause](#), [getLogCode](#), [getLogMessage](#), [logMessage](#)

クラス java.lang.[Throwable](#) から継承したメソッド

[fillInStackTrace](#), [getLocalizedMessage](#), [getMessage](#), [getStackTrace](#), [initCause](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [setStackTrace](#), [toString](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

コンストラクタの詳細

ReceiveAdapterException

```
public ReceiveAdapterException(String logCode,  
                               Object[] args,  
                               Throwable cause)
```

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報
- cause - 原因例外オブジェクト

ReceiveAdapterException

```
public ReceiveAdapterException(String logCode,  
                               Object[] args)
```

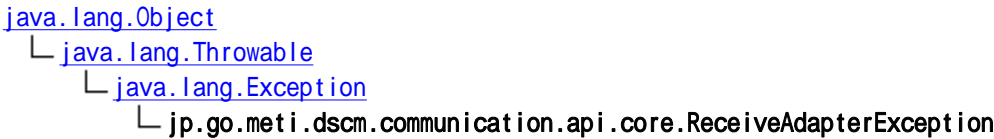
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報

jp.go.meti.dscm.communication.api.core

クラス ReceiveAdapterException



すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class ReceiveAdapterException

extends [Exception](#)

通信アダプタの受信アダプタで発生する例外をラップするクラスです。

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
ReceiveAdapterException() ReceiveAdapterException のコンストラクタ
ReceiveAdapterException(String detail) ReceiveAdapterException のコンストラクタ

クラス java.lang. Throwable から継承したメソッド
fillInStackTrace , getCause , getLocalizedMessage , getMessage , getStackTrace , initCause , printStackTrace , printStackTrace , printStackTrace , setStackTrace , toString

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

ReceiveAdapterException

public ReceiveAdapterException()

ReceiveAdapterException のコンストラクタ

ReceiveAdapterException

public ReceiveAdapterException([String](#) detail)

ReceiveAdapterException のコンストラクタ

パラメータ:

detail -

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス ReceiveArrivalNotice

java.lang.Object

- jp.go.meti.dscm.adapter.receive.AbstractReceive
 - jp.go.meti.dscm.adapter.sample.ReceiveArrivalNotice

すべての実装インタフェース:

NoticeListener

public class ReceiveArrivalNotice
extends AbstractReceive

これは発注を受信するクラスのリファレンス実装です。

導入されたバージョン:

1.0

フィールドの概要
クラス jp.go.meti.dscm.adapter.receive. AbstractReceive から継承したフィールド
DATA_FILE_SUFFIX

コンストラクタの概要
ReceiveArrivalNotice ()

メソッドの概要
<div>Class</div> <div>getMapperFactory() BpcMapperを取得します。</div>
<div>Writer</div> <div>getWriter(BpcMessage bpcMessage) 書き込み文字型ストリームを取得します。</div>
<div>void</div> <div>onNotify(BpcMessage bpcMessage) 発注予定通知を受信した場合のコールバックメソッド</div>

クラス jp.go.meti.dscm.adapter.receive. AbstractReceive から継承したメソッド
execCommand, supportGlobalTransaction, writeData

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

ReceiveArrivalNotice

```
public ReceiveArrivalNotice()
```

メソッドの詳細

getMapperFactory

```
public Class getMapperFactory()  
    throws MapperNotFoundException
```

BpcMapperを取得します。

- 定義:
クラス [AbstractReceive](#) 内の [getMapperFactory](#)
- 戻り値:
BpcMapper
- 例外:
[MapperNotFoundException](#) - Mapperが見つからない場合

onNotify

```
public void onNotify(BpcMessage bpcMessage)  
    throws ReceiveAdapterException
```

発注予定通知を受信した場合のコールバックメソッド

- 定義:
インタフェース [NoticeListener](#) 内の [onNotify](#)
- オーバーライド:
クラス [AbstractReceive](#) 内の [onNotify](#)
- パラメータ:
bpcMessage - BpcMessage
- 例外:
[ReceiveAdapterException](#) - 受信時に例外が発生した場合

getWriter

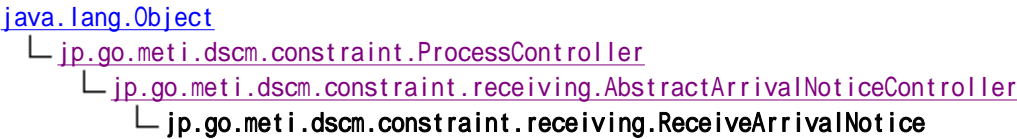
```
public Writer getWriter(BpcMessage bpcMessage)  
    throws IOException
```

書き込み文字型ストリームを取得します。

- 定義:
クラス [AbstractReceive](#) 内の [getWriter](#)
- パラメータ:
bpcMessage - メッセージ
- 戻り値:
書き込み文字型ストリーム
- 例外:
[IOException](#) - 取得できなかったとき

jp.go.meti.dscm.constraint.receiving

クラス ReceiveArrivalNotice



すべての実装インタフェース:

[EventListener](#)

public class **ReceiveArrivalNotice**
extends [AbstractArrivalNoticeController](#)

入荷予定通知受信プロセスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
ReceiveArrivalNotice()

メソッドの概要
<div>protectedString</div> <div>getProcessName() プロセス名を返します。</div>

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.receiving. AbstractArrivalNoticeController から継承したメソッド
checkBpcDocument , getProcessFlowName

クラス jp.go.meti.dscm.constraint. ProcessController から継承したメソッド
exec , getBpcSelfParty , getConfiguration

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細
ReceiveArrivalNotice
public ReceiveArrivalNotice()

getProcessName

protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義:

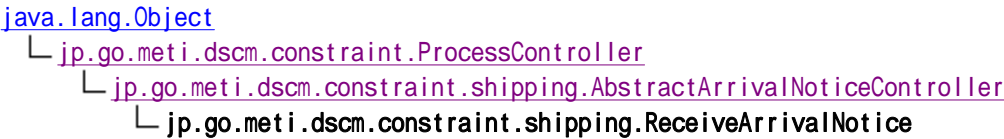
クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)

戻り値:

String プロセス名

jp.go.meti.dscm.constraint.shipping

クラス ReceiveArrivalNotice



すべての実装インタフェース:

EventListener

```
public class ReceiveArrivalNotice
extends AbstractArrivalNoticeController
```

入荷予定通知受信プロセスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

ReceiveArrivalNotice()

メソッドの概要

protectedString	getProcessName() プロセス名を返します。
-----------------	---------------------------------

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.shipping.AbstractArrivalNoticeController から継承したメソッド

checkBpcDocument, getProcessFlowName

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessController から継承したメソッド

exec, getBpcSelfParty, getConfiguration

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

ReceiveArrivalNotice

```
public ReceiveArrivalNotice()
```

getProcessName

protected [String](#) getProcessName()

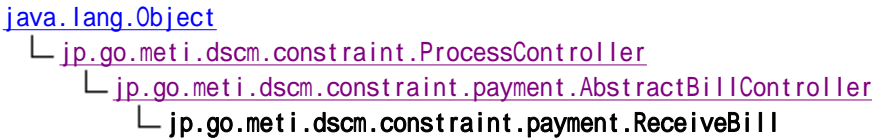
プロセス名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)
戻り値: String プロセス名

Business Module 1.0

jp.go.meti.dscm.constraint.payment

クラス ReceiveBill



すべての実装インタフェース:

EventListener

```
public class ReceiveBill
extends AbstractBillController
```

請求通知受信プロセスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

ReceiveBill()

メソッドの概要

protectedString	getProcessName() プロセス名を返します。
-----------------	---------------------------------

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.payment.AbstractBillController から継承したメソッド

checkBpcDocument, getProcessFlowName

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessController から継承したメソッド

exec, getBpcSelfParty, getConfiguration

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

ReceiveBill

```
public ReceiveBill()
```


getProcessName

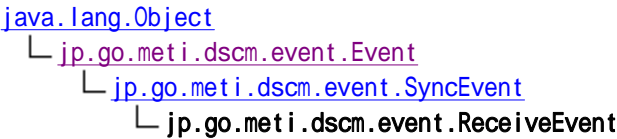
protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)
戻り値: String プロセス名

jp.go.meti.dscm.event

クラス ReceiveEvent



すべての実装インタフェース:
[EventConst](#), [Serializable](#)

public class **ReceiveEvent**
extends [SyncEvent](#)

Communication層でメッセージ受信時に使用するクラス

導入されたバージョン:
1.0
関連項目:
[直列化された形式](#)

フィールドの概要

インタフェース [jp.go.meti.dscm.event.EventConst](#) から継承したフィールド

[ABORT_EXITED](#), [ACTIVATED](#), [CANCELED](#), [COMPLETED](#), [DIRTY](#), [ERROR_EXITED](#), [ERROR_STATUS_CD_CANCELED](#), [ERROR_STATUS_CD_NO_STATUS](#), [ERROR_STATUS_CD_RETRY_IMPOSSIBLE](#), [ERROR_STATUS_CD_RETRY_POSSIBLE](#), [EXPIRED](#), [PLANNED](#), [RECEIVED_SIGNAL](#), [RUNNING](#), [SEND_STATUS_CD_NO_STATUS](#), [SEND_STATUS_CD_SENDING](#), [SEND_STATUS_CD_SENT](#), [WAIT](#), [WAIT_FOR_RETRY](#), [WAIT_FOR_SIGNAL](#)

コンストラクタの概要

[ReceiveEvent](#)()

クラス [jp.go.meti.dscm.event.SyncEvent](#) から継承したメソッド

[getExpireDate](#), [setExpireDate](#)

クラス [jp.go.meti.dscm.event.Event](#) から継承したメソッド

[getBpcDocument](#), [getContext](#), [getEventId](#), [getEventName](#), [getProcessflowName](#), [getRole](#), [getStartedDate](#), [getStatus](#), [getTimeoutSec](#), [setBpcDocument](#), [setContext](#), [setEventId](#), [setEventName](#), [setProcessflowName](#), [setRole](#), [setStartedDate](#), [setStatus](#), [setTimeoutSec](#)

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

ReceiveEvent

public ReceiveEvent()

jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed

クラス ReceiveEventType

[java.lang.Object](#)

- └ [jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.EventType](#)
- └ [jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.ReceiveEventType](#)

```
public class ReceiveEventType
extends EventType
```

イベント記述 (EventDescriptor) の受信イベントタイプ (Receive) を表現したクラスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

[ReceiveEventType\(\)](#)

メソッドの概要

Event	createEvent() イベントを作成します。
-----------------------	--

クラス [jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.EventType](#) から継承したメソッド

[addCronPattern](#), [getCronPatterns](#)

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

ReceiveEventType

```
public ReceiveEventType()
```

メソッドの詳細

createEvent

```
public Event createEvent()
```

イベントを作成します。

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス ReceiveInvoice

java.lang.Object

- jp.go.meti.dscm.adapter.receive.AbstractReceive
 - jp.go.meti.dscm.adapter.sample.ReceiveInvoice

すべての実装インタフェース:

NoticeListener

public class ReceiveInvoice
extends AbstractReceive

これは発注を受信するクラスのリファレンス実装です。

導入されたバージョン:

1.0

フィールドの概要
クラス jp.go.meti.dscm.adapter.receive. AbstractReceive から継承したフィールド
DATA FILE SUFFIX

コンストラクタの概要
ReceiveInvoice ()

メソッドの概要
<div>Class</div> <div>getMapperFactory() BpcMapperを取得します。</div>
<div>Writer</div> <div>getWriter(BpcMessage bpcMessage) 書き込み文字型ストリームを取得します。</div>
<div>void</div> <div>onNotify(BpcMessage bpcMessage) 発注予定通知を受信した場合のコールバックメソッド</div>

クラス jp.go.meti.dscm.adapter.receive. AbstractReceive から継承したメソッド
execCommand , supportGlobalTransaction , writeData

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

ReceiveInvoice

```
public ReceiveInvoice()
```

メソッドの詳細

getMapperFactory

```
public Class getMapperFactory()  
    throws MapperNotFoundException
```

BpcMapperを取得します。

- 定義:
クラス [AbstractReceive](#) 内の [getMapperFactory](#)
- 戻り値:
BpcMapper
- 例外:
[MapperNotFoundException](#) - Mapperが見つからない場合

onNotify

```
public void onNotify(BpcMessage bpcMessage)  
    throws ReceiveAdapterException
```

発注予定通知を受信した場合のコールバックメソッド

- 定義:
インタフェース [NoticeListener](#) 内の [onNotify](#)
- オーバーライド:
クラス [AbstractReceive](#) 内の [onNotify](#)
- パラメータ:
bpcMessage - BpcMessage
- 例外:
[ReceiveAdapterException](#) - 受信時に例外が発生した場合

getWriter

```
public Writer getWriter(BpcMessage bpcMessage)  
    throws IOException
```

書き込み文字型ストリームを取得します。

- 定義:
クラス [AbstractReceive](#) 内の [getWriter](#)
- パラメータ:
bpcMessage - メッセージ
- 戻り値:
書き込み文字型ストリーム
- 例外:
[IOException](#) - 取得できなかったとき

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス ReceiveOrder

java.lang.Object

- jp.go.meti.dscm.adapter.receive.AbstractReceive
- jp.go.meti.dscm.adapter.sample.ReceiveOrder

すべての実装インタフェース:
NoticeListener

public class ReceiveOrder
extends AbstractReceive

これは発注を受信するクラスのリファレンス実装です。

導入されたバージョン:
1.0

フィールドの概要
クラス jp.go.meti.dscm.adapter.receive. AbstractReceive から継承したフィールド
DATA_FILE_SUFFIX

コンストラクタの概要
ReceiveOrder()

メソッドの概要
<div><div>Class</div><div>getMapperFactory() BpcMapperを取得します。</div></div>
<div><div>Writer</div><div>getWriter(BpcMessage bpcMessage) 書き込み文字型ストリームを取得します。</div></div>
<div><div>void</div><div>onNotify(BpcMessage bpcMessage) 発注予定通知を受信した場合のコールバックメソッド</div></div>

クラス jp.go.meti.dscm.adapter.receive. AbstractReceive から継承したメソッド
execCommand , supportGlobalTransaction , writeData

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

ReceiveOrder

```
public ReceiveOrder()
```

メソッドの詳細

getMapperFactory

```
public Class getMapperFactory()  
    throws MapperNotFoundException
```

BpcMapperを取得します。

定義:

クラス [AbstractReceive](#) 内の [getMapperFactory](#)

戻り値:

BpcMapper

例外:

[MapperNotFoundException](#) - Mapperが見つからない場合

onNotify

```
public void onNotify(BpcMessage bpcMessage)  
    throws ReceiveAdapterException
```

発注予定通知を受信した場合のコールバックメソッド

定義:

インタフェース [NoticeListener](#) 内の [onNotify](#)

オーバーライド:

クラス [AbstractReceive](#) 内の [onNotify](#)

パラメータ:

bpcMessage - BpcMessage

例外:

[ReceiveAdapterException](#) - 受信時に例外が発生した場合

getWriter

```
public Writer getWriter(BpcMessage bpcMessage)  
    throws IOException
```

書き込み文字型ストリームを取得します。

定義:

クラス [AbstractReceive](#) 内の [getWriter](#)

パラメータ:

bpcMessage - メッセージ

戻り値:

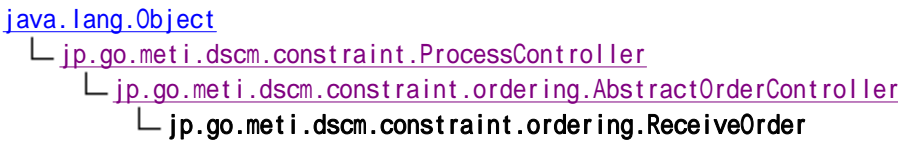
書き込み文字型ストリーム

例外:

[IOException](#) - 取得できなかったとき

jp.go.meti.dscm.constraint.ordering

クラス ReceiveOrder



すべての実装インタフェース:

EventListener

```
public class ReceiveOrder
extends AbstractOrderController
```

発注予定通知受信プロセスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
ReceiveOrder()

メソッドの概要
<div>protectedString</div> getProcessName() プロセス名を返します。

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.ordering.AbstractOrderController から継承したメソッド
checkBpcDocument, getProcessFlowName

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessController から継承したメソッド
exec, getBpcSelfParty, getConfiguration

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

ReceiveOrder

```
public ReceiveOrder()
```

getProcessName

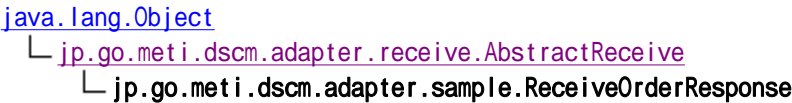
protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)
戻り値: String プロセス名

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス ReceiveOrderResponse



すべての実装インタフェース:

[NoticeListener](#)

public class ReceiveOrderResponse
extends [AbstractReceive](#)

これは発注を受信するクラスのリファレンス実装です。

導入されたバージョン:

1.0

フィールドの概要
クラス jp.go.meti.dscm.adapter.receive. AbstractReceive から継承したフィールド
DATA_FILE_SUFFIX

コンストラクタの概要
ReceiveOrderResponse()

メソッドの概要
<div><div>Class</div><div>getMapperFactory() BpcMapperを取得します。</div></div>
<div><div>Writer</div><div>getWriter(BpcMessage bpcMessage) 書き込み文字型ストリームを取得します。</div></div>
<div><div>void</div><div>onNotify(BpcMessage bpcMessage) 発注予定通知を受信した場合のコールバックメソッド</div></div>

クラス jp.go.meti.dscm.adapter.receive. AbstractReceive から継承したメソッド
execCommand , supportGlobalTransaction , writeData

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

ReceiveOrderResponse

```
public ReceiveOrderResponse()
```

メソッドの詳細

getMapperFactory

```
public Class getMapperFactory()  
    throws MapperNotFoundException
```

BpcMapperを取得します。

- 定義:
クラス [AbstractReceive](#) 内の [getMapperFactory](#)
- 戻り値:
BpcMapper
- 例外:
[MapperNotFoundException](#) - Mapperが見つからない場合

onNotify

```
public void onNotify(BpcMessage bpcMessage)  
    throws ReceiveAdapterException
```

発注予定通知を受信した場合のコールバックメソッド

- 定義:
インタフェース [NoticeListener](#) 内の [onNotify](#)
- オーバーライド:
クラス [AbstractReceive](#) 内の [onNotify](#)
- パラメータ:
bpcMessage - BpcMessage
- 例外:
[ReceiveAdapterException](#) - 受信時に例外が発生した場合

getWriter

```
public Writer getWriter(BpcMessage bpcMessage)  
    throws IOException
```

書き込み文字型ストリームを取得します。

- 定義:
クラス [AbstractReceive](#) 内の [getWriter](#)
- パラメータ:
bpcMessage - メッセージ
- 戻り値:
書き込み文字型ストリーム
- 例外:
[IOException](#) - 取得できなかったとき

jp.go.meti.dscm.constraint.ordering

クラス ReceiveOrderResponse

[java.lang.Object](#)

- ↳ [jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessController](#)
 - ↳ [jp.go.meti.dscm.constraint.ordering.AbstractOrderResponseController](#)
 - ↳ [jp.go.meti.dscm.constraint.ordering.ReceiveOrderResponse](#)

すべての実装インタフェース:

- [EventListener](#)

public class **ReceiveOrderResponse**
extends [AbstractOrderResponseController](#)

受注回答通知受信プロセスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要	
ReceiveOrderResponse ()	

メソッドの概要	
<div>protectedString</div> getProcessName ()	プロセス名を返します。

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.ordering. AbstractOrderResponseController から継承したメソッド
checkBpcDocument , getProcessFlowName

クラス jp.go.meti.dscm.constraint. ProcessController から継承したメソッド
exec , getBpcSelfParty , getConfiguration

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

ReceiveOrderResponse

public [ReceiveOrderResponse](#)()

getProcessName

protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)
戻り値: String プロセス名

jp.go.meti.dscm.communication.api.core

インタフェース ReceiverAdapter

既知のサブインタフェースの一覧:

[BpcReceiverAdapter](#), [EbxmlReceiver](#)

既知の実装クラスの一覧:

[BpcReceiverAdapterImpl](#), [EbxmlReceiverImpl](#)

public interface ReceiverAdapter

受信アダプタのインターフェースです。受信アダプタはこのインターフェースを実装してください。

導入されたバージョン:

1.0

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス ReceiveReceiptAdvice

java.lang.Object

- jp.go.meti.dscm.adapter.receive.AbstractReceive
 - jp.go.meti.dscm.adapter.sample.ReceiveReceiptAdvice

すべての実装インタフェース:

NoticeListener

public class ReceiveReceiptAdvice
extends AbstractReceive

これは発注を受信するクラスのリファレンス実装です。

導入されたバージョン:

1.0

フィールドの概要
クラス jp.go.meti.dscm.adapter.receive. AbstractReceive から継承したフィールド
DATA FILE SUFFIX

コンストラクタの概要
ReceiveReceiptAdvice()

メソッドの概要
<div>Class</div> <div>getMapperFactory() BpcMapperを取得します。</div>
<div>Writer</div> <div>getWriter(BpcMessage bpcMessage) 書き込み文字型ストリームを取得します。</div>
<div>void</div> <div>onNotify(BpcMessage bpcMessage) 発注予定通知を受信した場合のコールバックメソッド</div>

クラス jp.go.meti.dscm.adapter.receive. AbstractReceive から継承したメソッド
execCommand , supportGlobalTransaction , writeData

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

ReceiveReceiptAdvice

```
public ReceiveReceiptAdvice()
```

メソッドの詳細

getMapperFactory

```
public Class getMapperFactory()  
    throws MapperNotFoundException
```

BpcMapperを取得します。

- 定義: クラス [AbstractReceive](#) 内の [getMapperFactory](#)
- 戻り値: BpcMapper
- 例外: [MapperNotFoundException](#) - Mapperが見つからない場合

onNotify

```
public void onNotify(BpcMessage bpcMessage)  
    throws ReceiveAdapterException
```

発注予定通知を受信した場合のコールバックメソッド

- 定義: インタフェース [NoticeListener](#) 内の [onNotify](#)
- オーバーライド: クラス [AbstractReceive](#) 内の [onNotify](#)
- パラメータ: bpcMessage - BpcMessage
- 例外: [ReceiveAdapterException](#) - 受信時に例外が発生した場合

getWriter

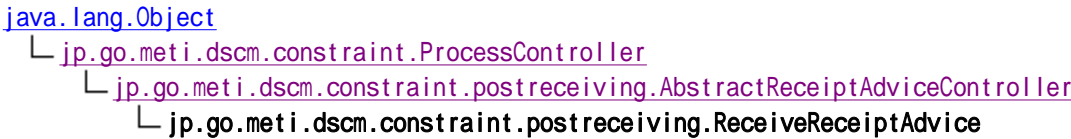
```
public Writer getWriter(BpcMessage bpcMessage)  
    throws IOException
```

書き込み文字型ストリームを取得します。

- 定義: クラス [AbstractReceive](#) 内の [getWriter](#)
- パラメータ: bpcMessage - メッセージ
- 戻り値: 書き込み文字型ストリーム
- 例外: [IOException](#) - 取得できなかったとき

jp.go.meti.dscm.constraint.postreceiving

クラス ReceiveReceiptAdvice



すべての実装インタフェース:
[EventListener](#)

```
public class ReceiveReceiptAdvice
extends AbstractReceiptAdviceController
```

入荷確定受信プロセスです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

[ReceiveReceiptAdvice](#)()

メソッドの概要

protected String	getProcessName () プロセス名を返します。
-------------------------------------	--

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.postreceiving.[AbstractReceiptAdviceController](#) から継承したメソッド

[checkBpcDocument](#), [getProcessFlowName](#)

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.[ProcessController](#) から継承したメソッド

[exec](#), [getBpcSelfParty](#), [getConfiguration](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

ReceiveReceiptAdvice

```
public ReceiveReceiptAdvice()
```

getProcessName

protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)
戻り値: String プロセス名

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス ReceiveRemittanceAdvice



すべての実装インタフェース:
[NoticeListener](#)

public class ReceiveRemittanceAdvice
extends [AbstractReceive](#)

これは発注を受信するクラスのリファレンス実装です。

導入されたバージョン:
1.0

フィールドの概要
クラス jp.go.meti.dscm.adapter.receive. AbstractReceive から継承したフィールド
DATA_FILE_SUFFIX

コンストラクタの概要
ReceiveRemittanceAdvice()

メソッドの概要
<div><div>Class</div><div>getMapperFactory() BpcMapperを取得します。</div></div>
<div><div>Writer</div><div>getWriter(BpcMessage bpcMessage) 書き込み文字型ストリームを取得します。</div></div>
<div><div>void</div><div>onNotify(BpcMessage bpcMessage) 発注予定通知を受信した場合のコールバックメソッド</div></div>

クラス jp.go.meti.dscm.adapter.receive. AbstractReceive から継承したメソッド
execCommand , supportGlobalTransaction , writeData

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

ReceiveRemittanceAdvice

```
public ReceiveRemittanceAdvice()
```

メソッドの詳細

getMapperFactory

```
public Class getMapperFactory()  
    throws MapperNotFoundException
```

BpcMapperを取得します。

- 定義:
クラス [AbstractReceive](#) 内の [getMapperFactory](#)
- 戻り値:
BpcMapper
- 例外:
[MapperNotFoundException](#) - Mapperが見つからない場合

onNotify

```
public void onNotify(BpcMessage bpcMessage)  
    throws ReceiveAdapterException
```

発注予定通知を受信した場合のコールバックメソッド

- 定義:
インタフェース [NoticeListener](#) 内の [onNotify](#)
- オーバーライド:
クラス [AbstractReceive](#) 内の [onNotify](#)
- パラメータ:
bpcMessage - BpcMessage
- 例外:
[ReceiveAdapterException](#) - 受信時に例外が発生した場合

getWriter

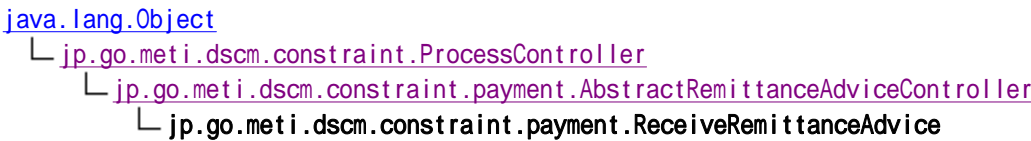
```
public Writer getWriter(BpcMessage bpcMessage)  
    throws IOException
```

書き込み文字型ストリームを取得します。

- 定義:
クラス [AbstractReceive](#) 内の [getWriter](#)
- パラメータ:
bpcMessage - メッセージ
- 戻り値:
書き込み文字型ストリーム
- 例外:
[IOException](#) - 取得できなかったとき

jp.go.meti.dscm.constraint.payment

クラス ReceiveRemittanceAdvice



すべての実装インタフェース:

EventListener

```
public class ReceiveRemittanceAdvice
extends AbstractRemittanceAdviceController
```

支払案内通知受信プロセスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
ReceiveRemittanceAdvice()

メソッドの概要
<div>protectedString</div> getProcessName() プロセス名を返します。

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.payment. AbstractRemittanceAdviceController から継承したメソッド
checkBpcDocument, getProcessFlowName

クラス jp.go.meti.dscm.constraint. ProcessController から継承したメソッド
exec, getBpcSelfParty, getConfiguration

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

ReceiveRemittanceAdvice

```
public ReceiveRemittanceAdvice()
```

getProcessName

protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)
戻り値: String プロセス名

Business Module
1.0

jp.go.meti.dscm.mapper.sample

クラス ReceiveSampleOrder

java.lang.Object

- jp.go.meti.dscm.adapter.receive.AbstractReceive
 - jp.go.meti.dscm.mapper.sample.ReceiveSampleOrder

すべての実装インタフェース:

NoticeListener

public class ReceiveSampleOrder
extends AbstractReceive

これは発注を受信するクラスのリファレンス実装です。

導入されたバージョン:

1.0

フィールドの概要
クラス jp.go.meti.dscm.adapter.receive. AbstractReceive から継承したフィールド
DATA_FILE_SUFFIX

コンストラクタの概要
ReceiveSampleOrder()

メソッドの概要
<div>Class</div> <div>getMapperFactory() BpcMapperを取得します。</div>
<div>Writer</div> <div>getWriter(BpcMessage bpcMessage) 書き込み文字型ストリームを取得します。</div>
<div>void</div> <div>onNotify(BpcMessage bpcMessage) 発注予定通知を受信した場合のコールバックメソッド</div>

クラス jp.go.meti.dscm.adapter.receive. AbstractReceive から継承したメソッド
execCommand , supportGlobalTransaction , writeData

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

ReceiveSampleOrder

```
public ReceiveSampleOrder()
```

メソッドの詳細

getMapperFactory

```
public Class getMapperFactory()  
    throws MapperNotFoundException
```

BpcMapperを取得します。

定義:

クラス [AbstractReceive](#) 内の [getMapperFactory](#)

戻り値:

BpcMapper

例外:

[MapperNotFoundException](#) - Mapperが見つからない場合

onNotify

```
public void onNotify(BpcMessage bpcMessage)  
    throws ReceiveAdapterException
```

発注予定通知を受信した場合のコールバックメソッド

定義:

インタフェース [NoticeListener](#) 内の [onNotify](#)

オーバーライド:

クラス [AbstractReceive](#) 内の [onNotify](#)

パラメータ:

bpcMessage - メッセージ

例外:

[ReceiveAdapterException](#) - 受信時に例外が発生した場合

getWriter

```
public Writer getWriter(BpcMessage bpcMessage)  
    throws IOException
```

書き込み文字型ストリームを取得します。

定義:

クラス [AbstractReceive](#) 内の [getWriter](#)

パラメータ:

bpcMessage - メッセージ

戻り値:

書き込み文字型ストリーム

例外:

[IOException](#) - 取得できなかったとき

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス ReceiveShippingInstruction

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.adapter.receive.AbstractReceive

└ jp.go.meti.dscm.adapter.sample.ReceiveShippingInstruction

すべての実装インタフェース:

NoticeListener

public class ReceiveShippingInstruction

extends AbstractReceive

これは発注を受信するクラスのリファレンス実装です。

導入されたバージョン:

1.0

フィールドの概要
クラス jp.go.meti.dscm.adapter.receive. AbstractReceive から継承したフィールド
DATA_FILE_SUFFIX

コンストラクタの概要
ReceiveShippingInstruction()

メソッドの概要
<div>Class</div> <div>getMapperFactory() BpcMapperを取得します。</div>
<div>Writer</div> <div>getWriter(BpcMessage bpcMessage) 書き込み文字型ストリームを取得します。</div>
<div>void</div> <div>onNotify(BpcMessage bpcMessage) 発注予定通知を受信した場合のコールバックメソッド</div>

クラス jp.go.meti.dscm.adapter.receive. AbstractReceive から継承したメソッド
execCommand , supportGlobalTransaction , writeData

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

ReceiveShippingInstruction

```
public ReceiveShippingInstruction()
```

メソッドの詳細

getMapperFactory

```
public Class getMapperFactory()  
    throws MapperNotFoundException
```

BpcMapperを取得します。

定義:
クラス [AbstractReceive](#) 内の [getMapperFactory](#)

戻り値:
BpcMapper

例外:
[MapperNotFoundException](#) - Mapperが見つからない場合

onNotify

```
public void onNotify(BpcMessage bpcMessage)  
    throws ReceiveAdapterException
```

発注予定通知を受信した場合のコールバックメソッド

定義:
インタフェース [NoticeListener](#) 内の [onNotify](#)

オーバーライド:
クラス [AbstractReceive](#) 内の [onNotify](#)

パラメータ:
bpcMessage - BpcMessage

例外:
[ReceiveAdapterException](#) - 受信時に例外が発生した場合

getWriter

```
public Writer getWriter(BpcMessage bpcMessage)  
    throws IOException
```

書き込み文字型ストリームを取得します。

定義:
クラス [AbstractReceive](#) 内の [getWriter](#)

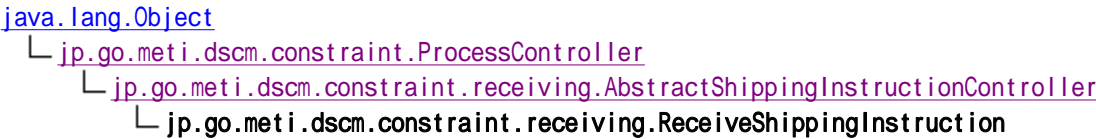
パラメータ:
bpcMessage - メッセージ

戻り値:
書き込み文字型ストリーム

例外:
[IOException](#) - 取得できなかったとき

jp.go.meti.dscm.constraint.receiving

クラス ReceiveShippingInstruction



すべての実装インタフェース:

EventListener

public class ReceiveShippingInstruction
extends AbstractShippingInstructionController

出荷指示受信プロセスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

ReceiveShippingInstruction()

メソッドの概要

protectedString

getProcessName()
プロセス名を返します。

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.receiving.AbstractShippingInstructionController から継承したメソッド

checkBpcDocument, getProcessFlowName

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessController から継承したメソッド

exec, getBpcSelfParty, getConfiguration

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

ReceiveShippingInstruction

public ReceiveShippingInstruction()

getProcessName

protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義:

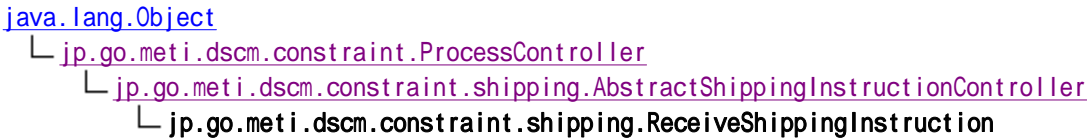
クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)

戻り値:

String プロセス名

jp.go.meti.dscm.constraint.shipping

クラス ReceiveShippingInstruction



すべての実装インタフェース:

EventListener

```
public class ReceiveShippingInstruction
extends AbstractShippingInstructionController
```

出荷指示受信プロセスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

ReceiveShippingInstruction()

メソッドの概要

protectedString	getProcessName() プロセス名を返します。
-----------------	---------------------------------

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.shipping.AbstractShippingInstructionController から継承したメソッド

checkBpcDocument, getProcessFlowName

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessController から継承したメソッド

exec, getBpcSelfParty, getConfiguration

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

ReceiveShippingInstruction

```
public ReceiveShippingInstruction()
```

getProcessName

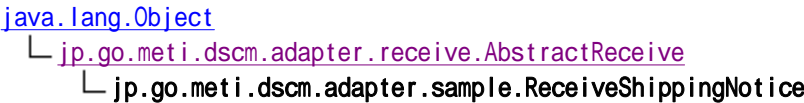
protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)
戻り値: String プロセス名

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス ReceiveShippingNotice



すべての実装インタフェース:

[NoticeListener](#)

```
public class ReceiveShippingNotice
extends AbstractReceive
```

これは発注を受信するクラスのリファレンス実装です。

導入されたバージョン:

1.0

フィールドの概要
クラス jp.go.meti.dscm.adapter.receive. AbstractReceive から継承したフィールド
DATA_FILE_SUFFIX

コンストラクタの概要
ReceiveShippingNotice()

メソッドの概要
<div><div>Class</div><div>getMapperFactory() BpcMapperを取得します。</div></div>
<div><div>Writer</div><div>getWriter(BpcMessage bpcMessage) 書き込み文字型ストリームを取得します。</div></div>
<div><div>void</div><div>onNotify(BpcMessage bpcMessage) 発注予定通知を受信した場合のコールバックメソッド</div></div>

クラス jp.go.meti.dscm.adapter.receive. AbstractReceive から継承したメソッド
execCommand , supportGlobalTransaction , writeData

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

ReceiveShippingNotice

```
public ReceiveShippingNotice()
```

メソッドの詳細

getMapperFactory

```
public Class getMapperFactory()  
    throws MapperNotFoundException
```

BpcMapperを取得します。

定義:

クラス [AbstractReceive](#) 内の [getMapperFactory](#)

戻り値:

BpcMapper

例外:

[MapperNotFoundException](#) - Mapperが見つからない場合

onNotify

```
public void onNotify(BpcMessage bpcMessage)  
    throws ReceiveAdapterException
```

発注予定通知を受信した場合のコールバックメソッド

定義:

インタフェース [NoticeListener](#) 内の [onNotify](#)

オーバーライド:

クラス [AbstractReceive](#) 内の [onNotify](#)

パラメータ:

bpcMessage - BpcMessage

例外:

[ReceiveAdapterException](#) - 受信時に例外が発生した場合

getWriter

```
public Writer getWriter(BpcMessage bpcMessage)  
    throws IOException
```

書き込み文字型ストリームを取得します。

定義:

クラス [AbstractReceive](#) 内の [getWriter](#)

パラメータ:

bpcMessage - メッセージ

戻り値:

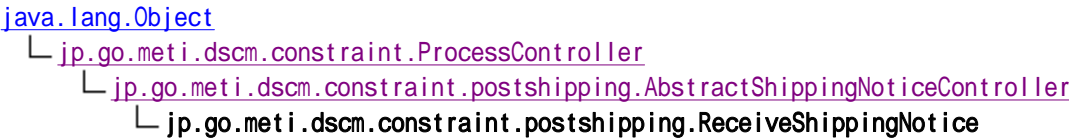
書き込み文字型ストリーム

例外:

[IOException](#) - 取得できなかったとき

jp.go.meti.dscm.constraint.postshipping

クラス ReceiveShippingNotice



すべての実装インタフェース:

EventListener

```
public class ReceiveShippingNotice
extends AbstractShippingNoticeController
```

出荷確定受信プロセスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

ReceiveShippingNotice()

メソッドの概要

protectedString	getProcessName() プロセス名を返します。
-----------------	---------------------------------

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.postshipping.AbstractShippingNoticeController から継承したメソッド

checkBpcDocument, getProcessFlowName

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessController から継承したメソッド

exec, getBpcSelfParty, getConfiguration

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

ReceiveShippingNotice

```
public ReceiveShippingNotice()
```

getProcessName

protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)
戻り値: String プロセス名

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス ReceiveSimple

java.lang.Object

- jp.go.meti.dscm.adapter.receive.AbstractReceive
 - jp.go.meti.dscm.adapter.receive.AbstractSimpleReceive
 - jp.go.meti.dscm.adapter.sample.ReceiveSimple

すべての実装インタフェース:
NoticeListener

public class ReceiveSimple
extends AbstractSimpleReceive

これは自由記述のデータを受信するためのクラスです。

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.adapter.receive.AbstractReceive から継承したフィールド

DATA_FILE_SUFFIX

コンストラクタの概要

ReceiveSimple()

メソッドの概要

Writer	getWriter(BpcMessage bpcMessage) 書き込み文字型ストリームを取得します。
void	onNotify(BpcMessage bpcMessage) 発注予定通知を受信した場合のコールバックメソッド

クラス jp.go.meti.dscm.adapter.receive.AbstractSimpleReceive から継承したメソッド

getMapperFactory, writeData

クラス jp.go.meti.dscm.adapter.receive.AbstractReceive から継承したメソッド

execCommand, supportGlobalTransaction

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

ReceiveSimple

public ReceiveSimple()

メソッドの詳細

onNotify

public void onNotify([BpcMessage](#) bpcMessage)
throws [ReceiveAdapterException](#)

発注予定通知を受信した場合のコールバックメソッド

- 定義:
- インタフェース [NoticeListener](#) 内の [onNotify](#)
- オーバーライド:
- クラス [AbstractReceive](#) 内の [onNotify](#)
- パラメータ:
- bpcMessage - BpcMessage
- 例外:
- [ReceiveAdapterException](#) - 受信時に例外が発生した場合

getWriter

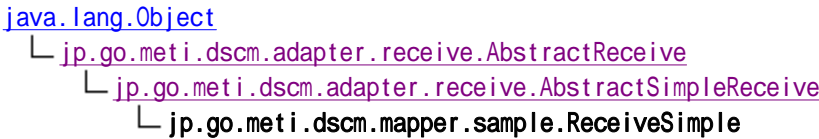
public [Writer](#) getWriter([BpcMessage](#) bpcMessage)
throws [IOException](#)

書き込み文字型ストリームを取得します。

- 定義:
- クラス [AbstractReceive](#) 内の [getWriter](#)
- パラメータ:
- bpcMessage - メッセージ
- 戻り値:
- 書き込み文字型ストリーム
- 例外:
- [IOException](#) - 取得できなかったとき

jp.go.meti.dscm.mapper.sample

クラス ReceiveSimple



すべての実装インタフェース:
[NoticeListener](#)

public class ReceiveSimple
extends [AbstractSimpleReceive](#)

これは自由記述のデータを受信するためのクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.adapter.receive.[AbstractReceive](#) から継承したフィールド

[DATA_FILE_SUFFIX](#)

コンストラクタの概要

[ReceiveSimple\(\)](#)

メソッドの概要	
Writer	getWriter (BpcMessage bpcMessage) 書き込み文字型ストリームを取得します。
void	onNotify (BpcMessage bpcMessage) 発注予定通知を受信した場合のコールバックメソッド

クラス jp.go.meti.dscm.adapter.receive.[AbstractSimpleReceive](#) から継承したメソッド

[getMapperFactory](#), [writeData](#)

クラス jp.go.meti.dscm.adapter.receive.[AbstractReceive](#) から継承したメソッド

[execCommand](#), [supportGlobalTransaction](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

ReceiveSimple

public ReceiveSimple()

メソッドの詳細

onNotify

public void onNotify([BpcMessage](#) bpcMessage)
throws [ReceiveAdapterException](#)

発注予定通知を受信した場合のコールバックメソッド

- 定義: インタフェース [NoticeListener](#) 内の [onNotify](#)
- オーバーライド: クラス [AbstractReceive](#) 内の [onNotify](#)
- パラメータ: bpcMessage - メッセージ
- 例外: [ReceiveAdapterException](#) - 受信時に例外が発生した場合

getWriter

public [Writer](#) getWriter([BpcMessage](#) bpcMessage)
throws [IOException](#)

書き込み文字型ストリームを取得します。

- 定義: クラス [AbstractReceive](#) 内の [getWriter](#)
- パラメータ: bpcMessage - メッセージ
- 戻り値: 書き込み文字型ストリーム
- 例外: [IOException](#) - 取得できなかったとき

jp.go.meti.dscm.constraint.simplesend

クラス ReceiveSimpleSend



すべての実装インタフェース:

EventListener

```
public class ReceiveSimpleSend
extends AbstractSimpleSendController
```

単純送信の受信プロセスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

ReceiveSimpleSend()

メソッドの概要

protectedString	getProcessName() プロセス名を返します。
-----------------	---------------------------------

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.simplesend.AbstractSimpleSendController から継承したメソッド

checkBpcDocument, getProcessFlowName

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessController から継承したメソッド

exec, getBpcSelfParty, getConfiguration

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

ReceiveSimpleSend

```
public ReceiveSimpleSend()
```

getProcessName

protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義:

クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)

戻り値:

String プロセス名

jp.go.meti.dscm.constraint

クラス RegisterEventActivity



```
public class RegisterEventActivity
extends BpcActivity
```

プロセスが正常終了した場合のイベントを、前倒しで登録するアクティビティクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.BpcActivity から継承したフィールド
ACTIVITY_RESULT_ERROR, ACTIVITY_RESULT_SUCCESS

コンストラクタの概要
RegisterEventActivity()

メソッドの概要

protected Event	createEvent (String eventName, BpcProcessContext context, BpcMessage bpcMessage) スケジュールイベントを作成します。
void	execute (BpcProcessContext bpcContext, BpcMessage bpcMessage) 次のイベントを前倒しでスケジューリングするアクティビティを実行します。
String[]	findNextEventName (ProcessDef processDef, String resultName) 処理結果に対応した次のイベント名を取得します。

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.BpcActivity から継承したメソッド
getActivityName, setActivityName

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

RegisterEventActivity

public RegisterEventActivity()

メソッドの詳細

execute

public void execute([BpcProcessContext](#) bpcContext,
 [BpcMessage](#) bpcMessage)
 throws [ApplicationException](#)

次のイベントを前倒しでスケジューリングするアクティビティを実行します。

定義:

クラス [BpcActivity](#) 内の [execute](#)

パラメータ:

- bpcContext - 現在実行しているプロセスのコンテキスト情報
- bpcMessage - プロセスの処理対象となるメッセージ

例外:

[ApplicationException](#)

findNextEventName

public [String](#)[] findNextEventName([ProcessDef](#) processDef,
 [String](#) resultName)

処理結果に対応した次のイベント名を取得します。

パラメータ:

- processDef -
- resultName -

戻り値:

[String](#)[]

createEvent

protected [Event](#) createEvent([String](#) eventName,
 [BpcProcessContext](#) context,
 [BpcMessage](#) bpcMessage)
 throws [NotFoundEventException](#),
 [CronPatternFormatException](#)

スケジュールイベントを作成します。

パラメータ:

- eventName -
- context -
- bpcMessage -

戻り値:

[ScheduleEvent](#)

例外:

[NotFoundEventException](#)
[CronPatternFormatException](#)

jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b

クラス Registry

java.lang.Object

- jp.go.meti.dscm.communication.api.core.AbstractRegistry
 - jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.Registry

public class Registry
extends AbstractRegistry

通信アダプタのレジストリの実装クラスです。

通信アダプタのレジストリには通信アダプタのリスナーの実装クラスを登録します。

B Mの起動時にこのクラスは初期化されてクラスパス (通常は\$BPC_HOME/config)にあるbpc_b2b.propertiesファイルのプロパティを読み込みます。

プロパティのキーは以下のものが使用されます。

プロパティファイルのキー	説明	レジストリへの登録キ
bpc.communication.ebxml_sender_class_name	EbxmlSenderの実装クラス名	EbxmlSender
bpc.communication.ebxml_receiver_class_name	EbxmlReceiverの実装クラス名	EbxmlReceiver
bpc.system.jndi.initial_context_factory	サービスプロバイダーのファクトリークラス名	登録しない
bpc.system.jndi.provider_url	サービスプロバイダーURL	登録しない

上記のうちEbxmlSenderの実装クラス名とEbxmlReceiverの実装クラス名が通信アダプタのレジストリに登録されます。

導入されたバージョン:
1.0

フィールドの概要	
static String	BPC_B2B_PROPERTIES_FILENAME プロパティファイル名
static String	INITIAL_CONTEXT_FACTORY サービスプロバイダーのファクトリークラス名
static String	KEY_EBXML_RECEIVER_CLASS_NAME EbxmlReceiverの実装クラス名プロパティキー
static String	KEY_EBXML_SENDER_CLASS_NAME EbxmlSenderの実装クラス名のプロパティキー
static String	KEY_PROVIDER_URL サービスプロバイダーURL

コンストラクタの概要	
protected	Registry() コンストラクタ

メソッドの概要	
EbxmlReceive	getEbxmlReceive() EbxmlReceiveオブジェクトを取得します。
EbxmlReceiveLocal	getEbxmlReceiveLocal() EbxmlReceiveLocalオブジェクトを取得します。
EbxmlReceiver	getEbxmlReceiver() EbxmlReceiverを取得します。
EbxmlSender	getEbxmlSender() EbxmlSenderを取得します。
String	getInitialContextFactory() InitialContextFactoryを取得する
static Registry	getInstance() レジストリのインスタンスを取得します。
String	getProviderUrl() サービスプロバイダーURLを取得する

クラス jp.go.meti.dscm.communication.api.core.AbstractRegistry から継承したメソッド
getObject , register , register , register

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

フィールドの詳細

BPC_B2B_PROPERTIES_FILENAME

public static final [String](#) BPC_B2B_PROPERTIES_FILENAME

プロパティファイル名

関連項目:

[定数フィールド値](#)

KEY_EBXML_SENDER_CLASS_NAME

public static final [String](#) KEY_EBXML_SENDER_CLASS_NAME

EbxmlSenderの実装クラス名のプロパティキー

関連項目:

[定数フィールド値](#)

KEY_EBXML_RECEIVER_CLASS_NAME

public static final [String](#) KEY_EBXML_RECEIVER_CLASS_NAME

EbxmlReceiverの実装クラス名プロパティキー

関連項目:
[定数フィールド値](#)

INITIAL_CONTEXT_FACTORY

public static final [String](#) INITIAL_CONTEXT_FACTORY

サービスプロバイダーのファクトリークラス名

関連項目:
[定数フィールド値](#)

KEY_PROVIDER_URL

public static final [String](#) KEY_PROVIDER_URL

サービスプロバイダーURL

関連項目:
[定数フィールド値](#)

コンストラクタの詳細

Registry

protected [Registry](#)()

コンストラクタ

メソッドの詳細

getInstance

```
public static Registry getInstance()  
    throws InstantiationException,  
           IllegalAccessException,  
           ClassNotFoundException,  
           IOException,  
           RemoteException,  
           javax.ejb.CreateException,  
           NamingException
```

レジストリのインスタンスを取得します。

戻り値:
レジストリのインスタンス

例外:
[InstantiationException](#)

[IllegalAccessE~~x~~ception](#)
[ClassNotFoun~~d~~Exception](#)
[IOException](#)
[RemoteException](#)
[javax.ejb.CreateException](#)
[NamingException](#)

getEbxmlReceiver

```
public EbxmlReceiver getEbxmlReceiver()
```

EbxmlReceiverを取得します。

戻り値:

EbxmlReceiver

getEbxmlSender

```
public EbxmlSender getEbxmlSender()
```

EbxmlSenderを取得します。

戻り値:

EbxmlSender

getInitialContextFactory

```
public String getInitialContextFactory()
```

InitialContextFactoryを取得する

戻り値:

String initialContextFactory

getProviderUrl

```
public String getProviderUrl()
```

サービスプロバイダーURLを取得する

戻り値:

String providerUrl

getEbxmlReceive

```
public EbxmlReceive getEbxmlReceive()
```

EbxmlReceiveオブジェクトを取得します。

戻り値:
EbxmlReceive

getEbxmlReceiveLocal

public [EbxmlReceiveLocal](#) getEbxmlReceiveLocal()

EbxmlReceiveLocalオブジェクトを取得します。

戻り値:
EbxmlReceiveLocal

jp.go.meti.dscm.communication.api.bpc.external

クラス Registry

[java.lang.Object](#)

- [jp.go.meti.dscm.communication.api.core.AbstractRegistry](#)
- [jp.go.meti.dscm.communication.api.bpc.external.Registry](#)

```
public class Registry
extends AbstractRegistry
```

BpcReceiverAdapterとBpcSenderAdapterを登録するためのRegistryクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要	
protected	Registry() コンストラクタ

メソッドの概要	
BpcReceiverAdapter	getBpcReceiverAdapter() BpcReceiverAdapterを取得します。
BpcSenderAdapter	getBpcSenderAdapter() BpcSenderAdapterを取得します。
static Registry	getInstance() レジストリのインスタンスを取得します。
void	registerBpcReceiverAdapter(BpcReceiverAdapter receiver) BpcReceiverAdapterを登録します。
void	registerBpcSenderAdapter(BpcSenderAdapter sender) BpcSenderAdapterを登録します。

クラス jp.go.meti.dscm.communication.api.core.AbstractRegistry から継承したメソッド
getObject , register , register , register

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

Registry

protected Registry()

コンストラクタ

メソッドの詳細

getInstance

public static Registry getInstance()

レジストリのインスタンスを取得します。

戻り値:
レジストリのインスタンス

registerBpcReceiverAdapter

public void registerBpcReceiverAdapter(BpcReceiverAdapter receiver)
throws InstantiationException,
IllegalAccessException,
ClassNotFoundException

BpcReceiverAdapterを登録します。

パラメータ:
receiver - BpcReceiverAdapterの実装クラス名

例外:
InstantiationException
IllegalAccessException
ClassNotFoundException

registerBpcSenderAdapter

public void registerBpcSenderAdapter(BpcSenderAdapter sender)
throws InstantiationException,
IllegalAccessException,
ClassNotFoundException

BpcSenderAdapterを登録します。

パラメータ:
sender - BpcSenderAdapterの実装クラス名

例外:
InstantiationException
IllegalAccessException
ClassNotFoundException

getBpcReceiverAdapter

public BpcReceiverAdapter getBpcReceiverAdapter()

BpcReceiverAdapterを取得します。

戻り値:
BpcReceiverAdapterのインスタンス

getBpcSenderAdapter

```
public BpcSenderAdapter getBpcSenderAdapter()
```

BpcSenderAdapterを取得します。

戻り値:
BpcSenderAdapterのインスタンス

jp.go.meti.dscm.communication.api.bpc.internal

クラス Registry

[java.lang.Object](#)

- [jp.go.meti.dscm.communication.api.core.AbstractRegistry](#)
- [jp.go.meti.dscm.communication.api.bpc.internal.Registry](#)

public class Registry
extends [AbstractRegistry](#)

CommunicationListenerを登録するためのRegistryクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要	
protected	Registry() コンストラクタ

メソッドの概要	
CommunicationListener	getCommunicationListener() CommunicationListenerを取得します。
static Registry	getInstance() レジストリのインスタンスを取得します。
void	registerCommunicationListener(CommunicationListener listener) CommunicationListenerを登録します。

クラス jp.go.meti.dscm.communication.api.core. AbstractRegistry から継承したメソッド
getObject , register , register , register

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

Registry

protected [Registry\(\)](#)

コンストラクタ

--

getInstance

public static [Registry](#) getInstance()

レジストリのインスタンスを取得します。

戻り値:
レジストリのインスタンス

registerCommunicationListener

public void registerCommunicationListener([CommunicationListener](#) listener)
throws [InstantiationException](#),
[IllegalAccessException](#),
[ClassNotFoundException](#)

CommunicationListenerを登録します。

パラメータ:
listener - CommunicationListenerの実装クラス名

例外:
[InstantiationException](#)
[IllegalAccessException](#)
[ClassNotFoundException](#)

getCommunicationListener

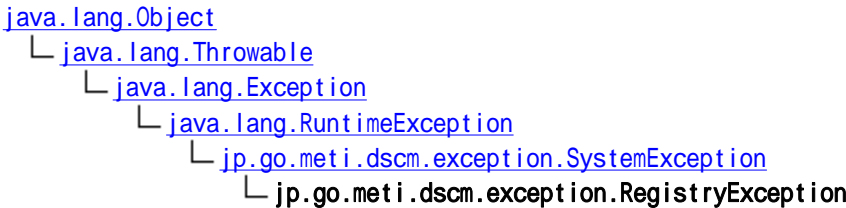
public [CommunicationListener](#) getCommunicationListener()

CommunicationListenerを取得します。

戻り値:
CommunicationListenerのインスタンス

jp.go.meti.dscm.exception

クラス RegistryException



すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class RegistryException
extends [SystemException](#)

レジストリのインスタンスの取得に失敗した場合

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[SystemException](#) から継承したフィールド

[cause](#)

コンストラクタの概要

[RegistryException](#)([String](#) logCode, [Object](#)[] args)
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[RegistryException](#)([String](#) logCode, [Object](#)[] args, [Throwable](#) cause)
指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[SystemException](#) から継承したメソッド

[getArgs](#), [getCause](#), [getLogCode](#), [getLogMessage](#), [logMessage](#)

クラス java.lang.[Throwable](#) から継承したメソッド

[fillInStackTrace](#), [getLocalizedMessage](#), [getMessage](#), [getStackTrace](#), [initCause](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [setStackTrace](#), [toString](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

RegistryException

```
public RegistryException(String logCode,
                        Object[] args,
                        Throwable cause)
```

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報
- cause - 原因例外オブジェクト

RegistryException

```
public RegistryException(String logCode,
                        Object[] args)
```

指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス ReloadConfigurationServlet



すべての実装インタフェース:

[Serializable](#), [javax.servlet.Servlet](#), [javax.servlet.ServletConfig](#)

```
public class ReloadConfigurationServlet
extends javax.servlet.http.HttpServlet
```

プロセスフロー定義、コラボレーション定義、イベント定義を再読み込みするサーブレットです。

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要

[ReloadConfigurationServlet\(\)](#)

メソッドの概要

void	doGet (javax.servlet.http.HttpServletRequest request, javax.servlet.http.HttpServletResponse response) ServletにGETリクエストを処理可能にさせるため、(serviceメソッドを通じて)サーバによって呼び出されます。
void	doPost (javax.servlet.http.HttpServletRequest request, javax.servlet.http.HttpServletResponse response) ServletにPOSTリクエストを処理可能にさせるため、(serviceメソッド経由で)サーバによって呼び出されます。

クラス [javax.servlet.http.HttpServlet](#) から継承したメソッド

[doDelete](#), [doHead](#), [doOptions](#), [doPut](#), [doTrace](#), [getLastModified](#), [service](#), [service](#)

クラス [javax.servlet.GenericServlet](#) から継承したメソッド

[destroy](#), [getInitParameter](#), [getInitParameterNames](#), [getServletConfig](#), [getServletContext](#), [getServletInfo](#), [getServletName](#), [init](#), [init](#), [log](#), [log](#)

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

メソッドの詳細

doGet

```
public void doGet(javax.servlet.http.HttpServletRequest request,
                  javax.servlet.http.HttpServletResponse response)
    throws IOException
```

ServletにGETリクエストを処理可能にさせるため、(serviceメソッドを通じて)サーバによって呼び出されま
す。

パラメータ:

- request - クライアントがServletへ要求したリクエスト内容を含む HttpServletRequest オブジェクト
- response - Servletがクライアントに返すレスポンス内容を含む HttpServletResponse オブジェクト

例外:

[IOException](#) - ServletがGETリクエストを処理している間に入出力エラーが発生した場合

doPost

```
public void doPost(javax.servlet.http.HttpServletRequest request,
                   javax.servlet.http.HttpServletResponse response)
    throws IOException
```

ServletにPOSTリクエストを処理可能にさせるため、(serviceメソッド経由で)サーバによって呼び出されま
す。

パラメータ:

- request - クライアントがServletへ要求したリクエスト内容を含む HttpServletRequest オブジェクト
- response - Servletがクライアントに返すレスポンス内容を含む HttpServletResponse オブジェクト

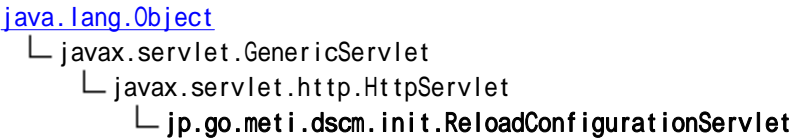
例外:

[IOException](#) - ServletがGETリクエストを処理している間に入出力エラーが発生した場合

Business Module 1.0

jp.go.meti.dscm.init

クラス ReloadConfigurationServlet



すべての実装インタフェース:

[Serializable](#), javax.servlet.Servlet, javax.servlet.ServletConfig

```
public class ReloadConfigurationServlet
extends javax.servlet.http.HttpServlet
```

プロセスフロー定義、コラボレーション定義、イベント定義を再読み込みするServletです。

上記の定義ファイルは通常、BMの起動時にしか読み込まれません。

これらをBMの再起動なしに再読み込みするためのクラスです。

使い方:(ブラウザから)

http://localhost:7001/bpc/reload

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要	
static String	DEFAULT_BPC_PROPERTIES_FILENAME プロパティファイル名のデフォルト
static String	KEY_BPC_PROPERTIES_FILENAME プロパティファイル名を指定するシステムプロパティのキー

コンストラクタの概要	
ReloadConfigurationServlet()	

メソッドの概要	
void	doGet (javax.servlet.http.HttpServletRequest request, javax.servlet.http.HttpServletResponse response) ServletにGETリクエストを処理可能にさせるため、(serviceメソッドを通じて)サーバによって呼び出されます。
void	

[doPost](#)(javax.servlet.http.HttpServletRequest request, javax.servlet.http.HttpServletResponse response)
ServletにPOSTリクエストを処理可能にさせるため、(serviceメソッド経由で)サーバによって呼び出されます。

クラス javax.servlet.http.HttpServlet から継承したメソッド

doDelete, doHead, doOptions, doPut, doTrace, getLastModified, service, service

クラス javax.servlet.GenericServlet から継承したメソッド

destroy, getInitParameter, getInitParameterNames, getServletConfig, getServletContext, getServletInfo, getServletName, init, init, log, log

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

フィールドの詳細

KEY_BPC_PROPERTIES_FILENAME

```
public static final String KEY_BPC_PROPERTIES_FILENAME
```

プロパティファイル名を指定するシステムプロパティのキー

関連項目:

[定数フィールド値](#)

DEFAULT_BPC_PROPERTIES_FILENAME

```
public static final String DEFAULT_BPC_PROPERTIES_FILENAME
```

プロパティファイル名のデフォルト

関連項目:

[定数フィールド値](#)

コンストラクタの詳細

ReloadConfigurationServlet

```
public ReloadConfigurationServlet()
```

メソッドの詳細

doGet

```
public void doGet(javax.servlet.http.HttpServletRequest request,  
                  javax.servlet.http.HttpServletResponse response)  
    throws IOException
```

ServletにGETリクエストを処理可能にさせるため、(serviceメソッドを通じて)サーバによって呼び出されます。

パラメータ:

request - クライアントがServletへ要求したリクエスト内容を含む HttpServletRequest オブジェクト
response - Servletがクライアントに返すレスポンス内容を含む HttpServletResponse オブジェクト

例外:

[IOException](#) - ServletがGETリクエストを処理している間に入出力エラーが発生した場合

doPost

```
public void doPost(javax.servlet.http.HttpServletRequest request,  
                  javax.servlet.http.HttpServletResponse response)  
    throws IOException
```

ServletにPOSTリクエストを処理可能にさせるため、(serviceメソッド経由で)サーバによって呼び出されます。

パラメータ:

request - クライアントがServletへ要求したリクエスト内容を含む HttpServletRequest オブジェクト
response - Servletがクライアントに返すレスポンス内容を含む HttpServletResponse オブジェクト

例外:

[IOException](#) - ServletがGETリクエストを処理している間に入出力エラーが発生した場合

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

1.0

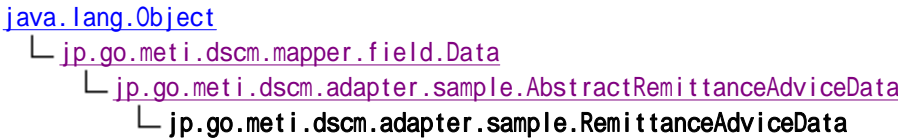
概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス RemittanceAdviceData



すべての実装インタフェース:
[ReadableField](#), [Serializable](#), [WritableField](#)

```
public class RemittanceAdviceData
extends AbstractRemittanceAdviceData
```

このクラスは業務アプリケーションからのデータを表すクラスです。CSV形式や固定長形式のファイルの読み書きの際に使用します。自動生成されます。必要に応じて編集してください。

導入されたバージョン:
1.0
関連項目:
[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.field.Data から継承したフィールド

[INIT_MAPSIZE](#)

コンストラクタの概要

[RemittanceAdviceData\(\)](#)
デフォルトコンストラクタではデータの形式をfieldに設定します。

[RemittanceAdviceData\(Field\[\] field\)](#)
データのフィールド定義を指定してRemittanceAdviceDataを作成します。

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.field.Data から継承したメソッド

[getBigDecimalValueByName](#), [getDateValueByName](#), [getField](#), [getFieldValue](#), [getHashMap](#), [getIntValueByName](#), [getStringValueByName](#), [print](#), [read](#), [setFieldFormat](#), [setFieldValue](#), [setValueByName](#), [setValueByName](#), [write](#)

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

RemittanceAdviceData

```
public RemittanceAdviceData()  
    throws ParseException,  
           IOException
```

デフォルトコンストラクタではデータの形式をfieldに設定します。

インポータ、エクスポータから呼び出されます。

必要に応じて編集してください。

例外:
[ParseException](#) - フィールド定義の解析時にエラーが発生した場合
[IOException](#) - IO例外

RemittanceAdviceData

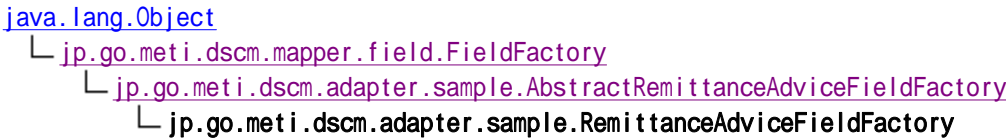
```
public RemittanceAdviceData(Field[] field)
```

データのフィールド定義を指定してRemittanceAdviceDataを作成します。

パラメータ:
field - フィールド定義

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス RemittanceAdviceFieldFactory



```
public class RemittanceAdviceFieldFactory
extends AbstractRemittanceAdviceFieldFactory
```

このクラスは業務アプリケーションのフィールド定義を作成するクラスです。CSV形式や固定長形式のファイルの読み書きの際に使用します。自動生成されます。必要に応じて編集してください。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

RemittanceAdviceFieldFactory()

メソッドの概要

String	getDirectory() フィールド定義のファイルのディレクトリ名を取得します。
Field[]	getFieldFormats() フィールド定義を取得します。
String	getFilename() フィールド定義のファイル名を取得します。

クラス jp.go.meti.dscm.adapter.sample.AbstractRemittanceAdviceFieldFactory から継承したメソッド

setFieldFormats

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.field.FieldFactory から継承したメソッド

createCsvFieldFormat, createCsvFieldFormat, createCsvFieldFormat, createFixedFieldFormat, createFixedFieldFormat, createFixedFieldFormat, setDirectory, setFilename

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

メソッドの詳細

getFieldFormats

```
public Field[] getFieldFormats()  
    throws ParseException,  
           IOException
```

フィールド定義を取得します。取得したフィールド定義はAbstractRemittanceAdviceFieldFactoryでキャッシュします。

必要に応じて編集してください。

オーバーライド:
クラス [AbstractRemittanceAdviceFieldFactory](#) 内の [getFieldFormats](#)
戻り値:
フィールドフォーマット
例外:
[ParseException](#)
[IOException](#)

getFilename

```
public String getFilename()
```

フィールド定義のファイル名を取得します。

オーバーライド:
クラス [AbstractRemittanceAdviceFieldFactory](#) 内の [getFilename](#)
戻り値:
拡張子を含むファイル名

getDirectory

```
public String getDirectory()
```

フィールド定義のファイルのディレクトリ名を取得します。

オーバーライド:
クラス [AbstractRemittanceAdviceFieldFactory](#) 内の [getDirectory](#)
戻り値:
フィールド定義ファイルのあるディレクトリ

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス RemittanceAdviceFromBpcMapper

[java.lang.Object](#)

- └ [jp.go.meti.dscm.mapper.FromBpcMapper](#)
 - └ [jp.go.meti.dscm.adapter.sample.AbstractRemittanceAdviceFromBpcMapper](#)
 - └ [jp.go.meti.dscm.adapter.sample.RemittanceAdviceFromBpcMapper](#)

```
public class RemittanceAdviceFromBpcMapper
extends AbstractRemittanceAdviceFromBpcMapper
```

このクラスはBMから業務アプリケーションへJ-XMLデータを業務データに変換するクラスです。自動生成されま
す。

必要に応じて編集してください。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

```
RemittanceAdviceFromBpcMapper(Writer writer, Field[] field)
```

コンストラクタ

メソッドの概要

void	<pre>write(HashMap hashMap)</pre> <p>ハッシュマップで表された1行のデータをフィールドのフォーマット にしたがって書き込みます。</p>
------	--

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.[FromBpcMapper](#) から継承したメソッド

```
bpcDocument2HashMaps, createAndSetContext, declareVariable, declareVariables, export, getContext,  
getContextInfos, getData, getDenpyouXpath, getExporter, getKonpouXpath, getMeisaiXpath, incrementVariable,  
resetVariable, setData, setExporter, toString, writeTraceInfo
```

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

```
clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait
```

コンストラクタの詳細

RemittanceAdviceFromBpcMapper

```
public RemittanceAdviceFromBpcMapper(Writer writer,  
                                       Field[] field)  
    throws IOException
```

コンストラクタ

パラメータ:
writer - 書き込み文字ライタ
field - フィールドフォーマット

例外:
[IOException](#) - IO例外

メソッドの詳細

write

public void write([HashMap](#) hashMap)
throws [IOException](#)

ハッシュマップで表された1行のデータをフィールドのフォーマット にしたがつて書き込みます。

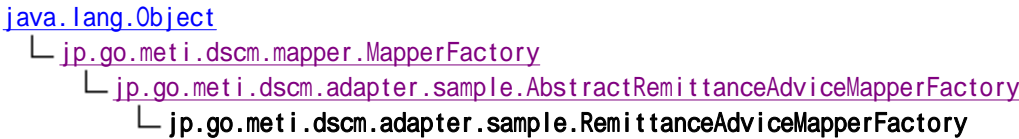
オーバーライド:
クラス [FromBpcMapper](#) 内の [write](#)

パラメータ:
hashMap - マッピングと値のハッシュマップ

例外:
[IOException](#) - IO例外

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス RemittanceAdviceMapperFactory



```
public class RemittanceAdviceMapperFactory
extends AbstractRemittanceAdviceMapperFactory
```

このクラスはFromBpcMapperとToBpcMapperのサブクラスを生成するクラスです。自動生成されます。必要に応じて編集してください。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

RemittanceAdviceMapperFactory()

メソッドの概要

FromBpcMapper	getFromBpcMapper(Writer writer) FromBpcMapperを取得します。
ToBpcMapper	getToBpcMapper(Reader reader) ToBpcMapperを取得します。

クラス jp.go.meti.dscm.adapter.sample.AbstractRemittanceAdviceMapperFactory から継承したメソッド

getField, setField

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

RemittanceAdviceMapperFactory

```
public RemittanceAdviceMapperFactory()
```

メソッドの詳細

getFromBpcMapper

```
public FromBpcMapper getFromBpcMapper(Writer writer)
    throws InvalidFieldException,
           IOException,
           ParseException
```

FromBpcMapperを取得します。

- オーバーライド:
クラス [AbstractRemittanceAdviceMapperFactory](#) 内の [getFromBpcMapper](#)
- パラメータ:
writer - 文字列ストリーム
- 戻り値:
FromBpcMapper
- 例外:
[InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しなかった場合
[IOException](#) - IO例外
[ParseException](#) - フィールド定義の解析時の例外

getToBpcMapper

```
public ToBpcMapper getToBpcMapper(Reader reader)
    throws InvalidFieldException,
           IOException,
           ParseException
```

ToBpcMapperを取得します。

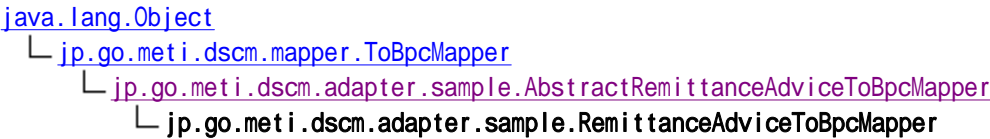
- オーバーライド:
クラス [AbstractRemittanceAdviceMapperFactory](#) 内の [getToBpcMapper](#)
- パラメータ:
reader - 文字列ストリーム
- 戻り値:
FromBpcMapper
- 例外:
[InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しなかった場合
[IOException](#) - IO例外
[ParseException](#) - フィールド定義の解析時の例外

Business Module

1.0

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス RemittanceAdviceToBpcMapper



```
public class RemittanceAdviceToBpcMapper
extends AbstractRemittanceAdviceToBpcMapper
```

このクラスは業務アプリケーションからBPCへ業務データをJ-XMLデータに変換するクラスです。自動生成されます。必要に応じて編集してください。

導入されたバージョン:
1.0

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.ToBpcMapper から継承したフィールド

NOT_FOUND_XPATH

コンストラクタの概要

RemittanceAdviceToBpcMapper(Reader reader, Field[] field)
コンストラクタ

メソッドの概要	
String	getCollaborationId(int type) 現在のコンテキストからコラボレーションIDを決定します。
boolean	isNewDenpyou(Data data) read()を呼び出したときに 伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するかを決定するロジックを実装します。
boolean	isNewDocument(Data data) 新規のBpcDocumentとして扱うかどうかを返します。
boolean	isNewKonpou(Data data) read()を呼び出したときに 梱包情報を新規に追加するか、既存の梱包情報に追加するかを決定するロジックを実装します。
boolean	isNewMeisai(Data data) read()を呼び出したときに 明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するかを決定するロジックを実装します。
HashMap	read() フィールド定義にしたがって1行のデータを読み込み、HashMapとして返します。

クラス `jp.go.meti.dscm.mapper.ToBpcMapper` から継承したメソッド

[beforeSend](#), [createAndSetContext](#), [declareVariable](#), [declareVariables](#), [getContext](#), [getContextInfo](#), [getContextInfos](#), [getData](#), [getImporter](#), [getValue](#), [hashMap2BpcDocument](#), [hasNext](#), [incrementVariable](#), [resetVariable](#), [setBpcDocument](#), [setData](#), [setImporter](#), [setVariable](#)

クラス `java.lang.Object` から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

RemittanceAdviceToBpcMapper

```
public RemittanceAdviceToBpcMapper(Reader reader,
                                     Field[] field)
    throws InvalidFieldException,
           IOException,
           ParseException
```

コンストラクタ

パラメータ:

`reader` - 文字列ストリーム
`field` - フィールドのフォーマット

例外:

[InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しない場合
[IOException](#) - IO例外
[ParseException](#) - 解析時のエラー

メソッドの詳細

read

```
public HashMap read()
    throws InvalidFieldException,
           IOException,
           ParseException
```

フィールド定義にしたがって1行のデータを読み込み、HashMapとして返します。読み込んだデータがヘッダ情報の場合には次の1行も読み込み、2行で1つのHashMapを作ります。HashMapのキーはJ-XMLとのマッピングを表すXPathのStringです。HashMapの値はJ-XMLとのマッピングに対応する値です。

オーバーライド:

クラス [AbstractRemittanceAdviceToBpcMapper](#) 内の [read](#)

戻り値:

ハッシュマップ

例外:

[InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しない場合
[IOException](#) - IO例外
[ParseException](#) - 解析時のエラー

isNewDocument

```
public boolean isNewDocument(Data data)
```


新規のBpcDocumentとして扱うかどうかを返します。前行と現在の行でBpcDocumentを分けなければならない場合（例えば、複数の送信先の伝票が含まれているような場合）、にtrueを設定します。1行目はtrueでもfalseでも構いません。

オーバーライド:

クラス [AbstractRemittanceAdviceToBpcMapper](#) 内の [isNewDocument](#)

パラメータ:

data - 直前の読み込んだ1行のデータ

戻り値:

新規のDocumentとする場合true、既存のDocumentに追加する場合false

isNewKonpou

```
public boolean isNewKonpou(Data data)
```

read()を呼び出したときに 梱包情報を新規に追加するか、既存の梱包情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

オーバーライド:

クラス [AbstractRemittanceAdviceToBpcMapper](#) 内の [isNewKonpou](#)

パラメータ:

data - 直前の読み込んだ1行のデータ

戻り値:

梱包情報を新規に追加するか、既存の梱包情報に追加するか

isNewDenpyou

```
public boolean isNewDenpyou(Data data)
```

read()を呼び出したときに 伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

オーバーライド:

クラス [AbstractRemittanceAdviceToBpcMapper](#) 内の [isNewDenpyou](#)

パラメータ:

data - 直前の読み込んだ1行のデータ

戻り値:

伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するか

isNewMeisai

```
public boolean isNewMeisai(Data data)
```

read()を呼び出したときに 明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

オーバーライド:

クラス [AbstractRemittanceAdviceToBpcMapper](#) 内の [isNewMeisai](#)

パラメータ:

data - 直前の読み込んだ1行のデータ

戻り値:

明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するか

getCollaborationId

public [String](#) getCollaborationId(int type)

現在のコンテキストからコラボレーションIDを決定します。作成したJ-XMLのメッセージ情報/企業識別情報/発注企業/企業コードとメッセージ情報/企業識別情報/受注企業/企業コードの値をマージして返します。

ない場合は空文字を返します。

オーバーライド:

クラス [AbstractRemittanceAdviceToBpcMapper](#) 内の [getCollaborationId](#)

パラメータ:

type - メッセージ種別

戻り値:

コラボレーションID

jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo

クラス ReplaceStringHolder

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.ReplaceStringHolder

```
public class ReplaceStringHolder
extends Object
```

変換文字列のリストを保持するクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

メソッドの概要

static ReplaceStringHolder	getInstance() オブジェクトを取得します(シングルトン)。
String	getString(String key) キーに対する置換文字列を返します。

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

メソッドの詳細

getInstance

```
public static ReplaceStringHolder getInstance()
```

オブジェクトを取得します(シングルトン)。

戻り値:
インスタンス

getString

```
public String getString(String key)
```

キーに対する置換文字列を返します。

パラメータ:
key - キー
戻り値:

jp.go.meti.dscm.event.scheduler

クラス RunningEventSubScheduler

java.lang.Object
└ jp.go.meti.dscm.event.scheduler.RunningEventSubScheduler

すべての実装インタフェース:
Runnable

public class RunningEventSubScheduler
extends Object
implements Runnable

実行ステータスにあるイベントのステータス更新および実行を行うクラスです。
実行ステータスにあるイベントは、不正終了などでロックがかかっている可能性があるため 別スレッドとして実行します。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

RunningEventSubScheduler()
イベントスケジューラのインスタンスを生成します。

メソッドの概要	
void	<div>addAllExceptionEventIds(String[] eventIds) executeで例外(Exception)が発生したEventを例外Eventリストに追加します(スレッドセーフ)</div>
void	<div>addExceptionEventIds(String eventId) executeで例外(Exception)が発生したEventを例外Eventリストに追加します(スレッドセーフ)</div>
void	<div>addFailureEventIds(String eventId) executeで失敗(結果がfalse)したEventを失敗Eventリストに追加します(スレッドセーフ)</div>
String	<div>getMode() 動作モードを取得します。</div>
boolean	<div>removeExceptionEventIds(String eventId) executeで例外(Exception)が発生したEventを例外Eventリストに削除します(スレッドセーフ)</div>
boolean	<div>removeFailureEventIds(String eventId) executeで失敗(結果がfalse)したEventを失敗Eventリストから削除します(スレッドセーフ)</div>
void	<div>run() スケジューラを実行します。</div>
void	<div>setMode(String mode) 動作モードを設定します。</div>
void	<div>updateRunningEvent() ステータスがRUNNINGであるイベントを更新します。</div>

クラス `java.lang.Object` から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

RunningEventSubScheduler

```
public RunningEventSubScheduler()
```

イベントスケジューラのインスタンスを生成します。

メソッドの詳細

run

```
public void run()
```

スケジューラを実行します。

定義:

インタフェース [Runnable](#) 内の [run](#)

updateRunningEvent

```
public void updateRunningEvent()  
    throws SQLException
```

ステータスがRUNNINGであるイベントを更新します。

例外:

[SQLException](#) - SQL例外

addFailureEventIds

```
public void addFailureEventIds(String eventId)
```

executeで失敗(結果がfalse)したEventを失敗Eventリストに追加します(スレッドセーフ)

パラメータ:

eventId -

removeFailureEventIds

```
public boolean removeFailureEventIds(String eventId)
```

executeで失敗(結果がfalse)したEventを失敗Eventリストから削除します(スレッドセーフ)

パラメータ:

eventId -

戻り値:

リストが、指定された要素を保持している場合は true

addExceptionEventIds

public void **addExceptionEventIds**([String](#) eventId)

executeで例外(Exception)が発生したEventを例外Eventリストに追加します(スレッドセーフ)

パラメータ:

eventId -

addAllExceptionEventIds

public void **addAllExceptionEventIds**([String](#)[] eventIds)

executeで例外(Exception)が発生したEventを例外Eventリストに追加します(スレッドセーフ)

パラメータ:

eventIds -

removeExceptionEventIds

public boolean **removeExceptionEventIds**([String](#) eventId)

executeで例外(Exception)が発生したEventを例外Eventリストに削除します(スレッドセーフ)

パラメータ:

eventId -

戻り値:

リストが、指定された要素を保持している場合は true

getMode

public [String](#) **getMode**()

動作モードを取得します。

戻り値:

動作モード

setMode

public void **setMode**([String](#) mode)

動作モードを設定します。

パラメータ:

jp.go.meti.dscm.mapper.sample

クラス SampleData

[java.lang.Object](#)

- ↳ [jp.go.meti.dscm.mapper.field.Data](#)
 - ↳ [jp.go.meti.dscm.mapper.sample.AbstractSampleData](#)
 - ↳ [jp.go.meti.dscm.mapper.sample.SampleData](#)

すべての実装インタフェース:
[ReadableField](#), [Serializable](#), [WritableField](#)

public class **SampleData**
extends [AbstractSampleData](#)

このクラスは業務アプリケーションからのデータを表すクラスです。CSV形式や固定長形式のファイルの読み書きの際に使用します。自動生成されます。必要に応じて編集してください。

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス [jp.go.meti.dscm.mapper.field.Data](#) から継承したフィールド

[INIT_MAPSIZE](#)

コンストラクタの概要

[SampleData](#)()
デフォルトコンストラクタではデータの形式をfieldに設定します。

[SampleData](#)([Field](#)[] field)
データのフィールド定義を指定してSampleDataを作成します。

クラス [jp.go.meti.dscm.mapper.field.Data](#) から継承したメソッド

[getBigDecimalValueByName](#), [getDateValueByName](#), [getField](#), [getFieldValue](#), [getHashMap](#), [getIntValueByName](#), [getStringValueByName](#), [print](#), [read](#), [setFieldFormat](#), [setFieldValue](#), [setValueByName](#), [setValueByName](#), [write](#)

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

SampleData

```
public SampleData()  
    throws ParseException,  
           IOException
```

デフォルトコンストラクタではデータの形式をfieldに設定します。

インポータ、エクスポータから呼び出されます。

必要に応じて編集してください。

例外:
[ParseException](#) - フィールド定義の解析時にエラーが発生した場合
[IOException](#) - IO例外

SampleData

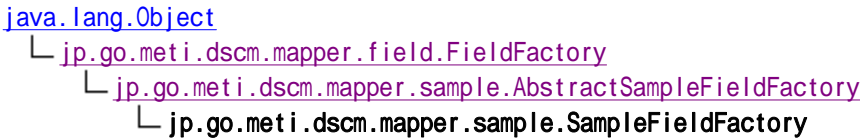
```
public SampleData(Field[] field)
```

データのフィールド定義を指定してSampleDataを作成します。

パラメータ:
field - フィールド定義

jp.go.meti.dscm.mapper.sample

クラス SampleFieldFactory



```
public class SampleFieldFactory
extends AbstractSampleFieldFactory
```

このクラスは業務アプリケーションのフィールド定義を作成するクラスです。CSV形式や固定長形式のファイルの読み書きの際に使用します。自動生成されます。必要に応じて編集してください。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
SampleFieldFactory()

メソッドの概要
String getDirectory() フィールド定義のファイルのディレクトリ名を取得します。
Field[] getFieldFormats() フィールド定義を取得します。
String getFilename() フィールド定義のファイル名を取得します。

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.sample. AbstractSampleFieldFactory から継承したメソッド
setFieldFormats

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.field. FieldFactory から継承したメソッド
createCsvFieldFormat , createCsvFieldFormat , createCsvFieldFormat , createFixedFieldFormat , createFixedFieldFormat , createFixedFieldFormat , setDirectory , setFilename

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

メソッドの詳細

getFieldFormats

```
public Field[] getFieldFormats()  
    throws ParseException,  
           IOException
```

フィールド定義を取得します。取得したフィールド定義はAbstractSampleFieldFactoryでキャッシュします。
必要に応じて編集してください。

オーバーライド:
 クラス [AbstractSampleFieldFactory](#) 内の [getFieldFormats](#)
戻り値:
 フィールドフォーマット
例外:
 [ParseException](#)
 [IOException](#)

getFilename

```
public String getFilename()
```

フィールド定義のファイル名を取得します。
オーバーライド:
 クラス [AbstractSampleFieldFactory](#) 内の [getFilename](#)
戻り値:
 拡張子を含むファイル名

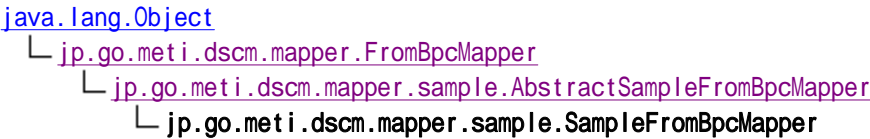
getDirectory

```
public String getDirectory()
```

フィールド定義のファイルのディレクトリ名を取得します。
オーバーライド:
 クラス [AbstractSampleFieldFactory](#) 内の [getDirectory](#)
戻り値:
 フィールド定義ファイルのあるディレクトリ

jp.go.meti.dscm.mapper.sample

クラス SampleFromBpcMapper



```
public class SampleFromBpcMapper
extends AbstractSampleFromBpcMapper
```

このクラスはBMから業務アプリケーションへJ-XMLデータを業務データに変換するクラスです。自動生成されま
す。

必要に応じて編集してください。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

SampleFromBpcMapper(Writer writer, Field[] field)

コンストラクタ

メソッドの概要

void write(HashMap hashMap)

ハッシュマップで表された1行のデータをフィールドのフォーマット にしたがって書き込みます。

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.FromBpcMapper から継承したメソッド

bpcDocument2HashMaps, createAndSetContext, declareVariable, declareVariables, export, getContext, getContextInfos, getData, getDenpyouXpath, getExporter, getKonpouXpath, getMeisaiXpath, incrementVariable, resetVariable, setData, setExporter, toString, writeTraceInfo

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

SampleFromBpcMapper

```
public SampleFromBpcMapper(Writer writer,
Field[] field)
throws IOException
```

コンストラクタ

パラメータ:
writer - 書き込み文字ライタ
field - フィールドフォーマット

例外:
[IOException](#) - IO例外

メソッドの詳細

write

public void write([HashMap](#) hashMap)
throws [IOException](#)

ハッシュマップで表された1行のデータをフィールドのフォーマット にしたがつて書き込みます。

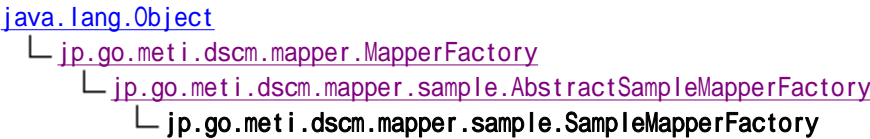
オーバーライド:
クラス [FromBpcMapper](#) 内の [write](#)

パラメータ:
hashMap - マッピングと値のハッシュマップ

例外:
[IOException](#) - IO例外

jp.go.meti.dscm.mapper.sample

クラス **SampleMapperFactory**



```
public class SampleMapperFactory
extends AbstractSampleMapperFactory
```

このクラスはFromBpcMapperとToBpcMapperのサブクラスを生成するクラスです。自動生成されます。必要に応じて編集してください。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

[SampleMapperFactory](#)()

メソッドの概要

FromBpcMapper	getFromBpcMapper (Writer writer) FromBpcMapperを取得します。
ToBpcMapper	getToBpcMapper (Reader reader) ToBpcMapperを取得します。

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[AbstractSampleMapperFactory](#) から継承したメソッド

[getField](#), [setField](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

SampleMapperFactory

```
public SampleMapperFactory()
```

メソッドの詳細

getFromBpcMapper

```
public FromBpcMapper getFromBpcMapper(Writer writer)
    throws InvalidFieldException,
           IOException,
           ParseException
```

FromBpcMapperを取得します。

オーバーライド:

クラス [AbstractSampleMapperFactory](#) 内の [getFromBpcMapper](#)

パラメータ:

writer - 文字列ストリーム

戻り値:

FromBpcMapper

例外:

- [InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しなかった場合
- [IOException](#) - IO例外
- [ParseException](#) - フィールド定義の解析時の例外

getToBpcMapper

```
public ToBpcMapper getToBpcMapper(Reader reader)
    throws InvalidFieldException,
           IOException,
           ParseException
```

ToBpcMapperを取得します。

オーバーライド:

クラス [AbstractSampleMapperFactory](#) 内の [getToBpcMapper](#)

パラメータ:

reader - 文字列ストリーム

戻り値:

FromBpcMapper

例外:

- [InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しなかった場合
- [IOException](#) - IO例外
- [ParseException](#) - フィールド定義の解析時の例外

jp.go.meti.dscm.mapper.sample

クラス SampleSend



```
public class SampleSend
extends AbstractSend
```

このクラスは発注をするクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

SampleSend()

メソッドの概要

Class	getMapperFactory() BpcMapperクラスを返すメソッドです。
void	setCollaborationId(String id) コラボレーションIDを設定します。

クラス jp.go.meti.dscm.adapter.send.AbstractSend から継承したメソッド

getCollaborationId, getType, readAndSend, readAndSend, send, setType

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

SampleSend

```
public SampleSend()
```

メソッドの詳細

getMapperFactory

public [Class](#) `getMapperFactory()`
throws [MapperNotFoundException](#)

BpcMapperクラスを返すメソッドです。

定義:
クラス [AbstractSend](#) 内の [getMapperFactory](#)

戻り値:
BpcMapperクラス

例外:
[MapperNotFoundException](#) - マッパークラスが見つからない場合

setCollaborationId

public void `setCollaborationId`([String](#) id)

コラボレーションIDを設定します。コラボレーションを決める際に フレームワークから呼び出される。

オーバーライド:
クラス [AbstractSend](#) 内の [setCollaborationId](#)

パラメータ:
id - フレームワークがBpcDocumentから判断して決めたID

jp.go.meti.dscm.mapper.sample

クラス SampleToBpcMapper



```
public class SampleToBpcMapper
extends AbstractSampleToBpcMapper
```

このクラスは業務アプリケーションからBPCへ業務データをJ-XMLデータに変換するクラスです。自動生成されます。必要に応じて編集してください。

導入されたバージョン:
1.0

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.mapper.ToBpcMapper から継承したフィールド

NOT_FOUND_XPATH

コンストラクタの概要

SampleToBpcMapper(Reader reader, Field[] field)
コンストラクタ

メソッドの概要

void	beforeSend(JXPathContext context) BpcDocumentに対して送る前に処理をします。
boolean	isNewDenpyou(Data data) read()を呼び出したときに 伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するかを決定するロジックを実装します。
boolean	isNewDocument(Data data) 新規のDocumentとするかどうかを返します。
boolean	isNewKonpou(Data data) read()を呼び出したときに 梱包情報を新規に追加するか、既存の梱包情報に追加するかを決定するロジックを実装します。
boolean	isNewMeisai(Data data) read()を呼び出したときに 明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するかを決定するロジックを実装します。
HashMap	read() フィールド定義にしたがって1行のデータを読み込み、HashMapとして返します。

クラス [jp.go.meti.dscm.mapper.sample.AbstractSampleToBpcMapper](#) から継承したメソッド

[getCollaborationId](#)

クラス [jp.go.meti.dscm.mapper.ToBpcMapper](#) から継承したメソッド

[createAndSetContext](#), [declareVariable](#), [declareVariables](#), [getContext](#), [getContextInfo](#), [getContextInfos](#), [getData](#), [getImporter](#), [getValue](#), [hashMap2BpcDocument](#), [hasNext](#), [incrementVariable](#), [resetVariable](#), [setBpcDocument](#), [setData](#), [setImporter](#), [setVariable](#)

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

SampleToBpcMapper

```
public SampleToBpcMapper(Reader reader,  
                        Field\[\] field)  
    throws InvalidFieldException,  
           IOException,  
           ParseException
```

コンストラクタ

パラメータ:

`reader` - 文字列ストリーム
`field` - フィールドのフォーマット

例外:

[InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しない場合
[IOException](#) - IO例外
[ParseException](#) - 解析時のエラー

メソッドの詳細

read

```
public HashMap read()  
    throws InvalidFieldException,  
           IOException,  
           ParseException
```

フィールド定義にしたがって1行のデータを読み込み、HashMapとして返します。読み込んだデータがヘッダ情報の場合には次の1行も読み込み、2行で1つのHashMapを作ります。HashMapのキーはJ-XMLとのマッピングを表すXPathのStringです。HashMapの値はJ-XMLとのマッピングに対応する値です。

オーバーライド:

クラス [AbstractSampleToBpcMapper](#) 内の [read](#)

戻り値:

ハッシュマップ

例外:

[InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しない場合
[IOException](#) - IO例外
[ParseException](#) - 解析時のエラー

isNewDocument

public boolean isNewDocument(Data data)

新規のDocumentとするかどうかを返します。 前行と現在の行でBpcDocumentを分けなければならない場合 (例えば、複数の送信先の伝票が含まれているような場合)、 にtrueを設定します。1行目はtrueでもfalseでも構いません。

オーバーライド:

クラス [AbstractSampleToBpcMapper](#) 内の [isNewDocument](#)

パラメータ:

data - 直前の読み込んだ1行のデータ

戻り値:

新規のDocumentとする場合true、既存のDocumentに追加する場合false

isNewKonpou

public boolean isNewKonpou(Data data)

read()を呼び出したときに 梱包情報を新規に追加するか、既存の梱包情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

オーバーライド:

クラス [AbstractSampleToBpcMapper](#) 内の [isNewKonpou](#)

パラメータ:

data - 直前の読み込んだ1行のデータ

戻り値:

梱包情報を新規に追加するか、既存の梱包情報に追加するか

isNewDenpyou

public boolean isNewDenpyou(Data data)

read()を呼び出したときに 伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

オーバーライド:

クラス [AbstractSampleToBpcMapper](#) 内の [isNewDenpyou](#)

パラメータ:

data - 直前の読み込んだ1行のデータ

戻り値:

伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するか

isNewMeisai

public boolean isNewMeisai(Data data)

read()を呼び出したときに 明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

オーバーライド:

クラス [AbstractSampleToBpcMapper](#) 内の [isNewMeisai](#)

パラメータ:

data - 直前の読み込んだ1行のデータ
戻り値:
明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するか

beforeSend

public void beforeSend([XPathContext](#) context)

BpcDocumentに対して送る前に処理をします。

オーバーライド:
クラス [ToBpcMapper](#) 内の [beforeSend](#)

パラメータ:
context - XPathContext

jp.go.meti.dscm.constraint.config

クラス SAXParserBuilder

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.constraint.config.SAXParserBuilder

直系の既知のサブクラス:
[SAXParserBuilderForXerces](#)

public abstract class SAXParserBuilder
extends [Object](#)

SAXParserを作成し、初期化するビルダークラスです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
SAXParserBuilder()

メソッドの概要
<div><div>SAXParser</div><div>build() SAXParserを作成します。</div></div>
<div><div>protected abstract void</div><div>setSAXParserFactoryFeature(SAXParserFactory spf) org.xml.sax.XMLReader の基本となる実装に特定の機能を設定します。</div></div>

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

SAXParserBuilder

public SAXParserBuilder()

メソッドの詳細

build

public [SAXParser](#) build()
throws [SAXException](#),

SAXParserを作成します。

戻り値:

SAXParser

例外:

[SAXException](#)

[ParserConfigurationException](#)

setSAXParserFactoryFeature

```
protected abstract void setSAXParserFactoryFeature(SAXParserFactory spf)
                                     throws SAXException,
                                             ParserConfigurationException
```

org.xml.sax.XMLReader の基本となる実装に特定の機能を設定します。コア機能とコアプロパティのリストについては、<http://www.megginson.com/SAX/Java/features.html>のサイトを参照してください。

パラメータ:

spf - SAXParserFactory

例外:

[SAXException](#)

[ParserConfigurationException](#)

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.constraint.config

クラス SAXParserBuilderForXerces

[java.lang.Object](#)

└ [jp.go.meti.dscm.constraint.config.SAXParserBuilder](#)

└ [jp.go.meti.dscm.constraint.config.SAXParserBuilderForXerces](#)

public class **SAXParserBuilderForXerces**
extends [SAXParserBuilder](#)

SAXParserBuilderのXercesベースの実装クラスです。

コンフィグレーションの読み込み時に使われます。

このクラスは、スレッドセーフであることは保証「されません」。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

[SAXParserBuilderForXerces\(\)](#)

メソッドの概要

protected void	setSAXParserFactoryFeature (SAXParserFactory spf) org.xml.sax.XMLReader の基本となる実装に特定の機能を設定します。
-------------------	---

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.config.[SAXParserBuilder](#) から継承したメソッド

[build](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

SAXParserBuilderForXerces

public [SAXParserBuilderForXerces](#)()

メソッドの詳細

[setSAXParserFactoryFeature](#)

protected void **setSAXParserFactoryFeature**([SAXParserFactory](#) spf)
throws [SAXException](#),
[ParserConfigurationException](#)

org.xml.sax.XMLReader の基本となる実装に特定の機能を設定します。

ここで設定しているフィーチャーは以下の通りです。

```
spf.setFeature("http://xml.org/sax/features/namespaces", true);  
spf.setFeature("http://xml.org/sax/features/validation", true);  
spf.setFeature("http://apache.org/xml/features/validation/schema", true);
```

ここで、

"http://xml.org/sax/features/namespaces" はパーサ使用時にxmlnsに記述されているサイトに 繋がらないように設定しています。

"http://xml.org/sax/features/validation" はスキーマバリデーションを行なう設定です。

"http://apache.org/xml/features/validation/schema" は文書定義ファイルがXMLスキーマだということを示しています。

定義:

クラス [SAXParserBuilder](#) 内の [setSAXParserFactoryFeature](#)

パラメータ:

spf - SAXParserFactory

例外:

[ParserConfigurationException](#)
[SAXException](#)

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) 次のクラス

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.event

クラス ScheduleEvent



すべての実装インタフェース:

[EventConst](#), [Serializable](#)

直系の既知のサブクラス:

[ImmediatelyScheduleEvent](#)

```
public class ScheduleEvent
extends Event
```

指定された時刻に実行されるイベント

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要

インタフェース [jp.go.meti.dscm.event.EventConst](#) から継承したフィールド

[ABORT_EXITED](#), [ACTIVATED](#), [CANCELED](#), [COMPLETED](#), [DIRTY](#), [ERROR_EXITED](#), [ERROR_STATUS_CD_CANCELED](#), [ERROR_STATUS_CD_NO_STATUS](#), [ERROR_STATUS_CD_RETRY_IMPOSSIBLE](#), [ERROR_STATUS_CD_RETRY_POSSIBLE](#), [EXPIRED](#), [PLANNED](#), [RECEIVED_SIGNAL](#), [RUNNING](#), [SEND_STATUS_CD_NO_STATUS](#), [SEND_STATUS_CD_SENDING](#), [SEND_STATUS_CD_SENT](#), [WAIT](#), [WAIT_FOR_RETRY](#), [WAIT_FOR_SIGNAL](#)

コンストラクタの概要

[ScheduleEvent\(\)](#)
コンストラクタ

メソッドの概要

Date	getScheduleDate() 開始時刻を取得します。
void	setScheduleDate(Date date) 開始時刻を設定します。

クラス [jp.go.meti.dscm.event.Event](#) から継承したメソッド

[getBpcDocument](#), [getContext](#), [getEventId](#), [getEventName](#), [getProcessflowName](#), [getRole](#), [getStartedDate](#), [getStatus](#), [getTimeoutSec](#), [setBpcDocument](#), [setContext](#), [setEventId](#), [setEventName](#), [setProcessflowName](#), [setRole](#),

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

ScheduleEvent

public ScheduleEvent()

コンストラクタ

メソッドの詳細

setScheduleDate

public void setScheduleDate(Date date)

開始時刻を設定します。

パラメータ:

date - 開始時刻

getScheduleDate

public Date getScheduleDate()

開始時刻を取得します。

戻り値:

開始時刻

[前のクラス](#) 次のクラス

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed

クラス `ScheduleEventType`

[java.lang.Object](#)

└ [jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.EventType](#)

└ `jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.ScheduleEventType`

```
public class ScheduleEventType
extends EventType
```

イベント記述 (EventDescriptor) のスケジュールイベントタイプ (Schedule) を表現したクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

[ScheduleEventType](#)()

メソッドの概要

Event	createEvent () イベントを作成します。
-----------------------	---

クラス `jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.EventType` から継承したメソッド

[addCronPattern](#), [getCronPatterns](#)

クラス `java.lang.Object` から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

`ScheduleEventType`

```
public ScheduleEventType()
```

メソッドの詳細

`createEvent`

```
public Event createEvent()
```

イベントを作成します。

jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show

インタフェース SearchCondition

既知の実装クラスの一覧:

[NoStatusCondition](#), [NullCondition](#), [StatusCondition](#)

public interface SearchCondition

イベント検索条件を表すインタフェースです。

導入されたバージョン:

1.0

メソッドの概要	
boolean	<div><div>isMatch(Event event)</div><div>条件に合致するイベントかどうかを判定する</div></div>

メソッドの詳細

isMatch

public boolean isMatch(Event event)

条件に合致するイベントかどうかを判定する

パラメータ:

event - イベント

戻り値:

条件に合致するとき true, それ以外るとき false

jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer

クラス SearchTarget

java.lang.Object
└ jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer.SearchTarget

public class SearchTarget
extends Object

検索対象の明細を表すバリューオブジェクトクラスです。

内部にコンテキストID、発注日、伝票番号、明細行番号を保持します。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要	
SearchTarget()	デフォルトコンストラクタ 特別な処理はせず、空のオブジェクトを生成します。
SearchTarget(SearchTarget target)	引数で指定されたtargetと同じ要素を持つターゲットを作成します。

メソッドの概要	
String	getContextId() コンテキストIDを取得します。
String	getDetailNumber() 明細行番号を取得します。
Date	getOrderDate() 発注日を取得します。
String	getSlipNumber() 伝票番号を取得します。
void	setContextId(String contextId) コンテキストIDを設定します。
void	setDetailNumber(String detailNumber) 明細行番号を設定します。
void	setOrderDate(Date orderDate) 発注日を設定します。
void	setSlipNumber(String slipNumber) 伝票番号を設定します。
String	toString()

クラス <code>java.lang.</code> Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

SearchTarget

```
public SearchTarget(SearchTarget target)
```

引数で指定されたtargetと同じ要素を持つターゲットを作成します。

パラメータ:

target -

SearchTarget

```
public SearchTarget()
```

デフォルトコンストラクタ 特別な処理はせず、空のオブジェクトを生成します。

メソッドの詳細

getContextId

```
public String getContextId()
```

コンテキストIDを取得します。

戻り値:

コンテキストID

setContextId

```
public void setContextId(String contextId)
```

コンテキストIDを設定します。

パラメータ:

contextId - コンテキストID

getOrderDate

```
public Date getOrderDate()
```

発注日を取得します。

戻り値:

Returns 発注日

getDetailNumber

```
public String getDetailNumber()
```

明細行番号を取得します。

戻り値:
Returns 明細行番号

getSlipNumber

```
public String getSlipNumber()
```

伝票番号を取得します。

戻り値:
Returns 明細行番号

setOrderDate

```
public void setOrderDate(Date orderDate)
```

発注日を設定します。

パラメータ:
orderDate - 発注日

setDetailNumber

```
public void setDetailNumber(String detailNumber)
```

明細行番号を設定します。

パラメータ:
detailNumber - 明細行番号

setSlipNumber

```
public void setSlipNumber(String slipNumber)
```

伝票番号を設定します。

パラメータ:
slipNumber - 伝票番号

toString

public [String](#) toString()

関連項目:

[Object.toString\(\)](#)

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

1.0

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo

クラス SearchTarget

java.lang.Object
└ jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.SearchTarget

public class SearchTarget
extends Object

検索対象を表すクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

SearchTarget(String contextId, String slipNo, String slipDetailNo)
コンストラクタ

メソッドの概要

String	getContextId() コンテキストIDを返します。
String	getSlipDetailNo() 伝票明細番号を返します。
String	getSlipNo() 伝票番号を返します。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

SearchTarget

public SearchTarget(String contextId,
String slipNo,
String slipDetailNo)

コンストラクタ

パラメータ:

- contextId -
- slipNo -
- slipDetailNo -

メソッドの詳細

getContextId

public String getContextId()

コンテキストIDを返します。

戻り値:
Returns the contextId.

getSlipDetailNo

public String getSlipDetailNo()

伝票明細番号を返します。

戻り値:
Returns the slipDetailNo.

getSlipNo

public String getSlipNo()

伝票番号を返します。

戻り値:
Returns the slipNo.

Business Module1.0

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス Send

java.lang.Object

- ↳ jp.go.meti.dscm.adapter.send.AbstractSend
 - ↳ jp.go.meti.dscm.adapter.sample.Send

```
public class Send
extends AbstractSend
```

このクラスは発注をするクラスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

Send()

メソッドの概要

Class

getMapperFactory()

BpcMapperクラスを返すメソッドです。

クラス jp.go.meti.dscm.adapter.send.AbstractSend から継承したメソッド

getCollaborationId, getType, readAndSend, readAndSend, send, setCollaborationId, setType

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

Send

```
public Send()
```

メソッドの詳細

getMapperFactory

```
public Class getMapperFactory()
throws MapperNotFoundException
```

BpcMapperクラスを返すメソッドです。

定義:

クラス [AbstractSend](#) 内の [getMapperFactory](#)

戻り値:

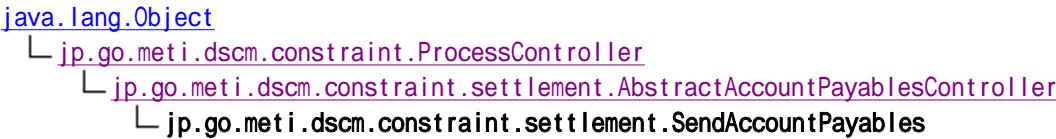
BpcMapperクラス

例外:

[MapperNotFoundException](#) - マッパークラスが見つからない場合

jp.go.meti.dscm.constraint.settlement

クラス SendAccountPayables



すべての実装インタフェース:

[EventListener](#)

```
public class SendAccountPayables
extends AbstractAccountPayablesController
```

仕入通知送信プロセスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

[SendAccountPayables\(\)](#)

メソッドの概要

protected String	getProcessName() プロセス名を返します。
-------------------------------------	---

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.settlement.[AbstractAccountPayablesController](#) から継承したメソッド

[checkBpcDocument](#), [getProcessFlowName](#)

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.[ProcessController](#) から継承したメソッド

[exec](#), [getBpcSelfParty](#), [getConfiguration](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

SendAccountPayables

```
public SendAccountPayables()
```


getProcessName

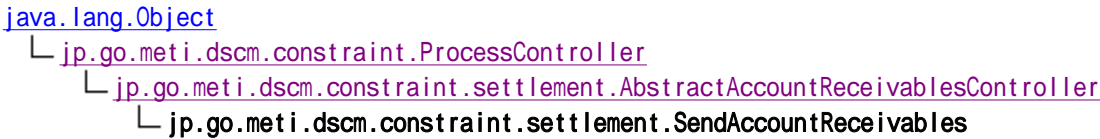
protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)
戻り値: String プロセス名

jp.go.meti.dscm.constraint.settlement

クラス SendAccountReceivables



すべての実装インタフェース:
[EventListener](#)

```
public class SendAccountReceivables
extends AbstractAccountReceivablesController
```

売上通知送信プロセスです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
SendAccountReceivables()

メソッドの概要	
protected String	getProcessName() プロセス名を返します。

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.settlement. AbstractAccountReceivablesController から継承したメソッド
checkBpcDocument , getProcessFlowName

クラス jp.go.meti.dscm.constraint. ProcessController から継承したメソッド
exec , getBpcSelfParty , getConfiguration

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細
<h2>SendAccountReceivables</h2> <pre>public SendAccountReceivables()</pre>

getProcessName

protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義:
 クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)
戻り値:
 String プロセス名

jp.go.meti.dscm.constraint

クラス SendActivity

java.lang.Object

- ↳ jp.go.meti.dscm.constraint.BpcActivity
- ↳ jp.go.meti.dscm.constraint.SendActivity

public class SendActivity
extends BpcActivity

送信プロセスのアクティビティクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.BpcActivity から継承したフィールド

ACTIVITY_RESULT_ERROR, ACTIVITY_RESULT_SUCCESS

コンストラクタの概要

SendActivity()

メソッドの概要

void	execute(BpcProcessContext context, BpcMessage bpcMessage) アクティビティの実行をします。
------	--

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.BpcActivity から継承したメソッド

getActivityName, setActivityName

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

SendActivity

public SendActivity()

execute

```
public void execute(BpcProcessContext context,  
                   BpcMessage bpcMessage)  
    throws ApplicationException
```

アクティビティの実行をします。

ここでは以下のような処理が行われます。

- 1. カレントのイベント名を得ます。
- 2. イベントの登録をします。
- 3. 次のイベント名の取得します。
- 4. 送信のためのMessageを作ります。
- 5. トレース情報をMessageに付加します。
- 6. キャンセルフラグを確認します。

定義:

クラス [BpcActivity](#) 内の [execute](#)

パラメータ:

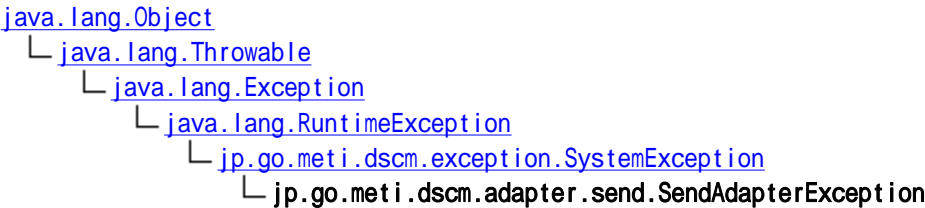
- context -
- bpcMessage -

例外:

[ApplicationException](#)

jp.go.meti.dscm.adapter.send

クラス SendAdapterException



すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class **SendAdapterException**
extends [SystemException](#)

業務APアダプタの送信処理で発生した例外をラッピングして新たな例外として返します。業務APアダプタの送信処理で発生する例外には `BadAddressException`, `MapperNotFoundException`, `EventListenerException`, `InvalidateBpcDocumentException`, `NotFo` などがありますが、これらの例外をラッピングして `SendAdapterException` として返します。

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス `jp.go.meti.dscm.exception.SystemException` から継承したフィールド

[cause](#)

コンストラクタの概要

`SendAdapterException(String logCode, Object[] args)`
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

`SendAdapterException(String logCode, Object[] args, Throwable cause)`
指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

クラス `jp.go.meti.dscm.exception.SystemException` から継承したメソッド

[getArgs](#), [getCause](#), [getLogCode](#), [getLogMessage](#), [logMessage](#)

クラス `java.lang.Throwable` から継承したメソッド

[fillInStackTrace](#), [getLocalizedMessage](#), [getMessage](#), [getStackTrace](#), [initCause](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [setStackTrace](#), [toString](#)

コンストラクタの詳細

SendAdapterException

```
public SendAdapterException(String logCode,  
                             Object[] args,  
                             Throwable cause)
```

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報
- cause - 原因例外オブジェクト

SendAdapterException

```
public SendAdapterException(String logCode,  
                             Object[] args)
```

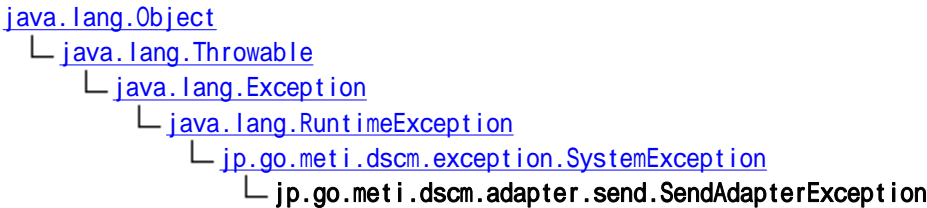
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報

jp.go.meti.dscm.adapter.send

クラス SendAdapterException



すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class **SendAdapterException**
extends [SystemException](#)

業務APアダプタの送信処理で発生した例外をラッピングして新たな例外として返します。業務APアダプタの送信処理で発生する例外には `BadAddressException`, `MapperNotFoundException`, `EventListenerException`, `InvalidateBpcDocumentException`, `NotFo` などがありますが、これらの例外をラッピングして `SendAdapterException` として返します。

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス `jp.go.meti.dscm.exception.SystemException` から継承したフィールド

[cause](#)

コンストラクタの概要

`SendAdapterException(String logCode, Object[] args)`
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

`SendAdapterException(String logCode, Object[] args, Throwable cause)`
指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

クラス `jp.go.meti.dscm.exception.SystemException` から継承したメソッド

[getArgs](#), [getCause](#), [getLogCode](#), [getLogMessage](#), [logMessage](#)

クラス `java.lang.Throwable` から継承したメソッド

[fillInStackTrace](#), [getLocalizedMessage](#), [getMessage](#), [getStackTrace](#), [initCause](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [setStackTrace](#), [toString](#)

コンストラクタの詳細

SendAdapterException

```
public SendAdapterException(String logCode,  
                             Object[] args,  
                             Throwable cause)
```

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報
- cause - 原因例外オブジェクト

SendAdapterException

```
public SendAdapterException(String logCode,  
                             Object[] args)
```

指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報

jp.go.meti.dscm.communication.api.core

クラス SendAdapterException



すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class **SendAdapterException**
extends [Exception](#)

通信アダプタの送信アダプタで発生する例外をラップするクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
SendAdapterException() SendAdapterException のコンストラクタ
SendAdapterException(String detail) SendAdapterException のコンストラクタ

クラス java.lang.Throwable から継承したメソッド
fillInStackTrace , getCause , getLocalizedMessage , getMessage , getStackTrace , initCause , printStackTrace , printStackTrace , printStackTrace , setStackTrace , toString

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

SendAdapterException

public **SendAdapterException()**

SendAdapterException のコンストラクタ

SendAdapterException

public SendAdapterException([String](#) detail)

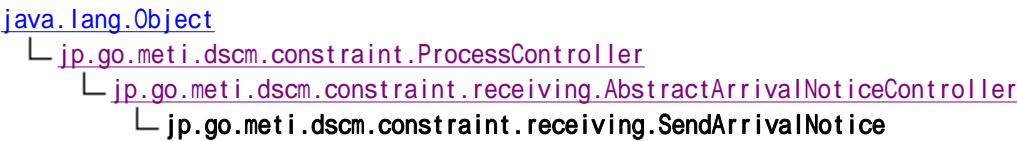
SendAdapterException のコンストラクタ

パラメータ:

detail -

jp.go.meti.dscm.constraint.receiving

クラス SendArrivalNotice



すべての実装インタフェース:

EventListener

```
public class SendArrivalNotice
extends AbstractArrivalNoticeController
```

入荷予定通知送信プロセスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

SendArrivalNotice()

メソッドの概要

protectedString	getProcessName() プロセス名を返します。
-----------------	---------------------------------

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.receiving.AbstractArrivalNoticeController から継承したメソッド

checkBpcDocument, getProcessFlowName

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessController から継承したメソッド

exec, getBpcSelfParty, getConfiguration

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

SendArrivalNotice

```
public SendArrivalNotice()
```

getProcessName

protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義:

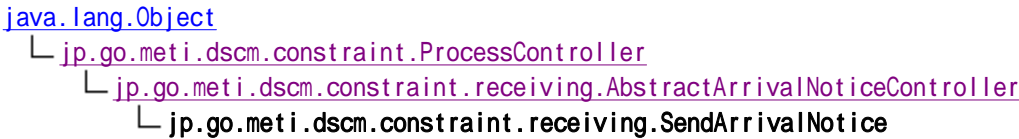
クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)

戻り値:

String プロセス名

jp.go.meti.dscm.constraint.receiving

クラス SendArrivalNotice



すべての実装インタフェース:

EventListener

```
public class SendArrivalNotice
extends AbstractArrivalNoticeController
```

入荷予定通知送信プロセスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

SendArrivalNotice()

メソッドの概要

protectedString	getProcessName() プロセス名を返します。
-----------------	---------------------------------

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.receiving.AbstractArrivalNoticeController から継承したメソッド

checkBpcDocument, getProcessFlowName

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessController から継承したメソッド

exec, getBpcSelfParty, getConfiguration

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

SendArrivalNotice

```
public SendArrivalNotice()
```

getProcessName

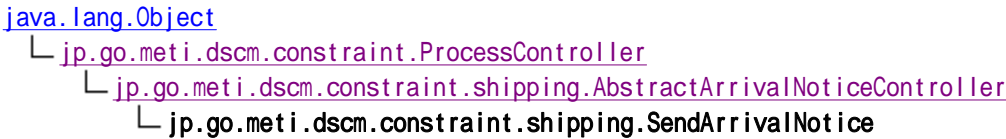
protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)
戻り値: String プロセス名

jp.go.meti.dscm.constraint.shipping

クラス SendArrivalNotice



すべての実装インタフェース:

EventListener

```
public class SendArrivalNotice
extends AbstractArrivalNoticeController
```

入荷予定通知送信プロセスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

SendArrivalNotice()

メソッドの概要

protectedString	getProcessName() プロセス名を返します。
-----------------	---------------------------------

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.shipping.AbstractArrivalNoticeController から継承したメソッド

checkBpcDocument, getProcessFlowName

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessController から継承したメソッド

exec, getBpcSelfParty, getConfiguration

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

SendArrivalNotice

```
public SendArrivalNotice()
```


getProcessName

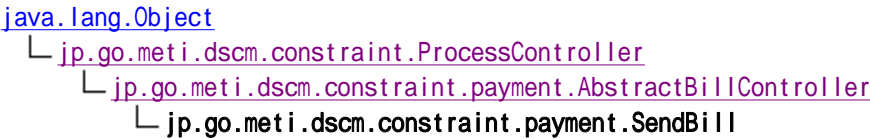
protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)
戻り値: String プロセス名

jp.go.meti.dscm.constraint.payment

クラス SendBill



すべての実装インタフェース:

EventListener

public class SendBill
extends AbstractBillController

請求通知送信プロセスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
SendBill()

メソッドの概要
<div>protectedString</div> getProcessName() プロセス名を返します。

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.payment. AbstractBillController から継承したメソッド
checkBpcDocument , getProcessFlowName

クラス jp.go.meti.dscm.constraint. ProcessController から継承したメソッド
exec , getBpcSelfParty , getConfiguration

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

SendBill

public SendBill()

getProcessName

protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)
戻り値: String プロセス名

jp.go.meti.dscm.communication.api.core

インタフェース `SenderAdapter`

既知のサブインタフェースの一覧:

[BpcSenderAdapter](#), [EbxmlSender](#)

既知の実装クラスの一覧:

[BpcSenderAdapterImpl](#), [EbxmlSenderWlImpl](#)

public interface `SenderAdapter`

送信アダプタのインターフェースです。

送信アダプタはこのインターフェースを実装してください。

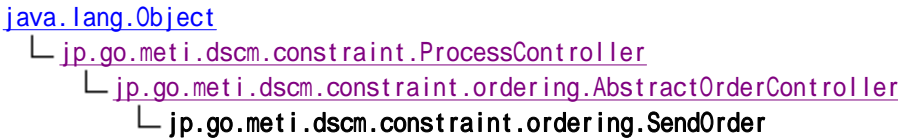
既知の実装クラスには[BpcSenderAdapterImpl](#)があります。

導入されたバージョン:

1.0

jp.go.meti.dscm.constraint.ordering

クラス SendOrder



すべての実装インタフェース:

EventListener

```
public class SendOrder
extends AbstractOrderController
```

発注予定通知送信プロセスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
SendOrder()

メソッドの概要
<div>protectedString</div> <div>getProcessName()</div> <div>プロセス名を返します。</div>

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.ordering.AbstractOrderController から継承したメソッド
checkBpcDocument, getProcessFlowName

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessController から継承したメソッド
exec, getBpcSelfParty, getConfiguration

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

SendOrder

```
public SendOrder()
```

getProcessName

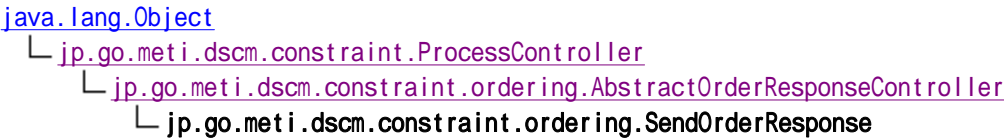
protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)
戻り値: String プロセス名

jp.go.meti.dscm.constraint.ordering

クラス SendOrderResponse



すべての実装インタフェース:

[EventListener](#)

public class SendOrderResponse
extends [AbstractOrderResponseController](#)

受注回答通知送信プロセスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
SendOrderResponse()

メソッドの概要
<div>protectedString</div> <div>getProcessName() プロセス名を返します。</div>

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.ordering. AbstractOrderResponseController から継承したメソッド
checkBpcDocument , getProcessFlowName

クラス jp.go.meti.dscm.constraint. ProcessController から継承したメソッド
exec , getBpcSelfParty , getConfiguration

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

SendOrderResponse

public SendOrderResponse()

getProcessName

protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義:

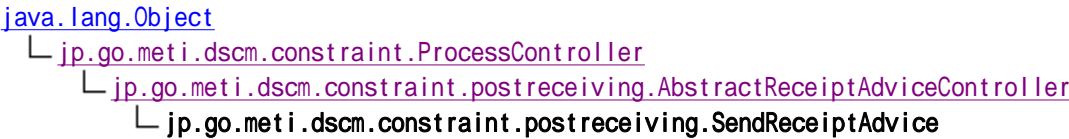
クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)

戻り値:

String プロセス名

jp.go.meti.dscm.constraint.postreceiving

クラス SendReceiptAdvice



すべての実装インタフェース:

[EventListener](#)

```
public class SendReceiptAdvice
extends AbstractReceiptAdviceController
```

入荷確定送信プロセスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

[SendReceiptAdvice\(\)](#)

メソッドの概要

protectedString

[getProcessName\(\)](#)
プロセス名を返します。

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.postreceiving.[AbstractReceiptAdviceController](#) から継承したメソッド

[checkBpcDocument](#), [getProcessFlowName](#)

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.[ProcessController](#) から継承したメソッド

[exec](#), [getBpcSelfParty](#), [getConfiguration](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

SendReceiptAdvice

```
public SendReceiptAdvice()
```

getProcessName

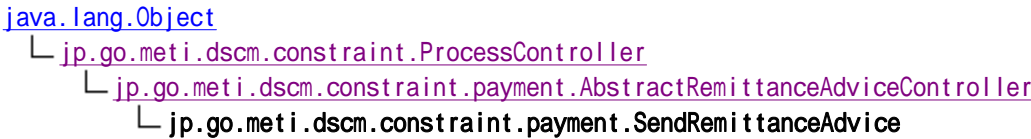
protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義:
 クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)
戻り値:
 String プロセス名

jp.go.meti.dscm.constraint.payment

クラス SendRemittanceAdvice



すべての実装インタフェース:

- [EventListener](#)

```
public class SendRemittanceAdvice
extends AbstractRemittanceAdviceController
```

支払案内通知送信プロセスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

[SendRemittanceAdvice\(\)](#)

メソッドの概要

protected String	getProcessName() プロセス名を返します。
-------------------------------------	---

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.payment.[AbstractRemittanceAdviceController](#) から継承したメソッド

[checkBpcDocument](#), [getProcessFlowName](#)

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.[ProcessController](#) から継承したメソッド

[exec](#), [getBpcSelfParty](#), [getConfiguration](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

SendRemittanceAdvice

```
public SendRemittanceAdvice()
```

getProcessName

protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義:

クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)

戻り値:

String プロセス名

jp.go.meti.dscm.adapter.sample

クラス SendServlet

[java.lang.Object](#)

- ↳ [javax.servlet.GenericServlet](#)
 - ↳ [javax.servlet.http.HttpServlet](#)
 - ↳ [jp.go.meti.dscm.adapter.sample.SendServlet](#)

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#), [javax.servlet.Servlet](#), [javax.servlet.ServletConfig](#)

```
public class SendServlet
extends javax.servlet.http.HttpServlet
```

BMにイベントを登録するをサーブレットです。

このクラスを送信アダプタにファイルが届いたことを通知します。

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
SendServlet()

メソッドの概要
<div><div>void</div><div>doGet(javax.servlet.http.HttpServletRequest request, javax.servlet.http.HttpServletResponse response) ServletにGETリクエストを処理可能にさせるため、(serviceメソッドを通じて)サーバによって呼び出されます。</div></div>
<div><div>void</div><div>doPost(javax.servlet.http.HttpServletRequest request, javax.servlet.http.HttpServletResponse response) ServletにPOSTリクエストを処理可能にさせるため、(serviceメソッド経由で)サーバによって呼び出されます。</div></div>

クラス javax.servlet.http.HttpServlet から継承したメソッド
doDelete , doHead , doOptions , doPut , doTrace , getLastModified , service , service

クラス javax.servlet.GenericServlet から継承したメソッド
destroy , getInitParameter , getInitParameterNames , getServletConfig , getServletContext , getServletInfo , getServletName , init , init , log , log

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

コンストラクタの詳細

SendServlet

```
public SendServlet()
```

メソッドの詳細

doGet

```
public void doGet(javax.servlet.http.HttpServletRequest request,
                  javax.servlet.http.HttpServletResponse response)
    throws IOException
```

ServletにGETリクエストを処理可能にさせるため、(serviceメソッドを通じて)サーバによって呼び出されます。

パラメータ:

request - クライアントがServletへ要求したリクエスト内容を含む HttpServletRequest オブジェクト
response - Servletがクライアントに返すレスポンス内容を含む HttpServletResponse オブジェクト

例外:

[IOException](#) - ServletがGETリクエストを処理している間に入出力エラーが発生した場合

doPost

```
public void doPost(javax.servlet.http.HttpServletRequest request,
                   javax.servlet.http.HttpServletResponse response)
    throws IOException
```

ServletにPOSTリクエストを処理可能にさせるため、(serviceメソッド経由で)サーバによって呼び出されます。

パラメータ:

request - クライアントがServletへ要求したリクエスト内容を含む HttpServletRequest オブジェクト
response - Servletがクライアントに返すレスポンス内容を含む HttpServletResponse オブジェクト

例外:

[IOException](#) - ServletがGETリクエストを処理している間に入出力エラーが発生した場合

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

[前のクラス](#) 次のクラス

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

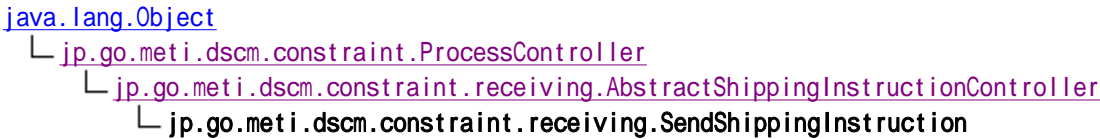
1.0

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.constraint.receiving

クラス SendShippingInstruction



すべての実装インタフェース:

[EventListener](#)

public class SendShippingInstruction
extends [AbstractShippingInstructionController](#)

出荷指示送信プロセスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

[SendShippingInstruction\(\)](#)

メソッドの概要

protectedString	getProcessName() プロセス名を返します。
-----------------	---

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.receiving.[AbstractShippingInstructionController](#) から継承したメソッド

[checkBpcDocument](#), [getProcessFlowName](#)

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.[ProcessController](#) から継承したメソッド

[exec](#), [getBpcSelfParty](#), [getConfiguration](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

SendShippingInstruction

public SendShippingInstruction()

getProcessName

protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義:

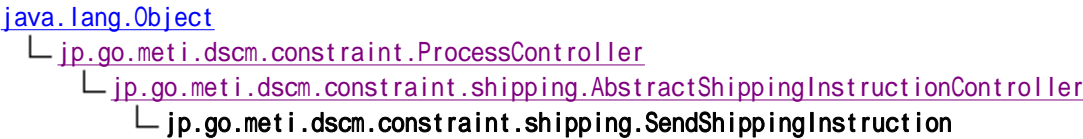
クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)

戻り値:

String プロセス名

jp.go.meti.dscm.constraint.shipping

クラス SendShippingInstruction



すべての実装インタフェース:
[EventListener](#)

```
public class SendShippingInstruction
extends AbstractShippingInstructionController
```

出荷指示送信プロセスです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

[SendShippingInstruction\(\)](#)

メソッドの概要

protected String	getProcessName() プロセス名を返します。
-------------------------------------	---

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.shipping.[AbstractShippingInstructionController](#) から継承したメソッド

[checkBpcDocument](#), [getProcessFlowName](#)

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.[ProcessController](#) から継承したメソッド

[exec](#), [getBpcSelfParty](#), [getConfiguration](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

SendShippingInstruction

public SendShippingInstruction()

getProcessName

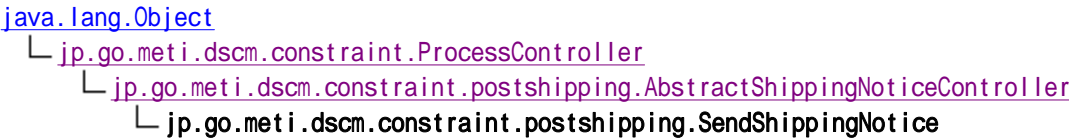
protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義:
 クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)
戻り値:
 String プロセス名

jp.go.meti.dscm.constraint.postshipping

クラス SendShippingNotice



すべての実装インタフェース:
[EventListener](#)

```
public class SendShippingNotice
extends AbstractShippingNoticeController

出荷確定送信プロセスです。
```

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要	
SendShippingNotice()	

メソッドの概要	
<div>protectedString</div> getProcessName()	プロセス名を返します。

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.postshipping. AbstractShippingNoticeController から継承したメソッド
checkBpcDocument , getProcessFlowName

クラス jp.go.meti.dscm.constraint. ProcessController から継承したメソッド
exec , getBpcSelfParty , getConfiguration

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

SendShippingNotice

```
public SendShippingNotice()
```

getProcessName

protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義:

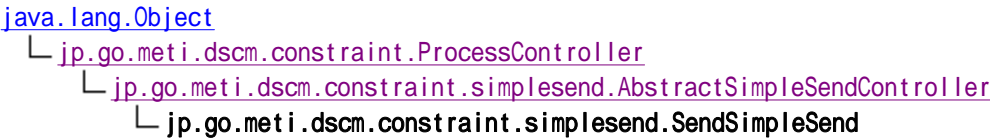
クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)

戻り値:

String プロセス名

jp.go.meti.dscm.constraint.simplesend

クラス SendSimpleSend



すべての実装インタフェース:

[EventListener](#)

```
public class SendSimpleSend
extends AbstractSimpleSendController
```

単純送信の送信プロセスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

[SendSimpleSend\(\)](#)

メソッドの概要

protected String	getProcessName() プロセス名を返します。
-------------------------------------	---

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.simplesend.[AbstractSimpleSendController](#) から継承したメソッド

[checkBpcDocument](#), [getProcessFlowName](#)

クラス jp.go.meti.dscm.constraint.[ProcessController](#) から継承したメソッド

[exec](#), [getBpcSelfParty](#), [getConfiguration](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

SendSimpleSend

```
public SendSimpleSend()
```

getProcessName

protected [String](#) getProcessName()

プロセス名を返します。

定義: クラス [ProcessController](#) 内の [getProcessName](#)
戻り値: String プロセス名

jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show

クラス SendStatus

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.SendStatus

public class SendStatus

extends [Object](#)

送信ステータスを管理するクラスです。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

[SendStatus](#)([Connection](#) conn)
コンストラクタ

メソッドの概要

String	getDescription (int code) 表示名を取得します。
------------------------	---

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

SendStatus

public SendStatus([Connection](#) conn)

コンストラクタ

パラメータ:

conn - DBコネクション

メソッドの詳細

getDescription

public [String](#) getDescription(int code)

表示名を取得します。

パラメータ:

code - 送信ステータスコード

戻り値:

送信ステータスコードの表示名

jp.go.meti.dscm.ejb

インタフェース SendToBpc

すべてのスーパーインタフェース:
javax.ejb.EJBObject, [Remote](#)

public interface **SendToBpc**
extends javax.ejb.EJBObject

SendToBpc : ビジネスモジュールにデータを投入するためのEnterprise Session Beanのインタフェースです。

呼び出しを行うコードの例:

```
SendToBpcHome home = new initialContext().lookup("jp.go.meti.dscm.ejb.SendToBpcHome.JNDI_NA");
SendToBpc sendToBpcBean = home.create();
sendToBpcBean.send("jp.go.meti.dscm.adapter.SampleSend",AdapterCodeConst.TYPE_ORDER , "ord");
```

導入されたバージョン:
1.0

メソッドの概要	
void	send (String classname, int type, String filename) 業務APからBMへデータを渡すためのインタフェース 業務APアダプタがコラボレーションIDを決定できる場合はこちらを利用します。
void	send (String classname, int type, String filename, String collaborationId) 業務APからBMへデータを渡すためのインタフェース。

インタフェース javax.ejb.EJBObject から継承したメソッド
getEJBHome , getHandle , getPrimaryKey , isIdentical , remove

メソッドの詳細

send

```
public void send(String classname,
                  int type,
                  String filename)
    throws SendAdapterException,
           RemoteException
```

業務APからBMへデータを渡すためのインタフェース

業務APアダプタがコラボレーションIDを決定できる場合はこちらを利用します。

パラメータ:

classname - 業務APアダプタのクラス名。 [AbstractSend](#)を継承していなければならない。
type - メッセージ種別。 [AdapterCodeConst](#) で定義されている、TYPE_* の定数
filename - 読み込むデータファイルを特定するための文字列。この文字列は classname で指定した AbstractSendクラスのreadAndSend()メソッドに渡される。

例外:

[SendAdapterException](#)
[RemoteException](#)

send

```
public void send(String classname,  
                int type,  
                String filename,  
                String collaborationId)  
throws SendAdapterException,  
        RemoteException
```

業務APからBMへデータを渡すためのインターフェース。

あらかじめコラボレーションIDが判明していて、業務APアダプタがコラボレーションIDを決定する必要がない場合にはこちらを利用します。

パラメータ:

classname - 業務APアダプタのクラス名。 [AbstractSend](#)を継承していなければならない。
type - メッセージ種別。 [AdapterCodeConst](#) で定義されている、TYPE_* の定数
filename - 読み込むデータファイルを特定するための文字列。この文字列は classname で指定した AbstractSendクラスのreadAndSend()メソッドに渡される。
collaborationId - 指定するコラボレーションID。

例外:

[SendAdapterException](#)
[RemoteException](#)

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.ejb

クラス SendToBpcBean

[java.lang.Object](#)
└─ [jp.go.meti.dscm.ejb.SendToBpcBean](#)

すべての実装インタフェース:
[javax.ejb.EnterpriseBean](#), [Serializable](#), [javax.ejb.SessionBean](#)

直系の既知のサブクラス:
[SendToBpcSession](#)

```
public abstract class SendToBpcBean
extends Object
implements javax.ejb.SessionBean
```

B Mに業務データを渡すためのStatelessSessionBeanです。 [AbstractSend](#)に処理を委譲します。

業務A P送信アダプタから呼び出されます。

業務A P送信アダプタは呼び出しを1つのトランザクションとして扱うために このE J Bを介して呼び出さなくてはなりません。

このE J Bは送信のための2つのメソッドを持ちます。2つのメソッドの違いはコラボレーションIDを指定するかしないかの違いです。コラボレーションIDを指定しない場合には送信アダプタ内でコラボレーション を決定します。

ejb.transactionのtype="Required"です。

ejb-nameは"SendToBpc"、jndi-name="SendToBpcBean"です。

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

フィールドの概要	
<div><div>protected</div><div>javax.ejb.SessionContext</div></div>	<div><div>sessionContext</div><div>sessionContext</div></div>

コンストラクタの概要	
<div><div>SendToBpcBean</div><div>()</div></div>	

メソッドの概要	
<div><div>void</div></div>	<div><div>send</div><div>(String classname, int type, String filename)</div></div>

	送信クラスに送信を委譲します。
void	send (String classname, int type, String filename, String collaborationId) 送信クラスに送信を委譲します。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

インタフェース javax.ejb.SessionBean から継承したメソッド
ejbActivate , ejbPassivate , ejbRemove , setSessionContext

フィールドの詳細

sessionContext

protected [javax.ejb.SessionContext](#) **sessionContext**

[sessionContext](#)

コンストラクタの詳細

SendToBpcBean

public [SendToBpcBean](#)()

メソッドの詳細

send

public void **send**([String](#) classname,
 int type,
 [String](#) filename)
throws [SendAdapterException](#)

送信クラスに送信を委譲します。

業務APアダプタがコラボレーションIDを決定できる場合はこちらを利用します。

パラメータ:

classname - [AbstractSend](#)の実装クラス名 (.classを含まない)

type - メッセージの種別([AdapterProperties](#)で定義されているメッセージの種別)

filename - ファイル名

例外:

[SendAdapterException](#) - 送信例外

send

public void **send**([String](#) classname,
 int type,
 [String](#) filename,
 [String](#) collaborationId)
throws [SendAdapterException](#)

送信クラスに送信を委譲します。

あらかじめコラボレーションIDが判明していて、業務APアダプタがコラボレーションIDを決定する必要がない場合にはこちらを利用します。

パラメータ:

- classname - AbstractSendの実装クラス名 (.classを含まない)
- type - メッセージの種別([AdapterProperties](#)で定義されているメッセージの種別)
- filename - ファイル名
- collaborationId - コラボレーションID

例外:

[SendAdapterException](#) - 送信例外

jp.go.meti.dscm.ejb

インタフェース SendToBpcHome

すべてのスーパーインタフェース:

javax.ejb.EJBHome, [Remote](#)

public interface **SendToBpcHome**
extends javax.ejb.EJBHome

Home interface for SendToBpc.

導入されたバージョン:

1.0

フィールドの概要

static String	COMP_NAME COMP_NAMEルックアップ名
static String	JNDI_NAME JNDIのルックアップ名

メソッドの概要

SendToBpc	create() Beanを作成します。
---------------------------	---

インタフェース javax.ejb.EJBHome から継承したメソッド

[getEJBMetaData](#), [getHomeHandle](#), [remove](#), [remove](#)

フィールドの詳細

COMP_NAME

public static final [String](#) COMP_NAME

COMP_NAMEルックアップ名

関連項目:

[定数フィールド値](#)

JNDI_NAME

public static final [String](#) JNDI_NAME

関連項目:
[定数フィールド値](#)

メソッドの詳細

create

```
public SendToBpc create()  
    throws javax.ejb.CreateException,  
           RemoteException
```

Beanを作成します。

戻り値:
Bean

例外:
[javax.ejb.CreateException](#)
[RemoteException](#)

Business Module
1.0

jp.go.meti.dscm.ejb

インタフェース SendToBpcLocal

すべてのスーパーインタフェース:

javax.ejb.EJBLocalObject

public interface **SendToBpcLocal**
extends javax.ejb.EJBLocalObject

Local interface for SendToBpc.

導入されたバージョン:

1.0

メソッドの概要

void	send (String classname, int type, String filename) 送信します。
void	send (String classname, int type, String filename, String collaborationId) 送信します。

インタフェース javax.ejb.EJBLocalObject から継承したメソッド

getEJBLocalHome, getPrimaryKey, isIdentical, remove

メソッドの詳細

send

```
public void send(String classname,  
                 int type,  
                 String filename)  
    throws SendAdapterException
```

送信します。

パラメータ:

classname - クラス名

type - 送信タイプ

filename - ファイル名

例外:

[SendAdapterException](#) - 送信例外

send


```
public void send(String classname,
                int type,
                String filename,
                String collaborationId)
    throws SendAdapterException
```

送信します。

パラメータ:

- classname - クラス名
- type - 送信タイプ
- filename - ファイル名
- collaborationId - コラボレーションID

例外:

[SendAdapterException](#) - 送信例外

jp.go.meti.dscm.ejb

インタフェース SendToBpcLocalHome

すべてのスーパーインタフェース:
javax.ejb.EJBLocalHome

public interface **SendToBpcLocalHome**
extends javax.ejb.EJBLocalHome

Local home interface for SendToBpc.

導入されたバージョン:
1.0

フィールドの概要	
static String	COMP_NAME COMP_NAMEルックアップ名
static String	JNDI_NAME JNDIのルックアップ名

メソッドの概要	
SendToBpcLocal	create() Beanを作成します。

インタフェース javax.ejb.EJBLocalHome から継承したメソッド
remove

フィールドの詳細

COMP_NAME

public static final [String](#) COMP_NAME

COMP_NAMEルックアップ名

関連項目:
[定数フィールド値](#)

JNDI_NAME

public static final [String](#) JNDI_NAME

関連項目:
[定数フィールド値](#)

メソッドの詳細

create

```
public SendToBpcLocal create()  
    throws javax.ejb.CreateException
```

Beanを作成します。

戻り値:
Bean

例外:
javax.ejb.CreateException

Business Module
1.0

jp.go.meti.dscm.mapper.sample

クラス SendToBpcServlet

[java.lang.Object](#)

- ↳ [javax.servlet.GenericServlet](#)
 - ↳ [javax.servlet.http.HttpServlet](#)
 - ↳ [jp.go.meti.dscm.mapper.sample.SendToBpcServlet](#)

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#), [javax.servlet.Servlet](#), [javax.servlet.ServletConfig](#)

```
public class SendToBpcServlet
extends javax.servlet.http.HttpServlet
```

BPCにイベントを登録するをサーブレットです。

このクラスを送信アダプタにファイルが届いたことを通知します。

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
SendToBpcServlet()

メソッドの概要
<div><div>void</div><div>doGet(javax.servlet.http.HttpServletRequest request, javax.servlet.http.HttpServletResponse response) ServletにGETリクエストを処理可能にさせるため、(serviceメソッドを通じて)サーバによって呼び出されます。</div></div>
<div><div>void</div><div>doPost(javax.servlet.http.HttpServletRequest request, javax.servlet.http.HttpServletResponse response) ServletにPOSTリクエストを処理可能にさせるため、(serviceメソッド経由で)サーバによって呼び出されます。</div></div>

クラス javax.servlet.http.HttpServlet から継承したメソッド
doDelete , doHead , doOptions , doPut , doTrace , getLastModified , service , service

クラス javax.servlet.GenericServlet から継承したメソッド
destroy , getInitParameter , getInitParameterNames , getServletConfig , getServletContext , getServletInfo , getServletName , init , init , log , log

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

コンストラクタの詳細

SendToBpcServlet

```
public SendToBpcServlet()
```

メソッドの詳細

doGet

```
public void doGet(javax.servlet.http.HttpServletRequest request,
                  javax.servlet.http.HttpServletResponse response)
    throws IOException
```

ServletにGETリクエストを処理可能にさせるため、(serviceメソッドを通じて)サーバによって呼び出されます。

パラメータ:

request - クライアントがServletへ要求したリクエスト内容を含む HttpServletRequest オブジェクト
response - Servletがクライアントに返すレスポンス内容を含む HttpServletResponse オブジェクト

例外:

[IOException](#) - ServletがGETリクエストを処理している間に入出力エラーが発生した場合

doPost

```
public void doPost(javax.servlet.http.HttpServletRequest request,
                   javax.servlet.http.HttpServletResponse response)
    throws IOException
```

ServletにPOSTリクエストを処理可能にさせるため、(serviceメソッド経由で)サーバによって呼び出されます。

パラメータ:

request - クライアントがServletへ要求したリクエスト内容を含む HttpServletRequest オブジェクト
response - Servletがクライアントに返すレスポンス内容を含む HttpServletResponse オブジェクト

例外:

[IOException](#) - ServletがGETリクエストを処理している間に入出力エラーが発生した場合

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

[前のクラス](#) 次のクラス

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

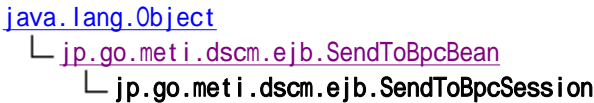
1.0

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.ejb

クラス SendToBpcSession



すべての実装インタフェース:

javax.ejb.EnterpriseBean, [Serializable](#), javax.ejb.SessionBean

public class **SendToBpcSession**
extends [SendToBpcBean](#)
implements javax.ejb.SessionBean

Session layer for SendToBpc.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.ejb.[SendToBpcBean](#) から継承したフィールド

[sessionContext](#)

コンストラクタの概要

[SendToBpcSession](#)()

メソッドの概要	
void	ejbActivate ()
void	ejbCreate () 生成されるときに呼び出されます。
void	ejbPassivate ()
void	ejbRemove ()
void	setSessionContext (javax.ejb.SessionContext ctx)
void	unsetSessionContext () SessionContextをアンセットします。

クラス `jp.go.meti.dscm.ejb.SendToBpcBean` から継承したメソッド

`send`, `send`

クラス `java.lang.Object` から継承したメソッド

`clone`, `equals`, `finalize`, `getClass`, `hashCode`, `notify`, `notifyAll`, `toString`, `wait`, `wait`, `wait`

コンストラクタの詳細

SendToBpcSession

```
public SendToBpcSession()
```

メソッドの詳細

ejbActivate

```
public void ejbActivate()
```

定義:

インタフェース `javax.ejb.SessionBean` 内の `ejbActivate`

関連項目:

`SessionBean.ejbActivate()`

ejbPassivate

```
public void ejbPassivate()
```

定義:

インタフェース `javax.ejb.SessionBean` 内の `ejbPassivate`

関連項目:

`SessionBean.ejbPassivate()`

setSessionContext

```
public void setSessionContext(javax.ejb.SessionContext ctx)
```

定義:

インタフェース `javax.ejb.SessionBean` 内の `setSessionContext`

関連項目:

`SessionBean.setSessionContext(javax.ejb.SessionContext)`

unsetSessionContext

```
public void unsetSessionContext()
```

`SessionContext`をアンセットします。

ejbRemove

public void **ejbRemove()**

定義:
インタフェース javax.ejb.SessionBean 内の ejbRemove
関連項目:
SessionBean.ejbRemove()

ejbCreate

public void **ejbCreate()**
throws javax.ejb.CreateException

生成されるときに呼び出されます。

例外:
javax.ejb.CreateException - 生成に失敗したとき

jp.go.meti.dscm.ejb

クラス SendToBpcUtil

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.ejb.SendToBpcUtil

public class **SendToBpcUtil**

extends [Object](#)

Utility class for SendToBpc.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要

[SendToBpcUtil\(\)](#)

メソッドの概要	
static String	generateGUID (Object o) A 32 byte GUID generator (Globally Unique ID).
static SendToBpcHome	getHome () Obtain remote home interface from default initial context
static SendToBpcHome	getHome (Hashtable environment) Obtain remote home interface from parameterised initial context
static SendToBpcLocalHome	getLocalHome () Obtain local home interface from default initial context

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

SendToBpcUtil

public [SendToBpcUtil](#)()

メソッドの詳細

[getHome](#)

```
public static SendToBpcHome getHome()  
    throws NamingException
```

Obtain remote home interface from default initial context

戻り値:

Home interface for SendToBpc. Lookup using JNDI_NAME

例外:

[NamingException](#) - ネーミング例外が発生した場合

getHome

```
public static SendToBpcHome getHome(Hashtable environment)  
    throws NamingException
```

Obtain remote home interface from parameterised initial context

パラメータ:

environment - Parameters to use for creating initial context

戻り値:

Home interface for SendToBpc. Lookup using JNDI_NAME

例外:

[NamingException](#) - ネーミング例外が発生した場合

getLocalHome

```
public static SendToBpcLocalHome getLocalHome()  
    throws NamingException
```

Obtain local home interface from default initial context

戻り値:

Local home interface for SendToBpc. Lookup using JNDI_NAME

例外:

[NamingException](#) - ネーミング例外が発生した場合

generateGUID

```
public static final String generateGUID(Object o)
```

A 32 byte GUID generator (Globally Unique ID). These artificial keys SHOULD **NOT** be seen by the user, not even touched by the DBA but with very rare exceptions, just manipulated by the database and the programs. Usage: Add an id field (type java.lang.String) to your EJB, and add setId(XXXUtil.generateGUID(this)); to the ejbCreate method.

パラメータ:

o - オブジェクト

戻り値:

GUID

jp.go.meti.dscm.trace

クラス Slip

java.lang.Object
└─ jp.go.meti.dscm.trace.Slip

public class Slip
extends Object

トレースのための伝票情報を表すバリューオブジェクトクラスです。

トレース情報を見るツールから利用します。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
<div>Slip(Date orderDate, String slipNumber)</div> <div>コンストラクタ</div>

メソッドの概要	
static BpcMessage	getBpcMessageFromEvent(Connection conn, String contextId, String eventName) Method getBpcMessageFromEvent.
static Date	getDate(org.exolab.castor.types.Date cdate) Catorの日付型をjava.sql.Dateに変換します。
HashMap	getDetails() Returns the details.
Date	getOrderDate() Returns the orderDate.
Long	getSlipNumber()
static HashMap	getSlipsFromBpcMessage(BpcMessage msg) BpcMessageから伝票情報を取得します。
static HashMap	getSlipsFromEvent(Connection conn, String contextId, String eventName) Method getSlipsFromEvent.
void	setDetails(HashMap details) Sets the details.
void	setOrderDate(Date orderDate)
void	setSlipNumber(Long slipNumber)
String	toString()

--	--

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

Slip

```
public Slip(Date orderDate,  
           String slipNumber)
```

コンストラクタ

パラメータ:

orderDate - 発注日付
slipNumber - 伝票番号

メソッドの詳細

setDetails

```
public void setDetails(HashMap details)
```

Sets the details.

パラメータ:

details - The details to set

setSlipNumber

```
public void setSlipNumber(Long slipNumber)
```

パラメータ:

slipNumber - The slipNumber to set.

getSlipNumber

```
public Long getSlipNumber()
```

戻り値:

Returns the slipNumber.

setOrderDate

```
public void setOrderDate(Date orderDate)
```

パラメータ:

orderDate - The orderDate to set.

```
public Date getOrderDate()
```

Returns the orderDate.

戻り値:
Date

```
public HashMap getDetails()
```

Returns the details.

戻り値:
HashMap

```
public String toString()
```

関連項目: [Object.toString\(\)](#)

[illegible]

Method getSlipsFromEvent.

パラメータ:

- conn -
- contextId -
- eventName -

戻り値:
HashMap

例外:

- [IOException](#)
- [ClassNotFoundException](#)
- [SQLException](#)

[illegible]

throws [String](#) eventName)
[IOException](#),
[ClassNotFoundException](#),
[SQLException](#)

Method getBpcMessageFromEvent.

パラメータ:

conn -
contextId -
eventName -

戻り値:

BpcMessage

例外:

[IOException](#)
[ClassNotFoundException](#)
[SQLException](#)

getSlipsFromBpcMessage

```
public static HashMap getSlipsFromBpcMessage(BpcMessage msg)
```

BpcMessageから伝票情報を取得します。

パラメータ:

msg - Bpcメッセージ

戻り値:

伝票情報のハッシュマップ

getDate

```
public static Date getDate(org.exolab.castor.types.Date cdate)
```

Catorの日付型をjava.sql.Dateに変換します。

パラメータ:

cdate - org.exolab.castor.types.Date

戻り値:

java.sqlの日付型

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer

クラス Slips

java.lang.Object
└ jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer.Slips

public class Slips
extends Object

伝票情報を表すクラスです。内部で伝票クラスのコレクションをHashMapで保持しています。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

Slips(HashMap slips)

メソッドの概要	
HashMap	getHashMap()
static Slips	getSlipsFromBpcMessage(BpcMessage msg) BpcMessageから伝票情報を取得します。
boolean	isContain(SearchTarget target) 検索対象の明細を含むかどうかを検査します。
boolean	isContain(Slips targetSlips) 検索対象の明細を含むかどうかを検査します。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

Slips

public Slips(HashMap slips)

パラメータ:
slips - 伝票を保持するハッシュマップ

メソッドの詳細

getHashMap

public [HashMap](#) getHashMap()

戻り値:
伝票を保持するハッシュマップ

isContain

public boolean isContain([SearchTarget](#) target)

検索対象の明細を含むかどうかを検査します。

パラメータ:
target - 検索対象の明細

戻り値:
検索対象の明細を持っているときtrue、もっていないときfalse

isContain

public boolean isContain([Slips](#) targetSlips)

検索対象の明細を含むかどうかを検査します。

パラメータ:
targetSlips - 検索対象の明細

戻り値:
内部に保持する伝票の集合と、検索対照の伝票の集合を比較し、発注日、伝票番号、明細行万号がすべて一致する明細が ひとつでもあればtrue、ひとつもなければfalse

getSlipsFromBpcMessage

public static [Slips](#) getSlipsFromBpcMessage([BpcMessage](#) msg)

BpcMessageから伝票情報を取得します。

パラメータ:
msg - BpcMessage

戻り値:
伝票情報

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.trace

クラス Specification

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.trace.Specification](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

直系の既知のサブクラス:
[ChangeSpecification](#)

public class **Specification**
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

トレースのための明細情報を表すバリューオブジェクトクラスです。

トレース明細情報には発注日、伝票番号、明細行番号を持ちます。

store()メソッドによってデータベースに保存します。

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

フィールドの概要	
static int	ADD 追加のID
static int	ADD_AND_MODIFY 追加かつ修正のID
static int	DELETE 削除のID
static int	MODIFY 修正のID

コンストラクタの概要	
Specification (Date orderDate, String slipNumber, String detailNumber) コンストラクタ	

メソッドの概要	
String	getDetailNumber() Returns the detailNumber.

Date	getOrderDate() Returns the orderDate.
String	getSlipNumber() Returns the slipNumber.
void	store (Connection conn, String detailId, String traceInfold, String previousTraceInfold, int detailType, String modifyReason) データベースに保存します。
String	toString()

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , wait , wait , wait

フィールドの詳細

ADD

public static final int ADD

追加のID

関連項目:
[定数フィールド値](#)

DELETE

public static final int DELETE

削除のID

関連項目:
[定数フィールド値](#)

MODIFY

public static final int MODIFY

修正のID

関連項目:
[定数フィールド値](#)

ADD_AND_MODIFY

public static final int ADD_AND_MODIFY

追加かつ修正のID

関連項目:
[定数フィールド値](#)

コンストラクタの詳細

Specification

```
public Specification(Date orderDate,  
                    String slipNumber,  
                    String detailNumber)
```

コンストラクタ

パラメータ:

- orderDate - 発注日
- slipNumber - 伝票番号
- detailNumber - 明細行番号

メソッドの詳細

toString

```
public String toString()
```

関連項目:
[Object.toString\(\)](#)

store

```
public void store(Connection conn,  
                String detailId,  
                String traceInfold,  
                String previousTraceInfold,  
                int detailType,  
                String modifyReason)  
    throws SQLException
```

データベースに保存します。

パラメータ:

- conn - データベース接続
- detailId - 明細番号
- traceInfold - トレース情報ID
- previousTraceInfold - 直前のトレース情報ID
- detailType - 明細タイプ
- modifyReason - 修正理由

例外:

[SQLException](#)

getDetailNumber

```
public String getDetailNumber()
```

Returns the detailNumber.

戻り値:
String

getOrderDate

public [Date](#) getOrderDate()

Returns the orderDate.

戻り値:
Date

getSlipNumber

public [String](#) getSlipNumber()

Returns the slipNumber.

戻り値:
String

jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show

クラス StatusCondition

[java.lang.Object](#)
└ jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.StatusCondition

すべての実装インタフェース:
[SearchCondition](#)

public class StatusCondition
extends [Object](#)
implements [SearchCondition](#)

ステータスが一致する時の検索条件を表すクラスです。

-statusオプションが指定された場合の条件を表します。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要	
StatusCondition (int statusCode)	コンストラクタ

メソッドの概要	
boolean	isMatch (Event event) 条件に合致するイベントかどうかを判定する

クラス java.lang. Object から継承したメソッド	
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait	

コンストラクタの詳細

StatusCondition

public StatusCondition(int statusCode)

コンストラクタ

パラメータ:
statusCode - ステータスコード

--

isMatch

public boolean **isMatch**([Event](#) event)

条件に合致するイベントかどうかを判定する

定義:
インタフェース [SearchCondition](#) 内の [isMatch](#)

パラメータ:
event - イベント

戻り値:
条件に合致するとき true, それ以外るとき false

Business Module1.0

jp.go.meti.dscm.xml

クラス String1Type

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.xml.String1Type](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class String1Type
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class String1Type.

導入されたバージョン:
1.0
関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
String1Type() Constructors

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細
<div>String1Type</div> <div>public String1Type()</div> <div>Constructors</div>

jp.go.meti.dscm.text

クラス StringUtil

[java.lang.Object](#)
└─ [jp.go.meti.dscm.text.StringUtil](#)

public final class **StringUtil**
extends [Object](#)

文字列操作機能を提供します。

導入されたバージョン:
1.0

フィールドの概要	
static String	CRLF 改行コード(実行時プラットフォーム依存します)。

メソッドの概要	
protected Object	clone() このオブジェクトのコピーを作成して返します。
static String	convertToString (String [] strs, String delimiter, String quoteString) 文字配列を文字列に変換します。
static int	count (String str, String searched) strの中に存在するsearchedの個数をカウントします。
boolean	equals (Object obj) このオブジェクトと他のオブジェクトが等しいかどうかを示します。
int	hashCode () オブジェクトのハッシュコード値を返します。
static String	padLeft (String str, char filler, int length) 左埋め処理を行います。
static String	padRight (String str, char filler, int length) 右埋め処理を行います。
static String	repeat (String str, int count) strをcount回連結した文字列を返します。
static void	replace (StringBuffer buf, String original, String target) 文字列の置換処理を行います。
static String	replace (String str, String original, String target) 文字列の置換置換処理を行います。
static String []	split (String str, String delimiter) 文字列を指定されたデリミターで区切ります。
static String []	split (String str, String delimiter, String prefixIgnore, String postfixIgnore)

	文字列を指定されたデリミターで区切ります(エスケープ処理付)。
static String	substringByte (String str, int offset, int length, Encoding encoding) 指定した文字列に対し、文字数ではなくバイト数で指定して部分文字列を取得します。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
finalize , getClass , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

フィールドの詳細

CRLF

public static final String CRLF
改行コード(実行時プラットフォーム依存します)。
関連項目: 定数フィールド値

メソッドの詳細

split

public static String [] split (String str, String delimiter)
文字列を指定されたデリミターで区切ります。
例)split(",b,,d,", ",")`は、{"", "b", "", "d", ""}を返します。 空白のフィールドが存在した場合、そのフィールドは空文字列として扱われます。
パラメータ: str - 区切られる文字列。nullは使用できません。空文字列のときは配列長0配列が返されます。 delimiter - デリミター。nullは使用できません。空文字列のときはstrのみを保持したString配列が返されます。
戻り値: デリミターで区切られた文字列。

split

public static String [] split (String str, String delimiter, String prefixIgnore, String postfixIgnore)
文字列を指定されたデリミターで区切ります(エスケープ処理付)。
prefixignoreとpostfixignoreで囲まれた区間内では区切られません。
例)split(",b,*d,e*f,", ", ".*", ".*")は{"", "b", "", "*d,e*", "f", ""}を返します。 dとeの間にデリミターが存在しますが、エスケープ区間内であるために無視されます。prefixIgnoreとpostfixIgnoreは 同一の文字(列)でも異なる文字(列)でも構いませんが、必ず対になっていなければなりません。対になっていない場合は、 IllegalArgumentException がthrowされます。prefixIgnore及びpostfixIgnoreは分割された文字列に含まれて返されます。

パラメータ:

str - 区切られる文字列。nullは使用できません。
delimiter - デリミター。null、空文字列は使用できません。
prefixIgnore - エスケープ区間の開始を示します。null、空文字列は使用できません。
postfixIgnore - エスケープ区間の終了を示します。null、空文字列は使用できません。

戻り値:

デリミターで区切られた文字列。

count

```
public static int count(String str,  
                        String searched)
```

strの中に存在するsearchedの個数をカウントします。

例)count("1*23*4***5", "*")は6を返します。

パラメータ:

str - 文字列。nullは使用できません。
searched - カウントされる文字列。nullは使用できません。空文字列のときは0が返されます。

戻り値:

カウント結果。

replace

```
public static String replace(String str,  
                             String original,  
                             String target)
```

文字列の置換置換処理を行います。

str内に存在する全てのoriginalをtargetに置換します。一度置換された文字列が再度置換対象になることはありません。内部で[replace\(StringBuffer, String, String\)](#)に処理を委譲しています。

例)replave("abcbcd", "abc", "a")は"abcde"を返します。"ade"にはなりません。

パラメータ:

str - 置換処理の対象となる文字列。nullは使用できません。空文字列のときはstrが返されます。
original - 削除される文字列。nullは使用できません。空文字列のときはstrが返されます。
target - 追加される文字列。nullは使用できません。

戻り値:

置換処理終了後文字列。

replace

```
public static void replace(StringBuffer buf,  
                           String original,  
                           String target)
```

文字列の置換処理を行います。

buffer内に存在する全てのoriginalをtargetに置換します。一度置換された文字列が再度置換対象になることはありません。同じ文字列に対して複数回置換処理を繰り返す場合はこちらを使用してください。

例)replave(new StringBuffer("abcbcd"), "abc", "a")は"abcde"を返します。"ade"にはなりません。

パラメータ:

buf - 置換処理の対象となる文字列。nullは使用できません。

original - 削除される文字列。nullは使用できません。

target - 追加される文字列。nullは使用できません。

padLeft

```
public static String padLeft(String str,  
                             char filler,  
                             int length)
```

左埋め処理を行います。

strの左側をfillerで埋め、全体の長さをlengthにします。

例)padLeft("abcde", '0', 10)は"00000abcde"を返します。

パラメータ:

str - 文字列。nullは使用できません。

filler - 充填用文字。

length - 充填後の文字列長。負値は使用できません。

戻り値:

充填後文字列。

padRight

```
public static String padRight(String str,  
                              char filler,  
                              int length)
```

右埋め処理を行います。

strの右側をfillerで埋め、全体の長さをlengthにします。

例)padRight("abcde", '0', 10)は"abcde00000"を返します。

パラメータ:

str - 文字列。nullは使用できません。

filler - 充填用文字。

length - 充填後の文字列長。負値は使用できません。

戻り値:

充填後文字列。

repeat

```
public static String repeat(String str,  
                             int count)
```

strをcount回連結した文字列を返します。

例)repeat("abc", 3)は、"abccabccabc"を返します。

パラメータ:

str - 文字列。nullは使用できません。

count - 連結回数。負値は使用できません。0の場合は空文字列を返します。

戻り値:

strをcount回連結した文字列。

substringByte

```
public static String substringByte(String str,  
                                   int offset,  
                                   int length,  
                                   Encoding encoding)
```

指定した文字列に対し、文字数ではなくバイト数で指定して部分文字列を取得します。

多バイト文字の途中に境界が来たときは、" " で補完します。

例 "あいう"

- offset=0 length=4 ... "あい"
- offset=1 length=4 ... " い "
- offset=2 length=4 ... "いう"
- offset=3 length=4 ... " う"
- offset=4 length=4 ... " う"

パラメータ:

str - 文字列。nullは使用できません。

offset - オフセット。負値は使用できません。

length - バイト数。負値は使用できません。

encoding - エンコーディング。nullは使用できません。

戻り値:

指定された位置の部分文字列。

convertToString

```
public static String convertToString(String[] strs,  
                                     String delimiter,  
                                     String quoteString)
```

文字配列を文字列に変換します。

パラメータ:

strs - 文字配列

quoteString - 囲み文字

delimiter - 区切り文字

戻り値:

カンマ区切り文字列

clone

```
protected Object clone()  
    throws CloneNotSupportedException
```

このオブジェクトのコピーを作成して返します。

このメソッドはサポートされません。必ず[CloneNotSupportedException](#)がthrowされます。

戻り値:

このインスタンスの複製

例外:

[CloneNotSupportedException](#) - 必ずthrowされます。

equals

```
public boolean equals(Object obj)
```

このオブジェクトと他のオブジェクトが等しいかどうかを示します。

パラメータ:

obj - 比較対象の参照オブジェクト。

戻り値:

obj 引数に指定されたオブジェクトとこのオブジェクトが等しい場合は true、そうでない場合は false。

hashCode

```
public int hashCode()
```

オブジェクトのハッシュコード値を返します。

戻り値:

このオブジェクトのハッシュコード値。

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) 次のクラス

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

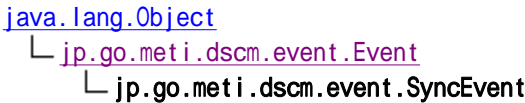
概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.event

クラス SyncEvent



すべての実装インタフェース:
[EventConst](#), [Serializable](#)

直系の既知のサブクラス:
[InvokeEvent](#), [ReceiveEvent](#)

public abstract class SyncEvent
extends [Event](#)

同期処理を行うイベント

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[ReceiveEvent](#), [InvokeEvent](#), [直列化された形式](#)

フィールドの概要

インタフェース jp.go.meti.dscm.event. EventConst から継承したフィールド	
	ABORT_EXITED , ACTIVATED , CANCELED , COMPLETED , DIRTY , ERROR_EXITED , ERROR_STATUS_CD_CANCELED , ERROR_STATUS_CD_NO_STATUS , ERROR_STATUS_CD_RETRY_IMPOSSIBLE , ERROR_STATUS_CD_RETRY_POSSIBLE , EXPIRED , PLANNED , RECEIVED_SIGNAL , RUNNING , SEND_STATUS_CD_NO_STATUS , SEND_STATUS_CD_SENDING , SEND_STATUS_CD_SENT , WAIT , WAIT_FOR_RETRY , WAIT_FOR_SIGNAL

コンストラクタの概要

[SyncEvent](#) ()

メソッドの概要

Date	getExpireDate () 開始期限時刻を取得します。
void	setExpireDate (Date date) 開始期限時刻を設定します。

クラス jp.go.meti.dscm.event.[Event](#) から継承したメソッド

[getBpcDocument](#), [getContext](#), [getEventId](#), [getEventName](#), [getProcessflowName](#), [getRole](#), [getStartedDate](#), [getStatus](#), [getTimeoutSec](#), [setBpcDocument](#), [setContext](#), [setEventId](#), [setEventName](#), [setProcessflowName](#), [setRole](#),

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

SyncEvent

public SyncEvent()

メソッドの詳細

setExpireDate

public void setExpireDate(Date date)

開始期限時刻を設定します。

パラメータ:
date - 期限時刻

getExpireDate

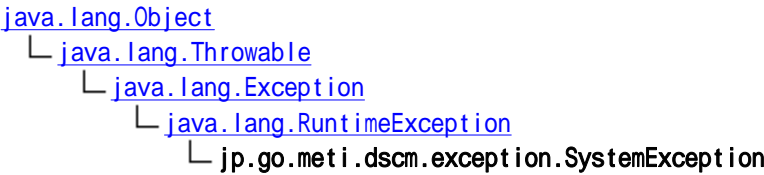
public Date getExpireDate()

開始期限時刻を取得します。

戻り値:
期限

jp.go.meti.dscm.exception

クラス SystemException



すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

直系の既知のサブクラス:

[AdapterInitializeException](#), [BadAddressException](#), [DateFormatException](#), [EventHandlerException](#), [InvalidateDataException](#), [MapperNotFoundException](#), [ObjectMarshalException](#), [ObjectUnmarshalException](#), [RegistryException](#), [SendAdapterException](#), [TransformException](#), [TransportProfileException](#), [ValidateException](#), [ValidateFailureException](#), [XMLParserConfigurationException](#)

public abstract class **SystemException**
extends [RuntimeException](#)

システム例外の基底クラスです。

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要	
<div>protected</div> <div>Throwable</div>	<div>cause</div> <div>原因例外</div>

コンストラクタの概要	
<div>SystemException(String logCode, Object[] args)</div> <div>コンストラクタ</div>	
<div>SystemException(String logCode, Object[] args, Throwable cause)</div> <div>コンストラクタ</div>	

メソッドの概要	
<div>Object[]</div>	<div>getArgs()</div> <div>ログメッセージを作成するために使う引数オブジェクトを取得します。</div>
<div>Throwable</div>	<div>getCause()</div> <div>原因例外を取得します</div>
<div>String</div>	<div>getLogCode()</div>

	ログコードを取得します
String	getLogMessage() ログメッセージを取得します
void	logMessage(Class senderClass) エラーログを出力します。

クラス java.lang.Throwable から継承したメソッド
fillInStackTrace , getLocalizedMessage , getMessage , getStackTrace , initCause , printStackTrace , printStackTrace , printStackTrace , setStackTrace , toString

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , wait , wait , wait

フィールドの詳細

cause

protected [Throwable](#) cause

原因例外

コンストラクタの詳細

SystemException

```
public SystemException(String logCode,  
                        Object[] args,  
                        Throwable cause)
```

コンストラクタ

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報
- cause - 原因例外オブジェクト

SystemException

```
public SystemException(String logCode,  
                        Object[] args)
```

コンストラクタ

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報

メソッドの詳細

logMessage

public void **logMessage**([Class](#) senderClass)

エラーログを出力します。

パラメータ:

senderClass - エラー発生クラス

getCause

public [Throwable](#) **getCause**()

原因例外を取得します

戻り値:

ログコード

getLogCode

public [String](#) **getLogCode**()

ログコードを取得します

戻り値:

ログコード

getLogMessage

public [String](#) **getLogMessage**()

ログメッセージを取得します

戻り値:

ログメッセージ

getArgs

public [Object](#)[] **getArgs**()

ログメッセージを作成するために使う引数オブジェクトを取得します。

戻り値:

Object[] ログメッセージを作成するために使う引数オブジェクト

jp.go.meti.dscm.init

クラス SystemProperties

- java.lang.Object
 - jp.go.meti.dscm.init.BPCProperties
 - jp.go.meti.dscm.init.SystemProperties

```
public class SystemProperties
extends BPCProperties
```

BPCの共通機能を初期化します。

導入されたバージョン:
1.0

フィールドの概要	
static String	DEFAULT_LOG_MESSAGE_FILE ログメッセージファイルのデフォルト
static String	KEY_DATASOURCE データソース名のプロパティキー
static String	KEY_DB_LOCAL_DEBUG アプリケーションサーバからコネクションを得るときはfalse
static String	KEY_ENCODING エンコーディングのプロパティキー
static String	KEY_LOG_CONFIG_FILE ログコンフィグファイルのプロパティキー
static String	KEY_LOG_MESSAGE_FILE ログメッセージファイルのプロパティキー

クラス jp.go.meti.dscm.init.BPCProperties から継承したフィールド
errorMessage

メソッドの概要	
protected void	doPropertyInit(Properties properties) 初期化します。
protected void	doSubInit() 初期化します。
String	getDatasource() データソース名を取得する
String	getEncoding() encodingを取得します。
static SystemProperties	getInstance()

	SystemPropertiesのインスタンスを取得します。
boolean	isDbLocalDebug() データベースコネクションをアプリケーションサーバから利用できるか確認する

クラス jp.go.meti.dscm.init.BPCProperties から継承したメソッド
getInt , getInt , getInt , getInt , getLogMessage , getString , getString , getString , getString , getValue , init

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

フィールドの詳細

DEFAULT_LOG_MESSAGE_FILE

public static final [String](#) DEFAULT_LOG_MESSAGE_FILE

ログメッセージファイルのデフォルト

関連項目:
[定数フィールド値](#)

KEY_LOG_CONFIG_FILE

public static final [String](#) KEY_LOG_CONFIG_FILE

ログコンフィグファイルのプロパティキー

関連項目:
[定数フィールド値](#)

KEY_LOG_MESSAGE_FILE

public static final [String](#) KEY_LOG_MESSAGE_FILE

ログメッセージファイルのプロパティキー

関連項目:
[定数フィールド値](#)

KEY_ENCODING

public static final [String](#) KEY_ENCODING

エンコーディングのプロパティキー

関連項目:
[定数フィールド値](#)

KEY_DATASOURCE

public static final [String](#) KEY_DATASOURCE

データソース名のプロパティキー

関連項目:
[定数フィールド値](#)

KEY_DB_LOCAL_DEBUG

public static final [String](#) KEY_DB_LOCAL_DEBUG

アプリケーションサーバからコネクションを得るときはfalse

関連項目:
[定数フィールド値](#)

メソッドの詳細

getInstance

public static [SystemProperties](#) getInstance()

SystemPropertiesのインスタンスを取得します。

戻り値:
SystemProperties

doPropertyInit

protected void doPropertyInit([Properties](#) properties)

初期化します。

定義:
クラス [BPCProperties](#) 内の [doPropertyInit](#)
パラメータ:
properties -

doSubInit

protected void doSubInit()
throws [BPCInitializeException](#)

初期化します。

オーバーライド:
クラス [BPCProperties](#) 内の [doSubInit](#)
例外:

getEncoding

```
public String getEncoding()  
  
    encodingを取得します。  
  
    戻り値:  
        String encoding
```

getDatasource

```
public String getDatasource()  
  
    データソース名を取得する  
  
    戻り値:  
        String datasouce
```

isDbLocalDebug

```
public boolean isDbLocalDebug()  
  
    データベースコネクションをアプリケーションサーバから利用できるか確認する  
  
    戻り値:  
        true || false
```

jp.go.meti.dscm.mapper

クラス ToBpcMapper

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.mapper.ToBpcMapper

直系の既知のサブクラス:

[AbstractDesadvKonpouToBpcMapper](#), [AbstractInvoiceToBpcMapper](#), [AbstractOrderToBpcMapper](#), [AbstractRecadvKonpouToBpcMapper](#), [AbstractRemittanceAdviceToBpcMapper](#), [AbstractSampleToBpcMapper](#)

public abstract class ToBpcMapper

extends [Object](#)

このクラスは業務アプリケーションからBPCへ業務データをマッピングする抽象クラスです。業務アダプタが業務データをBPCデータへ変換するために使用します。

導入されたバージョン:

1.0

フィールドの概要	
static String	NOT_FOUND_XPATH XPathが無効の場合の文字列

コンストラクタの概要	
ToBpcMapper()	

メソッドの概要	
void	beforeSend (XPathContext context) BpcDocumentに対して送る前に処理をします。
void	createAndSetContext (BpcDocument doc) 引数のBpcDocumentのXPathContextを作成して設定します。
void	declareVariable (String var) XPathで使用する整数変数を定義します。
void	declareVariables (String [] vars) XPathで使用する整数変数を定義します。
String	getCollaborationId (int type) 現在のコンテキストからコラボレーションIDを決定します。
XPathContext	getContext () XPathContextを取得します。
Iterator	getContextInfo (int type) 推奨されていません。

List	getContextInfos (int type) コンテキスト情報ContextInfoを取得します。
Data	getData () データを取得します。
FieldReader	getImporter () データ読み込みインポータを取得します。
Object	getValue (String xpath) XPATHに格納されているオブジェクトを返します。
void	hashMap2BpcDocument (HashMap hashMap) HashMapをBpcDocumentに反映します。
boolean	hasNext () 次の行があるかどうかを返します。
void	incrementVariable (String var) 整数変数の値を1増加させます。
abstract boolean	isNewDenpyou (Data data) read()を呼び出したときに 伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するかを決定するロジックを実装します。
abstract boolean	isNewDocument (Data data) read()をよびだしたときに 新規のBpcDocumentとするかどうかを返します。
abstract boolean	isNewKonpou (Data data) read()を呼び出したときに 梱包情報を新規に追加するか、既存の梱包情報に追加するかを決定するロジックを実装します。
abstract boolean	isNewMeisai (Data data) read()を呼び出したときに 明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するかを決定するロジックを実装します。
HashMap	read () フィールド定義にしたがって1行のデータを読み込み、HashMapとして返します。
void	resetVariable (String var) 整数変数の値を初期化します。
void	setBpcDocument (BpcDocument doc) hashMap2BpcDocumentメソッドで対象とするBpcDocumentを設定します。
void	setData (Data data) データを設定します。
void	setImporter (FieldReader importer) データ読み込みインポータを設定します。
void	setVariable (String var, int i) 整数変数の値を設定します。

<p>クラス java.lang.Object から継承したメソッド</p> <p>clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait</p>
--

フィールドの詳細

NOT_FOUND_XPATH

public static final String NOT_FOUND_XPATH

XPATHが無効の場合の文字列

関連項目:

[定数フィールド値](#)

コンストラクタの詳細

ToBpcMapper

```
public ToBpcMapper()
```

メソッドの詳細

read

```
public HashMap read()  
    throws InvalidFieldException,  
           IOException,  
           ParseException
```

フィールド定義にしたがって1行のデータを読み込み、HashMapとして返します。読み込んだデータがヘッダ情報の 場合には次の1行も読み込み、2行で1つのHashMapを作ります。HashMapのキーはJ-XMLとのマッピングを表すXPathのStringです。HashMapの値はJ-XMLとのマッピングに対応する値です。

戻り値:

HashMap

例外:

[InvalidFieldException](#) - フィールド定義とデータが一致しなかった場合

[IOException](#) - IO例外

[ParseException](#) - フィールドの解析時の例外

setBpcDocument

```
public void setBpcDocument(BpcDocument doc)
```

hashMap2BpcDocumentメソッドで対象とするBpcDocumentを設定します。

整数変数も1にリセットされます。

パラメータ:

doc - BpcDocument

hashMap2BpcDocument

```
public void hashMap2BpcDocument(HashMap hashMap)
```

HashMapをBpcDocumentに反映します。対象のBpcDocumentはsetBpcDocumentメソッドで あらかじめセットしておく必要があります。

引数のHashMapはread()メソッドの返値のものを使用してください。引数のBpcDocumentがnullの場合は新規にBpcDocumentを作成します。引数のBpcDocumentがnull以外の場合はそのBpcDocumentにHashMapの情報を 追加します。

パラメータ:

hashMap - ハッシュマップ

getCollaborationId

public [String](#) getCollaborationId(int type)

現在のコンテキストからコラボレーションIDを決定します。作成したJ-XMLのメッセージ情報/企業識別情報/発注企業/企業コードとメッセージ情報/企業識別情報/受注企業/企業コードの値をマージして返します。

ない場合は空文字を返します。

パラメータ:

type - メッセージ種別

戻り値:

コラボレーションID

getContextInfo

public [Iterator](#) getContextInfo(int type)

推奨されていません。

コンテキスト情報を取得します。このメソッドは推奨されません。

パラメータ:

type - メッセージ種別

戻り値:

コンテキスト情報のイテレーター

getContextInfos

public [List](#) getContextInfos(int type)

コンテキスト情報[ContextInfo](#)を取得します。

メッセージの種別がTYPE_ORDER、TYPE_ORDER_RESPONSEの場合、メッセージに含まれる以下のXPathの値からContextInfoのリストを作ります。

- 発注伝票情報リスト/発注伝票情報/発注伝票番号
- 発注伝票情報リスト/発注伝票情報/発注年月日
- 発注伝票情報リスト/発注伝票情報/発注伝票明細/発注伝票行番号

メッセージの種別がTYPE_SHIPPING_INSTRUCTION、TYPE_SHIPPING_NOTICE、TYPE_ARRIVAL_NOTICEの場合、メッセージに含まれる以下のXPathの値からContextInfoのリストを作ります。もし発注伝票行番号の値が設定されていなかった場合、0から番号を振り直します。

- 梱包情報リスト/梱包情報/梱包明細情報リスト/梱包明細情報/納品伝票情報リスト/納品伝票情報/発注伝票情報/発注伝票番号
- 梱包情報リスト/梱包情報/梱包明細情報リスト/梱包明細情報/納品伝票情報リスト/納品伝票情報/発注伝票情報/発注年月日
- 梱包情報リスト/梱包情報/梱包明細情報リスト/梱包明細情報/納品伝票情報リスト/納品伝票情報/納品伝票明細/発注情報/発注伝票行番号

メッセージの種別がTYPE_RECEIPT_ADVICE、TYPE_ACCOUNT_RECEIVABLES、

TYPE_ACCOUNT_PAYABLESの場合、メッセージに含まれる以下のXPathの値からContextInfoのリストを作ります。

もし発注伝票行番号の値が設定されていなかった場合、0から番号を振り直します。

- 梱包情報リスト/梱包情報/梱包明細情報リスト/梱包明細情報/受領伝票情報リスト/受領伝票情報/発注伝票情報/発注伝票番号
- 梱包情報リスト/梱包情報/梱包明細情報リスト/梱包明細情報/受領伝票情報リスト/受領伝票情報/発注伝票情報/発注年月日
- 梱包情報リスト/梱包情報/梱包明細情報リスト/梱包明細情報/受領伝票情報リスト/受領伝票情報/納品伝票明細/発注情報/発注伝票行番号

パラメータ:

type - メッセージ種別

戻り値:

コンテキスト情報のList

getValue

```
public Object getValue(String xpath)
```

XPATHに格納されているオブジェクトを返します。

パラメータ:

xpath - 取得したいデータのXPATH

戻り値:

XPATHに格納されているオブジェクト (XPATHが無効の場合は、NOT_FOUNDという文字列)

beforeSend

```
public void beforeSend(JXPathContext context)
```

BpcDocumentに対して送る前に処理をします。

パラメータ:

context - JXPathContext

isNewDocument

```
public abstract boolean isNewDocument(Data data)
```

read()をよびだしたときに 新規のBpcDocumentとするかどうかを返します。前行と現在の行でBpcDocumentを分けなければならない場合 (例えば、複数の送信先の伝票が含まれているような場合)、 にtrueを設定します。

パラメータ:

data - 直前の読み込んだ1行のデータ

戻り値:

ヘッダ情報かどうか

isNewKonpou

public abstract boolean **isNewKonpou**([Data](#) data)

read()を呼び出したときに 梱包情報を新規に追加するか、既存の梱包情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

パラメータ:

data - 直前の読み込んだ1行のデータ

戻り値:

梱包情報を新規に追加するか、既存の梱包情報に追加するか

isNewDenpyou

public abstract boolean **isNewDenpyou**([Data](#) data)

read()を呼び出したときに 伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

パラメータ:

data - 直前の読み込んだ1行のデータ

戻り値:

伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するか

isNewMeisai

public abstract boolean **isNewMeisai**([Data](#) data)

read()を呼び出したときに 明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

パラメータ:

data - 直前の読み込んだ1行のデータ

戻り値:

明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するか

declareVariables

public void **declareVariables**([String](#)[] vars)

JXPathで使用する整数変数を定義します。

JXPathで使用する変数は\$XXXという形式で参照することができます。変数名が"i"の場合は\$iで参照できます。変数の値は1で初期化されます。

パラメータ:

vars - 変数名の配列 (変数名には\$は含みません。上の例の場合"i"となります。)

declareVariable

public void **declareVariable**([String](#) var)

JXPathで使用する整数変数を定義します。

JXPathで使用する変数は\$XXXという形式で参照することができます。変数名が"i"の場合は\$iで参照できます。変数の値は1で初期化されます。

パラメータ:

var - 変数名 (変数名には\$は含みません。上の例の場合"i"となります。)

incrementVariable

```
public void incrementVariable(String var)
```

整数変数の値を1増加させます。

パラメータ:

var - 変数名

resetVariable

```
public void resetVariable(String var)
```

整数変数の値を初期化します。

パラメータ:

var - 変数名

setVariable

```
public void setVariable(String var,  
                        int i)
```

整数変数の値を設定します。

パラメータ:

var - 変数名
i - 変数の値

hasNext

```
public boolean hasNext()
```

次の行があるかどうかを返します。

戻り値:

次の行があればtrue,なければfalse

getData

```
public Data getData()
```

データを取得します。

戻り値:
データ

setData

```
public void setData(Data data)
```

データを設定します。

パラメータ:
data -

getImporter

```
public FieldReader getImporter()
```

データ読み込みインポータを取得します。

戻り値:
データ読み込みインポータ

setImporter

```
public void setImporter(FieldReader importer)
```

データ読み込みインポータを設定します。

パラメータ:
importer - データ読み込みインポータ

getContext

```
public XPathContext getContext()
```

XPathContextを取得します。

戻り値:
XPathContext

createAndSetContext

```
public void createAndSetContext(BpcDocument doc)
```

引数のBpcDocumentのXPathContextを作成して設定します。 contextにはsetFactoryメソッドでJXPathのFactoryが設定されています。

パラメータ:
doc - BpcDocument

jp.go.meti.dscm.adapter.util

クラス ToBpcMapperTest

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.adapter.util.ToBpcMapperTest

public class ToBpcMapperTest
extends Object

業務APアダプタのテストツールです。スタンドアローンで実行が可能です。

業務APアダプタでマッピングが正しくJ-XMLに反映されていることを確認するために使用します。

コマンドラインからToBpcMapperクラスをテストするには以下の書式で実行します。

書式:

```
% ToBpcMapperTest mapperFactoryClass input output [-silent]
                    [-type=[order|orderresponse|shippinginstruction|shippingnotice
                    |arrivalnotice|receiptadvice|accountreceivables|accountpayables
                    |remittanceadvice|invoice|inventoryreport|pricecatalogue|salesdatareport
                    |salespromotionplan|freeformat]
```

mapperFactoryClassにはjp.go.meti.dscm.mapper.FooMapperFactoryの ようにパッケージを含むクラス名を指定します (.classは含みません)。
inputには入力となる業務データファイルを指定します。
outputはJ-XML(XML文字列)です。
- type=<メッセージ種別>を指定すると指定のメッセージ種別のJ-XMLを作成します。
- typeが指定されない場合ルートノードは<BpcDocument>となります。
- silentを指定するとデバッグメッセージを表示しません。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

ToBpcMapperTest ()

メソッドの概要	
MapperFactory	getMapperFactory() 引数で指定されたMapperFactoryのインスタンスを取得
Properties	getProperties() アダプタプロパティを取得します。
static void	main(String[] args) ToBpcMapperTestアプリケーション

クラス <code>java.lang.Object</code> から継承したメソッド
<code>clone</code> , <code>equals</code> , <code>finalize</code> , <code>getClass</code> , <code>hashCode</code> , <code>notify</code> , <code>notifyAll</code> , <code>toString</code> , <code>wait</code> , <code>wait</code> , <code>wait</code>

コンストラクタの詳細

ToBpcMapperTest

```
public ToBpcMapperTest()
```

メソッドの詳細

getProperties

```
public Properties getProperties()
```

アダプタプロパティを取得します。

戻り値:
props

getMapperFactory

```
public MapperFactory getMapperFactory()
```

引数で指定されたMapperFactoryのインスタンスを取得

戻り値:
MapperFactory

main

```
public static void main(String[] args)
```

ToBpcMapperTestアプリケーション

パラメータ:
args - プログラム引数

概要	パッケージ	クラス	使用	階層ツリー	非推奨	API	索引	ヘルプ	Business Module
前のクラス	次のクラス					フレームあり	フレームなし		1.0
概要: 入れ子 フィールド	コンストラクタ	メソッド				詳細: フィールド	コンストラクタ	メソッド	

jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer

クラス TraceInfo

java.lang.Object
└─ jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer.TraceInfo

public class TraceInfo
extends Object

トレース情報クラスを表すバリューオブジェクトクラスです。トレース情報の一行分の情報を保持します。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

TraceInfo(BpcMessage msg, String slipNumber, String detailNumber, Date timestamp)
指定のBpcMessageから、伝票番号、明細行番号、タイムスタンプのトレース情報 をせい生成します。

メソッドの概要

void	setChangeInfo(BpcMessage oldMessage) トレース情報に対応するプロセスの直前のプロセスのBpcMesssageとトレース情報を 比較し、トレース情報のタイプと、変更情報を作成する
void	setType(int type) トレース情報のタイプ(通常、追加、削除)を指定します。
String	toString() トレース情報の文字列を作成

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

TraceInfo

public TraceInfo(BpcMessage msg,
String slipNumber,
String detailNumber,
Date timestamp)

指定のBpcMessageから、伝票番号、明細行番号、タイムスタンプのトレース情報 をせい生成します。

パラメータ:
msg - BpcMessage

slipNumber - 伝票番号
detailNumber - 明細行番号
timestamp - タイムスタンプ

メソッドの詳細

setType

public void setType(int type)

トレース情報のタイプ(通常、追加、削除)を指定します。トレース情報は オブジェクトが生成された時点ではタイプが通常になっているので、変更の必要がある場合は、このメソッドを呼び出す。

パラメータ:
type -

setChangeInfo

public void setChangeInfo([BpcMessage](#) oldMessage)

トレース情報に対応するプロセスの直前のプロセスのBpcMesssageとトレース情報を 比較し、トレース情報のタイプと、変更情報を作成する

パラメータ:
oldMessage - 直前のプロセスのBpcMessage

toString

public [String](#) toString()

トレース情報の文字列を作成

関連項目:
[Object.toString\(\)](#)

jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo

クラス TraceInfo

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.TraceInfo

public class TraceInfo
extends [Object](#)

トレース情報を表すバリューオブジェクトクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
TraceInfo() コンストラクタ

メソッドの概要

void	addTraceInfoDetail (TraceInfoDetail detail) トレース情報明細を追加します。
boolean	equals (Object obj) オブジェクトの同値性を判定します。
String	getContextId () コンテキストIDを取得します。
String	getEventName () イベント名を取得します。
String	getProcessName () プロセス名を取得します。
Timestamp	getTimestamp () タイムスタンプを取得します。
String	getTraceInfoId () トレース情報IDを取得します。
int	hashCode () ハッシュ値を計算します。
boolean	isContainsDelete () トレース情報に削除の明細が含まれるかどうかをチェックします。
boolean	isDeleteInfo () 削除情報かどうかチェックします。
void	setContextId (String contextId) コンテキストIDを設定します。
void	setDeleteInfo (boolean deleteInfo)

	削除情報を設定します。
void	setEventName (String systemId) イベント名を設定します。
void	setProcessName (String processName) プロセス名を設定します。
void	setTimestamp (Timestamp timestamp) タイムスタンプを設定します。
void	setTraceInfold (String traceInfold) トレース情報IDを設定します。
String	toString () 文字列表記に変換します。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , finalize , getClass , notify , notifyAll , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

TraceInfo

```
public TraceInfo()  
  
    コンストラクタ
```

メソッドの詳細

getContextId

```
public String getContextId()  
  
    コンテキストIDを取得します。  
  
    戻り値:  
        Returns the contextId.
```

setContextId

```
public void setContextId(String contextId)  
  
    コンテキストIDを設定します。  
  
    パラメータ:  
        contextId - The contextId to set.
```

getProcessName

```
public String getProcessName()  
  
    プロセス名を取得します。
```

戻り値:

Returns the processName.

setProcessName

```
public void setProcessName(String processName)
```

プロセス名を設定します。

パラメータ:

processName - The processName to set.

getEventName

```
public String getEventName()
```

イベント名を取得します。

戻り値:

Returns the eventName.

setEventName

```
public void setEventName(String systemId)
```

イベント名を設定します。

パラメータ:

systemId - The eventName to set.

getTimestamp

```
public Timestamp getTimestamp()
```

タイムスタンプを取得します。

戻り値:

Returns the timestamp.

setTimestamp

```
public void setTimestamp(Timestamp timestamp)
```

タイムスタンプを設定します。

パラメータ:

timestamp - The timestamp to set.

getTraceInfold

public [String](#) getTraceInfold()

トレース情報IDを取得します。

戻り値:

Returns the traceInfold.

setTraceInfold

public void setTraceInfold([String](#) traceInfold)

トレース情報IDを設定します。

パラメータ:

traceInfold - The traceInfold to set.

isContainsDelete

public boolean isContainsDelete()

トレース情報に削除の明細が含まれるかどうかをチェックします。

戻り値:

削除の明細が含まれるときは true, それ以外の場合は false

addTraceInfoDetail

public void addTraceInfoDetail([TraceInfoDetail](#) detail)

トレース情報明細を追加します。

パラメータ:

detail - トレース情報明細

toString

public [String](#) toString()

文字列表記に変換します。

戻り値:

オブジェクトの文字列表記

equals

public boolean equals([Object](#) obj)

オブジェクトの同値性を判定します。

パラメータ:

obj - 比較します。オブジェクト

戻り値:

同値のときは true, それ以外のときは false

hashCode

```
public int hashCode()
```

ハッシュ値を計算します。

戻り値:

ハッシュ値

isDeleteInfo

```
public boolean isDeleteInfo()
```

削除情報かどうかチェックします。

戻り値:

Returns the deleteInfo.

setDeleteInfo

```
public void setDeleteInfo(boolean deleteInfo)
```

削除情報を設定します。

パラメータ:

deleteInfo - The deleteInfo to set.

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

1.0

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.trace

クラス TracelInfo

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.trace.TracelInfo](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class **TracelInfo**
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

特定のプロセスに関するトレース情報を保持するためのバリューオブジェクトクラスです。

トレース情報はそれぞれのオブジェクトがリンクされています。それらを紐付ける処理はTracelInfoManagerクラスが行ないます。

トレース情報の属性には次のトレース情報、前のトレース情報、トレース情報ID、前のトレース情報ID、コンテキストID、プロセスフロー名、タイムスタンプ、ロール、イベント名、削除情報、変更情報、追加情報 * を持ちます (追加情報は複数)。

トレース情報を作るにはBpcMessageを引数とするコンストラクタによって新規に作るか、既存のこのクラスに追加するかのどちらかの方法で作ることができます。

store(Connection)メソッドによってデータベースに保存します。

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要

[TracelInfo](#)([BpcMessage](#) msg)
constractor

メソッドの概要	
void	addTraceInfo (Connection conn, BpcMessage msg, String eventName) 既存のトレース情報に引数のBpcMessageのトレース情報を追加します。
AddInfo[]	getAddInfos () Returns the addInfos.
ChangeInfo	getChangeInfo () Returns the changelInfo.
String	getContextId () Returns the contextId.

DeleteInfo	getDeleteInfo() Returns the deleteInfo.
String	getEventName() Returns the eventName.
String	getId() Returns the id.
TraceInfo	getNextTraceInfo() Returns the nextTraceInfo.
String	getPreviousId() Returns the previousId.
TraceInfo	getPreviousTraceInfo() Returns the previousTraceInfo.
String	getProcessflowName() Returns the processflowName.
String	getRole() Returns the role.
Date	getTimestamp() Returns the timestamp.
void	setAddInfos (AddInfo[] addInfos) Sets the addInfos.
void	setChangeInfo (ChangeInfo changeInfo) Sets the changeInfo.
void	setDeleteInfo (DeleteInfo deleteInfo) Sets the deleteInfo.
void	store (Connection conn) データベースにトレース情報を保存します。
String	toString()

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

TraceInfo

public TraceInfo(BpcMessage msg)

constractor

パラメータ:

msg - BpcMessage

メソッドの詳細

addTraceInfo

public void addTraceInfo(Connection conn,
BpcMessage msg,

`String` eventName)
throws [SQLException](#),
[IOException](#),
[ClassNotFoundException](#)

既存のトレース情報に引数のBpcMessageのトレース情報を追加します。

パラメータ:

conn - データベース接続
msg - BpcMessage
eventName - イベント名

例外:

[SQLException](#)
[IOException](#)
[ClassNotFoundException](#)

toString

public [String](#) toString()

関連項目:

[Object.toString\(\)](#)

store

public void **store**([Connection](#) conn)
throws [SQLException](#)

データベースにトレース情報を保存します。

パラメータ:

conn -

例外:

[SQLException](#)

getNextTraceInfo

public [TraceInfo](#) getNextTraceInfo()

Returns the nextTraceInfo.

戻り値:

TraceInfo

getPreviousTraceInfo

public [TraceInfo](#) getPreviousTraceInfo()

Returns the previousTraceInfo.

戻り値:

TraceInfo

setAddInfos

```
public void setAddInfos(AddInfo[] addInfos)
```

Sets the addInfos.

パラメータ:

addInfos - The addInfos to set

setChangeInfo

```
public void setChangeInfo(ChangeInfo changeInfo)
```

Sets the changeInfo.

パラメータ:

changeInfo - The changeInfo to set

setDeleteInfo

```
public void setDeleteInfo(DeleteInfo deleteInfo)
```

Sets the deleteInfo.

パラメータ:

deleteInfo - The deleteInfo to set

getId

```
public String getId()
```

Returns the id.

戻り値:

String

getContextId

```
public String getContextId()
```

Returns the contextId.

戻り値:

String

getEventName

```
public String getEventName()
```

Returns the eventName.

戻り値:
String

getPreviousId

```
public String getPreviousId()
```

Returns the previousId.

戻り値:
String

getProcessflowName

```
public String getProcessflowName()
```

Returns the processflowName.

戻り値:
String

getRole

```
public String getRole()
```

Returns the role.

戻り値:
String

getTimestamp

```
public Date getTimestamp()
```

Returns the timestamp.

戻り値:
Date

getAddInfos

```
public AddInfo[] getAddInfos()
```

Returns the addInfos.

戻り値:
AddInfo[]

getChangeInfo

public [ChangeInfo](#) getChangeInfo()

Returns the changeInfo.

戻り値:
ChangeInfo

getDeleteInfo

public [DeleteInfo](#) getDeleteInfo()

Returns the deleteInfo.

戻り値:
DeleteInfo

jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo

クラス TraceInfoDetail

[java.lang.Object](#)

└ [jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.TraceInfoDetail](#)

public class **TraceInfoDetail**
extends [Object](#)

トレース情報明細を表すバリューオブジェクトクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
TraceInfoDetail() コンストラクタ

メソッドの概要	
void	addModifyDetail() (ModifyDetail detail) 変更詳細を追加します。
String	getModifyReason() 変更理由を取得します。
String	getPrevTraceInfoId() 前トレース情報IDを取得します。
String	getSlipDetailNo() 伝票明細番号を取得します。
String	getSlipNo() 伝票番号を取得します。
String	getTraceInfoDetailId() トレース情報明細IDを取得します。
String	getTraceInfoDetailTypeCode() トレース情報明細種別コードを取得します。
String	getTraceInfoId() トレース情報IDを取得します。
boolean	isDelete() トレース情報明細が削除のものかどうかを判定します。
void	setModifyReason() (String modifyReason) 変更理由を設定します。
void	setPrevTraceInfoId() (String prevTraceInfoId) 前トレース情報IDを設定します。
void	setSlipDetailNo() (String slipDetailNo)

	伝票明細番号を設定します。
void	setSlipNo (String slipNo) 伝票番号を設定します。
void	setTraceInfoDetailId (String traceInfoDetailId) トレース情報明細IDを設定します。
void	setTraceInfoDetailTypeCode (String traceInfoDetailTypeCode) トレース情報明細種別コードを設定します。
void	setTraceInfoId (String traceInfoId) トレース情報IDを設定します。
String	toString () 文字列表記に変換します。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

TraceInfoDetail

```
public TraceInfoDetail()  
  
    コンストラクタ
```

メソッドの詳細

getModifyReason

```
public String getModifyReason()  
  
    変更理由を取得します。  
  
    戻り値:  
        Returns the modifyReason.
```

setModifyReason

```
public void setModifyReason(String modifyReason)  
  
    変更理由を設定します。  
  
    パラメータ:  
        modifyReason - The modifyReason to set.
```

getPrevTraceInfoId

```
public String getPrevTraceInfoId()  
  
    前トレース情報IDを取得します。
```

戻り値:

Returns the prevTraceInfold.

setPrevTraceInfold

```
public void setPrevTraceInfold(String prevTraceInfold)
```

前トレース情報IDを設定します。

パラメータ:

prevTraceInfold - The prevTraceInfold to set.

getSlipDetailNo

```
public String getSlipDetailNo()
```

伝票明細番号を取得します。

戻り値:

Returns the slipDetailNo.

setSlipDetailNo

```
public void setSlipDetailNo(String slipDetailNo)
```

伝票明細番号を設定します。

パラメータ:

slipDetailNo - The slipDetailNo to set.

getSlipNo

```
public String getSlipNo()
```

伝票番号を取得します。

戻り値:

Returns the slipNo.

setSlipNo

```
public void setSlipNo(String slipNo)
```

伝票番号を設定します。

パラメータ:

slipNo - The slipNo to set.

getTraceInfoDetailId

```
public String getTraceInfoDetailId()
```

トレース情報明細IDを取得します。

戻り値:

Returns the traceInfoDetailId.

setTraceInfoDetailId

```
public void setTraceInfoDetailId(String traceInfoDetailId)
```

トレース情報明細IDを設定します。

パラメータ:

traceInfoDetailId - The traceInfoDetailId to set.

getTraceInfoDetailTypeCode

```
public String getTraceInfoDetailTypeCode()
```

トレース情報明細種別コードを取得します。

戻り値:

Returns the traceInfoDetailTypeCode.

setTraceInfoDetailTypeCode

```
public void setTraceInfoDetailTypeCode(String traceInfoDetailTypeCode)
```

トレース情報明細種別コードを設定します。

パラメータ:

traceInfoDetailTypeCode - The traceInfoDetailTypeCode to set.

getTraceInfoId

```
public String getTraceInfoId()
```

トレース情報IDを取得します。

戻り値:

Returns the traceInfoId.

setTraceInfoId

```
public void setTraceInfoId(String traceInfoId)
```

トレース情報IDを設定します。

パラメータ:

traceInfold - The traceInfold to set.

addModifyDetail

public void **addModifyDetail**([ModifyDetail](#) detail)

変更詳細を追加します。

パラメータ:

detail - 変更詳細

toString

public [String](#) **toString**()

文字列表記に変換します。

戻り値:

オブジェクトの文字列表記

isDelete

public boolean **isDelete**()

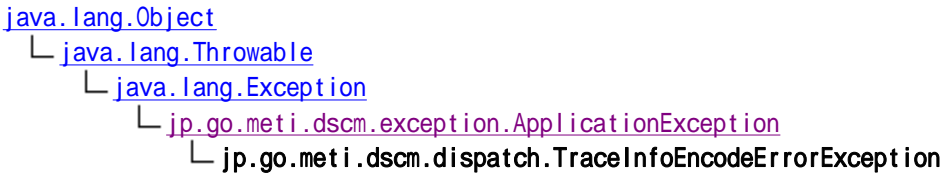
トレース情報明細が削除のものかどうかを判定します。

戻り値:

削除のとき true, それ以外のとき false

jp.go.meti.dscm.dispatch

クラス TraceInfoEncodeErrorException



すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class TraceInfoEncodeErrorException
extends [ApplicationException](#)

TraceInfoSerializer#encode()でエンコードに失敗した場合

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[ApplicationException](#) から継承したフィールド

[cause](#)

コンストラクタの概要

[TraceInfoEncodeErrorException](#)(String logCode, Object[] args)
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[TraceInfoEncodeErrorException](#)(String logCode, Object[] args, Throwable cause)
指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[ApplicationException](#) から継承したメソッド

[getArgs](#), [getCause](#), [getLogCode](#), [getLogMessage](#), [logMessage](#)

クラス java.lang.[Throwable](#) から継承したメソッド

[fillInStackTrace](#), [getLocalizedMessage](#), [getMessage](#), [getStackTrace](#), [initCause](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [setStackTrace](#), [toString](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

TraceInfoEncodeErrorException

```
public TraceInfoEncodeErrorException(String logCode,  
                                     Object[] args,  
                                     Throwable cause)
```

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報
- cause - 原因例外オブジェクト

TraceInfoEncodeErrorException

```
public TraceInfoEncodeErrorException(String logCode,  
                                     Object[] args)
```

指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報

jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo

クラス TraceInfoLookupBlock

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.TraceInfoLookupBlock

public class TraceInfoLookupBlock
extends Object

データベースに接続してトレース情報検索処理を行なうクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

TraceInfoLookupBlock()

メソッドの概要

static List	execute(Connection conn, TraceInfo info, String slipNo, String slipDetailNo) 指定された伝票番号、伝票明細番号のトレース情報を検索します。
-------------	--

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

TraceInfoLookupBlock

public TraceInfoLookupBlock()

メソッドの詳細

execute

public static List execute(Connection conn,
TraceInfo info,
String slipNo,
String slipDetailNo)
throws SQLException

指定された伝票番号、伝票明細番号のトレース情報を検索します。

パラメータ:

- conn - コネクション
- info - トレース情報
- slipNo - 伝票番号
- slipDetailNo - 伝票明細番号

戻り値:

検索結果

例外:

[SQLException](#)

jp.go.meti.dscm.trace

クラス TracelInfoManager

[java.lang.Object](#)

└ [jp.go.meti.dscm.trace.TracelInfoManager](#)

public class **TracelInfoManager**
extends [Object](#)

トレース情報を管理するためのクラスです。

トレース情報とは「コンテキストID」および「伝票番号 + 明細番号」を指定し、当該商品がどのような取引プロセスを経て今に至るかを確認できるようにすることです。

このために、必要な情報を生成しデータベースに記録します。

業務アダプタ、通信アダプタでデータを送受信した際に生成し、BpcDocumentと共に管理します。トレース情報には、どのプロセスを実行するのかと、同じコンテキストIDの直前のプロセス実行時と比べて、追加、削除、変更が行われた明細の情報を記録します。

トレース情報を以下の手順により作成します。

1. 実行するプロセスがコラボレーションの最初のプロセスフローのプロセス場合、コンテキスト情報からTracelInfoを生成します。DeleteInfo, AddInfo, ChangelInfoの内容はNULLになります。
2. 実行するプロセスがコラボレーションの最初のプロセスでない場合、以下の処理を実行します。
3. 業務APアダプタは、コンテキストIDを元に、データベースを検索して下の処理を行います。
4. 同一コンテキストIDの情報が存在する場合、データベースからトレース情報を復元し、今回のプロセス分のTracelInfoのインスタンスをトレース情報に追加します。
5. 同一コンテキストIDの情報が存在しない場合、新規にトレース情報を作成します。
6. BpcDocument内の各明細単位で直前の処理がどのコンテキストIDで実行されたかを調べます。
7. 今回実行するプロセスと同一のコンテキストIDで直前に実行したプロセスの BpcDocument(旧BpcDocument)を復元し、今回実行するプロセスのBpcDocument(新BpcDocument)と明細単位で比較します。
 - a. 旧BpcDocumentに存在し、新BpcDocumentにない明細の情報をDeleteInfoのインスタンスに記録します。
 - b. 旧BpcDocumentと新BpcDocumentとの間で変更があった明細については、明細と変更の情報をChangelInfoのインスタンスに記録します。
8. 直前の処理が、今回と異なるコンテキストIDで行われている明細がある場合は、直前のコンテキストID毎に以下の処理を行います。
 - a. 直前に実行したプロセスのBpcDocument(旧BpcDocument)を復元し、今回実行するプロセスのBpcDocument(新BpcDocument)と明細単位で比較します。
 - b. 新、旧どちらのBpcDocumentにも含まれる明細をAddInfoのインスタンスに記録します。新旧のBpcDocumentで明細の内容が異なる場合は、変更情報も記録します。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

[TracelInfoManager\(\)](#)

メソッドの概要

static String	createTraceInfoId (String contextId, String eventName) コンテキストIDとイベント名からトレース情報IDを生成します。
static TraceInfo	createTraceInfoToAdd (Connection conn, BpcMessage msg, String eventName) 既存のトレース情報に追加するためのトレース情報を作成します。
static String	getTraceHistory (TraceInfo info) Method getTraceHistory.
static TraceInfo	getTraceInfoFromEvent (Connection conn, String contextId, String eventName) Method getTraceInfoFromEvent.
static void	store (Connection conn, TraceInfo originalInfo) トレース情報を一番新しいものから、古いものへ順番にデータベースに記録します。

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

TraceInfoManager

```
public TraceInfoManager()
```

メソッドの詳細

createTraceInfoToAdd

```
public static TraceInfo createTraceInfoToAdd(Connection conn,  
                                              BpcMessage msg,  
                                              String eventName)  
    throws SQLException,  
           IOException,  
           ClassNotFoundException
```

既存のトレース情報に追加するためのトレース情報を作成します。

パラメータ:

conn - データベース接続
msg -
eventName -

戻り値:

作成したトレース情報

例外:

[SQLException](#)
[IOException](#)
[ClassNotFoundException](#)

store

```
public static void store(Connection conn,  
                       TraceInfo originalInfo)  
    throws SQLException
```

トレース情報を一番新しいものから、古いものへ順番にデータベースに記録します。一意制約例外が発生した場合、例外が発生したトレース情報以前のトレース情報は既にデータベースに登録済みと判断し、登録処理を中断します。

パラメータ:

conn - データベース接続

originalInfo -

例外:

[SQLException](#)

createTraceInfoId

```
public static String createTraceInfoId(String contextId,  
                                       String eventName)
```

コンテキストIDとイベント名からトレース情報IDを生成します。

パラメータ:

contextId - コンテキストID

eventName -

戻り値:

String

getTraceHistory

```
public static String getTraceHistory(TraceInfo info)
```

Method getTraceHistory.

パラメータ:

info -

戻り値:

String

getTraceInfoFromEvent

```
public static TraceInfo getTraceInfoFromEvent(Connection conn,  
                                              String contextId,  
                                              String eventName)  
    throws IOException,  
           ClassNotFoundException,  
           ClassNotFoundException,  
           IOException,  
           SQLException
```

Method getTraceInfoFromEvent.

パラメータ:

conn - データベース接続

contextId - コンテキストID

eventName -

戻り値:

TraceInfo

例外:

[IOException](#)

[ClassNotFoundException](#)

[ClassNotFoundException](#)

[IOException](#)

jp.go.meti.dscm.trace

クラス TraceInfoSerializer

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.trace.TraceInfoSerializer

public class TraceInfoSerializer
extends [Object](#)

トレース情報をシリアル化/デシリアル化するためのクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
TraceInfoSerializer() constractor

メソッドの概要
<div>protected static void</div> close (InputStream is) InputStreamをクローズします。
<div>protected static void</div> close (OutputStream os) OutputStreamをクローズします。
<div>static Object</div> decode (String encodeString) エンコードされた文字列をオブジェクトに復元します。
<div>protected static Object</div> deserialize (byte[] serializedData) Objectのデシリアル化をします。
<div>static String</div> encode (Object obj) オブジェクトをエンコードして文字列に変換します。
<div>protected static byte[]</div> serialize (Object object) Objectのシリアル化をします。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

TraceInfoSerializer

public TraceInfoSerializer()

メソッドの詳細

encode

```
public static String encode(Object obj)
    throws IOException
```

オブジェクトをエンコードして文字列に変換します。

パラメータ:

obj -

戻り値:

エンコードした文字列

例外:

[IOException](#) - IO例外

decode

```
public static Object decode(String encodeString)
    throws IOException,
    ClassNotFoundException
```

エンコードされた文字列をオブジェクトに復元します。

パラメータ:

encodeString -

戻り値:

デコードした結果のオブジェクト

例外:

[IOException](#) - IO例外

[ClassNotFoundException](#) - クラスが見つからないとき

deserialize

```
protected static Object deserialize(byte[] serializedData)
    throws IOException,
    ClassNotFoundException
```

Objectのデシリアライズをします。

パラメータ:

serializedData -

戻り値:

Object

例外:

[IOException](#)

[ClassNotFoundException](#)

serialize

```
protected static byte[] serialize(Object object)
```

throws [IOException](#)

Objectのシリアライズをします。

パラメータ:

object -

戻り値:

byte[]

例外:

[IOException](#)

close

protected static void **close**([OutputStream](#) os)

OutputStreamをクローズします。

パラメータ:

os - OutputStream

close

protected static void **close**([InputStream](#) is)

InputStreamをクローズします。

パラメータ:

is - InputStream

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

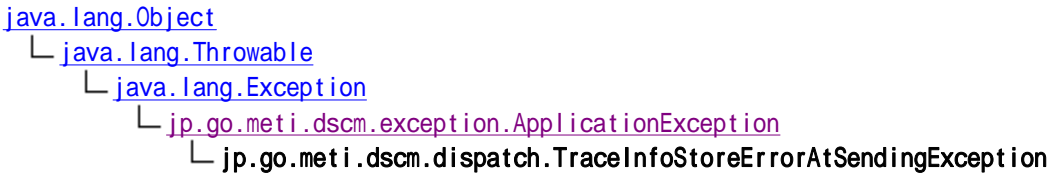
概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.dispatch

クラス TraceInfoStoreErrorAtSendingException



すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class TraceInfoStoreErrorAtSendingException
extends [ApplicationException](#)

送信時にトレース情報の保存ができなかった場合

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[ApplicationException](#) から継承したフィールド

[cause](#)

コンストラクタの概要

[TraceInfoStoreErrorAtSendingException](#)(String logCode, [Object](#)[] args)
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[TraceInfoStoreErrorAtSendingException](#)(String logCode, [Object](#)[] args, [Throwable](#) cause)
指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[ApplicationException](#) から継承したメソッド

[getArgs](#), [getCause](#), [getLogCode](#), [getLogMessage](#), [logMessage](#)

クラス java.lang.[Throwable](#) から継承したメソッド

[fillInStackTrace](#), [getLocalizedMessage](#), [getMessage](#), [getStackTrace](#), [initCause](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [setStackTrace](#), [toString](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

TraceInfoStoreErrorAtSendingException

```
public TraceInfoStoreErrorAtSendingException(String logCode,  
                                             Object[] args,  
                                             Throwable cause)
```

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報
- cause - 原因例外オブジェクト

TraceInfoStoreErrorAtSendingException

```
public TraceInfoStoreErrorAtSendingException(String logCode,  
                                             Object[] args)
```

指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報

[前のクラス](#) [次のクラス](#)概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)[フレームあり](#) [フレームなし](#)詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)[jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo](#)

クラス TraceInfoViewer

[java.lang.Object](#)└ [jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.TraceInfoViewer](#)

public class TraceInfoViewer

extends [Object](#)

トレース情報を検索するコマンドラインのツールです。

コマンドラインから使用する場合の書式は以下のようになります。

書式:

```
% java jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.TraceInfoViewer user password url number
```

*user*にはデータベースのユーザ名、

*password*にはパスワード、

*url*にはデータベースのURL

を指定します。

*number*にはトレース情報を表示したい伝票番号を指定します。

このツールで伝票番号を指定すると、以下の手順でトレース情報を検索し、表示します。

1. 伝票番号、明細番号をキーにトレース情報テーブルと、トレース明細テーブルを検索し、当該明細の最初のコンテキストIDを取り出します。
 - a. 上記の検索にヒットする件数が0件の場合、コマンドに指定されたコンテキストIDを 当該明細の最初のコンテキストIDとします。
 - b. 上記の検索にヒットする件数が1件の場合、前トレース情報.コンテキストIDを 当該明細の最初のコンテキストIDとします。
 - c. 上記の検索が複数レコードを返す場合、同一の値が現トレース情報ID.コンテキストIDに 含まれない、全トレース情報ID.コンテキストIDを、当該明細の最初のコンテキストIDとします。
2. トレース情報テーブルを検索し、コンテキストIDが検索条件で指定されたコンテキストIDか、検索の結果得られたコンテキストIDであるレコードを検索します。
3. このとき得られたトレース情報IDが先頭のプロセスのトレース情報になります。伝票番号の重複がある場合、複数のレコードが選択されるので、複数のレコードが選択された場合、タイムスタンプが最新のレコードを選択し、先頭のトレース情報とします。
4. 選択したレコードのプロセス名、コンテキストID、システムID、タイムスタンプをメモリ上に保存します。ただし、選択したレコードの情報を既に保存済みの場合は、保存も以降の処理も行いません。
5. トレース明細テーブルを検索し、追加、削除、変更情報をメモリ上に保存します。変更情報の詳細は、変更明細テーブルから得ます。検索結果に明細タイプが「削除」のレコードが含まれていた場合、以降の処理は行いません。
6. このとき選択したレコードのトレース情報IDが前トレース情報IDである トレース情報を検索します。
7. このときヒットしたレコードについて4.以降の処理を再帰的に行います。
8. 選択したレコードのトレース情報IDを前トレース情報IDとするレコードを トレース明細テーブルから検索し、対応するトレース情報を取得します。
9. このときヒットしたレコードに対して4.以降の処理を再帰的に行います。
10. メモリ上に保存したデータを、タイムスタンプでソートして、出力します。

コンストラクタの概要

TraceInfoViewer()

メソッドの概要

static void

main(String[] args)
トレース情報検索コマンドの本体

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

TraceInfoViewer

public TraceInfoViewer()

メソッドの詳細

main

public static void main(String[] args)
throws Exception

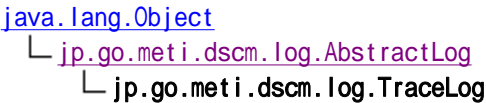
トレース情報検索コマンドの本体

パラメータ:
args - コマンドライン引数

例外:
Exception

jp.go.meti.dscm.log

クラス TraceLog



```
public class TraceLog
extends AbstractLog
```

トレースログ出力クラスです。Commong Loggingのログレベルではtraceレベルに対応しています。Log4jのログレベルのdebugレベルに対応しています。

導入されたバージョン:

1.0

メソッドの概要	
static TraceLog	getInstance() インスタンスを返す
String	getSeverity() 重要度を取得します。
protected void	message (Class senderClass, String messageCode, Object [] args) メッセージを出力する
protected void	message (Class senderClass, String messageCode, Object [] args, String appendMessage) メッセージを出力する

クラス jp.go.meti.dscm.log. AbstractLog から継承したメソッド
constructMessage , getLogName

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

メソッドの詳細

getSeverity

```
public String getSeverity()

    重要度を取得します。

    戻り値:
        重要度
```

getInstance

```
public static TraceLog getInstance()
```

インスタンスを返す

戻り値:
TraceLog

message

```
protected void message(Class senderClass,  
                        String messageCode,  
                        Object[] args)
```

メッセージを出力する

パラメータ:
senderClass - 発生元のクラス
messageCode - メッセージコード
args - メッセージの追加情報オブジェクト

message

```
protected void message(Class senderClass,  
                        String messageCode,  
                        Object[] args,  
                        String appendMessage)
```

メッセージを出力する

パラメータ:
senderClass - 発生元のクラス
messageCode - メッセージコード
args - メッセージの追加情報オブジェクト
appendMessage - 追加のメッセージ

jp.go.meti.dscm.communication.xml

クラス Transform

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.communication.xml.Transform

public class Transform
extends Object

XSLT変換処理を行なうクラスです。BpcDocumentをJ-XMLのDocumentに変換するために使用します。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

Transform()

メソッドの概要

static byte[]	execute (byte[] xmlDoc, String xsl, String action) 送信時に実行される
static byte[]	execute (String xmlDoc, String xsl, String action) XSLT変換処理を実行します。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

Transform

public Transform()

メソッドの詳細

execute

public static byte[] execute(String xmlDoc,
String xsl,
String action)
throws TransformException

XSLT変換処理を実行します。

パラメータ:

xmlDoc - 対象のXML
xsl - XSL
action - 処理

戻り値:

XSLT変換後の文字列のバイト表現

例外:

[TransformException](#)

execute

```
public static byte[] execute(byte[] xmlDoc,  
                             String xsl,  
                             String action)  
    throws TransformException
```

送信時に実行される

パラメータ:

xmlDoc -
xsl -
action -

戻り値:

XSLT変換後の文字列のバイト表現

例外:

[TransformException](#)

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

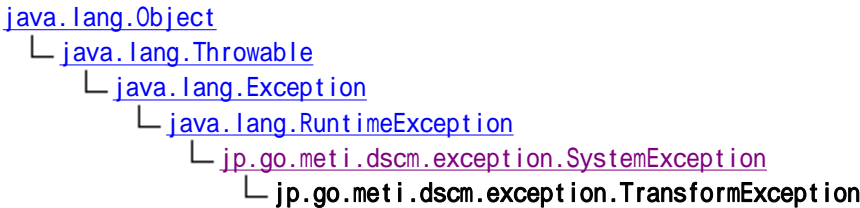
概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.exception

クラス TransformException



すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class TransformException
extends [SystemException](#)

XMLをメッセージ変換するのに失敗した場合

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[SystemException](#) から継承したフィールド

[cause](#)

コンストラクタの概要

[TransformException](#)(String logCode, [Object](#)[] args)
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[TransformException](#)(String logCode, [Object](#)[] args, [Throwable](#) cause)
指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[SystemException](#) から継承したメソッド

[getArgs](#), [getCause](#), [getLogCode](#), [getLogMessage](#), [logMessage](#)

クラス java.lang.[Throwable](#) から継承したメソッド

[fillInStackTrace](#), [getLocalizedMessage](#), [getMessage](#), [getStackTrace](#), [initCause](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [setStackTrace](#), [toString](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

TransformException

```
public TransformException(String logCode,  
                           Object[] args,  
                           Throwable cause)
```

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報
- cause - 原因例外オブジェクト

TransformException

```
public TransformException(String logCode,  
                           Object[] args)
```

指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報

jp.go.meti.dscm.communication.xml

クラス TransportProfile

[java.lang.Object](#)

└ [jp.go.meti.dscm.communication.xml.TransportProfile](#)

public class TransportProfile
extends [Object](#)

通信サーバのパラメーターを管理するクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

[TransportProfile\(\)](#)

メソッドの概要

static void	setTransportParameter (String profileIdFrom, String profileIdTo, EbxmlMessage message) 指定の通信プロファイルIDの通信パラメタを、EbxmlMessageオブジェクト内で関連する属性に設定します。
-------------	--

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

TransportProfile

public TransportProfile()

メソッドの詳細

setTransportParameter

public static void [setTransportParameter](#)([String](#) profileIdFrom,
[String](#) profileIdTo,
[EbxmlMessage](#) message)
throws [TransportProfileException](#)

指定の通信プロファイルIDの通信パラメタを、EbxmlMessageオブジェクト内で関連する属性に設定します。

パラメータ:

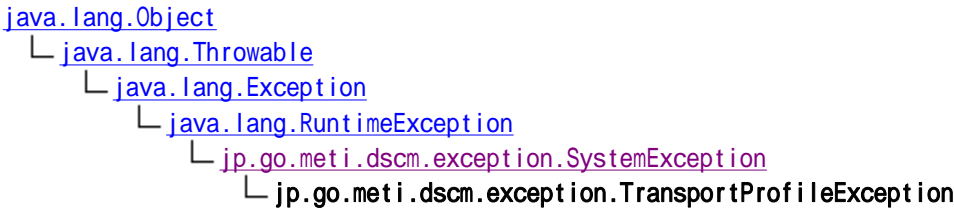
profileIdFrom - 送信元プロファイルID
profileIdTo - 送信先プロファイルID
message - EbxmlMessageオブジェクト

例外:

[TransportProfileException](#)

jp.go.meti.dscm.exception

クラス TransportProfileException



すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class TransportProfileException
extends [SystemException](#)

通信プロファイルの設定ファイルの読み込みで異常が発生した場合

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[SystemException](#) から継承したフィールド

[cause](#)

コンストラクタの概要

[TransportProfileException](#)([String](#) logCode, [Object](#)[] args)
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[TransportProfileException](#)([String](#) logCode, [Object](#)[] args, [Throwable](#) cause)
指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[SystemException](#) から継承したメソッド

[getArgs](#), [getCause](#), [getLogCode](#), [getLogMessage](#), [logMessage](#)

クラス java.lang.[Throwable](#) から継承したメソッド

[fillInStackTrace](#), [getLocalizedMessage](#), [getMessage](#), [getStackTrace](#), [initCause](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [setStackTrace](#), [toString](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

TransportProfileException

```
public TransportProfileException(String logCode,  
                                Object[] args,  
                                Throwable cause)
```

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報
- cause - 原因例外オブジェクト

TransportProfileException

```
public TransportProfileException(String logCode,  
                                Object[] args)
```

指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報

jp.go.meti.dscm.adapter.util

クラス UsedContextId

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.adapter.util.UsedContextId](#)

```
public class UsedContextId
extends Object
```

使用済みコンテキストIDを表すバリューオブジェクトのクラスです。使用済みコンテキストIDとはイベント名とコンテキストIDの組でそのイベントが実行されたことを表します。

業務APアダプタの送受信時にイベントが実行されたらこれらの情報をデータベースに登録します。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

```
UsedContextId(String contextId, String eventName)
```

コンストラクタ

メソッドの概要

String	<pre>getContextId()</pre> 使用済みコンテキストIDを取得します。
String	<pre>getEventName()</pre> イベント名を取得します。

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

```
clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait
```

コンストラクタの詳細

UsedContextId

```
public UsedContextId(String contextId,
                     String eventName)

    コンストラクタ
```

パラメータ:

- contextId - コンテキストID
- eventName - イベント名

getContextId

public [String](#) getContextId()

使用済みコンテキストIDを取得します。

戻り値:

使用済みコンテキストID

getEventName

public [String](#) getEventName()

イベント名を取得します。

戻り値:

イベント名

jp.go.meti.dscm.communication.api.core

クラス Utils

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.communication.api.core.Utils

public class **Utils**
extends [Object](#)

ユーティリティクラス

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

[Utils\(\)](#)

メソッドの概要

static String	stackTraceAsString(Throwable e) スタックトレースの内容を文字列にします。
-------------------------------	---

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

Utils

public **Utils()**

メソッドの詳細

stackTraceAsString

public static [String](#) **stackTraceAsString(Throwable e)**

スタックトレースの内容を文字列にします。

パラメータ:
e - 例外
戻り値:

jp.go.meti.dscm.communication.xml

クラス Utils

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.communication.xml.Utils](#)

public class **Utils**
extends [Object](#)

ユーティリティクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
Utils()

メソッドの概要	
static String	createMessageId() メッセージIDを作成します。
static org.exolab.castor.types.Date	getDate() ユーティリティ関数 現在年月日を取得します。
static org.exolab.castor.types.Date	getDate(Date date) ユーティリティ関数 java.util.DateからCastorの日付型に変換します。
static Date	getDate(org.exolab.castor.types.Date cdate) ユーティリティ関数 Castorの日付型からjava.util.Dateに変換します。
static String	getDateString() 時刻をフォーマットした結果を得ます。
static String	getTimeDate() 時刻をフォーマットした結果を得ます。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

Utils

public **Utils**()

メソッドの詳細

getStringDate

public static final [String](#) getStringDate()

時刻をフォーマットした結果を得ます。

戻り値:
yyyy-MM-dd

getTimeDate

public static final [String](#) getTimeDate()

時刻をフォーマットした結果を得ます。

戻り値:
"yyyy-MM-dd'T'HH:mm:ss+00:00"

createMessageId

public static final [String](#) createMessageId()

メッセージIDを作成します。

戻り値:
String ユニークなID

getDate

public static org.exolab.castor.types.Date getDate()

ユーティリティ関数

現在年月日を取得します。

戻り値:
Castorの日付型

getDate

public static org.exolab.castor.types.Date getDate([Date](#) date)

ユーティリティ関数

java.util.DateからCastorの日付型に変換します。

パラメータ:
date - java.util.Date

戻り値:
Castorの日付型

getDate

public static [Date](#) getDate(org.exolab.castor.types.Date cdate)

ユーティリティ関数

Castorの日付型からjava.util.Dateに変換します。

パラメータ:
cdate - Castorの日付型

戻り値:
Castorの日付型

Business Module

1.0

jp.go.meti.dscm.util

クラス UUIDFactory

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.util.UUIDFactory](#)

```
public class UUIDFactory
extends Object
```

UUID(Universal Unique Identifier)を生成するクラスです。

UUIDとは世界中で重複することがなく、ユニーク(唯一)であることが保証された128bitのランダムな数値のことです。

UUIDは以下の要素で作成します。

ビット	要素の説明
1 ~ 32	System.currentTimeMillis()の戻り値を256倍した値の下位32ビットを16進表記したもの。32年周期。
33 ~ 64	IPアドレスを表す32ビットの整数を16進表記したもの
65 ~ 96	System.identityHashCode(this)の戻り値を16進表記したもの
97 ~ 128	メソッドの呼び出しのたびに暗号的に強いjava.secutiry.SecureRandomクラスを使って生成される32ビットの乱数

利用例:

```
Object anyObject = new Object();
String uuid = UUIDFactory.getUuid(anyObject);
```

このクラスから生成されるUUIDにはIPアドレスを要素の1つとしているため、プライベートアドレスを用いているような環境やネットワークに接続されていない環境では唯一性が保障できません。

そのため、そのような環境で利用する場合には [setHexInetAddress\(\)](#)メソッドを 利用して唯一であると保障できるようなIPアドレスを設定して利用してください。

ネットワークに接続されていない場合、つまり127.0.0.1のアドレスではBadAddressExceptionが発生します。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

[UUIDFactory\(\)](#)

メソッドの概要	
static byte[]	getInetBytes (int addr) IPアドレスを表すint型をbytes[]型に変換します。
static String	getUuid (Object obj) UUIDを取得します。
static String	hexFormat (int number) 引数のnumberを8桁の16進数として返します。
static void	setHexInetAddress (byte[] bytes) IPアドレスを設定します。
static String	toString (String uuid) UUIDの持つ意味を文字列化して返します。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

UUIDFactory

public UUIDFactory()

メソッドの詳細

getUuid

public static String **getUuid**(Object obj)
throws [BadAddressException](#)

UUIDを取得します。
引数objにはthisを設定してください。

パラメータ:

obj - 現在のオブジェクト

戻り値:

32桁のUUID

例外:

[BadAddressException](#) - IPアドレスが解決できない場合

setHexInetAddress

public static void **setHexInetAddress**(byte[] bytes)
throws [BadAddressException](#)

IPアドレスを設定します。(プライベートアドレスを持つサーバのため)

例えば、自社でグローバルなIPアドレスの211.14.15.5を取得しており、このアドレスで唯一性を保障する場合には、

```
byte addr [] = {(byte)211, (byte)14, (byte)15, (byte)5};
UUIDFactory.setHexInetAddress(addr);
```

として設定することでこのIPアドレスを要素とするUUIDが生成されます。

パラメータ:

bytes - ネットワークバイト順序の IP アドレス

例外:

[BadAddressException](#) - 指定したIPアドレスが127.0.0.1の場合

hexFormat

public static [String](#) hexFormat(int number)

引数のnumberを8桁の16進数として返します。16進数が8桁よりも大きい場合は切り捨てます。16進数が8桁よりも小さい場合は0でパディングします。

パラメータ:

number - 整数

戻り値:

16進数

getInetBytes

public static byte[] getInetBytes(int addr)

IPアドレスを表すint型をbytes[]型に変換します。

パラメータ:

addr - ネットワークバイト順序の IP アドレスを表す整数

戻り値:

bytes

toString

public static [String](#) toString([String](#) uuid)

UUIDの持つ意味を文字列化して返します。(デバッグ用)

パラメータ:

uuid -

戻り値:

UUIDを可視化した文字列

jp.go.meti.dscm.communication.xml

クラス Validate

java.lang.Object
└ jp.go.meti.dscm.communication.xml.Validate

public class Validate
extends Object

XMLSchemaのバリデーションを行なうクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

Validate()

メソッドの概要

static ExtractDataFromXml

execute(EbxmlMessage message, ValidateHandler handler)
XMLドキュメントのバリデートを行います。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

Validate

public Validate()

メソッドの詳細

execute

public static ExtractDataFromXml execute(EbxmlMessage message,
ValidateHandler handler)
throws ValidateFailureException,
RegistryException

XMLドキュメントのバリデートを行います。

パラメータ:

message - EbxmlMessage
handler - ハンドラー

戻り値:
メッセージID

例外:
[ValidateFailureException](#)
[RegistryException](#)

jp.go.meti.dscm.communication.xml
クラス ValidateError

java.lang.Object
└ jp.go.meti.dscm.communication.xml.ValidateError

public class ValidateError
extends Object

バリデーションエラー時の情報を管理するクラスです。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

ValidateError()
Creates a new BPCValidateError object.

メソッドの概要

void	addErrorLevels(Object object) エラーレベルリストの追加をします。
void	addException(Object object) 例外リストの追加をします。
void	addXPath(Object object) XPATHリストの追加をします。
long	getErrorCount() エラー件数の取得をします。
List	getErrorLevels() エラーレベルリストの取得をします。
List	getExceptions() 例外リストの取得をします。
List	getXpaths() XPATHリストの取得をします。

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

ValidateError

```
public ValidateError()
```

Creates a new BPCValidateError object.

メソッドの詳細

addErrorLevels

```
public void addErrorLevels(Object object)
```

エラーレベルリストの追加をします。

パラメータ:
object -

addException

```
public void addException(Object object)
```

例外リストの追加をします。

パラメータ:
object -

addXPath

```
public void addXPath(Object object)
```

XPATHリストの追加をします。

パラメータ:
object -

getExceptions

```
public List getExceptions()
```

例外リストの取得をします。

戻り値:
List

getXpaths

```
public List getXpaths()
```

XPATHリストの取得をします。

戻り値:
List

getErrorLevels

public [List](#) getErrorLevels()

エラーレベルリストの取得をします。

戻り値:
List

getErrorCount

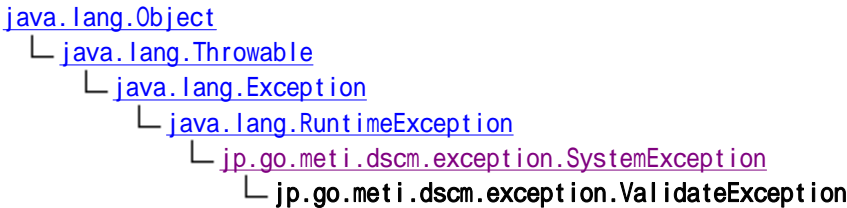
public long getErrorCount()

エラー件数の取得をします。

戻り値:
long

jp.go.meti.dscm.exception

クラス ValidateException



すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

```
public class ValidateException
extends SystemException
```

Javaオブジェクト(caster)のデータのバリデートに失敗した場合

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[SystemException](#) から継承したフィールド

[cause](#)

コンストラクタの概要

[ValidateException](#)([String](#) logCode, [Object](#)[] args)

指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[ValidateException](#)([String](#) logCode, [Object](#)[] args, [Throwable](#) cause)

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[SystemException](#) から継承したメソッド

[getArgs](#), [getCause](#), [getLogCode](#), [getLogMessage](#), [logMessage](#)

クラス java.lang.[Throwable](#) から継承したメソッド

[fillInStackTrace](#), [getLocalizedMessage](#), [getMessage](#), [getStackTrace](#), [initCause](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [setStackTrace](#), [toString](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

ValidateException

```
public ValidateException(String logCode,
                        Object[] args,
                        Throwable cause)
```

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報
- cause - 原因例外オブジェクト

ValidateException

```
public ValidateException(String logCode,
                        Object[] args)
```

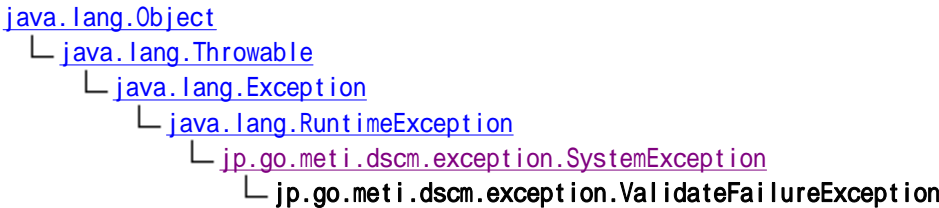
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報

jp.go.meti.dscm.exception

クラス ValidateFailureException



すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

```
public class ValidateFailureException
extends SystemException
```

XMLSchemaのバリデーションに失敗した場合

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[SystemException](#) から継承したフィールド

[cause](#)

コンストラクタの概要

[ValidateFailureException](#)([String](#) logCode, [Object](#)[] args)

指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[ValidateFailureException](#)([String](#) logCode, [Object](#)[] args, [Throwable](#) cause)

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[SystemException](#) から継承したメソッド

[getArgs](#), [getCause](#), [getLogCode](#), [getLogMessage](#), [logMessage](#)

クラス java.lang.[Throwable](#) から継承したメソッド

[fillInStackTrace](#), [getLocalizedMessage](#), [getMessage](#), [getStackTrace](#), [initCause](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [setStackTrace](#), [toString](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

ValidateFailureException

```
public ValidateFailureException(String logCode,
                                Object[] args,
                                Throwable cause)
```

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報
- cause - 原因例外オブジェクト

ValidateFailureException

```
public ValidateFailureException(String logCode,
                                Object[] args)
```

指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報

jp.go.meti.dscm.communication.xml

クラス ValidateHandler

java.lang.Object

└ org.xml.sax.helpers.DefaultHandler

└ jp.go.meti.dscm.communication.xml.ValidateHandler

すべての実装インタフェース:

[ContentHandler](#), [DTDHandler](#), [EntityResolver](#), [ErrorHandler](#)

public class ValidateHandler

extends [DefaultHandler](#)

SAXパーサのB Mのデフォルトハンドラクラスです。XPATHを記憶します。

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要	
ValidateHandler()	ValidateHandler のコンストラクタ

メソッドの概要	
void	characters (char[] ch, int start, int length) メッセージIDのテキストを抽出します。
void	endElement (String uri, String localName, String qName) 要素の終了通知を受け取ります。
void	error (SAXParseException ex) 回復可能なパーサエラーの通知を受け取ります。
void	fatalError (SAXParseException ex) 致命的な XML 構文解析エラーを報告します。
ExtractDataFromJxml	getMessageInfoForReply () データ抽出クラスを取得します。
ValidateError	getValidateError () エラー管理Objectを取得します。
InputSource	resolveEntity (String publicId, String systemId) XMLSchemaのファイルの場所をParserに通知する
static void	setSchemaLocation (String schemaLocation) スキーマのロケーションを設定する (テストツールから利用)
void	startElement (String uri, String localName, String qName, Attributes attributes) 要素の開始通知を受け取ります。
void	warning (SAXParseException ex) パーサ警告の通知を受け取ります。

クラス org.xml.sax.helpers.[DefaultHandler](#) から継承したメソッド

[endDocument](#), [endPrefixMapping](#), [ignorableWhitespace](#), [notationDecl](#), [processingInstruction](#), [setDocumentLocator](#), [skippedEntity](#), [startDocument](#), [startPrefixMapping](#), [unparsedEntityDecl](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

ValidateHandler

```
public ValidateHandler()
```

ValidateHandler のコンストラクタ

メソッドの詳細

setSchemaLocation

```
public static void setSchemaLocation(String schemaLocation)
```

スキーマのロケーションを設定する (テストツールから利用)

パラメータ:

schemaLocation -

fatalError

```
public void fatalError(SAXParseException ex)  
    throws SAXException
```

致命的な XML 構文解析エラーを報告します。

パラメータ:

ex -

例外:

[SAXException](#)

error

```
public void error(SAXParseException ex)  
    throws SAXException
```

回復可能なパーサエラーの通知を受け取ります。

パラメータ:

ex -

例外:

[SAXException](#)

warning

```
public void warning(SAXParseException ex)
```

パーサ警告の通知を受け取ります。

パラメータ:

ex -

startElement

```
public void startElement(String uri,  
                        String localName,  
                        String qName,  
                        Attributes attributes)  
    throws SAXException
```

要素の開始通知を受け取ります。

パラメータ:

uri -

localName -

qName -

attributes -

例外:

[SAXException](#)

endElement

```
public void endElement(String uri,  
                     String localName,  
                     String qName)  
    throws SAXException
```

要素の終了通知を受け取ります。

パラメータ:

uri -

localName -

qName -

例外:

[SAXException](#)

characters

```
public void characters(char[] ch,  
                    int start,  
                    int length)
```

メッセージIDのテキストを抽出します。

パラメータ:

ch -

start -
length -

getValidateError

public [ValidateError](#) getValidateError()

エラー管理Objectを取得します。

戻り値:
BPCValidateError

resolveEntity

public [InputSource](#) resolveEntity([String](#) publicId,
[String](#) systemId)

XMLSchemaのファイルの場所をParserに通知する

パラメータ:
publicId - DTDの位置情報
systemId - XMLSchema位置情報

戻り値:
InputSource

getMessageInfoForReply

public [ExtractDataFromJxml](#) getMessageInfoForReply()

データ抽出クラスを取得します。

戻り値:
データ抽出クラス

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

[前のクラス](#) 次のクラス

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

1.0

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer

クラス Viewer

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer.Viewer

public class **Viewer**
extends [Object](#)

トレース情報表示ツールのメインクラスです。コマンドラインから実行します。
トレース情報に関連のテーブルを使用せずに、コンテキスト情報テーブルと、イベント関連テーブルから、通常の
トレース情報表示ツールと同様のトレース情報を出力します。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要

[Viewer\(\)](#)

メソッドの概要

static void	main (String [] args) メインルーチン 第1引数 OracleのユーザID 第2引数 Oracleのパスワード 第3引数 OracleのJDBC接続URL 第4引数 検索対象の伝票番号 第5引数 検索対象の開始日(省略すると1970/01/01) 第6引数 検索対象の終了日(省略するとプログラム実行日)
-------------	--

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

Viewer

public **Viewer**()

メソッドの詳細

main

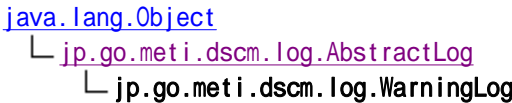
public static void main([String](#)[] args)
throws [Exception](#)

メインルーチン
第1引数 OracleのユーザID
第2引数 Oracleのパスワード
第3引数 OracleのJDBC接続URL
第4引数 検索対象の伝票番号
第5引数 検索対象の開始日(省略すると1970/01/01)
第6引数 検索対象の終了日(省略するとプログラム実行日)

パラメータ:
args -
例外:
[Exception](#)

jp.go.meti.dscm.log

クラス WarningLog



```
public class WarningLog
extends AbstractLog
```

警告ログ出力クラスです。Common Loggingのログレベルではwarnレベルに対応しています。Log4jのログレベルのwarnレベルに対応しています。

導入されたバージョン:
1.0

メソッドの概要	
static WarningLog	getInstance() インスタンスを返す
String	getSeverity() 重要度を取得します。
protected void	message (Class senderClass, String messageCode, Object [] args) メッセージを出力する
protected void	message (Class senderClass, String messageCode, Object [] args, String appendMessage) メッセージを出力する

クラス jp.go.meti.dscm.log. AbstractLog から継承したメソッド
constructMessage , getLogName

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

メソッドの詳細

getSeverity

```
public String getSeverity()

    重要度を取得します。

    戻り値:
        重要度
```

getInstance

```
public static WarningLog getInstance()
```

インスタンスを返す

戻り値:
WarningLog

message

```
protected void message(Class senderClass,  
                        String messageCode,  
                        Object[] args)
```

メッセージを出力する

パラメータ:
senderClass - 発生元のクラス
messageCode - メッセージコード
args - メッセージの追加情報オブジェクト

message

```
protected void message(Class senderClass,  
                        String messageCode,  
                        Object[] args,  
                        String appendMessage)
```

メッセージを出力する

パラメータ:
senderClass - 発生元のクラス
messageCode - メッセージコード
args - メッセージの追加情報オブジェクト
appendMessage - 追加のメッセージ

jp.go.meti.dscm.mapper.io

インタフェース WritableField

すべてのスーパーインタフェース:
[Serializable](#)

既知の実装クラスの一覧:
[Data](#)

public interface WritableField
extends [Serializable](#)

データを格納しているクラスにたいして、FieldWriterを通じてデータを出力できることを示すインターフェースです。

導入されたバージョン:
1.0

メソッドの概要

void	write (FieldWriter exporter) オブジェクトの内容を書き出します。
------	--

メソッドの詳細

write

public void [write](#)([FieldWriter](#) exporter)
throws [IOException](#)

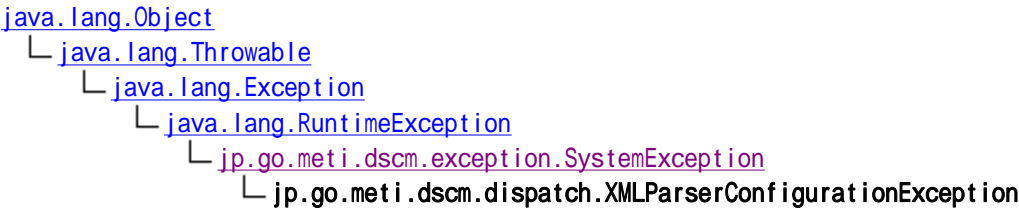
オブジェクトの内容を書き出します。

パラメータ:
exporter - Visitorとして出力に利用される

例外:
[IOException](#) - 出力エラー

jp.go.meti.dscm.dispatch

クラス XMLParserConfigurationException



すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class XMLParserConfigurationException
extends [SystemException](#)

LoadEventDescriptor#load()でコンフィグレーションの読み込みに失敗した場合

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

フィールドの概要

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[SystemException](#) から継承したフィールド

[cause](#)

コンストラクタの概要

[XMLParserConfigurationException](#)([String](#) logCode, [Object](#)[] args)
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[XMLParserConfigurationException](#)([String](#) logCode, [Object](#)[] args, [Throwable](#) cause)
指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

クラス jp.go.meti.dscm.exception.[SystemException](#) から継承したメソッド

[getArgs](#), [getCause](#), [getLogCode](#), [getLogMessage](#), [logMessage](#)

クラス java.lang.[Throwable](#) から継承したメソッド

[fillInStackTrace](#), [getLocalizedMessage](#), [getMessage](#), [getStackTrace](#), [initCause](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [printStackTrace](#), [setStackTrace](#), [toString](#)

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

XMLParserConfigurationException

```
public XMLParserConfigurationException(String logCode,  
                                         Object[] args,  
                                         Throwable cause)
```

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報
- cause - 原因例外オブジェクト

XMLParserConfigurationException

```
public XMLParserConfigurationException(String logCode,  
                                         Object[] args)
```

指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

パラメータ:

- logCode - ログコード
- args - ログ付加情報

jp.go.meti.dscm.trace

クラス XPathHolder

[java.lang.Object](#)
└─ [jp.go.meti.dscm.trace.XPathHolder](#)

public class XPathHolder
extends [Object](#)

J-XMLのメッセージの種別毎に伝票番号、明細番号などの値がどのXPathに格納されているのかを定義するクラスです。

J-XMLではメッセージの種別毎に同じ意味の属性が異なるXPathに格納されていることがあるためにこのクラスで管理します。

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要	
XPathHolder (BpcMessage msg)	Constructor for XPathHolder.

メソッドの概要	
String getChangeReasonItemPath ()	Returns the changeReasonItemPath.
String getChangeReasonRootPath ()	Returns the changeReasonRootPath.
String getChangeReasonString ()	Returns the changeReasonString.
String getChangeReasonValuePath ()	Returns the changeReasonValuePath.
String getDetailItemKeys ()	Returns the detailItemKeys.
String getDetailItems ()	Returns the detailItems.
String getDetailNumberPath ()	Returns the detailNumberPath.
String getDetailPath ()	Returns the detailPath.
String getOrderDatePath ()	Returns the orderDatePath.
String getSlipNumberPath ()	Returns the slipNumberPath.

String	getSlipPath() Returns the slipPath.
------------------------	--

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

XPathHolder

public XPathHolder([BpcMessage](#) msg)

Constructor for XPathHolder.

パラメータ:
msg -

メソッドの詳細

getDetailNumberPath

public [String](#) getDetailNumberPath()

Returns the detailNumberPath.

戻り値:
String

getDetailPath

public [String](#) getDetailPath()

Returns the detailPath.

戻り値:
String

getSlipNumberPath

public [String](#) getSlipNumberPath()

Returns the slipNumberPath.

戻り値:
String

getSlipPath

```
public String getSlipPath()
```

Returns the slipPath.

戻り値:
String

getDetailItems

```
public String[] getDetailItems()
```

Returns the detailItems.

戻り値:
String[]

getOrderDatePath

```
public String getOrderDatePath()
```

Returns the orderDatePath.

戻り値:
String

getChangeReasonItemPath

```
public String getChangeReasonItemPath()
```

Returns the changeReasonItemPath.

戻り値:
String

getChangeReasonString

```
public String getChangeReasonString()
```

Returns the changeReasonString.

戻り値:
String

getChangeReasonValuePath

```
public String getChangeReasonValuePath()
```

Returns the changeReasonValuePath.

戻り値:
String

getChangeReasonRootPath

public [String](#) getChangeReasonRootPath()

Returns the changeReasonRootPath.

戻り値:
String

getDetailItemKeys

public [String](#)[] getDetailItemKeys()

Returns the detailItemKeys.

戻り値:
String[]

jp.go.meti.dscm.xml

クラス X方向

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.xml.X方向](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class X方向
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class X方向.

導入されたバージョン:
1.0
関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要	
X方向 ()	Constructors

メソッドの概要	
void	deleteContent () Method deleteContent
float	getContent () Returns the value of field 'content'.
String	get計量単位 () Returns the value of field '計量単位'.
boolean	hasContent () Method hasContent
boolean	isValid () Method isValid
void	marshal (ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal (Writer out) Method marshal
void	setContent (float content) Sets the value of field 'content'.
void	set計量単位 (String _計量単位) Sets the value of field '計量単位'.

static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

X方向

```
public X方向()  
  
    Constructors
```

メソッドの詳細

deleteContent

```
public void deleteContent()  
  
    Method deleteContent
```

getContent

```
public float getContent()  
  
    Returns the value of field 'content'. The field 'content' has the following description: internal content storage  
  
    戻り値:  
        the value of field 'content'.
```

get計量単位

```
public String get計量単位()  
  
    Returns the value of field '計量単位'.  
  
    戻り値:  
        the value of field '計量単位'.
```

hasContent

```
public boolean hasContent()  
  
    Method hasContent
```

戻り値:
false

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:
Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)  
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,  
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:
out -

例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)  
    throws IOException,  
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,  
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:
handler -

例外:
[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

setContent

```
public void setContent(float content)
```

Sets the value of field 'content'. The field 'content' has the following description: internal content storage

パラメータ:
content - the value of field 'content'.

set計量単位

public void **set計量単位**([String](#) _計量単位)

Sets the value of field '計量単位'.

パラメータ:
_計量単位 -

unmarshal

public static [Object](#) **unmarshal**([Reader](#) reader)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method unmarshal

パラメータ:
reader -
戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

public void **validate**()
throws [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method validate

例外:
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

Business Module

1.0

jp.go.meti.dscm.xml

クラス X方向Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.X方向Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class X方向Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class X方向Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
X方向Descriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

X方向Descriptor

public X方向Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode**()

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends**()

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity**()

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass**()

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス Y方向

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.jxml.Y方向](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class Y方向
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class Y方向.

導入されたバージョン:
1.0
関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要	
Y方向 ()	Constructors

メソッドの概要	
void	deleteContent () Method deleteContent
float	getContent () Returns the value of field 'content'.
String	get計量単位 () Returns the value of field '計量単位'.
boolean	hasContent () Method hasContent
boolean	isValid () Method isValid
void	marshal (ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal (Writer out) Method marshal
void	setContent (float content) Sets the value of field 'content'.
void	set計量単位 (String _計量単位) Sets the value of field '計量単位'.

static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

Y方向

```
public Y方向()  
  
    Constructors
```

メソッドの詳細

deleteContent

```
public void deleteContent()  
  
    Method deleteContent
```

getContent

```
public float getContent()  
  
    Returns the value of field 'content'. The field 'content' has the following description: internal content storage  
  
    戻り値:  
        the value of field 'content'.
```

get計量単位

```
public String get計量単位()  
  
    Returns the value of field '計量単位'.  
  
    戻り値:  
        the value of field '計量単位'.
```

hasContent

```
public boolean hasContent()  
  
    Method hasContent
```


戻り値:

boolean

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

setContent

```
public void setContent(float content)
```

Sets the value of field 'content'. The field 'content' has the following description: internal content storage

パラメータ:

content - the value of field 'content'.

set計量単位

public void **set計量単位**([String](#) _計量単位)

Sets the value of field '計量単位'.

パラメータ:
_計量単位 -

unmarshal

public static [Object](#) **unmarshal**([Reader](#) reader)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method unmarshal

パラメータ:
reader -
戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

public void **validate**()
throws [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method validate

例外:
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス Y方向Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.Y方向Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class Y方向Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class Y方向Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
Y方向Descriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

Y方向Descriptor

public Y方向Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode**()

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends**()

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity**()

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass**()

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス コメント

java.lang.Object

- jp.go.meti.dscm.xml.CommentType
 - jp.go.meti.dscm.xml.コメント

すべての実装インタフェース:

Serializable

public class コメント

extends CommentType

implements Serializable

Class コメント.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

直列化された形式

コンストラクタの概要
<div>コメント()</div> <div>Constructors</div>

メソッドの概要
<div>boolean</div> <div>isValid()</div> <div>Method isValid</div>
<div>void</div> <div>marshal(ContentType handler)</div> <div>Method marshal</div>
<div>void</div> <div>marshal(Writer out)</div> <div>Method marshal</div>
<div>static Object</div> <div>unmarshal(Reader reader)</div> <div>Method unmarshal</div>
<div>void</div> <div>validate()</div> <div>Method validate</div>

クラス jp.go.meti.dscm.xml.CommentType から継承したメソッド
getコメントタイトル, getコメント内容, setコメントタイトル, setコメント内容

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

コメント

public コメント()

Constructors

メソッドの詳細

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

オーバーライド:

クラス [CommentType](#) 内の [isValid](#)

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

オーバーライド:

クラス [CommentType](#) 内の [marshal](#)

パラメータ:

out -

例外:

[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the marshalling process

[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

marshal

public void marshal([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

オーバーライド:

クラス [CommentType](#) 内の [marshal](#)

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process

[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

- org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
- org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

オーバーライド:

クラス [CommentType](#) 内の [validate](#)

例外:

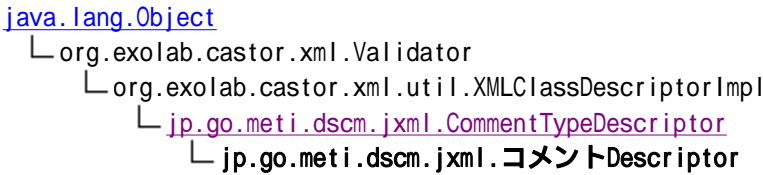
- org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

Business Module

1.0

jp.go.meti.dscm.xml

クラス コメントDescriptor



すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class コメントDescriptor

extends コメントTypeDescriptor

Class コメントDescriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
コメントDescriptor() Constructors

メソッドの概要

org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

コメントDescriptor

public コメントDescriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode**()

Method getAccessMode

定義:

インタフェース org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor 内の getAccessMode

オーバーライド:

クラス [CommentTypeDescriptor](#) 内の [getAccessMode](#)

戻り値:

The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends**()

Method getExtends

定義:

インタフェース org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor 内の getExtends

オーバーライド:

クラス [CommentTypeDescriptor](#) 内の [getExtends](#)

戻り値:

ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity**()

Method getIdentity

定義:

インタフェース `org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor` 内の `getIdentity`

オーバーライド:

クラス [CommentTypeDescriptor](#) 内の [getIdentity](#)

戻り値:

FieldDescriptor

getJavaClass

```
public Class getJavaClass()
```

Method getJavaClass

定義:

インタフェース `org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor` 内の `getJavaClass`

オーバーライド:

クラス [CommentTypeDescriptor](#) 内の [getJavaClass](#)

戻り値:

the Class instance

getNamespacePrefix

```
public String getNamespacePrefix()
```

Method getNamespacePrefix

定義:

インタフェース `org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor` 内の `getNamespacePrefix`

オーバーライド:

クラス [CommentTypeDescriptor](#) 内の [getNamespacePrefix](#)

戻り値:

The prefix of namespace

getNamespaceURI

```
public String getNamespaceURI()
```

Method getNamespaceURI

定義:

インタフェース `org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor` 内の `getNamespaceURI`

オーバーライド:

クラス [CommentTypeDescriptor](#) 内の [getNamespaceURI](#)

戻り値:

The URI of namespace

getValidator

```
public org.exolab.castor.xml.TypeValidator getValidator()
```

Method getValidator

定義: インタフェース `org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor` 内の `getValidator`
オーバーライド: クラス `CommentTypeDescriptor` 内の `getValidator`
戻り値: The validator object

getXMLName

public [String](#) getXMLName()

Method getXMLName

定義: インタフェース `org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor` 内の `getXMLName`
オーバーライド: クラス `CommentTypeDescriptor` 内の `getXMLName`
戻り値: the XML name

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス コメントリスト

[java.lang.Object](#)

└─ [jp.go.meti.dscm.jxml.コメントリスト](#)

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class コメントリスト

extends [Object](#)

implements [Serializable](#)

Class コメントリスト.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
コメントリスト() Constructors

メソッドの概要

void	addコメント (int index, コメント vコメント) Method addコメント
void	addコメント (コメント vコメント) Method addコメント
void	clearコメント () Method clearコメント
Enumeration	enumerateコメント () Method enumerateコメント
コメント []	getコメント () Method getコメント
コメント	getコメント (int index) Method getコメント
int	getコメントCount () Method getコメントCount
boolean	isValid () Method isValid
void	marshal (ContentHandler handler) Method marshal

void	marshal (Writer out) Method marshal
boolean	removeコメント (コメント vコメント) Method removeコメント
void	setコメント (int index, コメント vコメント) Method setコメント
void	setコメント (コメント [] コメントArray) Method setコメント
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	val idate () Method validate

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

コメントリスト

public コメントリスト()

Constructors

メソッドの詳細

addコメント

public void **addコメント**([コメント](#) vコメント)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method addコメント

パラメータ:
vコメント -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

addコメント

public void **addコメント**(int index,
[コメント](#) vコメント)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method addコメント

パラメータ:
index -
vコメント -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

clearコメント

public void clearコメント()

Method clearコメント

enumerateコメント

public [Enumeration](#) enumerateコメント()

Method enumerateコメント

戻り値:
コメント

getコメント

public [コメント](#) getコメント(int index)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method getコメント

パラメータ:
index -

戻り値:
コメント

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

getコメント

public [コメント](#)[] getコメント()

Method getコメント

戻り値:
コメント

getコメントCount

public int getコメントCount()

Method getコメントCount

戻り値:
コメントCount

isValid

public boolean **isValid**()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void **marshal**([Writer](#) out)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the marshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

marshal

public void **marshal**([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

removeコメント

public boolean **removeコメント**([コメント](#) vコメント)

Method removeコメント

パラメータ:

vコメント -

戻り値:

boolean

setコメント


```
public void setコメント(int index,  
                        コメント vコメント)  
    throws IndexOutOfBoundsException
```

Method setコメント

パラメータ:

index -
vコメント -

例外:

[IndexOutOfBoundsException](#)

setコメント

```
public void setコメント(コメント[] コメントArray)
```

Method setコメント

パラメータ:

コメントArray -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)  
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,  
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

```
public void validate()  
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

1.0

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス コメントリストDescriptor

java.lang.Object

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.コメントリストDescriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class コメントリストDescriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class コメントリストDescriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要	
コメントリストDescriptor()	Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

コメントリストDescriptor

public コメントリストDescriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:

The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:

ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:

FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス サイズ

java.lang.Object
└ jp.go.meti.dscm.xml.サイズ

すべての実装インタフェース:
Serializable

public class サイズ
extends Object
implements Serializable

Class サイズ.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
直列化された形式

コンストラクタの概要
サイズ() Constructors

メソッドの概要
String getサイズコード() Returns the value of field 'サイズコード'.
String getサイズ名カナ() Returns the value of field 'サイズ名カナ'.
String getサイズ名漢字() Returns the value of field 'サイズ名漢字'.
boolean isValid() Method isValid
void marshal(ContentHandler handler) Method marshal
void marshal(Writer out) Method marshal
void setサイズコード(String _サイズコード) Sets the value of field 'サイズコード'.
void setサイズ名カナ(String _サイズ名カナ) Sets the value of field 'サイズ名カナ'.
void setサイズ名漢字(String _サイズ名漢字) Sets the value of field 'サイズ名漢字'.

static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

サイズ

```
public サイズ()

Constructors
```

メソッドの詳細

getサイズコード

```
public String getサイズコード()

Returns the value of field 'サイズコード'.

戻り値:
    the value of field 'サイズコード'.
```

getサイズ名カナ

```
public String getサイズ名カナ()

Returns the value of field 'サイズ名カナ'.

戻り値:
    the value of field 'サイズ名カナ'.
```

getサイズ名漢字

```
public String getサイズ名漢字()

Returns the value of field 'サイズ名漢字'.

戻り値:
    the value of field 'サイズ名漢字'.
```

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

setSizeコード

```
public void setSizeコード(String _サイズコード)
```

Sets the value of field 'サイズコード'.

パラメータ:

_サイズコード -

setSize名カナ

```
public void setSize名カナ(String _サイズ名カナ)
```

Sets the value of field 'サイズ名カナ'.

パラメータ:

_サイズ名カナ -

setサイズ名漢字

public void **setサイズ名漢字**([String](#) _サイズ名漢字)

Sets the value of field 'サイズ名漢字'.

パラメータ:
_サイズ名漢字 -

unmarshal

public static [Object](#) **unmarshal**([Reader](#) reader)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method unmarshal

パラメータ:
reader -
戻り値:
the newly created root object of the java content tree
例外:
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

public void **validate**()
throws [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method validate

例外:
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.xml

クラス サイズDescriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.サイズDescriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class サイズDescriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class サイズDescriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要	
サイズDescriptor()	Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

サイズDescriptor

public サイズDescriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス サマリ情報

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.jxml.サマリ情報](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class サマリ情報
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class サマリ情報.

導入されたバージョン:
1.0
関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
サマリ情報() Constructors

メソッドの概要

void	<div>delete伝票枚数()</div> <div>Method delete伝票枚数</div>
サマリ付帯情報	<div>getサマリ付帯情報()</div> <div>Returns the value of field 'サマリ付帯情報'.</div>
BigDecimal	<div>get支払金額合計()</div> <div>Returns the value of field '支払金額合計'.</div>
BigDecimal	<div>get請求金額合計()</div> <div>Returns the value of field '請求金額合計'.</div>
BigDecimal	<div>get税額合計()</div> <div>Returns the value of field '税額合計'.</div>
int	<div>get伝票枚数()</div> <div>Returns the value of field '伝票枚数'.</div>
当月取引額	<div>get当月取引額()</div> <div>Returns the value of field '当月取引額'.</div>
boolean	<div>has伝票枚数()</div> <div>Method has伝票枚数</div>
boolean	<div>isValid()</div> <div>Method isValid</div>

void	marshal (ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal (Writer out) Method marshal
void	setサマリ付帯情報 (サマリ付帯情報 _サマリ付帯情報) Sets the value of field 'サマリ付帯情報'.
void	set支払金額合計 (BigDecimal _支払金額合計) Sets the value of field '支払金額合計'.
void	set請求金額合計 (BigDecimal _請求金額合計) Sets the value of field '請求金額合計'.
void	set税額合計 (BigDecimal _税額合計) Sets the value of field '税額合計'.
void	set伝票枚数 (int _伝票枚数) Sets the value of field '伝票枚数'.
void	set当月取引額 (当月取引額 _当月取引額) Sets the value of field '当月取引額'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

サマリ情報

public サマリ情報()

Constructors

メソッドの詳細

delete伝票枚数

public void delete伝票枚数()

Method delete伝票枚数

getサマリ付帯情報

public [サマリ付帯情報](#) getサマリ付帯情報()

Returns the value of field 'サマリ付帯情報'.

戻り値:
the value of field 'サマリ付帯情報'.

get伝票枚数

```
public int get伝票枚数()
```

Returns the value of field '伝票枚数'.

戻り値:
the value of field '伝票枚数'.

get当月取引額

```
public 当月取引額 get当月取引額()
```

Returns the value of field '当月取引額'.

戻り値:
the value of field '当月取引額'.

get支払金額合計

```
public BigDecimal get支払金額合計()
```

Returns the value of field '支払金額合計'.

戻り値:
the value of field '支払金額合計'.

get税額合計

```
public BigDecimal get税額合計()
```

Returns the value of field '税額合計'.

戻り値:
the value of field '税額合計'.

get請求金額合計

```
public BigDecimal get請求金額合計()
```

Returns the value of field '請求金額合計'.

戻り値:
the value of field '請求金額合計'.

has伝票枚数

public boolean has伝票枚数()

Method has伝票枚数

戻り値:

boolean

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the marshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

marshal

public void marshal([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

setサマリ付帯情報

public void setサマリ付帯情報([サマリ付帯情報](#) _サマリ付帯情報)

Sets the value of field 'サマリ付帯情報'.

パラメータ:
_サマリ付帯情報 -

set伝票枚数

public void **set伝票枚数**(int _伝票枚数)

Sets the value of field '伝票枚数'.

パラメータ:
_伝票枚数 -

set当月取引額

public void **set当月取引額**([当月取引額](#) _当月取引額)

Sets the value of field '当月取引額'.

パラメータ:
_当月取引額 -

set支払金額合計

public void **set支払金額合計**([BigDecimal](#) _支払金額合計)

Sets the value of field '支払金額合計'.

パラメータ:
_支払金額合計 -

set税額合計

public void **set税額合計**([BigDecimal](#) _税額合計)

Sets the value of field '税額合計'.

パラメータ:
_税額合計 -

set請求金額合計

public void **set請求金額合計**([BigDecimal](#) _請求金額合計)

Sets the value of field '請求金額合計'.

パラメータ:
_請求金額合計 -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

- [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
- [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

- [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス サマリ情報Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.サマリ情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class サマリ情報Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class サマリ情報Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
サマリ情報Descriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNameSpacePrefix() Method getNameSpacePrefix
String	getNameSpaceURI() Method getNameSpaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

サマリ情報Descriptor

public サマリ情報Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス サマリ付帯情報

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.xml. サマリ付帯情報

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class サマリ付帯情報
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class サマリ付帯情報.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
サマリ付帯情報() Constructors

メソッドの概要
BigDecimal get今回繰越金額() Returns the value of field '今回繰越金額'.
BigDecimal get今回特別調整金額() Returns the value of field '今回特別調整金額'.
BigDecimal get差引金額合計() Returns the value of field '差引金額合計'.
BigDecimal get前回繰越() Returns the value of field '前回繰越'.
BigDecimal get前回支払金額() Returns the value of field '前回支払金額'.
BigDecimal get前回請求金額() Returns the value of field '前回請求金額'.
BigDecimal get前回相殺金額() Returns the value of field '前回相殺金額'.
BigDecimal get買掛計上予定額() Returns the value of field '買掛計上予定額'.
boolean isValid() Method isValid

void	marshal (ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal (Writer out) Method marshal
void	set今回繰越金額 (BigDecimal _今回繰越金額) Sets the value of field '今回繰越金額'.
void	set今回特別調整金額 (BigDecimal _今回特別調整金額) Sets the value of field '今回特別調整金額'.
void	set差引金額合計 (BigDecimal _差引金額合計) Sets the value of field '差引金額合計'.
void	set前回繰越 (BigDecimal _前回繰越) Sets the value of field '前回繰越'.
void	set前回支払金額 (BigDecimal _前回支払金額) Sets the value of field '前回支払金額'.
void	set前回請求金額 (BigDecimal _前回請求金額) Sets the value of field '前回請求金額'.
void	set前回相殺金額 (BigDecimal _前回相殺金額) Sets the value of field '前回相殺金額'.
void	set買掛計上予定額 (BigDecimal _買掛計上予定額) Sets the value of field '買掛計上予定額'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

サマリ付帯情報

public サマリ付帯情報()

Constructors

メソッドの詳細

get今回特別調整金額

public [BigDecimal](#) get今回特別調整金額()

Returns the value of field '今回特別調整金額'.

戻り値:
the value of field '今回特別調整金額'.

get今回繰越金額

public [BigDecimal](#) get今回繰越金額()

Returns the value of field '今回繰越金額'.

戻り値:
the value of field '今回繰越金額'.

get前回支払金額

public [BigDecimal](#) get前回支払金額()

Returns the value of field '前回支払金額'.

戻り値:
the value of field '前回支払金額'.

get前回相殺金額

public [BigDecimal](#) get前回相殺金額()

Returns the value of field '前回相殺金額'.

戻り値:
the value of field '前回相殺金額'.

get前回繰越

public [BigDecimal](#) get前回繰越()

Returns the value of field '前回繰越'.

戻り値:
the value of field '前回繰越'.

get前回請求金額

public [BigDecimal](#) get前回請求金額()

Returns the value of field '前回請求金額'.

戻り値:
the value of field '前回請求金額'.

get差引金額合計

public [BigDecimal](#) get差引金額合計()

Returns the value of field '差引金額合計'.

戻り値:

the value of field '差引金額合計'.

get買掛計上予定額

public [BigDecimal](#) get買掛計上予定額()

Returns the value of field '買掛計上予定額'.

戻り値:

the value of field '買掛計上予定額'.

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the marshalling process

[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

marshal

public void marshal([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process

[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

set今回特別調整金額

public void set今回特別調整金額([BigDecimal](#) _今回特別調整金額)

Sets the value of field '今回特別調整金額'.

パラメータ:
_今回特別調整金額 -

set今回繰越金額

public void set今回繰越金額([BigDecimal](#) _今回繰越金額)

Sets the value of field '今回繰越金額'.

パラメータ:
_今回繰越金額 -

set前回支払金額

public void set前回支払金額([BigDecimal](#) _前回支払金額)

Sets the value of field '前回支払金額'.

パラメータ:
_前回支払金額 -

set前回相殺金額

public void set前回相殺金額([BigDecimal](#) _前回相殺金額)

Sets the value of field '前回相殺金額'.

パラメータ:
_前回相殺金額 -

set前回繰越

public void set前回繰越([BigDecimal](#) _前回繰越)

Sets the value of field '前回繰越'.

パラメータ:
_前回繰越 -

set前回請求金額

public void set前回請求金額([BigDecimal](#) _前回請求金額)

Sets the value of field '前回請求金額'.

パラメータ:

`_前回請求金額` -

set差引金額合計

public void **set差引金額合計**([BigDecimal](#) `_差引金額合計`)

Sets the value of field '差引金額合計'.

パラメータ:

`_差引金額合計` -

set買掛計上予定額

public void **set買掛計上予定額**([BigDecimal](#) `_買掛計上予定額`)

Sets the value of field '買掛計上予定額'.

パラメータ:

`_買掛計上予定額` -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

`reader` -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

`org.exolab.castor.xml.MarshalException` - when there is an error during the unmarshalling process
`org.exolab.castor.xml.ValidationException` - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

`org.exolab.castor.xml.ValidationException` - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス サマリ付帯情報Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.サマリ付帯情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class サマリ付帯情報Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class サマリ付帯情報Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要	
サマリ付帯情報Descriptor()	Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNameSpacePrefix() Method getNameSpacePrefix
String	getNameSpaceURI() Method getNameSpaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setNameXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

サマリ付帯情報Descriptor

public サマリ付帯情報Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode**()

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends**()

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity**()

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass**()

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス トレース情報

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.xml. トレース情報

すべての実装インタフェース:

Serializable

public class トレース情報

extends Object

implements Serializable

Class トレース情報.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

直列化された形式

コンストラクタの概要	
トレース情報()	Constructors

メソッドの概要	
void	delete伝票明細行番号() Method delete伝票明細行番号
String	getコンテキストID() Returns the value of field 'コンテキストID'.
String	getトレース種別() Returns the value of field 'トレース種別'.
String	getトレース番号() Returns the value of field 'トレース番号'.
String	get元トレース番号() Returns the value of field '元トレース番号'.
org.exolab.castor.types.Date	get伝票作成年月日() Returns the value of field '伝票作成年月日'.
String	get伝票番号() Returns the value of field '伝票番号'.
int	get伝票明細行番号() Returns the value of field '伝票明細行番号'.
boolean	has伝票明細行番号() Method has伝票明細行番号

boolean	isValid() Method isValid
void	marshal (ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal (Writer out) Method marshal
void	setコンテキストID (String _コンテキストID) Sets the value of field 'コンテキストID'.
void	setトレース種別 (String _トレース種別) Sets the value of field 'トレース種別'.
void	setトレース番号 (String _トレース番号) Sets the value of field 'トレース番号'.
void	set元トレース番号 (String _元トレース番号) Sets the value of field '元トレース番号'.
void	set伝票作成年月日 (org.exolab.castor.types.Date _伝票作成年月日) Sets the value of field '伝票作成年月日'.
void	set伝票番号 (String _伝票番号) Sets the value of field '伝票番号'.
void	set伝票明細行番号 (int _伝票明細行番号) Sets the value of field '伝票明細行番号'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

トレース情報

public [トレース情報](#)()

Constructors

メソッドの詳細

delete伝票明細行番号

public void [delete伝票明細行番号](#)()

Method [delete伝票明細行番号](#)

getコンテキストID

public [String](#) [getコンテキストID](#)()

Returns the value of field 'コンテキストID'.

戻り値:

the value of field 'コンテキストID'.

getトレース番号

public [String](#) getトレース番号()

Returns the value of field 'トレース番号'.

戻り値:

the value of field 'トレース番号'.

getトレース種別

public [String](#) getトレース種別()

Returns the value of field 'トレース種別'.

戻り値:

the value of field 'トレース種別'.

get伝票作成年月日

public org.exolab.castor.types.Date get伝票作成年月日()

Returns the value of field '伝票作成年月日'.

戻り値:

the value of field '伝票作成年月日'.

get伝票明細行番号

public int get伝票明細行番号()

Returns the value of field '伝票明細行番号'.

戻り値:

the value of field '伝票明細行番号'.

get伝票番号

public [String](#) get伝票番号()

Returns the value of field '伝票番号'.

戻り値:

the value of field '伝票番号'.

get元トレース番号

```
public String get元トレース番号()
```

Returns the value of field '元トレース番号'.

戻り値:
the value of field '元トレース番号'.

has伝票明細行番号

```
public boolean has伝票明細行番号()
```

Method has伝票明細行番号

戻り値:
boolean

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:
Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:
out -

例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

setコンテキストID

```
public void setコンテキストID(String _コンテキストID)
```

Sets the value of field 'コンテキストID'.

パラメータ:

_コンテキストID -

setトレース番号

```
public void setトレース番号(String _トレース番号)
```

Sets the value of field 'トレース番号'.

パラメータ:

_トレース番号 -

setトレース種別

```
public void setトレース種別(String _トレース種別)
```

Sets the value of field 'トレース種別'.

パラメータ:

_トレース種別 -

set伝票作成年月日

```
public void set伝票作成年月日(org.exolab.castor.types.Date _伝票作成年月日)
```

Sets the value of field '伝票作成年月日'.

パラメータ:

_伝票作成年月日 -

set伝票明細行番号

```
public void set伝票明細行番号(int _伝票明細行番号)
```

Sets the value of field '伝票明細行番号'.

パラメータ:
_伝票明細行番号 -

set伝票番号

public void **set伝票番号**([String](#) _伝票番号)

Sets the value of field '伝票番号'.

パラメータ:
_伝票番号 -

set元トレース番号

public void **set元トレース番号**([String](#) _元トレース番号)

Sets the value of field '元トレース番号'.

パラメータ:
_元トレース番号 -

unmarshal

public static [Object](#) **unmarshal**([Reader](#) reader)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method unmarshal

パラメータ:
reader -

戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

public void **validate**()
throws [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method validate

例外:
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス トレース情報Descriptor

java.lang.Object

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.トレース情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class トレース情報Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class トレース情報Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
<div>トレース情報Descriptor()</div> <div>Constructors</div>

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	<div>getAccessMode()</div> <div>Method getAccessMode</div>
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	<div>getExtends()</div> <div>Method getExtends</div>
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	<div>getIdentity()</div> <div>Method getIdentity</div>
Class	<div>getJavaClass()</div> <div>Method getJavaClass</div>
String	<div>getNamespacePrefix()</div> <div>Method getNamespacePrefix</div>
String	<div>getNamespaceURI()</div> <div>Method getNamespaceURI</div>
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	<div>getValidator()</div> <div>Method getValidator</div>
String	<div>getXMLName()</div> <div>Method getXMLName</div>

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntropected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setNameXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

トレース情報Descriptor

public トレース情報Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス トレース情報リスト

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.xml. トレース情報リスト

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class トレース情報リスト
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class トレース情報リスト.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
トレース情報リスト() Constructors

メソッドの概要

void	addトレース情報 (int index, トレース情報 vトレース情報) Method addトレース情報
void	addトレース情報 (トレース情報 vトレース情報) Method addトレース情報
void	clearトレース情報 () Method clearトレース情報
Enumeration	enumerateトレース情報 () Method enumerateトレース情報
トレース情報 []	getトレース情報 () Method getトレース情報
トレース情報	getトレース情報 (int index) Method getトレース情報
int	getトレース情報Count () Method getトレース情報Count
boolean	isValid () Method isValid
void	marshal (ContentHandler handler) Method marshal

void	marshal (Writer out) Method marshal
boolean	remove トレース情報 (トレース情報 v トレース情報) Method remove トレース情報
void	set トレース情報 (int index, トレース情報 v トレース情報) Method set トレース情報
void	set トレース情報 (トレース情報 [] トレース情報 Array) Method set トレース情報
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

トレース情報リスト

public [トレース情報](#)リスト()

Constructors

メソッドの詳細

addトレース情報

public void **add**[トレース情報](#)([トレース情報](#) v[トレース情報](#))
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add[トレース情報](#)

パラメータ:
v[トレース情報](#) -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

addトレース情報

public void **add**[トレース情報](#)(int index, [トレース情報](#) v[トレース情報](#))
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add[トレース情報](#)

パラメータ:
index -
v[トレース情報](#) -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

clearトレース情報

public void clearトレース情報()

Method clearトレース情報

enumerateトレース情報

public [Enumeration](#) enumerateトレース情報()

Method enumerateトレース情報

戻り値:
トレース情報

getトレース情報

public [トレース情報](#) getトレース情報(int index)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method getトレース情報

パラメータ:
index -

戻り値:
トレース情報

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

getトレース情報

public [トレース情報](#)[] getトレース情報()

Method getトレース情報

戻り値:
トレース情報

getトレース情報Count

public int getトレース情報Count()

Method getトレース情報Count

戻り値:
トレース情報Count

isValid

public boolean **isValid**()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void **marshal**([Writer](#) out)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the marshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

marshal

public void **marshal**([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

removeトレース情報

public boolean **removeトレース情報**([トレース情報](#) vトレース情報)

Method removeトレース情報

パラメータ:

vトレース情報 -

戻り値:

boolean

setトレース情報

```
public void setトレース情報(int index,
                             トレース情報 vトレース情報)
    throws IndexOutOfBoundsException
```

Method setトレース情報

パラメータ:
index -
vトレース情報 -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

setトレース情報

```
public void setトレース情報(トレース情報[] トレース情報Array)
```

Method setトレース情報

パラメータ:
トレース情報Array -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:
reader -

戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス トレース情報リストDescriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.トレース情報リストDescriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class トレース情報リストDescriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class トレース情報リストDescriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
トレース情報リストDescriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setNameXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

トレース情報リストDescriptor

public トレース情報リストDescriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:

The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:

ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:

FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス フック穴位置

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.jxml.フック穴位置

すべての実装インタフェース:

Serializable

public class フック穴位置
extends Object
implements Serializable

Class フック穴位置.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

直列化された形式

コンストラクタの概要
<div>フック穴位置()</div> <div>Constructors</div>

メソッドの概要
<div>X方向</div> <div>getX方向()</div> <div>Returns the value of field 'x方向'.</div>
<div>Y方向</div> <div>getY方向()</div> <div>Returns the value of field 'y方向'.</div>
<div>boolean</div> <div>isValid()</div> <div>Method isValid</div>
<div>void</div> <div>marshal(ContentHandler handler)</div> <div>Method marshal</div>
<div>void</div> <div>marshal(Writer out)</div> <div>Method marshal</div>
<div>void</div> <div>setX方向(X方向 _x方向)</div> <div>Sets the value of field 'x方向'.</div>
<div>void</div> <div>setY方向(Y方向 _y方向)</div> <div>Sets the value of field 'y方向'.</div>
<div>static Object</div> <div>unmarshal(Reader reader)</div> <div>Method unmarshal</div>
<div>void</div> <div>validate()</div> <div>Method validate</div>

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

フック穴位置

public **フック穴位置**()

Constructors

メソッドの詳細

getX方向

public [X方向](#) **getX方向**()

Returns the value of field 'x方向'.

戻り値:
the value of field 'x方向'.

getY方向

public [Y方向](#) **getY方向**()

Returns the value of field 'y方向'.

戻り値:
the value of field 'y方向'.

isValid

public boolean **isValid**()

Method isValid

戻り値:
Whether this tag instance is valid

marshal

public void **marshal**([Writer](#) out)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

setX方向

```
public void setX方向(X方向 _x方向)
```

Sets the value of field 'x方向'.

パラメータ:

_x方向 -

setY方向

```
public void setY方向(Y方向 _y方向)
```

Sets the value of field 'y方向'.

パラメータ:

_y方向 -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()  
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.xml

クラス フック穴位置Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.フック穴位置Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class フック穴位置Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class フック穴位置Descriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
フック穴位置Descriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

フック穴位置Descriptor

public フック穴位置Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:

The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:

ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:

FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス メーカー希望小売価格

[java.lang.Object](#)

└─ [jp.go.meti.dscm.jxml.メーカー希望小売価格](#)

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class **メーカー希望小売価格**
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class メーカー希望小売価格.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
メーカー希望小売価格() Constructors

メソッドの概要

void	deleteオープンフラグ() Method deleteオープンフラグ
BigDecimal	getContent() Returns the value of field 'content'.
boolean	getオープンフラグ() Returns the value of field 'オープンフラグ'.
boolean	hasオープンフラグ() Method hasオープンフラグ
boolean	isValid() Method isValid
void	marshal (ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal (Writer out) Method marshal
void	setContent (BigDecimal content) Sets the value of field 'content'.
void	setオープンフラグ (boolean _オープンフラグ) Sets the value of field 'オープンフラグ'.

static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	val idate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

メーカー希望小売価格

public メーカー希望小売価格()

Constructors

メソッドの詳細

deleteオープンフラグ

public void deleteオープンフラグ()

Method deleteオープンフラグ

getContent

public [BigDecimal](#) getContent()

Returns the value of field 'content'. The field 'content' has the following description: internal content storage

戻り値:
the value of field 'content'.

getオープンフラグ

public boolean getオープンフラグ()

Returns the value of field 'オープンフラグ'.

戻り値:
the value of field 'オープンフラグ'.

hasオープンフラグ

public boolean hasオープンフラグ()

Method hasオープンフラグ

戻り値:

boolean

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

setContent

```
public void setContent(BigDecimal content)
```

Sets the value of field 'content'. The field 'content' has the following description: internal content storage

パラメータ:

content - the value of field 'content'.

setオープンフラグ

public void **setオープンフラグ**(boolean _オープンフラグ)

Sets the value of field 'オープンフラグ'.

パラメータ:
_オープンフラグ -

unmarshal

public static [Object](#) **unmarshal**([Reader](#) reader)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method unmarshal

パラメータ:
reader -
戻り値:
the newly created root object of the java content tree
例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

public void **validate**()
throws org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method validate

例外:
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス メーカー希望小売価格Descriptor

java.lang.Object

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.メーカー希望小売価格Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class メーカー希望小売価格Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class メーカー希望小売価格Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
<div>メーカー希望小売価格Descriptor()</div> <div>Constructors</div>

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	<div>getAccessMode()</div> <div>Method getAccessMode</div>
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	<div>getExtends()</div> <div>Method getExtends</div>
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	<div>getIdentity()</div> <div>Method getIdentity</div>
Class	<div>getJavaClass()</div> <div>Method getJavaClass</div>
String	<div>getNamespacePrefix()</div> <div>Method getNamespacePrefix</div>
String	<div>getNamespaceURI()</div> <div>Method getNamespaceURI</div>
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	<div>getValidator()</div> <div>Method getValidator</div>
String	<div>getXMLName()</div> <div>Method getXMLName</div>

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setNameXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

メーカー希望小売価格Descriptor

public メーカー希望小売価格Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode**()

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends**()

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity**()

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass**()

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

`getNamespacePrefix`

public [String](#) `getNamespacePrefix()`

Method `getNamespacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

`getNamespaceURI`

public [String](#) `getNamespaceURI()`

Method `getNamespaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

`getValidator`

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

`getXMLName`

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス メッセージ記述

[java.lang.Object](#)
└ jp.go.meti.dscm.jxml.メッセージ記述

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class **メッセージ記述**
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class メッセージ記述.

導入されたバージョン:
1.0
関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
メッセージ記述() Constructors

メソッドの概要

void	add受注企業コメント (int index, 受注企業コメント v受注企業コメント) Method add受注企業コメント
void	add受注企業コメント (受注企業コメント v受注企業コメント) Method add受注企業コメント
void	add発注企業コメント (int index, 発注企業コメント v発注企業コメント) Method add発注企業コメント
void	add発注企業コメント (発注企業コメント v発注企業コメント) Method add発注企業コメント
void	clear受注企業コメント () Method clear受注企業コメント
void	clear発注企業コメント () Method clear発注企業コメント
Enumeration	enumerate受注企業コメント () Method enumerate受注企業コメント
Enumeration	enumerate発注企業コメント () Method enumerate発注企業コメント
受注企業コメント[]	get受注企業コメント () Method get受注企業コメント

受注企業コメント	get受注企業コメント (int index) Method get受注企業コメント
int	get受注企業コメントCount () Method get受注企業コメントCount
org.exolab.castor.types.Date	get適用開始年月日 () Returns the value of field '適用開始年月日'.
発注企業コメント []	get発注企業コメント () Method get発注企業コメント
発注企業コメント	get発注企業コメント (int index) Method get発注企業コメント
int	get発注企業コメントCount () Method get発注企業コメントCount
boolean	isValid () Method isValid
void	marshal (ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal (Writer out) Method marshal
boolean	remove受注企業コメント (受注企業コメント v受注企業コメント) Method remove受注企業コメント
boolean	remove発注企業コメント (発注企業コメント v発注企業コメント) Method remove発注企業コメント
void	set受注企業コメント (int index, 受注企業コメント v受注企業コメント) Method set受注企業コメント
void	set受注企業コメント (受注企業コメント [] 受注企業コメントArray) Method set受注企業コメント
void	set適用開始年月日 (org.exolab.castor.types.Date _適用開始年月日) Sets the value of field '適用開始年月日'.
void	set発注企業コメント (int index, 発注企業コメント v発注企業コメント) Method set発注企業コメント
void	set発注企業コメント (発注企業コメント [] 発注企業コメントArray) Method set発注企業コメント
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

メッセージ記述

public [メッセージ記述](#)()

Constructors

メソッドの詳細

add受注企業コメント

```
public void add受注企業コメント(受注企業コメント v受注企業コメント)
    throws IndexOutOfBoundsException
```

Method add受注企業コメント

パラメータ:
v受注企業コメント -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

add受注企業コメント

```
public void add受注企業コメント(int index,
    受注企業コメント v受注企業コメント)
    throws IndexOutOfBoundsException
```

Method add受注企業コメント

パラメータ:
index -
v受注企業コメント -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

add発注企業コメント

```
public void add発注企業コメント(発注企業コメント v発注企業コメント)
    throws IndexOutOfBoundsException
```

Method add発注企業コメント

パラメータ:
v発注企業コメント -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

add発注企業コメント

```
public void add発注企業コメント(int index,
    発注企業コメント v発注企業コメント)
    throws IndexOutOfBoundsException
```

Method add発注企業コメント

パラメータ:
index -
v発注企業コメント -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

clear受注企業コメント

```
public void clear受注企業コメント()  
  
    Method clear受注企業コメント
```

clear発注企業コメント

```
public void clear発注企業コメント()  
  
    Method clear発注企業コメント
```

enumerate受注企業コメント

```
public Enumeration enumerate受注企業コメント()  
  
    Method enumerate受注企業コメント  
  
    戻り値:  
        受注企業コメント
```

enumerate発注企業コメント

```
public Enumeration enumerate発注企業コメント()  
  
    Method enumerate発注企業コメント  
  
    戻り値:  
        発注企業コメント
```

get受注企業コメント

```
public 受注企業コメント get受注企業コメント(int index)  
    throws IndexOutOfBoundsException  
  
    Method get受注企業コメント  
  
    パラメータ:  
        index -  
    戻り値:  
        受注企業コメント  
    例外:  
        IndexOutOfBoundsException
```

get受注企業コメント

```
public 受注企業コメント[] get受注企業コメント()
```

Method `get受注企業コメント`

戻り値:
`受注企業コメント`

`get受注企業コメントCount`

`public int get受注企業コメントCount()`

Method `get受注企業コメントCount`

戻り値:
`受注企業コメントCount`

`get発注企業コメント`

`public 発注企業コメント get発注企業コメント(int index)`
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method `get発注企業コメント`

パラメータ:
index -

戻り値:
`発注企業コメント`

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

`get発注企業コメント`

`public 発注企業コメント[] get発注企業コメント()`

Method `get発注企業コメント`

戻り値:
`発注企業コメント`

`get発注企業コメントCount`

`public int get発注企業コメントCount()`

Method `get発注企業コメントCount`

戻り値:
`発注企業コメントCount`

`get適用開始年月日`

`public org.exolab.castor.types.Date get適用開始年月日()`

Returns the value of field '適用開始年月日'.

戻り値:

the value of field '適用開始年月日'.

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

remove受注企業コメント

```
public boolean remove受注企業コメント(受注企業コメント v受注企業コメント)
```

Method remove受注企業コメント

パラメータ:

v受注企業コメント -

戻り値:
boolean

remove発注企業コメント

```
public boolean remove発注企業コメント(発注企業コメント v発注企業コメント)
```

Method remove発注企業コメント

パラメータ:
v発注企業コメント -
戻り値:
boolean

set受注企業コメント

```
public void set受注企業コメント(int index,  
                                受注企業コメント v受注企業コメント)  
    throws IndexOutOfBoundsException
```

Method set受注企業コメント

パラメータ:
index -
v受注企業コメント -
例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

set受注企業コメント

```
public void set受注企業コメント(受注企業コメント[] 受注企業コメントArray)
```

Method set受注企業コメント

パラメータ:
受注企業コメントArray -

set発注企業コメント

```
public void set発注企業コメント(int index,  
                                発注企業コメント v発注企業コメント)  
    throws IndexOutOfBoundsException
```

Method set発注企業コメント

パラメータ:
index -
v発注企業コメント -
例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

set発注企業コメント

public void set発注企業コメント([発注企業コメント](#)[] 発注企業コメントArray)

Method set発注企業コメント

パラメータ:
発注企業コメントArray -

set適用開始年月日

public void set適用開始年月日(org.exolab.castor.types.Date _適用開始年月日)

Sets the value of field '適用開始年月日'.

パラメータ:
_適用開始年月日 -

unmarshal

public static [Object](#) unmarshal([Reader](#) reader)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method unmarshal

パラメータ:
reader -

戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

public void validate()
throws org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method validate

例外:
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス メッセージ記述Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.メッセージ記述Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class **メッセージ記述Descriptor**
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class メッセージ記述Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
メッセージ記述Descriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

メッセージ記述Descriptor

public **メッセージ記述Descriptor**()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode**()

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends**()

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity**()

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass**()

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

`getNamespacePrefix`

public [String](#) `getNamespacePrefix()`

Method `getNamespacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

`getNamespaceURI`

public [String](#) `getNamespaceURI()`

Method `getNamespaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

`getValidator`

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

`getXMLName`

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨 API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス メッセージ情報

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.xml.メッセージ情報

すべての実装インタフェース:

Serializable

public class メッセージ情報
extends Object
implements Serializable

Class メッセージ情報.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
直列化された形式

コンストラクタの概要
メッセージ情報() Constructors

メソッドの概要

org.exolab.castor.types.Date	getデータ作成年月日() Returns the value of field 'データ作成年月日'.
String	getMessageID() Returns the value of field 'メッセージID'.
String	getMessageタイプ() Returns the value of field 'メッセージタイプ'.
メッセージ記述	getMessage記述() Returns the value of field 'メッセージ記述'.
String	get関連メッセージ() Returns the value of field '関連メッセージ'.
企業識別情報	get企業識別情報() Returns the value of field '企業識別情報'.
boolean	isValid() Method isValid
void	marshal(ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal(Writer out) Method marshal

void	setデータ作成年月日 (org.exolab.castor.types.Date _データ作成年月日) Sets the value of field 'データ作成年月日'.
void	setMessageID (String _メッセージID) Sets the value of field 'メッセージID'.
void	setMessageタイプ (String _メッセージタイプ) Sets the value of field 'メッセージタイプ'.
void	setMessage記述 (メッセージ記述 _メッセージ記述) Sets the value of field 'メッセージ記述'.
void	set関連メッセージ (String _関連メッセージ) Sets the value of field '関連メッセージ'.
void	set企業識別情報 (企業識別情報 _企業識別情報) Sets the value of field '企業識別情報'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

メッセージ情報

public メッセージ情報()

Constructors

メソッドの詳細

getData作成年月日

public org.exolab.castor.types.Date getData作成年月日()

Returns the value of field 'データ作成年月日'.

戻り値:
the value of field 'データ作成年月日'.

getMessageID

public String getMessageID()

Returns the value of field 'メッセージID'.

戻り値:
the value of field 'メッセージID'.

getMessageタイプ

public [String](#) getMessageタイプ()

Returns the value of field 'getMessageタイプ'.

戻り値:

the value of field 'getMessageタイプ'.

getMessage記述

public [メッセージ記述](#) getMessage記述()

Returns the value of field 'getMessage記述'.

戻り値:

the value of field 'getMessage記述'.

get企業識別情報

public [企業識別情報](#) get企業識別情報()

Returns the value of field '企業識別情報'.

戻り値:

the value of field '企業識別情報'.

get関連メッセージ

public [String](#) get関連メッセージ()

Returns the value of field '関連メッセージ'.

戻り値:

the value of field '関連メッセージ'.

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,

org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

setData作成年月日

```
public void setData作成年月日(org.exolab.castor.types.Date _データ作成年月日)
```

Sets the value of field 'データ作成年月日'.

パラメータ:

_データ作成年月日 -

setMessageID

```
public void setMessageID(String _メッセージID)
```

Sets the value of field 'メッセージID'.

パラメータ:

_メッセージID -

setMessageタイプ

```
public void setMessageタイプ(String _メッセージタイプ)
```

Sets the value of field 'メッセージタイプ'.

パラメータ:

_メッセージタイプ -

setMessage記述

public void setMessage記述([メッセージ記述](#) _メッセージ記述)

Sets the value of field 'メッセージ記述'.

パラメータ:

_メッセージ記述 -

set企業識別情報

public void set企業識別情報([企業識別情報](#) _企業識別情報)

Sets the value of field '企業識別情報'.

パラメータ:

_企業識別情報 -

set関連メッセージ

public void set関連メッセージ([String](#) _関連メッセージ)

Sets the value of field '関連メッセージ'.

パラメータ:

_関連メッセージ -

unmarshal

public static [Object](#) unmarshal([Reader](#) reader)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

public void validate()
throws org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method validate

例外:
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス メッセージ情報Descriptor

java.lang.Object

└ org.exolab.castor.xml.Validator

└ org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

└ jp.go.meti.dscm.xml.メッセージ情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator,

org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class メッセージ情報Descriptor

extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class メッセージ情報Descriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
メッセージ情報Descriptor() Constructors

メソッドの概要

org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

メッセージ情報Descriptor

public **メッセージ情報Descriptor**()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode**()

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends**()

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity**()

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass**()

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス ユニットプライス

[java.lang.Object](#)
└─ [jp.go.meti.dscm.jxml.ユニットプライス](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class ユニットプライス
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class ユニットプライス.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
ユニットプライス() Constructors

メソッドの概要	
BigDecimal	getユニット価格() Returns the value of field 'ユニット価格'.
単位量	get単位量() Returns the value of field '単位量'.
boolean	isValid() Method isValid
void	marshal() (ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal() (Writer out) Method marshal
void	setユニット価格(BigDecimal _ユニット価格) Sets the value of field 'ユニット価格'.
void	set単位量(単位量 _単位量) Sets the value of field '単位量'.
static Object	unmarshal() (Reader reader) Method unmarshal
void	validate() Method validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

ユニットプライス

public ユニットプライス()

Constructors

メソッドの詳細

getユニット価格

public [BigDecimal](#) getユニット価格()

Returns the value of field 'ユニット価格'.

戻り値:

the value of field 'ユニット価格'.

get単位置

public [単位置](#) get単位置()

Returns the value of field '単位置'.

戻り値:

the value of field '単位置'.

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

setユニット価格

```
public void setユニット価格(BigDecimal _ユニット価格)
```

Sets the value of field 'ユニット価格'.

パラメータ:

_ユニット価格 -

set単位置

```
public void set単位置(単位量 _単位置)
```

Sets the value of field '単位置'.

パラメータ:

_単位置 -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()  
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.xml

クラス ユニットプライスDescriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.ユニットプライスDescriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class ユニットプライスDescriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class ユニットプライスDescriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
ユニットプライスDescriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNameSpacePrefix() Method getNameSpacePrefix
String	getNameSpaceURI() Method getNameSpaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setNameXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

ユニットプライスDescriptor

public ユニットプライスDescriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode**()

Method getAccessMode

戻り値:

The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends**()

Method getExtends

戻り値:

ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity**()

Method getIdentity

戻り値:

FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass**()

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス レシート

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.xml. レシート

すべての実装インタフェース:

Serializable

public class レシート
extends Object
implements Serializable

Class レシート.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:

直列化された形式

コンストラクタの概要	
レシート()	Constructors

メソッドの概要	
String	get レシート名カナ() Returns the value of field 'レシート名カナ'.
String	get レシート名漢字() Returns the value of field 'レシート名漢字'.
boolean	isValid() Method isValid
void	marshal(ContentTypeHandler handler) Method marshal
void	marshal(Writer out) Method marshal
void	set レシート名カナ(String _レシート名カナ) Sets the value of field 'レシート名カナ'.
void	set レシート名漢字(String _レシート名漢字) Sets the value of field 'レシート名漢字'.
static Object	unmarshal(Reader reader) Method unmarshal
void	validate() Method validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

レシート

public レシート()

Constructors

メソッドの詳細

getレシート名カナ

public [String](#) getレシート名カナ()

Returns the value of field 'レシート名カナ'.

戻り値:

the value of field 'レシート名カナ'.

getレシート名漢字

public [String](#) getレシート名漢字()

Returns the value of field 'レシート名漢字'.

戻り値:

the value of field 'レシート名漢字'.

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

setレシート名カナ

```
public void setレシート名カナ(String _レシート名カナ)
```

Sets the value of field 'レシート名カナ'.

パラメータ:

_レシート名カナ -

setレシート名漢字

```
public void setレシート名漢字(String _レシート名漢字)
```

Sets the value of field 'レシート名漢字'.

パラメータ:

_レシート名漢字 -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()  
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

1.0

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.xml

クラス レシートDescriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.レシートDescriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class レシートDescriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class レシートDescriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要	
レシートDescriptor()	Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

レシートDescriptor

public レシートDescriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 奥行

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.jxml.奥行

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class 奥行
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 奥行.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要	
奥行()	Constructors

メソッドの概要	
void	deleteContent() Method deleteContent
float	getContent() Returns the value of field 'content'.
String	get計量単位() Returns the value of field '計量単位'.
boolean	hasContent() Method hasContent
boolean	isValid() Method isValid
void	marshal(ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal(Writer out) Method marshal
void	setContent(float content) Sets the value of field 'content'.
void	set計量単位(String _計量単位) Sets the value of field '計量単位'.

static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	val idate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

奥行

public 奥行()

Constructors

メソッドの詳細

deleteContent

public void deleteContent()

Method deleteContent

getContent

public float getContent()

Returns the value of field 'content'. The field 'content' has the following description: internal content storage

戻り値:
the value of field 'content'.

get計量単位

public [String](#) get計量単位()

Returns the value of field '計量単位'.

戻り値:
the value of field '計量単位'.

hasContent

public boolean hasContent()

Method hasContent

戻り値:

boolean

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

setContent

```
public void setContent(float content)
```

Sets the value of field 'content'. The field 'content' has the following description: internal content storage

パラメータ:

content - the value of field 'content'.

set計量単位

public void **set計量単位**([String](#) _計量単位)

Sets the value of field '計量単位'.

パラメータ:
_計量単位 -

unmarshal

public static [Object](#) **unmarshal**([Reader](#) reader)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method unmarshal

パラメータ:
reader -
戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

public void **validate**()
throws [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method validate

例外:
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 奥行Descriptor

[java.lang.Object](#)

- └ org.exolab.castor.xml.Validator
 - └ org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - └ jp.go.meti.dscm.xml.奥行Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 奥行Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 奥行Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要	
奥行Descriptor()	Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

奥行Descriptor

public 奥行Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:

The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:

ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:

FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 画像情報

[java.lang.Object](#)

└ [jp.go.meti.dscm.xml](#). 画像情報

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class 画像情報
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 画像情報.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要	
画像情報()	Constructors

メソッドの概要	
String	get画像コメント() Returns the value of field '画像コメント'.
String	get画像格納場所() Returns the value of field '画像格納場所'.
String	get向き() Returns the value of field '向き'.
boolean	isValid() Method isValid
void	marshal(ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal(Writer out) Method marshal
void	set画像コメント(String _画像コメント) Sets the value of field '画像コメント'.
void	set画像格納場所(String _画像格納場所) Sets the value of field '画像格納場所'.
void	set向き(String _向き) Sets the value of field '向き'.

static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

画像情報

```
public 画像情報()

Constructors
```

メソッドの詳細

get向き

```
public String get向き()

Returns the value of field '向き'.

戻り値:
    the value of field '向き'.
```

get画像コメント

```
public String get画像コメント()

Returns the value of field '画像コメント'.

戻り値:
    the value of field '画像コメント'.
```

get画像格納場所

```
public String get画像格納場所()

Returns the value of field '画像格納場所'.

戻り値:
    the value of field '画像格納場所'.
```

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

set向き

```
public void set向き(String _向き)
```

Sets the value of field '向き'.

パラメータ:

_向き -

setImageコメント

```
public void setImageコメント(String _画像コメント)
```

Sets the value of field '画像コメント'.

パラメータ:

_画像コメント -

set画像格納場所

public void **set画像格納場所**([String](#) _画像格納場所)

Sets the value of field '画像格納場所'.

パラメータ:
_画像格納場所 -

unmarshal

public static [Object](#) **unmarshal**([Reader](#) reader)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method unmarshal

パラメータ:
reader -
戻り値:
the newly created root object of the java content tree
例外:
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

public void **validate**()
throws [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method validate

例外:
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 画像情報Descriptor

java.lang.Object

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.画像情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 画像情報Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 画像情報Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要	
画像情報Descriptor()	Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setNameXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

画像情報Descriptor

public 画像情報Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 画像情報リスト

[java.lang.Object](#)

└─ [jp.go.meti.dscm.jxml.画像情報リスト](#)

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class 画像情報リスト

extends [Object](#)

implements [Serializable](#)

Class 画像情報リスト.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
画像情報リスト() Constructors

メソッドの概要

void	add画像情報 (int index, 画像情報 v画像情報) Method add画像情報
void	add画像情報 (画像情報 v画像情報) Method add画像情報
void	clear画像情報 () Method clear画像情報
Enumeration	enumerate画像情報 () Method enumerate画像情報
画像情報 []	get画像情報 () Method get画像情報
画像情報	get画像情報 (int index) Method get画像情報
int	get画像情報Count () Method get画像情報Count
boolean	isValid () Method isValid
void	marshal (ContentHandler handler) Method marshal

void	marshal (Writer out) Method marshal
boolean	remove 画像情報 (画像情報 v 画像情報) Method remove 画像情報
void	set 画像情報 (int index, 画像情報 v 画像情報) Method set 画像情報
void	set 画像情報 (画像情報 [] 画像情報Array) Method set 画像情報
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

画像情報リスト

public [画像情報リスト](#)()

Constructors

メソッドの詳細

add画像情報

public void **add**[画像情報](#)([画像情報](#) v[画像情報](#))
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add[画像情報](#)

パラメータ:
v[画像情報](#) -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

add画像情報

public void **add**[画像情報](#)(int index,
[画像情報](#) v[画像情報](#))
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add[画像情報](#)

パラメータ:
index -
v[画像情報](#) -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

clear画像情報

```
public void clear画像情報()

    Method clear画像情報
```

enumerate画像情報

```
public Enumeration enumerate画像情報()

    Method enumerate画像情報

    戻り値:
        画像情報
```

get画像情報

```
public 画像情報 get画像情報(int index)
    throws IndexOutOfBoundsException

    Method get画像情報

    パラメータ:
        index -
    戻り値:
        画像情報
    例外:
        IndexOutOfBoundsException
```

get画像情報

```
public 画像情報[] get画像情報()

    Method get画像情報

    戻り値:
        画像情報
```

get画像情報Count

```
public int get画像情報Count()

    Method get画像情報Count

    戻り値:
        画像情報Count
```

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

public void marshal([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

remove画像情報

public boolean remove画像情報([画像情報](#) v画像情報)

Method remove画像情報

パラメータ:

v画像情報 -

戻り値:

boolean

set画像情報

```
public void set画像情報(int index,
                        画像情報 v画像情報)
    throws IndexOutOfBoundsException
```

Method set画像情報

パラメータ:
index -
v画像情報 -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

set画像情報

```
public void set画像情報(画像情報[] 画像情報Array)
```

Method set画像情報

パラメータ:
画像情報Array -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:
reader -
戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 画像情報リストDescriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.jxml.画像情報リストDescriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 画像情報リストDescriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 画像情報リストDescriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
画像情報リストDescriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNameSpacePrefix() Method getNameSpacePrefix
String	getNameSpaceURI() Method getNameSpaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntropected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setNameXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

画像情報リストDescriptor

public 画像情報リストDescriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 外形サイズ

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.xml.外形サイズ

すべての実装インタフェース:

Serializable

public class 外形サイズ
extends Object
implements Serializable

Class 外形サイズ.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

直列化された形式

コンストラクタの概要
外形サイズ() Constructors

メソッドの概要

奥行	get奥行() Returns the value of field '奥行'.
String	get向き() Returns the value of field '向き'.
高さ	get高さ() Returns the value of field '高さ'.
重量	get重量() Returns the value of field '重量'.
幅	get幅() Returns the value of field '幅'.
boolean	isValid() Method isValid
void	marshal(ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal(Writer out) Method marshal
void	set奥行(奥行 _奥行) Sets the value of field '奥行'.

void	set向き (String _向き) Sets the value of field '向き'.
void	set高さ (高さ _高さ) Sets the value of field '高さ'.
void	set重量 (重量 _重量) Sets the value of field '重量'.
void	set幅 (幅 _幅) Sets the value of field '幅'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

外形サイズ

public 外形サイズ()

Constructors

メソッドの詳細

get向き

public [String](#) get向き()

Returns the value of field '向き'.

戻り値:
the value of field '向き'.

get奥行

public [奥行](#) get奥行()

Returns the value of field '奥行'.

戻り値:
the value of field '奥行'.

get幅

public [幅](#) get幅()

Returns the value of field '幅'.

戻り値:

the value of field '幅'.

get重量

public 重量 get重量()

Returns the value of field '重量'.

戻り値:

the value of field '重量'.

get高さ

public 高さ get高さ()

Returns the value of field '高さ'.

戻り値:

the value of field '高さ'.

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the marshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

marshal

public void marshal([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),

org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

set向き

public void **set向き**([String](#) _向き)

Sets the value of field '向き'.

パラメータ:

_向き -

set奥行

public void **set奥行**([奥行](#) _奥行)

Sets the value of field '奥行'.

パラメータ:

_奥行 -

set幅

public void **set幅**([幅](#) _幅)

Sets the value of field '幅'.

パラメータ:

_幅 -

set重量

public void **set重量**([重量](#) _重量)

Sets the value of field '重量'.

パラメータ:

_重量 -

set高さ

public void **set高さ**([高さ](#) _高さ)

Sets the value of field '高さ'.

パラメータ:
_高さ -

unmarshal

public static [Object](#) **unmarshal**([Reader](#) reader)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method unmarshal

パラメータ:
reader -
戻り値:
the newly created root object of the java content tree
例外:

[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

public void **validate**()
throws [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method validate

例外:
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 外形サイズDescriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.外形サイズDescriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 外形サイズDescriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 外形サイズDescriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要	
外形サイズDescriptor()	Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntropected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

外形サイズDescriptor

public 外形サイズDescriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 管理番号情報

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.jxml.管理番号情報](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class 管理番号情報
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 管理番号情報.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
管理番号情報() Constructors

メソッドの概要
String getセンター納品伝票番号() Returns the value of field 'センター納品伝票番号'.
String get仕入伝票番号() Returns the value of field '仕入伝票番号'.
String get受注管理番号() Returns the value of field '受注管理番号'.
String get出荷伝票番号() Returns the value of field '出荷伝票番号'.
訂正関連伝票番号 get訂正関連伝票番号() Returns the value of field '訂正関連伝票番号'.
String get店舗管理番号() Returns the value of field '店舗管理番号'.
String get発注管理番号() Returns the value of field '発注管理番号'.
boolean isValid() Method isValid
void marshal() (ContentHandler handler) Method marshal

void	marshal (Writer out) Method marshal
void	setセンター納品伝票番号 (String _センター納品伝票番号) Sets the value of field 'センター納品伝票番号'.
void	set仕入伝票番号 (String _仕入伝票番号) Sets the value of field '仕入伝票番号'.
void	set受注管理番号 (String _受注管理番号) Sets the value of field '受注管理番号'.
void	set出荷伝票番号 (String _出荷伝票番号) Sets the value of field '出荷伝票番号'.
void	set訂正関連伝票番号 (訂正関連伝票番号 _訂正関連伝票番号) Sets the value of field '訂正関連伝票番号'.
void	set店舗管理番号 (String _店舗管理番号) Sets the value of field '店舗管理番号'.
void	set発注管理番号 (String _発注管理番号) Sets the value of field '発注管理番号'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

管理番号情報

```
public 管理番号情報()  
  
Constructors
```

メソッドの詳細

getセンター納品伝票番号

```
public String getセンター納品伝票番号()  
  
Returns the value of field 'センター納品伝票番号'.  
  
戻り値:  
the value of field 'センター納品伝票番号'.
```

get仕入伝票番号

```
public String get仕入伝票番号()  
  
Returns the value of field '仕入伝票番号'.
```


戻り値:
the value of field '仕入伝票番号'.

get出荷伝票番号

public [String](#) get出荷伝票番号()

Returns the value of field '出荷伝票番号'.

戻り値:
the value of field '出荷伝票番号'.

get受注管理番号

public [String](#) get受注管理番号()

Returns the value of field '受注管理番号'.

戻り値:
the value of field '受注管理番号'.

get店舗管理番号

public [String](#) get店舗管理番号()

Returns the value of field '店舗管理番号'.

戻り値:
the value of field '店舗管理番号'.

get発注管理番号

public [String](#) get発注管理番号()

Returns the value of field '発注管理番号'.

戻り値:
the value of field '発注管理番号'.

get訂正関連伝票番号

public [訂正関連伝票番号](#) get訂正関連伝票番号()

Returns the value of field '訂正関連伝票番号'.

戻り値:
the value of field '訂正関連伝票番号'.

isValid

public boolean **isValid**()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void **marshal**([Writer](#) out)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the marshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

marshal

public void **marshal**([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

setセンター納品伝票番号

public void **setセンター納品伝票番号**([String](#) _センター納品伝票番号)

Sets the value of field 'センター納品伝票番号'.

パラメータ:

_センター納品伝票番号 -

set仕入伝票番号

public void **set仕入伝票番号**([String](#) _仕入伝票番号)

Sets the value of field '仕入伝票番号'.

パラメータ:

_仕入伝票番号 -

set出荷伝票番号

public void set出荷伝票番号([String](#) _出荷伝票番号)

Sets the value of field '出荷伝票番号'.

パラメータ:

_出荷伝票番号 -

set受注管理番号

public void set受注管理番号([String](#) _受注管理番号)

Sets the value of field '受注管理番号'.

パラメータ:

_受注管理番号 -

set店舗管理番号

public void set店舗管理番号([String](#) _店舗管理番号)

Sets the value of field '店舗管理番号'.

パラメータ:

_店舗管理番号 -

set発注管理番号

public void set発注管理番号([String](#) _発注管理番号)

Sets the value of field '発注管理番号'.

パラメータ:

_発注管理番号 -

set訂正関連伝票番号

public void set訂正関連伝票番号([訂正関連伝票番号](#) _訂正関連伝票番号)

Sets the value of field '訂正関連伝票番号'.

パラメータ:

_訂正関連伝票番号 -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

- org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
- org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

- org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 管理番号情報Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.管理番号情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 管理番号情報Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 管理番号情報Descriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要	
管理番号情報Descriptor()	Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

管理番号情報Descriptor

public 管理番号情報Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 企業識別情報

[java.lang.Object](#)

└ [jp.go.meti.dscm.jxml.企業識別情報](#)

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class 企業識別情報
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 企業識別情報.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
企業識別情報() Constructors

メソッドの概要
支払企業 get支払企業() Returns the value of field '支払企業'.
受注企業 get受注企業() Returns the value of field '受注企業'.
請求企業 get請求企業() Returns the value of field '請求企業'.
発注企業 get発注企業() Returns the value of field '発注企業'.
boolean isValid() Method isValid
void marshal() (ContentHandler handler) Method marshal
void marshal() (Writer out) Method marshal
void set支払企業() (支払企業 _支払企業) Sets the value of field '支払企業'.
void set受注企業() (受注企業 _受注企業) Sets the value of field '受注企業'.

void	set請求企業 (請求企業 _請求企業) Sets the value of field '請求企業'.
void	set発注企業 (発注企業 _発注企業) Sets the value of field '発注企業'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

企業識別情報

public 企業識別情報()

Constructors

メソッドの詳細

get受注企業

public [受注企業](#) get受注企業()

Returns the value of field '受注企業'.

戻り値:
the value of field '受注企業'.

get支払企業

public [支払企業](#) get支払企業()

Returns the value of field '支払企業'.

戻り値:
the value of field '支払企業'.

get発注企業

public [発注企業](#) get発注企業()

Returns the value of field '発注企業'.

戻り値:
the value of field '発注企業'.

get請求企業

public [請求企業](#) get請求企業()

Returns the value of field '請求企業'.

戻り値:

the value of field '請求企業'.

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the marshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

marshal

public void marshal([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

set受注企業

public void **set受注企業**([受注企業](#) _受注企業)

Sets the value of field '受注企業'.

パラメータ:

_受注企業 -

set支払企業

public void **set支払企業**([支払企業](#) _支払企業)

Sets the value of field '支払企業'.

パラメータ:

_支払企業 -

set発注企業

public void **set発注企業**([発注企業](#) _発注企業)

Sets the value of field '発注企業'.

パラメータ:

_発注企業 -

set請求企業

public void **set請求企業**([請求企業](#) _請求企業)

Sets the value of field '請求企業'.

パラメータ:

_請求企業 -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()  
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 企業識別情報Descriptor

java.lang.Object

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.企業識別情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 企業識別情報Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 企業識別情報Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
企業識別情報Descriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

企業識別情報Descriptor

public 企業識別情報Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 欠品情報

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.xml.欠品情報

すべての実装インタフェース:

Serializable

public class 欠品情報
extends Object
implements Serializable

Class 欠品情報.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
直列化された形式

コンストラクタの概要
欠品情報() Constructors

メソッドの概要
Stringget欠品区分() Returns the value of field '欠品区分'.
BigDecimalget欠品数量() Returns the value of field '欠品数量'.
booleanisValid() Method isValid
voidmarshal(ContentHandler handler) Method marshal
voidmarshal(Writer out) Method marshal
voidset欠品区分(String _欠品区分) Sets the value of field '欠品区分'.
voidset欠品数量(BigDecimal _欠品数量) Sets the value of field '欠品数量'.
static Objectunmarshal(Reader reader) Method unmarshal
voidvalidate() Method validate

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

欠品情報

```
public 欠品情報()  
  
Constructors
```

メソッドの詳細

get欠品区分

```
public String get欠品区分()  
  
Returns the value of field '欠品区分'.  
  
戻り値:  
the value of field '欠品区分'.
```

get欠品数量

```
public BigDecimal get欠品数量()  
  
Returns the value of field '欠品数量'.  
  
戻り値:  
the value of field '欠品数量'.
```

isValid

```
public boolean isValid()  
  
Method isValid  
  
戻り値:  
Whether this tag instance is valid
```

marshal

```
public void marshal(Writer out)  
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,  
           org.exolab.castor.xml.ValidationException  
  
Method marshal
```

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

set欠品区分

```
public void set欠品区分(String _欠品区分)
```

Sets the value of field '欠品区分'.

パラメータ:

_欠品区分 -

set欠品数量

```
public void set欠品数量(BigDecimal _欠品数量)
```

Sets the value of field '欠品数量'.

パラメータ:

_欠品数量 -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()  
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 欠品情報Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.欠品情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 欠品情報Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 欠品情報Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
欠品情報Descriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setNameXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

欠品情報Descriptor

```
public 欠品情報Descriptor()
```

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

```
public org.exolab.castor.mapping.AccessMode getAccessMode()
```

Method getAccessMode

戻り値:

The access mode

getExtends

```
public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor getExtends()
```

Method getExtends

戻り値:

ClassDescriptor

getIdentity

```
public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor getIdentity()
```

Method getIdentity

戻り値:

FieldDescriptor

getJavaClass

```
public Class getJavaClass()
```

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 結果

java.lang.Object
└ jp.go.meti.dscm.xml.結果

すべての実装インタフェース:
Serializable

public class 結果
extends Object
implements Serializable

Class 結果.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
直列化された形式

コンストラクタの概要
結果() Constructors

メソッドの概要
Stringget結果コード() Returns the value of field '結果コード'.
Stringget結果コメント() Returns the value of field '結果コメント'.
booleanisValid() Method isValid
voidmarshal(ContentTypeHandler handler) Method marshal
voidmarshal(Writer out) Method marshal
voidset結果コード(String _結果コード) Sets the value of field '結果コード'.
voidset結果コメント(String _結果コメント) Sets the value of field '結果コメント'.
static Objectunmarshal(Reader reader) Method unmarshal
voidvalidate() Method validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

結果

public 結果()

Constructors

メソッドの詳細

get結果コメント

public [String](#) get結果コメント()

Returns the value of field '結果コメント'.

戻り値:

the value of field '結果コメント'.

get結果コード

public [String](#) get結果コード()

Returns the value of field '結果コード'.

戻り値:

the value of field '結果コード'.

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

set結果コメント

```
public void set結果コメント(String _結果コメント)
```

Sets the value of field '結果コメント'.

パラメータ:

_結果コメント -

set結果コード

```
public void set結果コード(String _結果コード)
```

Sets the value of field '結果コード'.

パラメータ:

_結果コード -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()  
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 結果Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.結果Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 結果Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 結果Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要	
結果Descriptor()	Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

結果Descriptor

public 結果Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 原価情報

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.xml.原価情報](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class 原価情報
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 原価情報.

導入されたバージョン:
1.0
関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
原価情報() Constructors

メソッドの概要

void	<div>delete原価率()</div> <div>Method delete原価率</div>
BigDecimal	<div>get原価()</div> <div>Returns the value of field '原価'.</div>
String	<div>get原価算出区分()</div> <div>Returns the value of field '原価算出区分'.</div>
float	<div>get原価率()</div> <div>Returns the value of field '原価率'.</div>
boolean	<div>has原価率()</div> <div>Method has原価率</div>
boolean	<div>isValid()</div> <div>Method isValid</div>
void	<div>marshal(ContentHandler handler)</div> <div>Method marshal</div>
void	<div>marshal(Writer out)</div> <div>Method marshal</div>
void	<div>set原価(BigDecimal _原価)</div> <div>Sets the value of field '原価'.</div>

void	set原価算出区分 (String _原価算出区分) Sets the value of field '原価算出区分'.
void	set原価率 (float _原価率) Sets the value of field '原価率'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

原価情報

public 原価情報()

Constructors

メソッドの詳細

delete原価率

public void delete原価率()

Method delete原価率

get原価

public [BigDecimal](#) get原価()

Returns the value of field '原価'.

戻り値:
the value of field '原価'.

get原価率

public float get原価率()

Returns the value of field '原価率'.

戻り値:
the value of field '原価率'.

get原価算出区分

```
public String get原価算出区分()
```

Returns the value of field '原価算出区分'.

戻り値:
the value of field '原価算出区分'.

has原価率

```
public boolean has原価率()
```

Method has原価率

戻り値:
boolean

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:
Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:
out -

例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:
handler -

例外:
[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

set原価

```
public void set原価(BigDecimal _原価)
```

Sets the value of field '原価'.

パラメータ:
_原価 -

set原価率

```
public void set原価率(float _原価率)
```

Sets the value of field '原価率'.

パラメータ:
_原価率 -

set原価算出区分

```
public void set原価算出区分(String _原価算出区分)
```

Sets the value of field '原価算出区分'.

パラメータ:
_原価算出区分 -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)  
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,  
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:
reader -

戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()  
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 原価情報Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.原価情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 原価情報Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 原価情報Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要	
原価情報Descriptor()	Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

原価情報Descriptor

public 原価情報Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 原価情報リスト

[java.lang.Object](#)

└ [jp.go.meti.dscm.jxml.原価情報リスト](#)

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

```
public class 原価情報リスト
extends Object
implements Serializable
```

Class 原価情報リスト.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
原価情報リスト() Constructors

メソッドの概要

void	add原価情報 (int index, 原価情報 v原価情報) Method add原価情報
void	add原価情報 (原価情報 v原価情報) Method add原価情報
void	clear原価情報 () Method clear原価情報
Enumeration	enumerate原価情報 () Method enumerate原価情報
原価情報[]	get原価情報 () Method get原価情報
原価情報	get原価情報 (int index) Method get原価情報
int	get原価情報Count () Method get原価情報Count
boolean	isValid () Method isValid
void	marshal (ContentHandler handler) Method marshal

void	marshal (Writer out) Method marshal
boolean	remove 原価情報 (原価情報 v 原価情報) Method remove 原価情報
void	set 原価情報 (int index, 原価情報 v 原価情報) Method set 原価情報
void	set 原価情報 (原価情報 [] 原価情報 Array) Method set 原価情報
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	val idate () Method validate

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

原価情報リスト

public 原価情報リスト()

Constructors

メソッドの詳細

add原価情報

public void add**原価情報**(**原価情報** v**原価情報**)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add**原価情報**

パラメータ:
v**原価情報** -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

add原価情報

public void add**原価情報**(int index,
原価情報 v**原価情報**)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add**原価情報**

パラメータ:
index -
v**原価情報** -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

clear原価情報

```
public void clear原価情報()

    Method clear原価情報
```

enumerate原価情報

```
public Enumeration原価情報 enumerate原価情報()

    Method enumerate原価情報

    戻り値:
        原価情報
```

get原価情報

```
public 原価情報 get原価情報(int index)
    throws IndexOutOfBoundsException

    Method get原価情報

    パラメータ:
        index -
    戻り値:
        原価情報
    例外:
        IndexOutOfBoundsException
```

get原価情報

```
public 原価情報[] get原価情報()

    Method get原価情報

    戻り値:
        原価情報
```

get原価情報Count

```
public int get原価情報Count()

    Method get原価情報Count

    戻り値:
        原価情報Count
```

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

public void marshal([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

remove原価情報

public boolean remove原価情報([原価情報](#) v原価情報)

Method remove原価情報

パラメータ:

v原価情報 -

戻り値:

boolean

set原価情報

```
public void set原価情報(int index,
    原価情報 v原価情報)
    throws IndexOutOfBoundsException
```

Method set**原価情報**

パラメータ:
index -
v**原価情報** -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

set**原価情報**

```
public void set原価情報(原価情報[] 原価情報Array)
```

Method set**原価情報**

パラメータ:
原価情報Array -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
    org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:
reader -
戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

Business Module
1.0

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 原価情報リストDescriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.原価情報リストDescriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 原価情報リストDescriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 原価情報リストDescriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
原価情報リストDescriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setNameXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

原価情報リストDescriptor

public 原価情報リストDescriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

`getNamespacePrefix`

public [String](#) `getNamespacePrefix()`

Method `getNamespacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

`getNamespaceURI`

public [String](#) `getNamespaceURI()`

Method `getNamespaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

`getValidator`

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

`getXMLName`

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 原産国

java.lang.Object

- jp.go.meti.dscm.xml.CountryType
 - jp.go.meti.dscm.xml.原産国

すべての実装インタフェース:
Serializable

public class 原産国
extends CountryType
implements Serializable

Class 原産国.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
直列化された形式

コンストラクタの概要
原産国() Constructors

メソッドの概要
boolean isValid() Method isValid
void marshal(ContentHandler handler) Method marshal
void marshal(Writer out) Method marshal
static Object unmarshal(Reader reader) Method unmarshal
void validate() Method validate

クラス jp.go.meti.dscm.xml.CountryType から継承したメソッド
get国コード, get国名カナ, get国名漢字, set国コード, set国名カナ, set国名漢字

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

原産国

public 原産国()

Constructors

メソッドの詳細

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

オーバーライド:
クラス [CountryType](#) 内の [isValid](#)

戻り値:
Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

オーバーライド:
クラス [CountryType](#) 内の [marshal](#)

パラメータ:
out -

例外:
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the marshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

marshal

public void marshal([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

オーバーライド:
クラス [CountryType](#) 内の [marshal](#)

パラメータ:
handler -

例外:
[IOException](#) - if an I/O error occurs
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

- org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
- org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

オーバーライド:

クラス [CountryType](#) 内の [validate](#)

例外:

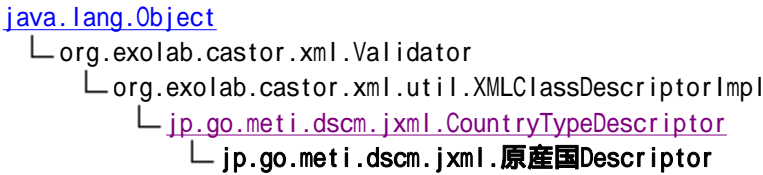
- org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

Business Module

1.0

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 原産国Descriptor



すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 原産国Descriptor
extends CountryTypeDescriptor

Class 原産国Descriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
<div>原産国Descriptor()</div> <div>Constructors</div>

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	<div>getAccessMode()</div> <div>Method getAccessMode</div>
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	<div>getExtends()</div> <div>Method getExtends</div>
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	<div>getIdentity()</div> <div>Method getIdentity</div>
Class	<div>getJavaClass()</div> <div>Method getJavaClass</div>
String	<div>getNamespacePrefix()</div> <div>Method getNamespacePrefix</div>
String	<div>getNamespaceURI()</div> <div>Method getNamespaceURI</div>
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	<div>getValidator()</div> <div>Method getValidator</div>
String	<div>getXMLName()</div> <div>Method getXMLName</div>

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

原産国Descriptor

public 原産国Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode**()

Method getAccessMode

定義:
インタフェース org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor 内の getAccessMode
オーバーライド:
クラス [CountryTypeDescriptor](#) 内の [getAccessMode](#)
戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends**()

Method getExtends

定義:
インタフェース org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor 内の getExtends
オーバーライド:
クラス [CountryTypeDescriptor](#) 内の [getExtends](#)
戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity**()

Method getIdentity

定義:

インタフェース `org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor` 内の `getIdentity`

オーバーライド:

クラス [CountryTypeDescriptor](#) 内の [getIdentity](#)

戻り値:

FieldDescriptor

getJavaClass

```
public Class getJavaClass()
```

Method getJavaClass

定義:

インタフェース `org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor` 内の `getJavaClass`

オーバーライド:

クラス [CountryTypeDescriptor](#) 内の [getJavaClass](#)

戻り値:

the Class instance

getNamespacePrefix

```
public String getNamespacePrefix()
```

Method getNamespacePrefix

定義:

インタフェース `org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor` 内の `getNamespacePrefix`

オーバーライド:

クラス [CountryTypeDescriptor](#) 内の [getNamespacePrefix](#)

戻り値:

The prefix of namespace

getNamespaceURI

```
public String getNamespaceURI()
```

Method getNamespaceURI

定義:

インタフェース `org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor` 内の `getNamespaceURI`

オーバーライド:

クラス [CountryTypeDescriptor](#) 内の [getNamespaceURI](#)

戻り値:

The URI of namespace

getValidator

```
public org.exolab.castor.xml.TypeValidator getValidator()
```

Method getValidator

定義: インタフェース [org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor](#) 内の [getValidator](#)
オーバーライド: クラス [CountryTypeDescriptor](#) 内の [getValidator](#)
戻り値: The validator object

getXMLName

public [String](#) getXMLName()

Method getXMLName

定義: インタフェース [org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor](#) 内の [getXMLName](#)
オーバーライド: クラス [CountryTypeDescriptor](#) 内の [getXMLName](#)
戻り値: the XML name

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 原産地

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.jxml.原産地](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class 原産地
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 原産地.

導入されたバージョン:
1.0
関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
原産地 () Constructors

メソッドの概要
原産地リスト get原産地リスト () Returns the value of field '原産地リスト'.
String get国産輸入区分 () Returns the value of field '国産輸入区分'.
生産企業 get生産企業 () Returns the value of field '生産企業'.
生産工場リスト get生産工場リスト () Returns the value of field '生産工場リスト'.
輸入国リスト get輸入国リスト () Returns the value of field '輸入国リスト'.
boolean isValid () Method isValid
void marshal (ContentHandler handler) Method marshal
void marshal (Writer out) Method marshal
void set原産地リスト (原産地リスト 原産地リスト) Sets the value of field '原産地リスト'.

void	set国産輸入区分 (String _国産輸入区分) Sets the value of field '国産輸入区分'.
void	set生産企業 (生産企業 _生産企業) Sets the value of field '生産企業'.
void	set生産工場リスト (生産工場リスト _生産工場リスト) Sets the value of field '生産工場リスト'.
void	set輸入国リスト (輸入国リスト _輸入国リスト) Sets the value of field '輸入国リスト'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

原産地

```
public 原産地()  
  
Constructors
```

メソッドの詳細

get原産地リスト

```
public 原産地リスト get原産地リスト()  
  
Returns the value of field '原産地リスト'.  
  
戻り値:  
the value of field '原産地リスト'.
```

get国産輸入区分

```
public String get国産輸入区分()  
  
Returns the value of field '国産輸入区分'.  
  
戻り値:  
the value of field '国産輸入区分'.
```

get生産企業

```
public 生産企業 get生産企業()
```

Returns the value of field '生産企業'.

戻り値:

the value of field '生産企業'.

get生産工場リスト

public [生産工場リスト](#) get生産工場リスト()

Returns the value of field '生産工場リスト'.

戻り値:

the value of field '生産工場リスト'.

get輸入国リスト

public [輸入国リスト](#) get輸入国リスト()

Returns the value of field '輸入国リスト'.

戻り値:

the value of field '輸入国リスト'.

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

public void marshal([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),

org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

set原産地リスト

public void set原産地リスト([原産地リスト](#) _原産地リスト)

Sets the value of field '原産地リスト'.

パラメータ:

_原産地リスト -

set国産輸入区分

public void set国産輸入区分([String](#) _国産輸入区分)

Sets the value of field '国産輸入区分'.

パラメータ:

_国産輸入区分 -

set生産企業

public void set生産企業([生産企業](#) _生産企業)

Sets the value of field '生産企業'.

パラメータ:

_生産企業 -

set生産工場リスト

public void set生産工場リスト([生産工場リスト](#) _生産工場リスト)

Sets the value of field '生産工場リスト'.

パラメータ:

_生産工場リスト -

set輸入国リスト

public void **set****輸入国リスト**([輸入国リスト](#) _輸入国リスト)

Sets the value of field '輸入国リスト'.

パラメータ:
_輸入国リスト -

unmarshal

public static [Object](#) **unmarshal**([Reader](#) reader)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method unmarshal

パラメータ:
reader -
戻り値:
the newly created root object of the java content tree
例外:

[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

public void **validate**()
throws [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method validate

例外:
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 原産地Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.原産地Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 原産地Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 原産地Descriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要	
原産地Descriptor()	Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntropected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setNameXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

原産地Descriptor

public 原産地Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 原産地リスト

[java.lang.Object](#)

└ [jp.go.meti.dscm.jxml.原産地リスト](#)

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class 原産地リスト

extends [Object](#)

implements [Serializable](#)

Class 原産地リスト.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
<div><div>原産地リスト()</div><div>Constructors</div></div>

メソッドの概要
<div><div>void</div><div><div>add原産国(int index, 原産国 v原産国)</div><div>Method add原産国</div></div></div>
<div><div>void</div><div><div>add原産国(原産国 v原産国)</div><div>Method add原産国</div></div></div>
<div><div>void</div><div><div>clear原産国()</div><div>Method clear原産国</div></div></div>
<div><div>Enumeration</div><div><div>enumerate原産国()</div><div>Method enumerate原産国</div></div></div>
<div><div>原産国[]</div><div><div>get原産国()</div><div>Method get原産国</div></div></div>
<div><div>原産国</div><div><div>get原産国(int index)</div><div>Method get原産国</div></div></div>
<div><div>int</div><div><div>get原産国Count()</div><div>Method get原産国Count</div></div></div>
<div><div>boolean</div><div><div>isValid()</div><div>Method isValid</div></div></div>
<div><div>void</div><div><div>marshal(ContentHandler handler)</div><div>Method marshal</div></div></div>

void	marshal (Writer out) Method marshal
boolean	remove 原産国 (原産国 v 原産国) Method remove 原産国
void	set 原産国 (int index, 原産国 v 原産国) Method set 原産国
void	set 原産国 (原産国 [] 原産国 Array) Method set 原産国
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	val idate () Method validate

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

原産地リスト

public [原産地リスト](#)()

Constructors

メソッドの詳細

add[原産国](#)

public void **add**[原産国](#)([原産国](#) v[原産国](#))
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add[原産国](#)

パラメータ:

v[原産国](#) -

例外:

[IndexOutOfBoundsException](#)

add[原産国](#)

public void **add**[原産国](#)(int index,
[原産国](#) v[原産国](#))
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add[原産国](#)

パラメータ:

index -

v[原産国](#) -

例外:

[IndexOutOfBoundsException](#)

clear原産国

```
public void clear原産国()
```

Method clear原産国

enumerate原産国

```
public Enumeration enumerate原産国()
```

Method enumerate原産国

戻り値:
原産国

get原産国

```
public 原産国 get原産国(int index)  
    throws IndexOutOfBoundsException
```

Method get原産国

パラメータ:
index -
戻り値:
原産国
例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

get原産国

```
public 原産国[] get原産国()
```

Method get原産国

戻り値:
原産国

get原産国Count

```
public int get原産国Count()
```

Method get原産国Count

戻り値:
原産国Count

isValid

public boolean **isValid**()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void **marshal**([Writer](#) out)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the marshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

marshal

public void **marshal**([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

remove原産国

public boolean **remove原産国**([原産国](#) v原産国)

Method remove原産国

パラメータ:

v原産国 -

戻り値:

boolean

set原産国


```
public void set原産国(int index,
    原産国 v原産国)
    throws IndexOutOfBoundsException
```

Method set**原産国**

パラメータ:

- index -
- v**原産国** -

例外:

[IndexOutOfBoundsException](#)

set原産国****

```
public void set原産国(原産国[] 原産国Array)
```

Method set**原産国**

パラメータ:

- 原産国**Array -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
    org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

- reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

- org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
- org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

- org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 原産地リストDescriptor

java.lang.Object

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.原産地リストDescriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 原産地リストDescriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 原産地リストDescriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要	
原産地リストDescriptor() Constructors	

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

原產地リストDescriptor

public 原產地リストDescriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 購買情報

[java.lang.Object](#)

└─ [jp.go.meti.dscm.xml.購買情報](#)

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class 購買情報
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 購買情報.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
購買情報() Constructors

メソッドの概要
BigDecimal get基準在庫() Returns the value of field '基準在庫'.
原価情報リスト get原価情報リスト() Returns the value of field '原価情報リスト'.
発注条件 get発注条件() Returns the value of field '発注条件'.
BigDecimal get発注点() Returns the value of field '発注点'.
boolean isValid() Method isValid
void marshal(ContentHandler handler) Method marshal
void marshal(Writer out) Method marshal
void set基準在庫(BigDecimal _基準在庫) Sets the value of field '基準在庫'.
void set原価情報リスト(原価情報リスト _原価情報リスト) Sets the value of field '原価情報リスト'.

void	set発注条件 (発注条件 _発注条件) Sets the value of field '発注条件'.
void	set発注点 (BigDecimal _発注点) Sets the value of field '発注点'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

購買情報

public **購買情報**()

Constructors

メソッドの詳細

get原価情報リスト

public [原価情報リスト](#) **get原価情報リスト**()

Returns the value of field '原価情報リスト'.

戻り値:
the value of field '原価情報リスト'.

get基準在庫

public [BigDecimal](#) **get基準在庫**()

Returns the value of field '基準在庫'.

戻り値:
the value of field '基準在庫'.

get発注条件

public [発注条件](#) **get発注条件**()

Returns the value of field '発注条件'.

戻り値:
the value of field '発注条件'.

get発注点

public [BigDecimal](#) get発注点()

Returns the value of field '発注点'.

戻り値:

the value of field '発注点'.

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the marshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

marshal

public void marshal([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

set原価情報リスト

```
public void set原価情報リスト(原価情報リスト _原価情報リスト)
```

Sets the value of field '原価情報リスト'.

パラメータ:
_原価情報リスト -

set基準在庫

```
public void set基準在庫(BigDecimal _基準在庫)
```

Sets the value of field '基準在庫'.

パラメータ:
_基準在庫 -

set発注条件

```
public void set発注条件(発注条件 _発注条件)
```

Sets the value of field '発注条件'.

パラメータ:
_発注条件 -

set発注点

```
public void set発注点(BigDecimal _発注点)
```

Sets the value of field '発注点'.

パラメータ:
_発注点 -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)  
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,  
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:
reader -

戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

```
public void validate()  
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 購買情報Descriptor

java.lang.Object

└ org.exolab.castor.xml.Validator

└ org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

└ jp.go.meti.dscm.xml.購買情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator,

org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 購買情報Descriptor

extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 購買情報Descriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
購買情報Descriptor() Constructors

メソッドの概要

org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

購買情報Descriptor

public 購買情報Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 高さ

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.jxml.高さ

すべての実装インタフェース:
Serializable

public class 高さ
extends Object
implements Serializable

Class 高さ.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
直列化された形式

コンストラクタの概要	
高さ()	Constructors

メソッドの概要	
void	deleteContent() Method deleteContent
float	getContent() Returns the value of field 'content'.
String	get計量単位() Returns the value of field '計量単位'.
boolean	hasContent() Method hasContent
boolean	isValid() Method isValid
void	marshal(ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal(Writer out) Method marshal
void	setContent(float content) Sets the value of field 'content'.
void	set計量単位(String _計量単位) Sets the value of field '計量単位'.

static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	val idate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

高さ

public **高さ**()

Constructors

メソッドの詳細

deleteContent

public void **deleteContent**()

Method deleteContent

getContent

public float **getContent**()

Returns the value of field 'content'. The field 'content' has the following description: internal content storage

戻り値:
the value of field 'content'.

get計量単位

public [String](#) **get計量単位**()

Returns the value of field '計量単位'.

戻り値:
the value of field '計量単位'.

hasContent

public boolean **hasContent**()

Method hasContent

戻り値:

boolean

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

setContent

```
public void setContent(float content)
```

Sets the value of field 'content'. The field 'content' has the following description: internal content storage

パラメータ:

content - the value of field 'content'.

set計量単位

public void **set計量単位**([String](#) _計量単位)

Sets the value of field '計量単位'.

パラメータ:
_計量単位 -

unmarshal

public static [Object](#) **unmarshal**([Reader](#) reader)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method unmarshal

パラメータ:
reader -
戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

public void **validate**()
throws [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method validate

例外:
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

Business Module

1.0

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 高さDescriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.高さDescriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 高さDescriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 高さDescriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要	
高さDescriptor()	Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

高さDescriptor

public 高さDescriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode**()

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends**()

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity**()

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass**()

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 梱包処理情報

[java.lang.Object](#)
└─ [jp.go.meti.dscm.jxml.梱包処理情報](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class 梱包処理情報
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 梱包処理情報.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
梱包処理情報() Constructors

メソッドの概要
String getアクション要求コード() Returns the value of field 'アクション要求コード'.
結果 get結果() Returns the value of field '結果'.
boolean isValid() Method isValid
void marshal(ContentHandler handler) Method marshal
void marshal(Writer out) Method marshal
void setアクション要求コード(String _アクション要求コード) Sets the value of field 'アクション要求コード'.
void set結果(結果 _結果) Sets the value of field '結果'.
static Object unmarshal(Reader reader) Method unmarshal
void validate() Method validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

梱包処理情報

public 梱包処理情報()

Constructors

メソッドの詳細

getアクション要求コード

public [String](#) getアクション要求コード()

Returns the value of field 'アクション要求コード'.

戻り値:

the value of field 'アクション要求コード'.

get結果

public [結果](#) get結果()

Returns the value of field '結果'.

戻り値:

the value of field '結果'.

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

setアクション要求コード

```
public void setアクション要求コード(String _アクション要求コード)
```

Sets the value of field 'アクション要求コード'.

パラメータ:

_アクション要求コード -

set結果

```
public void set結果(結果 _結果)
```

Sets the value of field '結果'.

パラメータ:

_結果 -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

public void **validate**()
throws org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method validate

例外:
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

Business Module

1.0

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 梱包処理情報Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.梱包処理情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 梱包処理情報Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 梱包処理情報Descriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
梱包処理情報Descriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setNameXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

梱包処理情報Descriptor

public 梱包処理情報Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

`getNamespacePrefix`

public [String](#) `getNamespacePrefix()`

Method `getNamespacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

`getNamespaceURI`

public [String](#) `getNamespaceURI()`

Method `getNamespaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

`getValidator`

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

`getXMLName`

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 梱包情報

[java.lang.Object](#)
└─ [jp.go.meti.dscm.jxml.梱包情報](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class 梱包情報
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 梱包情報.

導入されたバージョン:
1.0
関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
<div>梱包情報()</div> <div>Constructors</div>

メソッドの概要
<div><div>String</div><div>getカゴ車NO()</div><div>Returns the value of field 'カゴ車NO'.</div></div>
<div><div>梱包明細情報リスト</div><div>get梱包明細情報リスト()</div><div>Returns the value of field '梱包明細情報リスト'.</div></div>
<div><div>BigDecimal</div><div>get出荷個口数()</div><div>Returns the value of field '出荷個口数'.</div></div>
<div><div>BigDecimal</div><div>get出荷総梱数()</div><div>Returns the value of field '出荷総梱数'.</div></div>
<div><div>boolean</div><div>isValid()</div><div>Method isValid</div></div>
<div><div>void</div><div>marshal(ContentHandler handler)</div><div>Method marshal</div></div>
<div><div>void</div><div>marshal(Writer out)</div><div>Method marshal</div></div>
<div><div>void</div><div>setカゴ車NO(String _カゴ車NO)</div><div>Sets the value of field 'カゴ車NO'.</div></div>
<div><div>void</div><div>set梱包明細情報リスト(梱包明細情報リスト _梱包明細情報リスト)</div><div>Sets the value of field '梱包明細情報リスト'.</div></div>

void	set出荷個口数 (BigDecimal _出荷個口数) Sets the value of field '出荷個口数'.
void	set出荷総梱数 (BigDecimal _出荷総梱数) Sets the value of field '出荷総梱数'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

梱包情報

public 梱包情報()

Constructors

メソッドの詳細

getカゴ車NO

public [String](#) getカゴ車NO()

Returns the value of field 'カゴ車NO'.

戻り値:
the value of field 'カゴ車NO'.

get出荷個口数

public [BigDecimal](#) get出荷個口数()

Returns the value of field '出荷個口数'.

戻り値:
the value of field '出荷個口数'.

get出荷総梱数

public [BigDecimal](#) get出荷総梱数()

Returns the value of field '出荷総梱数'.

戻り値:
the value of field '出荷総梱数'.

get梱包明細情報リスト

public [梱包明細情報リスト](#) get梱包明細情報リスト()

Returns the value of field '梱包明細情報リスト'.

戻り値:

the value of field '梱包明細情報リスト'.

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

public void marshal([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

setカゴ車NO

```
public void setカゴ車NO(String _カゴ車NO)
```

Sets the value of field 'カゴ車NO'.

パラメータ:
_カゴ車NO -

set出荷個口数

```
public void set出荷個口数(BigDecimal _出荷個口数)
```

Sets the value of field '出荷個口数'.

パラメータ:
_出荷個口数 -

set出荷総梱数

```
public void set出荷総梱数(BigDecimal _出荷総梱数)
```

Sets the value of field '出荷総梱数'.

パラメータ:
_出荷総梱数 -

set梱包明細情報リスト

```
public void set梱包明細情報リスト(梱包明細情報リスト _梱包明細情報リスト)
```

Sets the value of field '梱包明細情報リスト'.

パラメータ:
_梱包明細情報リスト -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)  
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,  
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:
reader -

戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

```
public void validate()  
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

Business Module

1.0

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 梱包情報Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.梱包情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 梱包情報Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 梱包情報Descriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要	
梱包情報Descriptor()	Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

梱包情報Descriptor

public 梱包情報Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 梱包情報リスト

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.xml.梱包情報リスト

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class 梱包情報リスト
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 梱包情報リスト.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
<div>梱包情報リスト()</div> <div>Constructors</div>

メソッドの概要
<div>梱包情報</div> <div>get梱包情報()</div> <div>Returns the value of field '梱包情報'.</div>
<div>boolean</div> <div>isValid()</div> <div>Method isValid</div>
<div>void</div> <div>marshal(ContentHandler handler)</div> <div>Method marshal</div>
<div>void</div> <div>marshal(Writer out)</div> <div>Method marshal</div>
<div>void</div> <div>set梱包情報(梱包情報 _梱包情報)</div> <div>Sets the value of field '梱包情報'.</div>
<div>static Object</div> <div>unmarshal(Reader reader)</div> <div>Method unmarshal</div>
<div>void</div> <div>validate()</div> <div>Method validate</div>

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

梱包情報リスト

```
public 梱包情報リスト()
```

Constructors

メソッドの詳細

get梱包情報

```
public 梱包情報 get梱包情報()
```

Returns the value of field '梱包情報'.

戻り値:
the value of field '梱包情報'.

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:
Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:
out -

例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

`org.exolab.castor.xml.MarshalException` - when there is an error during the unmarshalling process

`org.exolab.castor.xml.ValidationException` - when there is a validation error

set梱包情報

```
public void set梱包情報(梱包情報 _梱包情報)
```

Sets the value of field '梱包情報'.

パラメータ:

_梱包情報 -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
    org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

`org.exolab.castor.xml.MarshalException` - when there is an error during the unmarshalling process

`org.exolab.castor.xml.ValidationException` - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

`org.exolab.castor.xml.ValidationException` - when there is a validation error

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 梱包情報リストDescriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.梱包情報リストDescriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 梱包情報リストDescriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 梱包情報リストDescriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
梱包情報リストDescriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

梱包情報リストDescriptor

public 梱包情報リストDescriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 梱包明細情報

[java.lang.Object](#)

└ [jp.go.meti.dscm.jxml.梱包明細情報](#)

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class 梱包明細情報
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 梱包明細情報.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
<div>梱包明細情報()</div> <div>Constructors</div>

メソッドの概要
<div>梱包処理情報</div> <div>get梱包処理情報()</div> <div>Returns the value of field '梱包処理情報'.</div>
<div>String</div> <div>get梱包番号()</div> <div>Returns the value of field '梱包番号'.</div>
<div>受領伝票情報 リスト</div> <div>get受領伝票情報リスト()</div> <div>Returns the value of field '受領伝票情報リスト'.</div>
<div>納品伝票情報 リスト</div> <div>get納品伝票情報リスト()</div> <div>Returns the value of field '納品伝票情報リスト'.</div>
<div>boolean</div> <div>isValid()</div> <div>Method isValid</div>
<div>void</div> <div>marshal(ContentHandler handler)</div> <div>Method marshal</div>
<div>void</div> <div>marshal(Writer out)</div> <div>Method marshal</div>
<div>void</div> <div>set梱包処理情報(梱包処理情報 _ 梱包処理情報)</div> <div>Sets the value of field '梱包処理情報'.</div>
<div>void</div> <div>set梱包番号(String _ 梱包番号)</div> <div>Sets the value of field '梱包番号'.</div>

void	set受領伝票情報リスト (受領伝票情報リスト _受領伝票情報リスト) Sets the value of field '受領伝票情報リスト'.
void	set納品伝票情報リスト (納品伝票情報リスト _納品伝票情報リスト) Sets the value of field '納品伝票情報リスト'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

梱包明細情報

public 梱包明細情報()

Constructors

メソッドの詳細

get受領伝票情報リスト

public [受領伝票情報リスト](#) get受領伝票情報リスト()

Returns the value of field '受領伝票情報リスト'.

戻り値:
the value of field '受領伝票情報リスト'.

get梱包処理情報

public [梱包処理情報](#) get梱包処理情報()

Returns the value of field '梱包処理情報'.

戻り値:
the value of field '梱包処理情報'.

get梱包番号

public [String](#) get梱包番号()

Returns the value of field '梱包番号'.

戻り値:
the value of field '梱包番号'.

get納品伝票情報リスト

```
public 納品伝票情報リスト get納品伝票情報リスト()
```

Returns the value of field '納品伝票情報リスト'.

戻り値:
the value of field '納品伝票情報リスト'.

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:
Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)  
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,  
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:
out -

例外:
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the marshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)  
    throws IOException,  
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,  
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:
handler -

例外:
[IOException](#) - if an I/O error occurs
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

set受領伝票情報リスト

```
public void set受領伝票情報リスト(受領伝票情報リスト _受領伝票情報リスト)
```

Sets the value of field '受領伝票情報リスト'.

パラメータ:
_受領伝票情報リスト -

set梱包処理情報

```
public void set梱包処理情報(梱包処理情報 _梱包処理情報)
```

Sets the value of field '梱包処理情報'.

パラメータ:
_梱包処理情報 -

set梱包番号

```
public void set梱包番号(String _梱包番号)
```

Sets the value of field '梱包番号'.

パラメータ:
_梱包番号 -

set納品伝票情報リスト

```
public void set納品伝票情報リスト(納品伝票情報リスト _納品伝票情報リスト)
```

Sets the value of field '納品伝票情報リスト'.

パラメータ:
_納品伝票情報リスト -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)  
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,  
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:
reader -

戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

```
public void validate()  
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 梱包明細情報Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.梱包明細情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 梱包明細情報Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 梱包明細情報Descriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
梱包明細情報Descriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setNameXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

梱包明細情報Descriptor

public 梱包明細情報Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 梱包明細情報リスト

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.xml.梱包明細情報リスト

すべての実装インタフェース:

Serializable

public class 梱包明細情報リスト
extends Object
implements Serializable

Class 梱包明細情報リスト.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

直列化された形式

コンストラクタの概要	
梱包明細情報リスト() Constructors	

メソッドの概要	
void	add梱包明細情報(int index, 梱包明細情報 v梱包明細情報) Method add梱包明細情報
void	add梱包明細情報(梱包明細情報 v梱包明細情報) Method add梱包明細情報
void	clear梱包明細情報() Method clear梱包明細情報
Enumeration	enumerate梱包明細情報() Method enumerate梱包明細情報
梱包明細情報[]	get梱包明細情報() Method get梱包明細情報
梱包明細情報	get梱包明細情報(int index) Method get梱包明細情報
int	get梱包明細情報Count() Method get梱包明細情報Count
boolean	isValid() Method isValid
void	marshal(ContentHandler handler) Method marshal

void	marshal (Writer out) Method marshal
boolean	remove 梱包明細情報 (梱包明細情報 v 梱包明細情報) Method remove 梱包明細情報
void	set 梱包明細情報 (int index, 梱包明細情報 v 梱包明細情報) Method set 梱包明細情報
void	set 梱包明細情報 (梱包明細情報 [] 梱包明細情報 Array) Method set 梱包明細情報
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

梱包明細情報リスト

public [梱包明細情報](#)リスト()

Constructors

メソッドの詳細

add梱包明細情報

public void add[梱包明細情報](#) ([梱包明細情報](#) v[梱包明細情報](#))
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add[梱包明細情報](#)

パラメータ:
v[梱包明細情報](#) -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

add梱包明細情報

public void add[梱包明細情報](#) (int index,
[梱包明細情報](#) v[梱包明細情報](#))
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add[梱包明細情報](#)

パラメータ:
index -
v[梱包明細情報](#) -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

clear梱包明細情報

```
public void clear梱包明細情報()  
  
    Method clear梱包明細情報
```

enumerate梱包明細情報

```
public Enumeration enumerate梱包明細情報()  
  
    Method enumerate梱包明細情報  
  
    戻り値:  
        梱包明細情報
```

get梱包明細情報

```
public 梱包明細情報 get梱包明細情報(int index)  
    throws IndexOutOfBoundsException  
  
    Method get梱包明細情報  
  
    パラメータ:  
        index -  
    戻り値:  
        梱包明細情報  
    例外:  
        IndexOutOfBoundsException
```

get梱包明細情報

```
public 梱包明細情報[] get梱包明細情報()  
  
    Method get梱包明細情報  
  
    戻り値:  
        梱包明細情報
```

get梱包明細情報Count

```
public int get梱包明細情報Count()  
  
    Method get梱包明細情報Count  
  
    戻り値:  
        梱包明細情報
```

isValid

public boolean **isValid**()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void **marshal**([Writer](#) out)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the marshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

marshal

public void **marshal**([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

remove梱包明細情報

public boolean **remove梱包明細情報**([梱包明細情報](#) v梱包明細情報)

Method remove梱包明細情報

パラメータ:

v梱包明細情報 -

戻り値:

boolean

set梱包明細情報

```
public void set梱包明細情報(int index,
                             梱包明細情報 v梱包明細情報)
    throws IndexOutOfBoundsException
```

Method set梱包明細情報

パラメータ:
index -
v梱包明細情報 -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

set梱包明細情報

```
public void set梱包明細情報(梱包明細情報[] 梱包明細情報Array)
```

Method set梱包明細情報

パラメータ:
梱包明細情報Array -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:
reader -
戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 梱包明細情報リストDescriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.梱包明細情報リストDescriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 梱包明細情報リストDescriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 梱包明細情報リストDescriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
梱包明細情報リストDescriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNameSpacePrefix() Method getNameSpacePrefix
String	getNameSpaceURI() Method getNameSpaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setNameXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

梱包明細情報リストDescriptor

public 梱包明細情報リストDescriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 最小発注数量

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.jxml.最小発注数量](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class 最小発注数量
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 最小発注数量.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
最小発注数量() Constructors

メソッドの概要
BigDecimal getContent() Returns the value of field 'content'.
String get数量単位() Returns the value of field '数量単位'.
boolean isValid() Method isValid
void marshal(ContentHandler handler) Method marshal
void marshal(Writer out) Method marshal
void setContent(BigDecimal content) Sets the value of field 'content'.
void set数量単位(String _数量単位) Sets the value of field '数量単位'.
static Object unmarshal(Reader reader) Method unmarshal
void validate() Method validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

最小発注数量

```
public 最小発注数量()
```

Constructors

メソッドの詳細

getContent

```
public BigDecimal getContent()
```

Returns the value of field 'content'. The field 'content' has the following description: internal content storage

戻り値:
the value of field 'content'.

get数量単位

```
public String get数量単位()
```

Returns the value of field '数量単位'.

戻り値:
the value of field '数量単位'.

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:
Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)  
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,  
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

setContent

```
public void setContent(BigDecimal content)
```

Sets the value of field 'content'. The field 'content' has the following description: internal content storage

パラメータ:

content - the value of field 'content'.

set数量単位

```
public void set数量単位(String _数量単位)
```

Sets the value of field '数量単位'.

パラメータ:

_数量単位 -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()  
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

1.0

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 最小発注数量Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.jxml.最小発注数量Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 最小発注数量Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 最小発注数量Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
最小発注数量Descriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNameSpacePrefix() Method getNameSpacePrefix
String	getNameSpaceURI() Method getNameSpaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntropected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

最小発注数量Descriptor

public 最小発注数量Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

`getNamespacePrefix`

public [String](#) `getNamespacePrefix()`

Method `getNamespacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

`getNamespaceURI`

public [String](#) `getNamespaceURI()`

Method `getNamespaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

`getValidator`

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

`getXMLName`

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 最大発注数量

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.jxml.最大発注数量](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class 最大発注数量
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 最大発注数量.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
最大発注数量() Constructors

メソッドの概要
BigDecimal getContent() Returns the value of field 'content'.
String get数量単位() Returns the value of field '数量単位'.
boolean isValid() Method isValid
void marshal(ContentHandler handler) Method marshal
void marshal(Writer out) Method marshal
void setContent(BigDecimal content) Sets the value of field 'content'.
void set数量単位(String _数量単位) Sets the value of field '数量単位'.
static Object unmarshal(Reader reader) Method unmarshal
void validate() Method validate

クラス `java.lang.Object` から継承したメソッド

`clone`, `equals`, `finalize`, `getClass`, `hashCode`, `notify`, `notifyAll`, `toString`, `wait`, `wait`, `wait`

コンストラクタの詳細

最大発注数量

```
public 最大発注数量()
```

Constructors

メソッドの詳細

getContent

```
public BigDecimal getContent()
```

Returns the value of field 'content'. The field 'content' has the following description: internal content storage

戻り値:
the value of field 'content'.

get数量単位

```
public String get数量単位()
```

Returns the value of field '数量単位'.

戻り値:
the value of field '数量単位'.

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:
Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

setContent

```
public void setContent(BigDecimal content)
```

Sets the value of field 'content'. The field 'content' has the following description: internal content storage

パラメータ:

content - the value of field 'content'.

set数量単位

```
public void set数量単位(String _数量単位)
```

Sets the value of field '数量単位'.

パラメータ:

_数量単位 -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

public void **validate**()
throws org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method validate

例外:
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

Business Module

1.0

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 最大発注数量Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.jxml.最大発注数量Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 最大発注数量Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 最大発注数量Descriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
最大発注数量Descriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNameSpacePrefix() Method getNameSpacePrefix
String	getNameSpaceURI() Method getNameSpaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntropected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

最大発注数量Descriptor

public 最大発注数量Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

`getNamespacePrefix`

public [String](#) `getNamespacePrefix()`

Method `getNamespacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

`getNamespaceURI`

public [String](#) `getNamespaceURI()`

Method `getNamespaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

`getValidator`

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

`getXMLName`

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス仕様

[java.lang.Object](#)

└ [jp.go.meti.dscm.jxml.仕様](#)

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class 仕様
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 仕様.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
<div>仕様()</div> <div>Constructors</div>

メソッドの概要
<div>サイズ</div> <div>getサイズ() Returns the value of field 'サイズ'.</div>
<div>String</div> <div>getシーズンコード() Returns the value of field 'シーズンコード'.</div>
<div>フック穴位置</div> <div>getフック穴位置() Returns the value of field 'フック穴位置'.</div>
<div>画像情報リスト</div> <div>get画像情報リスト() Returns the value of field '画像情報リスト'.</div>
<div>外形サイズ</div> <div>get外形サイズ() Returns the value of field '外形サイズ'.</div>
<div>原産地</div> <div>get原産地() Returns the value of field '原産地'.</div>
<div>賞味期間</div> <div>get賞味期間() Returns the value of field '賞味期間'.</div>
<div>色</div> <div>get色() Returns the value of field '色'.</div>
<div>表示添加物リスト</div> <div>get表示添加物リスト() Returns the value of field '表示添加物リスト'.</div>

保存方法リスト	get保存方法リスト() Returns the value of field '保存方法リスト'.
容器形態	get容器形態() Returns the value of field '容器形態'.
容量	get容量() Returns the value of field '容量'.
boolean	isValid() Method isValid
void	marshal (ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal (Writer out) Method marshal
void	setSize (サイズ _サイズ) Sets the value of field 'サイズ'.
void	setシーズンコード (String _シーズンコード) Sets the value of field 'シーズンコード'.
void	setフック穴位置 (フック穴位置 _フック穴位置) Sets the value of field 'フック穴位置'.
void	setImage情報リスト (画像情報リスト _画像情報リスト) Sets the value of field '画像情報リスト'.
void	set外形サイズ (外形サイズ _外形サイズ) Sets the value of field '外形サイズ'.
void	set原産地 (原産地 _原産地) Sets the value of field '原産地'.
void	set賞味期間 (賞味期間 _賞味期間) Sets the value of field '賞味期間'.
void	setColor (色 _色) Sets the value of field '色'.
void	setDisplay添加物リスト (表示添加物リスト _表示添加物リスト) Sets the value of field '表示添加物リスト'.
void	set保存方法リスト (保存方法リスト _保存方法リスト) Sets the value of field '保存方法リスト'.
void	set容器形態 (容器形態 _容器形態) Sets the value of field '容器形態'.
void	set容量 (容量 _容量) Sets the value of field '容量'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate() Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

仕様

public 仕様()

Constructors

メソッドの詳細

getSize

public サイズ getSize()

Returns the value of field 'サイズ'.

戻り値:
the value of field 'サイズ'.

getシーズンコード

public String getシーズンコード()

Returns the value of field 'シーズンコード'.

戻り値:
the value of field 'シーズンコード'.

getフック穴位置

public フック穴位置 getフック穴位置()

Returns the value of field 'フック穴位置'.

戻り値:
the value of field 'フック穴位置'.

get保存方法リスト

public 保存方法リスト get保存方法リスト()

Returns the value of field '保存方法リスト'.

戻り値:
the value of field '保存方法リスト'.

get原産地

public 原産地 get原産地()

Returns the value of field '原産地'.

戻り値:
the value of field '原産地'.

get外形サイズ

public [外形サイズ](#) get外形サイズ()

Returns the value of field '外形サイズ'.

戻り値:
the value of field '外形サイズ'.

get容器形態

public [容器形態](#) get容器形態()

Returns the value of field '容器形態'.

戻り値:
the value of field '容器形態'.

get容量

public [容量](#) get容量()

Returns the value of field '容量'.

戻り値:
the value of field '容量'.

get画像情報リスト

public [画像情報リスト](#) get画像情報リスト()

Returns the value of field '画像情報リスト'.

戻り値:
the value of field '画像情報リスト'.

get色

public [色](#) get色()

Returns the value of field '色'.

戻り値:
the value of field '色'.

get表示添加物リスト

```
public 表示添加物リスト get表示添加物リスト()
```

Returns the value of field '表示添加物リスト'.

戻り値:
the value of field '表示添加物リスト'.

get賞味期間

```
public 賞味期間 get賞味期間()
```

Returns the value of field '賞味期間'.

戻り値:
the value of field '賞味期間'.

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:
Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:
out -

例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:
handler -

例外:
[IOException](#) - if an I/O error occurs

setサイズ

```
public void setサイズ(サイズ _サイズ)
```

Sets the value of field 'サイズ'.

パラメータ:

_サイズ -

setシーズンコード

```
public void setシーズンコード(String _シーズンコード)
```

Sets the value of field 'シーズンコード'.

パラメータ:

_シーズンコード -

setフック穴位置

```
public void setフック穴位置(フック穴位置 _フック穴位置)
```

Sets the value of field 'フック穴位置'.

パラメータ:

_フック穴位置 -

set保存方法リスト

```
public void set保存方法リスト(保存方法リスト _保存方法リスト)
```

Sets the value of field '保存方法リスト'.

パラメータ:

_保存方法リスト -

set原産地

```
public void set原産地(原産地 _原産地)
```

Sets the value of field '原産地'.

パラメータ:

_原産地 -

set外形サイズ

public void **set外形サイズ**([外形サイズ](#) _外形サイズ)

Sets the value of field '外形サイズ'.

パラメータ:
_外形サイズ -

set容器形態

public void **set容器形態**([容器形態](#) _容器形態)

Sets the value of field '容器形態'.

パラメータ:
_容器形態 -

set容量

public void **set容量**([容量](#) _容量)

Sets the value of field '容量'.

パラメータ:
_容量 -

set画像情報リスト

public void **set画像情報リスト**([画像情報リスト](#) _画像情報リスト)

Sets the value of field '画像情報リスト'.

パラメータ:
_画像情報リスト -

setColor

public void **setColor**([色](#) _色)

Sets the value of field '色'.

パラメータ:
_色 -

setDisplayAddObjectList

public void **setDisplayAddObjectList**([表示添加物リスト](#) _表示添加物リスト)

Sets the value of field '表示添加物リスト'.

パラメータ:

`_表示添加物リスト` -

set賞味期間

public void **set賞味期間**([賞味期間](#) `_賞味期間`)

Sets the value of field '賞味期間'.

パラメータ:

`_賞味期間` -

unmarshal

public static [Object](#) **unmarshal**([Reader](#) reader)
throws `org.exolab.castor.xml.MarshalException`,
`org.exolab.castor.xml.ValidationException`

Method unmarshal

パラメータ:

`reader` -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

`org.exolab.castor.xml.MarshalException` - when there is an error during the unmarshalling process
`org.exolab.castor.xml.ValidationException` - when there is a validation error

validate

public void **validate**()
throws `org.exolab.castor.xml.ValidationException`

Method validate

例外:

`org.exolab.castor.xml.ValidationException` - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス仕様Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.仕様Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 仕様Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 仕様Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要	
仕様Descriptor()	Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntropected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

仕様Descriptor

public **仕様Descriptor**()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode**()

Method getAccessMode

戻り値:

The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends**()

Method getExtends

戻り値:

ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity**()

Method getIdentity

戻り値:

FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass**()

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 支払案内区分情報

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.jxml.支払案内区分情報](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class 支払案内区分情報
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 支払案内区分情報.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
支払案内区分情報() Constructors

メソッドの概要
<div>void</div> <div>delete消化率() Method delete消化率</div>
<div>String</div> <div>getダブリ区分() Returns the value of field 'ダブリ区分'.</div>
<div>String</div> <div>getマッチ区分() Returns the value of field 'マッチ区分'.</div>
<div>String</div> <div>get運賃区分() Returns the value of field '運賃区分'.</div>
<div>String</div> <div>get形態区分() Returns the value of field '形態区分'.</div>
<div>String</div> <div>get計上区分() Returns the value of field '計上区分'.</div>
<div>String</div> <div>get支払条件パターンコード() Returns the value of field '支払条件パターンコード'.</div>
<div>String</div> <div>get支払方法() Returns the value of field '支払方法'.</div>
<div>String</div> <div>get支払方法指定コード() Returns the value of field '支払方法指定コード'.</div>

String	get支払理由コード() Returns the value of field '支払理由コード'.
String	get支払理由区分() Returns the value of field '支払理由区分'.
String	get取引区分() Returns the value of field '取引区分'.
float	get消化率() Returns the value of field '消化率'.
String	get相殺区分() Returns the value of field '相殺区分'.
String	get伝票区分() Returns the value of field '伝票区分'.
String	get納品区分() Returns the value of field '納品区分'.
String	get売上計上仕入区分() Returns the value of field '売上計上仕入区分'.
String	get発行区分() Returns the value of field '発行区分'.
String	get返品理由区分() Returns the value of field '返品理由区分'.
boolean	has消化率() Method has消化率
boolean	isValid() Method isValid
void	marshal(ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal(Writer out) Method marshal
void	setダブリ区分(String _ダブリ区分) Sets the value of field 'ダブリ区分'.
void	setマッチ区分(String _マッチ区分) Sets the value of field 'マッチ区分'.
void	set運賃区分(String _運賃区分) Sets the value of field '運賃区分'.
void	set形態区分(String _形態区分) Sets the value of field '形態区分'.
void	set計上区分(String _計上区分) Sets the value of field '計上区分'.
void	set支払条件パターンコード(String _支払条件パターンコード) Sets the value of field '支払条件パターンコード'.
void	set支払方法(String _支払方法) Sets the value of field '支払方法'.
void	set支払方法指定コード(String _支払方法指定コード) Sets the value of field '支払方法指定コード'.
void	set支払理由コード(String _支払理由コード) Sets the value of field '支払理由コード'.
void	set支払理由区分(String _支払理由区分) Sets the value of field '支払理由区分'.
void	

	set取引区分 (String _取引区分) Sets the value of field '取引区分'.
void	set消化率 (float _消化率) Sets the value of field '消化率'.
void	set相殺区分 (String _相殺区分) Sets the value of field '相殺区分'.
void	set伝票区分 (String _伝票区分) Sets the value of field '伝票区分'.
void	set納品区分 (String _納品区分) Sets the value of field '納品区分'.
void	set売上計上仕入区分 (String _売上計上仕入区分) Sets the value of field '売上計上仕入区分'.
void	set発行区分 (String _発行区分) Sets the value of field '発行区分'.
void	set返品理由区分 (String _返品理由区分) Sets the value of field '返品理由区分'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

支払案内区分情報

public 支払案内区分情報()

Constructors

メソッドの詳細

delete消化率

public void delete消化率()

Method delete消化率

getダブリ区分

public [String](#) getダブリ区分()

Returns the value of field 'ダブリ区分'.

戻り値:
the value of field 'ダブリ区分'.

getマッチ区分

public [String](#) getマッチ区分()

Returns the value of field 'マッチ区分'.

戻り値:
the value of field 'マッチ区分'.

get伝票区分

public [String](#) get伝票区分()

Returns the value of field '伝票区分'.

戻り値:
the value of field '伝票区分'.

get取引区分

public [String](#) get取引区分()

Returns the value of field '取引区分'.

戻り値:
the value of field '取引区分'.

get売上計上仕入区分

public [String](#) get売上計上仕入区分()

Returns the value of field '売上計上仕入区分'.

戻り値:
the value of field '売上計上仕入区分'.

get形態区分

public [String](#) get形態区分()

Returns the value of field '形態区分'.

戻り値:
the value of field '形態区分'.

get支払方法

public [String](#) get支払方法()

Returns the value of field '支払方法'.

戻り値:
the value of field '支払方法'.

get支払方法指定コード

public [String](#) get支払方法指定コード()

Returns the value of field '支払方法指定コード'.

戻り値:
the value of field '支払方法指定コード'.

get支払条件パターンコード

public [String](#) get支払条件パターンコード()

Returns the value of field '支払条件パターンコード'.

戻り値:
the value of field '支払条件パターンコード'.

get支払理由コード

public [String](#) get支払理由コード()

Returns the value of field '支払理由コード'.

戻り値:
the value of field '支払理由コード'.

get支払理由区分

public [String](#) get支払理由区分()

Returns the value of field '支払理由区分'.

戻り値:
the value of field '支払理由区分'.

get消化率

public float get消化率()

Returns the value of field '消化率'.

戻り値:
the value of field '消化率'.

get発行区分

public [String](#) get発行区分()

Returns the value of field '発行区分'.

戻り値:
the value of field '発行区分'.

get相殺区分

public [String](#) get相殺区分()

Returns the value of field '相殺区分'.

戻り値:
the value of field '相殺区分'.

get納品区分

public [String](#) get納品区分()

Returns the value of field '納品区分'.

戻り値:
the value of field '納品区分'.

get計上区分

public [String](#) get計上区分()

Returns the value of field '計上区分'.

戻り値:
the value of field '計上区分'.

get返品理由区分

public [String](#) get返品理由区分()

Returns the value of field '返品理由区分'.

戻り値:
the value of field '返品理由区分'.

get運賃区分

public [String](#) get運賃区分()

Returns the value of field '運賃区分'.

戻り値:
the value of field '運賃区分'.

has消化率

public boolean has消化率()

Method has消化率

戻り値:
boolean

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:
Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:
out -

例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

public void marshal([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:
handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

`org.exolab.castor.xml.MarshalException` - when there is an error during the unmarshalling process

`org.exolab.castor.xml.ValidationException` - when there is a validation error

setダブリ区分

public void **setダブリ区分**([String](#) _ダブリ区分)

Sets the value of field 'ダブリ区分'.

パラメータ:

_ダブリ区分 -

setマッチ区分

public void **setマッチ区分**([String](#) _マッチ区分)

Sets the value of field 'マッチ区分'.

パラメータ:

_マッチ区分 -

set伝票区分

public void **set伝票区分**([String](#) _伝票区分)

Sets the value of field '伝票区分'.

パラメータ:

_伝票区分 -

set取引区分

public void **set取引区分**([String](#) _取引区分)

Sets the value of field '取引区分'.

パラメータ:

_取引区分 -

set売上計上仕入区分

public void **set売上計上仕入区分**([String](#) _売上計上仕入区分)

Sets the value of field '売上計上仕入区分'.

パラメータ:

_売上計上仕入区分 -

set形態区分

public void set**形態区分**([String](#) _形態区分)

Sets the value of field '形態区分'.

パラメータ:
_形態区分 -

set支払方法

public void set**支払方法**([String](#) _支払方法)

Sets the value of field '支払方法'.

パラメータ:
_支払方法 -

set支払方法指定コード

public void set**支払方法指定コード**([String](#) _支払方法指定コード)

Sets the value of field '支払方法指定コード'.

パラメータ:
_支払方法指定コード -

set支払条件パターンコード

public void set**支払条件パターンコード**([String](#) _支払条件パターンコード)

Sets the value of field '支払条件パターンコード'.

パラメータ:
_支払条件パターンコード -

set支払理由コード

public void set**支払理由コード**([String](#) _支払理由コード)

Sets the value of field '支払理由コード'.

パラメータ:
_支払理由コード -

set支払理由区分

public void **set支払理由区分**([String](#) _支払理由区分)

Sets the value of field '支払理由区分'.

パラメータ:
_支払理由区分 -

set消化率

public void **set消化率**(float _消化率)

Sets the value of field '消化率'.

パラメータ:
_消化率 -

set発行区分

public void **set発行区分**([String](#) _発行区分)

Sets the value of field '発行区分'.

パラメータ:
_発行区分 -

set相殺区分

public void **set相殺区分**([String](#) _相殺区分)

Sets the value of field '相殺区分'.

パラメータ:
_相殺区分 -

set納品区分

public void **set納品区分**([String](#) _納品区分)

Sets the value of field '納品区分'.

パラメータ:
_納品区分 -

set計上区分

public void **set計上区分**([String](#) _計上区分)

Sets the value of field '計上区分'.

パラメータ:
_計上区分 -

set返品理由区分

public void **set返品理由区分**([String](#) _返品理由区分)

Sets the value of field '返品理由区分'.

パラメータ:
_返品理由区分 -

set運賃区分

public void **set運賃区分**([String](#) _運賃区分)

Sets the value of field '運賃区分'.

パラメータ:
_運賃区分 -

unmarshal

public static [Object](#) **unmarshal**([Reader](#) reader)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method unmarshal

パラメータ:
reader -

戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

public void **validate**()
throws [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method validate

例外:
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 支払案内区分情報Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.支払案内区分情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 支払案内区分情報Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 支払案内区分情報Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要	
支払案内区分情報Descriptor()	Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setNameXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス `java.lang.Object` から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

支払案内区分情報Descriptor

public 支払案内区分情報Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:

The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:

ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:

FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 支払案内情報

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.jxml.支払案内情報](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class 支払案内情報
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 支払案内情報.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
支払案内情報() Constructors

メソッドの概要

void	addコメント (int index, コメント vコメント) Method addコメント
void	addコメント (コメント vコメント) Method addコメント
void	clearコメント () Method clearコメント
Enumeration	enumerateコメント () Method enumerateコメント
コメント[]	getコメント () Method getコメント
コメント	getコメント (int index) Method getコメント
int	getコメントCount () Method getコメントCount
サマリ情報	getサマリ情報 () Returns the value of field 'サマリ情報'.
企業識別情報	get企業識別情報 () Returns the value of field '企業識別情報'.

String	get支払案内番号() Returns the value of field '支払案内番号'.
String	get支払区分() Returns the value of field '支払区分'.
org.exolab.castor.types.Date	get支払年月日() Returns the value of field '支払年月日'.
String	get支払方法() Returns the value of field '支払方法'.
手形	get手形() Returns the value of field '手形'.
振込先銀行	get振込先銀行() Returns the value of field '振込先銀行'.
org.exolab.castor.types.Date	get対象期間至() Returns the value of field '対象期間至'.
org.exolab.castor.types.Date	get対象期間自() Returns the value of field '対象期間自'.
org.exolab.castor.types.Date	get締年月日() Returns the value of field '締年月日'.
伝票情報リスト	get伝票情報リスト() Returns the value of field '伝票情報リスト'.
納品先情報	get納品先情報() Returns the value of field '納品先情報'.
boolean	isValid() Method isValid
void	marshal(ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal(Writer out) Method marshal
boolean	removeコメント(コメント vコメント) Method removeコメント
void	setコメント(int index, コメント vコメント) Method setコメント
void	setコメント(コメント[] コメントArray) Method setコメント
void	setサマリ情報(サマリ情報 _サマリ情報) Sets the value of field 'サマリ情報'.
void	set企業識別情報(企業識別情報 _企業識別情報) Sets the value of field '企業識別情報'.
void	set支払案内番号(String _支払案内番号) Sets the value of field '支払案内番号'.
void	set支払区分(String _支払区分) Sets the value of field '支払区分'.
void	set支払年月日(org.exolab.castor.types.Date _支払年月日) Sets the value of field '支払年月日'.
void	set支払方法(String _支払方法) Sets the value of field '支払方法'.
void	set手形(手形 _手形) Sets the value of field '手形'.
void	

	set振込先銀行 (振込先銀行 _振込先銀行) Sets the value of field '振込先銀行'.
void	set対象期間至 (org.exolab.castor.types.Date _対象期間至) Sets the value of field '対象期間至'.
void	set対象期間自 (org.exolab.castor.types.Date _対象期間自) Sets the value of field '対象期間自'.
void	set締年月日 (org.exolab.castor.types.Date _締年月日) Sets the value of field '締年月日'.
void	set伝票情報リスト (伝票情報リスト _伝票情報リスト) Sets the value of field '伝票情報リスト'.
void	set納品先情報 (納品先情報 _納品先情報) Sets the value of field '納品先情報'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

支払案内情報

public 支払案内情報()

Constructors

メソッドの詳細

addコメント

public void addコメント([コメント](#) vコメント)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method addコメント

パラメータ:
vコメント -
例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

addコメント

public void addコメント(int index,
[コメント](#) vコメント)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method addコメント

パラメータ:

index -

vコメント -

例外:

[IndexOutOfRangeException](#)

clearコメント

```
public void clearコメント()
```

Method clearコメント

enumerateコメント

```
public Enumeration enumerateコメント()
```

Method enumerateコメント

戻り値:

コメント

getコメント

```
public コメント getコメント(int index)  
    throws IndexOutOfRangeException
```

Method getコメント

パラメータ:

index -

戻り値:

コメント

例外:

[IndexOutOfRangeException](#)

getコメント

```
public コメント[] getコメント()
```

Method getコメント

戻り値:

コメント

getコメントCount

```
public int getコメントCount()
```

Method getコメントCount

戻り値:
コメントCount

getサマリ情報

public [サマリ情報](#) getサマリ情報()

Returns the value of field 'サマリ情報'.

戻り値:
the value of field 'サマリ情報'.

get企業識別情報

public [企業識別情報](#) get企業識別情報()

Returns the value of field '企業識別情報'.

戻り値:
the value of field '企業識別情報'.

get伝票情報リスト

public [伝票情報リスト](#) get伝票情報リスト()

Returns the value of field '伝票情報リスト'.

戻り値:
the value of field '伝票情報リスト'.

get対象期間自

public org.exolab.castor.types.Date get対象期間自()

Returns the value of field '対象期間自'.

戻り値:
the value of field '対象期間自'.

get対象期間至

public org.exolab.castor.types.Date get対象期間至()

Returns the value of field '対象期間至'.

戻り値:
the value of field '対象期間至'.

get手形

```
public 手形 get手形()  
  
Returns the value of field '手形'.  
  
戻り値:  
the value of field '手形'.
```

get振込先銀行

```
public 振込先銀行 get振込先銀行()  
  
Returns the value of field '振込先銀行'.  
  
戻り値:  
the value of field '振込先銀行'.
```

get支払区分

```
public String get支払区分()  
  
Returns the value of field '支払区分'.  
  
戻り値:  
the value of field '支払区分'.
```

get支払年月日

```
public org.exolab.castor.types.Date get支払年月日()  
  
Returns the value of field '支払年月日'.  
  
戻り値:  
the value of field '支払年月日'.
```

get支払方法

```
public String get支払方法()  
  
Returns the value of field '支払方法'.  
  
戻り値:  
the value of field '支払方法'.
```

get支払案内番号

```
public String get支払案内番号()
```

Returns the value of field '支払案内番号'.

戻り値:

the value of field '支払案内番号'.

get納品先情報

public [納品先情報](#) get納品先情報()

Returns the value of field '納品先情報'.

戻り値:

the value of field '納品先情報'.

get締年月日

public org.exolab.castor.types.Date get締年月日()

Returns the value of field '締年月日'.

戻り値:

the value of field '締年月日'.

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

public void marshal([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),

org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

removeコメント

public boolean removeコメント([コメント](#) vコメント)

Method removeコメント

パラメータ:

vコメント -

戻り値:

boolean

setコメント

public void setコメント(int index,
[コメント](#) vコメント)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method setコメント

パラメータ:

index -

vコメント -

例外:

[IndexOutOfBoundsException](#)

setコメント

public void setコメント([コメント](#)[] コメントArray)

Method setコメント

パラメータ:

コメントArray -

setサマリ情報

public void setサマリ情報([サマリ情報](#) _サマリ情報)

Sets the value of field 'サマリ情報'.

パラメータ:
_サマリ情報 -

set企業識別情報

public void **set企業識別情報**([企業識別情報](#) _企業識別情報)

Sets the value of field '企業識別情報'.

パラメータ:
_企業識別情報 -

set伝票情報リスト

public void **set伝票情報リスト**([伝票情報リスト](#) _伝票情報リスト)

Sets the value of field '伝票情報リスト'.

パラメータ:
_伝票情報リスト -

set対象期間自

public void **set対象期間自**(org.exolab.castor.types.Date _対象期間自)

Sets the value of field '対象期間自'.

パラメータ:
_対象期間自 -

set対象期間至

public void **set対象期間至**(org.exolab.castor.types.Date _対象期間至)

Sets the value of field '対象期間至'.

パラメータ:
_対象期間至 -

set手形

public void **set手形**([手形](#) _手形)

Sets the value of field '手形'.

パラメータ:
_手形 -

set振込先銀行

public void set振込先銀行([振込先銀行](#) _振込先銀行)

Sets the value of field '振込先銀行'.

パラメータ:
_振込先銀行 -

set支払区分

public void set支払区分([String](#) _支払区分)

Sets the value of field '支払区分'.

パラメータ:
_支払区分 -

set支払年月日

public void set支払年月日(org.exolab.castor.types.Date _支払年月日)

Sets the value of field '支払年月日'.

パラメータ:
_支払年月日 -

set支払方法

public void set支払方法([String](#) _支払方法)

Sets the value of field '支払方法'.

パラメータ:
_支払方法 -

set支払案内番号

public void set支払案内番号([String](#) _支払案内番号)

Sets the value of field '支払案内番号'.

パラメータ:
_支払案内番号 -

set納品先情報

public void set納品先情報([納品先情報](#) _納品先情報)

Sets the value of field '納品先情報'.

パラメータ:
_納品先情報 -

set締年月日

public void **set締年月日**(org.exolab.castor.types.Date _締年月日)

Sets the value of field '締年月日'.

パラメータ:
_締年月日 -

unmarshal

public static [Object](#) **unmarshal**([Reader](#) reader)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method unmarshal

パラメータ:
reader -

戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

public void **validate**()
throws org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method validate

例外:
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 支払案内情報Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.支払案内情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 支払案内情報Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 支払案内情報Descriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要	
支払案内情報Descriptor()	Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntropected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

支払案内情報Descriptor

public 支払案内情報Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 支払企業

java.lang.Object

- jp.go.meti.dscm.xml.EnterpriseType
 - jp.go.meti.dscm.xml.支払企業

すべての実装インタフェース:

Serializable

public class 支払企業

extends EnterpriseType

implements Serializable

Class 支払企業.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

直列化された形式

コンストラクタの概要
<div>支払企業()</div> <div>Constructors</div>

メソッドの概要
<div>boolean</div> <div>isValid()</div> <div>Method isValid</div>
<div>void</div> <div>marshal(ContentHandler handler)</div> <div>Method marshal</div>
<div>void</div> <div>marshal(Writer out)</div> <div>Method marshal</div>
<div>static Object</div> <div>unmarshal(Reader reader)</div> <div>Method unmarshal</div>
<div>void</div> <div>validate()</div> <div>Method validate</div>

クラス jp.go.meti.dscm.xml.EnterpriseType から継承したメソッド
get企業コード, get企業コードタイプ, get企業名カナ, get企業名漢字, get部署情報, set企業コード, set企業コードタイプ, set企業名カナ, set企業名漢字, set部署情報

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

支払企業

```
public 支払企業()
```

Constructors

メソッドの詳細

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

オーバーライド:

クラス [EnterpriseType](#) 内の [isValid](#)

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

オーバーライド:

クラス [EnterpriseType](#) 内の [marshal](#)

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

オーバーライド:

クラス [EnterpriseType](#) 内の [marshal](#)

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

オーバーライド:

クラス [EnterpriseType](#) 内の [validate](#)

例外:

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

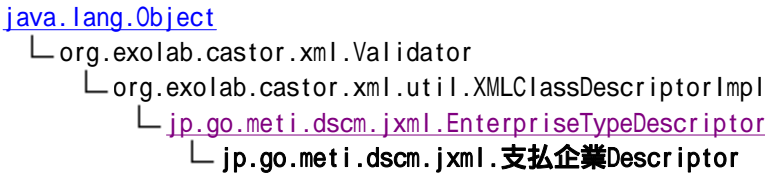
[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 支払企業Descriptor



すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 支払企業Descriptor

extends [EnterpriseTypeDescriptor](#)

Class 支払企業Descriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要	
支払企業Descriptor()	Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntropected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

支払企業Descriptor

public 支払企業Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode**()

Method getAccessMode

定義:
インタフェース org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor 内の getAccessMode
オーバーライド:
クラス [EnterpriseTypeDescriptor](#) 内の [getAccessMode](#)
戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends**()

Method getExtends

定義:
インタフェース org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor 内の getExtends
オーバーライド:
クラス [EnterpriseTypeDescriptor](#) 内の [getExtends](#)
戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity**()

Method getIdentity

定義:

インタフェース `org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor` 内の `getIdentity`

オーバーライド:

クラス [EnterpriseTypeDescriptor](#) 内の [getIdentity](#)

戻り値:

FieldDescriptor

getJavaClass

```
public Class getJavaClass()
```

Method getJavaClass

定義:

インタフェース `org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor` 内の `getJavaClass`

オーバーライド:

クラス [EnterpriseTypeDescriptor](#) 内の [getJavaClass](#)

戻り値:

the Class instance

getNameSpacePrefix

```
public String getNameSpacePrefix()
```

Method getNameSpacePrefix

定義:

インタフェース `org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor` 内の `getNameSpacePrefix`

オーバーライド:

クラス [EnterpriseTypeDescriptor](#) 内の [getNameSpacePrefix](#)

戻り値:

The prefix of namespace

getNameSpaceURI

```
public String getNameSpaceURI()
```

Method getNameSpaceURI

定義:

インタフェース `org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor` 内の `getNameSpaceURI`

オーバーライド:

クラス [EnterpriseTypeDescriptor](#) 内の [getNameSpaceURI](#)

戻り値:

The URI of namespace

getValidator

```
public org.exolab.castor.xml.TypeValidator getValidator()
```

Method getValidator

定義:

インタフェース [org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor](#) 内の [getValidator](#)

オーバーライド:

クラス [EnterpriseTypeDescriptor](#) 内の [getValidator](#)

戻り値:

The validator object

getXMLName

public [String](#) getXMLName()

Method getXMLName

定義:

インタフェース [org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor](#) 内の [getXMLName](#)

オーバーライド:

クラス [EnterpriseTypeDescriptor](#) 内の [getXMLName](#)

戻り値:

the XML name

[概要](#) **[パッケージ](#)** **[クラス](#)** **[使用](#)** **[階層ツリー](#)** **[非推奨](#)** **[API](#)** **[索引](#)** **[ヘルプ](#)**

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 取引条件

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.xml.取引条件

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class 取引条件
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 取引条件.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
<div>取引条件()</div> <div>Constructors</div>

メソッドの概要
<div>BigDecimal</div> <div>get原価()</div> <div>Returns the value of field '原価'.</div>
<div>取引単位</div> <div>get取引単位()</div> <div>Returns the value of field '取引単位'.</div>
<div>BigDecimal</div> <div>get目安売単価()</div> <div>Returns the value of field '目安売単価'.</div>
<div>boolean</div> <div>isValid()</div> <div>Method isValid</div>
<div>void</div> <div>marshal(ContentHandler handler)</div> <div>Method marshal</div>
<div>void</div> <div>marshal(Writer out)</div> <div>Method marshal</div>
<div>void</div> <div>set原価(BigDecimal _原価)</div> <div>Sets the value of field '原価'.</div>
<div>void</div> <div>set取引単位(取引単位 _取引単位)</div> <div>Sets the value of field '取引単位'.</div>
<div>void</div> <div>set目安売単価(BigDecimal _目安売単価)</div> <div>Sets the value of field '目安売単価'.</div>

static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

取引条件

```
public 取引条件()  
  
Constructors
```

メソッドの詳細

get原価

```
public BigDecimal get原価()  
  
Returns the value of field '原価'.  
  
戻り値:  
the value of field '原価'.
```

get取引単位

```
public 取引単位 get取引単位()  
  
Returns the value of field '取引単位'.  
  
戻り値:  
the value of field '取引単位'.
```

get目安売単価

```
public BigDecimal get目安売単価()  
  
Returns the value of field '目安売単価'.  
  
戻り値:  
the value of field '目安売単価'.
```

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

set原価

```
public void set原価(BigDecimal _原価)
```

Sets the value of field '原価'.

パラメータ:

_原価 -

set取引単位

```
public void set取引単位(取引単位 _取引単位)
```

Sets the value of field '取引単位'.

パラメータ:

_取引単位 -

set目安売単価

public void set目安売単価([BigDecimal](#) _目安売単価)

Sets the value of field '目安売単価'.

パラメータ:
_目安売単価 -

unmarshal

public static [Object](#) unmarshal([Reader](#) reader)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method unmarshal

パラメータ:
reader -
戻り値:
the newly created root object of the java content tree
例外:
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

public void validate()
throws [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method validate

例外:
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 取引条件Descriptor

java.lang.Object

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.取引条件Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 取引条件Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 取引条件Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要	
取引条件Descriptor()	Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

取引条件Descriptor

public 取引条件Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

`getNamespacePrefix`

public [String](#) `getNamespacePrefix()`

Method `getNamespacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

`getNamespaceURI`

public [String](#) `getNamespaceURI()`

Method `getNamespaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

`getValidator`

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

`getXMLName`

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 取引単位

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.xml.取引単位

すべての実装インタフェース:

Serializable

public class 取引単位
extends Object
implements Serializable

Class 取引単位.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:

直列化された形式

コンストラクタの概要
取引単位() Constructors

メソッドの概要

最小発注数量	get最小発注数量() Returns the value of field '最小発注数量'.
最大発注数量	get最大発注数量() Returns the value of field '最大発注数量'.
String	get発注単位区分() Returns the value of field '発注単位区分'.
BigDecimal	get発注単位数() Returns the value of field '発注単位数'.
BigDecimal	get発注単位入数() Returns the value of field '発注単位入数'.
boolean	isValid() Method isValid
void	marshal(ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal(Writer out) Method marshal
void	set最小発注数量(最小発注数量 _最小発注数量) Sets the value of field '最小発注数量'.

void	set最大発注数量 (最大発注数量 _最大発注数量) Sets the value of field '最大発注数量'.
void	set発注単位区分 (String _発注単位区分) Sets the value of field '発注単位区分'.
void	set発注単位数 (BigDecimal _発注単位数) Sets the value of field '発注単位数'.
void	set発注単位入数 (BigDecimal _発注単位入数) Sets the value of field '発注単位入数'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

取引単位

```
public 取引単位()  
  
Constructors
```

メソッドの詳細

get最大発注数量

```
public 最大発注数量 get最大発注数量()  
  
Returns the value of field '最大発注数量'.  
  
戻り値:  
the value of field '最大発注数量'.
```

get最小発注数量

```
public 最小発注数量 get最小発注数量()  
  
Returns the value of field '最小発注数量'.  
  
戻り値:  
the value of field '最小発注数量'.
```

get発注単位入数

```
public BigDecimal get発注単位入数()
```

Returns the value of field '発注単位入数'.

戻り値:

the value of field '発注単位入数'.

get発注単位区分

public [String](#) get発注単位区分()

Returns the value of field '発注単位区分'.

戻り値:

the value of field '発注単位区分'.

get発注単位数

public [BigDecimal](#) get発注単位数()

Returns the value of field '発注単位数'.

戻り値:

the value of field '発注単位数'.

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the marshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

marshal

public void marshal([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),

org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

set最大発注数量

public void set最大発注数量([最大発注数量](#) _最大発注数量)

Sets the value of field '最大発注数量'.

パラメータ:

_最大発注数量 -

set最小発注数量

public void set最小発注数量([最小発注数量](#) _最小発注数量)

Sets the value of field '最小発注数量'.

パラメータ:

_最小発注数量 -

set発注単位入数

public void set発注単位入数([BigDecimal](#) _発注単位入数)

Sets the value of field '発注単位入数'.

パラメータ:

_発注単位入数 -

set発注単位区分

public void set発注単位区分([String](#) _発注単位区分)

Sets the value of field '発注単位区分'.

パラメータ:

_発注単位区分 -

set発注単位数

public void **set発注単位数**([BigDecimal](#) _発注単位数)

Sets the value of field '発注単位数'.

パラメータ:
_発注単位数 -

unmarshal

public static [Object](#) **unmarshal**([Reader](#) reader)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method unmarshal

パラメータ:
reader -
戻り値:
the newly created root object of the java content tree
例外:

[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

public void **validate**()
throws [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method validate

例外:
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 取引単位Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.取引単位Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 取引単位Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 取引単位Descriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要	
取引単位Descriptor()	Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

取引単位Descriptor

public 取引単位Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:

The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:

ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:

FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 手形

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.xml.手形

すべての実装インタフェース:

Serializable

public class 手形
extends Object
implements Serializable

Class 手形.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
直列化された形式

コンストラクタの概要
手形() Constructors

メソッドの概要
org.exolab.castor.types.Dateget手形期日() Returns the value of field '手形期日'.
Stringget手形番号() Returns the value of field '手形番号'.
booleanisValid() Method isValid
voidmarshal(ContentHandler handler) Method marshal
voidmarshal(Writer out) Method marshal
voidset手形期日(org.exolab.castor.types.Date _手形期日) Sets the value of field '手形期日'.
voidset手形番号(String _手形番号) Sets the value of field '手形番号'.
static Objectunmarshal(Reader reader) Method unmarshal
voidvalidate() Method validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

手形

public 手形()

Constructors

メソッドの詳細

get手形期日

public org.exolab.castor.types.Date get手形期日()

Returns the value of field '手形期日'.

戻り値:
the value of field '手形期日'.

get手形番号

public [String](#) get手形番号()

Returns the value of field '手形番号'.

戻り値:
the value of field '手形番号'.

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:
Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

set手形期日

```
public void set手形期日(org.exolab.castor.types.Date _手形期日)
```

Sets the value of field '手形期日'.

パラメータ:

_手形期日 -

set手形番号

```
public void set手形番号(String _手形番号)
```

Sets the value of field '手形番号'.

パラメータ:

_手形番号 -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()  
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

1.0

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 手形Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.手形Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 手形Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 手形Descriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要	
手形Descriptor()	Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntropected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

手形Descriptor

public 手形Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

`getNamespacePrefix`

public [String](#) `getNamespacePrefix()`

Method `getNamespacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

`getNamespaceURI`

public [String](#) `getNamespaceURI()`

Method `getNamespaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

`getValidator`

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

`getXMLName`

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 受注企業

[java.lang.Object](#)

- ↳ [jp.go.meti.dscm.xml.EnterpriseType](#)
- ↳ [jp.go.meti.dscm.xml.受注企業](#)

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class 受注企業
extends [EnterpriseType](#)
implements [Serializable](#)

Class 受注企業.

導入されたバージョン:
1.0
関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
受注企業 () Constructors

メソッドの概要
<div>boolean</div> <div>isValid() Method isValid</div>
<div>void</div> <div>marshal(ContentHandler handler) Method marshal</div>
<div>void</div> <div>marshal(Writer out) Method marshal</div>
<div>static Object</div> <div>unmarshal(Reader reader) Method unmarshal</div>
<div>void</div> <div>validate() Method validate</div>

クラス jp.go.meti.dscm.xml. EnterpriseType から継承したメソッド
get企業コード , get企業コードタイプ , get企業名カナ , get企業名漢字 , get部署情報 , set企業コード , set企業コードタイプ , set企業名カナ , set企業名漢字 , set部署情報

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

受注企業

```
public 受注企業()
```

Constructors

メソッドの詳細

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

オーバーライド:

クラス [EnterpriseType](#) 内の [isValid](#)

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

オーバーライド:

クラス [EnterpriseType](#) 内の [marshal](#)

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

オーバーライド:

クラス [EnterpriseType](#) 内の [marshal](#)

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

オーバーライド:

クラス [EnterpriseType](#) 内の [validate](#)

例外:

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

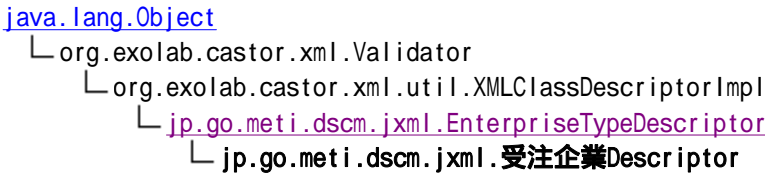
[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 受注企業Descriptor



すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 受注企業Descriptor
extends EnterpriseTypeDescriptor

Class 受注企業Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0
```

コンストラクタの概要	
受注企業Descriptor()	Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

受注企業Descriptor

```
public 受注企業Descriptor()
```

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

```
public org.exolab.castor.mapping.AccessMode getAccessMode()
```

Method getAccessMode

定義:

インタフェース org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor 内の getAccessMode

オーバーライド:

クラス [EnterpriseTypeDescriptor](#) 内の [getAccessMode](#)

戻り値:

The access mode

getExtends

```
public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor getExtends()
```

Method getExtends

定義:

インタフェース org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor 内の getExtends

オーバーライド:

クラス [EnterpriseTypeDescriptor](#) 内の [getExtends](#)

戻り値:

ClassDescriptor

getIdentity

```
public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor getIdentity()
```

Method getIdentity

定義:

インタフェース `org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor` 内の `getIdentity`

オーバーライド:

クラス [EnterpriseTypeDescriptor](#) 内の [getIdentity](#)

戻り値:

FieldDescriptor

getJavaClass

```
public Class getJavaClass()
```

Method getJavaClass

定義:

インタフェース `org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor` 内の `getJavaClass`

オーバーライド:

クラス [EnterpriseTypeDescriptor](#) 内の [getJavaClass](#)

戻り値:

the Class instance

getNamespacePrefix

```
public String getNamespacePrefix()
```

Method getNamespacePrefix

定義:

インタフェース `org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor` 内の `getNamespacePrefix`

オーバーライド:

クラス [EnterpriseTypeDescriptor](#) 内の [getNamespacePrefix](#)

戻り値:

The prefix of namespace

getNamespaceURI

```
public String getNamespaceURI()
```

Method getNamespaceURI

定義:

インタフェース `org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor` 内の `getNamespaceURI`

オーバーライド:

クラス [EnterpriseTypeDescriptor](#) 内の [getNamespaceURI](#)

戻り値:

The URI of namespace

getValidator

```
public org.exolab.castor.xml.TypeValidator getValidator()
```

Method getValidator

定義:

インタフェース [org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor](#) 内の [getValidator](#)

オーバーライド:

クラス [EnterpriseTypeDescriptor](#) 内の [getValidator](#)

戻り値:

The validator object

getXMLName

public [String](#) getXMLName()

Method getXMLName

定義:

インタフェース [org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor](#) 内の [getXMLName](#)

オーバーライド:

クラス [EnterpriseTypeDescriptor](#) 内の [getXMLName](#)

戻り値:

the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 受注企業コメント

java.lang.Object

- jp.go.meti.dscm.xml.CommentType
 - jp.go.meti.dscm.xml.受注企業コメント

すべての実装インタフェース:
Serializable

public class 受注企業コメント
extends CommentType
implements Serializable

Class 受注企業コメント.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
直列化された形式

コンストラクタの概要
<div>受注企業コメント()</div> <div>Constructors</div>

メソッドの概要
<div>boolean</div> <div>isValid()</div> <div>Method isValid</div>
<div>void</div> <div>marshal(ContentHandler handler)</div> <div>Method marshal</div>
<div>void</div> <div>marshal(Writer out)</div> <div>Method marshal</div>
<div>static Object</div> <div>unmarshal(Reader reader)</div> <div>Method unmarshal</div>
<div>void</div> <div>validate()</div> <div>Method validate</div>

クラス jp.go.meti.dscm.xml.CommentType から継承したメソッド
getコメントタイトル, getコメント内容, setコメントタイトル, setコメント内容

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

受注企業コメント

public 受注企業コメント()

Constructors

メソッドの詳細

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

オーバーライド:
クラス [CommentType](#) 内の [isValid](#)

戻り値:
Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

オーバーライド:
クラス [CommentType](#) 内の [marshal](#)

パラメータ:
out -

例外:
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the marshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

marshal

public void marshal([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

オーバーライド:
クラス [CommentType](#) 内の [marshal](#)

パラメータ:
handler -

例外:
[IOException](#) - if an I/O error occurs
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

- org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
- org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

オーバーライド:

クラス [CommentType](#) 内の [validate](#)

例外:

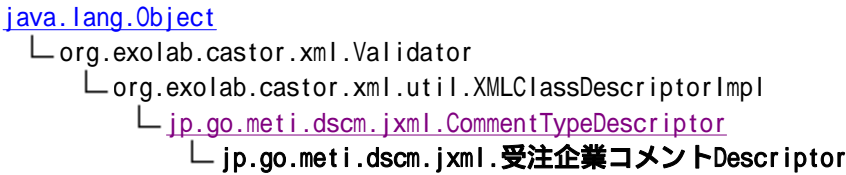
- org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

Business Module

1.0

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 受注企業コメントDescriptor



すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 受注企業コメントDescriptor
extends CommentTypeDescriptor

Class 受注企業コメントDescriptor.

導入されたバージョン:
1.0
```

コンストラクタの概要	
受注企業コメントDescriptor()	Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURI, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

受注企業コメントDescriptor

```
public 受注企業コメントDescriptor()
```

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

```
public org.exolab.castor.mapping.AccessMode getAccessMode()
```

Method getAccessMode

定義:

インタフェース org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor 内の getAccessMode

オーバーライド:

クラス [CommentTypeDescriptor](#) 内の [getAccessMode](#)

戻り値:

The access mode

getExtends

```
public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor getExtends()
```

Method getExtends

定義:

インタフェース org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor 内の getExtends

オーバーライド:

クラス [CommentTypeDescriptor](#) 内の [getExtends](#)

戻り値:

ClassDescriptor

getIdentity

```
public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor getIdentity()
```

Method getIdentity

定義:

インタフェース `org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor` 内の `getIdentity`

オーバーライド:

クラス [CommentTypeDescriptor](#) 内の [getIdentity](#)

戻り値:

FieldDescriptor

getJavaClass

```
public Class getJavaClass()
```

Method getJavaClass

定義:

インタフェース `org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor` 内の `getJavaClass`

オーバーライド:

クラス [CommentTypeDescriptor](#) 内の [getJavaClass](#)

戻り値:

the Class instance

getNamespacePrefix

```
public String getNamespacePrefix()
```

Method getNamespacePrefix

定義:

インタフェース `org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor` 内の `getNamespacePrefix`

オーバーライド:

クラス [CommentTypeDescriptor](#) 内の [getNamespacePrefix](#)

戻り値:

The prefix of namespace

getNamespaceURI

```
public String getNamespaceURI()
```

Method getNamespaceURI

定義:

インタフェース `org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor` 内の `getNamespaceURI`

オーバーライド:

クラス [CommentTypeDescriptor](#) 内の [getNamespaceURI](#)

戻り値:

The URI of namespace

getValidator

```
public org.exolab.castor.xml.TypeValidator getValidator()
```

Method getValidator

定義: インタフェース `org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor` 内の `getValidator`
オーバーライド: クラス `CommentTypeDescriptor` 内の `getValidator`
戻り値: The validator object

getXMLName

public [String](#) getXMLName()

Method getXMLName

定義: インタフェース `org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor` 内の `getXMLName`
オーバーライド: クラス `CommentTypeDescriptor` 内の `getXMLName`
戻り値: the XML name

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 受領数量情報

[java.lang.Object](#)

└ [jp.go.meti.dscm.xml.受領数量情報](#)

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class 受領数量情報
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 受領数量情報.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
受領数量情報() Constructors

メソッドの概要
BigDecimal get受領数量() Returns the value of field '受領数量'.
String get受領単位区分() Returns the value of field '受領単位区分'.
BigDecimal get受領単位数() Returns the value of field '受領単位数'.
BigDecimal get受領単位入数() Returns the value of field '受領単位入数'.
String get受領単位名称() Returns the value of field '受領単位名称'.
boolean isValid() Method isValid
void marshal(ContentHandler handler) Method marshal
void marshal(Writer out) Method marshal
void set受領数量(BigDecimal _受領数量) Sets the value of field '受領数量'.

void	set受領単位区分 (String _受領単位区分) Sets the value of field '受領単位区分'.
void	set受領単位数 (BigDecimal _受領単位数) Sets the value of field '受領単位数'.
void	set受領単位入数 (BigDecimal _受領単位入数) Sets the value of field '受領単位入数'.
void	set受領単位名称 (String _受領単位名称) Sets the value of field '受領単位名称'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

受領数量情報

public 受領数量情報()

Constructors

メソッドの詳細

get受領単位入数

public [BigDecimal](#) get受領単位入数()

Returns the value of field '受領単位入数'.

戻り値:
the value of field '受領単位入数'.

get受領単位区分

public [String](#) get受領単位区分()

Returns the value of field '受領単位区分'.

戻り値:
the value of field '受領単位区分'.

get受領単位名称

public [String](#) get受領単位名称()

Returns the value of field '受領单位名称'.

戻り値:

the value of field '受領单位名称'.

get受領単位数

public [BigDecimal](#) get受領単位数()

Returns the value of field '受領単位数'.

戻り値:

the value of field '受領単位数'.

get受領数量

public [BigDecimal](#) get受領数量()

Returns the value of field '受領数量'.

戻り値:

the value of field '受領数量'.

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the marshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

marshal

public void marshal([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),

org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

set受領単位入数

public void set受領単位入数([BigDecimal](#) _受領単位入数)

Sets the value of field '受領単位入数'.

パラメータ:

_受領単位入数 -

set受領単位区分

public void set受領単位区分([String](#) _受領単位区分)

Sets the value of field '受領単位区分'.

パラメータ:

_受領単位区分 -

set受領単位名称

public void set受領単位名称([String](#) _受領単位名称)

Sets the value of field '受領単位名称'.

パラメータ:

_受領単位名称 -

set受領単位数

public void set受領単位数([BigDecimal](#) _受領単位数)

Sets the value of field '受領単位数'.

パラメータ:

_受領単位数 -

set受領数量

public void **set受領数量**([BigDecimal](#) _受領数量)

Sets the value of field '受領数量'.

パラメータ:
_受領数量 -

unmarshal

public static [Object](#) **unmarshal**([Reader](#) reader)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
 [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method unmarshal

パラメータ:
reader -
戻り値:
the newly created root object of the java content tree
例外:

[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

public void **validate**()
throws [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method validate

例外:
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 受領数量情報Descriptor

java.lang.Object

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.受領数量情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 受領数量情報Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 受領数量情報Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
受領数量情報Descriptor() Constructors

メソッドの概要

org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntropected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

受領数量情報Descriptor

public 受領数量情報Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 受領伝票情報

[java.lang.Object](#)

└ [jp.go.meti.dscm.xml.受領伝票情報](#)

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class 受領伝票情報
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 受領伝票情報.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
<div>受領伝票情報()</div> <div>Constructors</div>

メソッドの概要
<div>void</div> <div>add納品伝票明細(int index, 納品伝票明細 v納品伝票明細)</div> <div>Method add納品伝票明細</div>
<div>void</div> <div>add納品伝票明細(納品伝票明細 v納品伝票明細)</div> <div>Method add納品伝票明細</div>
<div>void</div> <div>clear納品伝票明細()</div> <div>Method clear納品伝票明細</div>
<div>Enumeration</div> <div>enumerate納品伝票明細()</div> <div>Method enumerate納品伝票明細</div>
<div>管理番号情報</div> <div>get管理番号情報()</div> <div>Returns the value of field '管理番号情報'.</div>
<div>org.exolab.castor.types.Date</div> <div>get仕入計上年月日()</div> <div>Returns the value of field '仕入計上年月日'.</div>
<div>支払企業</div> <div>get支払企業()</div> <div>Returns the value of field '支払企業'.</div>
<div>org.exolab.castor.types.Date</div> <div>get受領年月日()</div> <div>Returns the value of field '受領年月日'.</div>
<div>String</div> <div>get受領番号()</div> <div>Returns the value of field '受領番号'.</div>

org.exolab.castor.types.Date	get対象期間至() Returns the value of field '対象期間至'.
org.exolab.castor.types.Date	get対象期間自() Returns the value of field '対象期間自'.
伝票コメントリスト	get伝票コメントリスト() Returns the value of field '伝票コメントリスト'.
org.exolab.castor.types.Date	get伝票作成年月日() Returns the value of field '伝票作成年月日'.
伝票処理情報	get伝票処理情報() Returns the value of field '伝票処理情報'.
org.exolab.castor.types.Date	get到着予定年月日() Returns the value of field '到着予定年月日'.
納品情報リスト	get納品情報リスト() Returns the value of field '納品情報リスト'.
納品伝票区分情報	get納品伝票区分情報() Returns the value of field '納品伝票区分情報'.
納品伝票合計情報	get納品伝票合計情報() Returns the value of field '納品伝票合計情報'.
String	get納品伝票番号() Returns the value of field '納品伝票番号'.
納品伝票明細[]	get納品伝票明細() Method get納品伝票明細
納品伝票明細	get納品伝票明細(int index) Method get納品伝票明細
int	get納品伝票明細Count() Method get納品伝票明細Count
org.exolab.castor.types.Date	get納品年月日() Returns the value of field '納品年月日'.
org.exolab.castor.types.Date	get納品予定年月日() Returns the value of field '納品予定年月日'.
買掛情報	get買掛情報() Returns the value of field '買掛情報'.
発注伝票情報	get発注伝票情報() Returns the value of field '発注伝票情報'.
boolean	isValid() Method isValid
void	marshal(ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal(Writer out) Method marshal
boolean	remove納品伝票明細(納品伝票明細 v納品伝票明細) Method remove納品伝票明細
void	set管理番号情報(管理番号情報 _管理番号情報) Sets the value of field '管理番号情報'.
void	set仕入計上年月日(org.exolab.castor.types.Date _仕入計上年月日) Sets the value of field '仕入計上年月日'.
void	set支払企業(支払企業 _支払企業) Sets the value of field '支払企業'.
void	

	set受領年月日 (org.exolab.castor.types.Date _受領年月日) Sets the value of field '受領年月日'.
void	set受領番号 (String _受領番号) Sets the value of field '受領番号'.
void	set対象期間至 (org.exolab.castor.types.Date _対象期間至) Sets the value of field '対象期間至'.
void	set対象期間自 (org.exolab.castor.types.Date _対象期間自) Sets the value of field '対象期間自'.
void	set伝票コメントリスト (伝票コメントリスト _伝票コメントリスト) Sets the value of field '伝票コメントリスト'.
void	set伝票作成年月日 (org.exolab.castor.types.Date _伝票作成年月日) Sets the value of field '伝票作成年月日'.
void	set伝票処理情報 (伝票処理情報 _伝票処理情報) Sets the value of field '伝票処理情報'.
void	set到着予定年月日 (org.exolab.castor.types.Date _到着予定年月日) Sets the value of field '到着予定年月日'.
void	set納品情報リスト (納品情報リスト _納品情報リスト) Sets the value of field '納品情報リスト'.
void	set納品伝票区分情報 (納品伝票区分情報 _納品伝票区分情報) Sets the value of field '納品伝票区分情報'.
void	set納品伝票合計情報 (納品伝票合計情報 _納品伝票合計情報) Sets the value of field '納品伝票合計情報'.
void	set納品伝票番号 (String _納品伝票番号) Sets the value of field '納品伝票番号'.
void	set納品伝票明細 (int index, 納品伝票明細 v納品伝票明細) Method set納品伝票明細
void	set納品伝票明細 (納品伝票明細 [] 納品伝票明細Array) Method set納品伝票明細
void	set納品年月日 (org.exolab.castor.types.Date _納品年月日) Sets the value of field '納品年月日'.
void	set納品予定年月日 (org.exolab.castor.types.Date _納品予定年月日) Sets the value of field '納品予定年月日'.
void	set買掛情報 (買掛情報 _買掛情報) Sets the value of field '買掛情報'.
void	set発注伝票情報 (発注伝票情報 _発注伝票情報) Sets the value of field '発注伝票情報'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

受領伝票情報

public 受領伝票情報()

Constructors

メソッドの詳細

add納品伝票明細

public void add納品伝票明細([納品伝票明細](#) v納品伝票明細)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add納品伝票明細

パラメータ:
v納品伝票明細 -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

add納品伝票明細

public void add納品伝票明細(int index,
[納品伝票明細](#) v納品伝票明細)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add納品伝票明細

パラメータ:
index -
v納品伝票明細 -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

clear納品伝票明細

public void clear納品伝票明細()

Method clear納品伝票明細

enumerate納品伝票明細

public [Enumeration](#) enumerate納品伝票明細()

Method enumerate納品伝票明細

戻り値:
納品伝票明細

get仕入計上年月日

public org.exolab.castor.types.Date get仕入計上年月日()

Returns the value of field '仕入計上年月日'.

戻り値:

the value of field '仕入計上年月日'.

get伝票コメントリスト

public [伝票コメントリスト](#) get伝票コメントリスト()

Returns the value of field '伝票コメントリスト'.

戻り値:

the value of field '伝票コメントリスト'.

get伝票作成年月日

public org.exolab.castor.types.Date get伝票作成年月日()

Returns the value of field '伝票作成年月日'.

戻り値:

the value of field '伝票作成年月日'.

get伝票処理情報

public [伝票処理情報](#) get伝票処理情報()

Returns the value of field '伝票処理情報'.

戻り値:

the value of field '伝票処理情報'.

get到着予定年月日

public org.exolab.castor.types.Date get到着予定年月日()

Returns the value of field '到着予定年月日'.

戻り値:

the value of field '到着予定年月日'.

get受領年月日

public org.exolab.castor.types.Date get受領年月日()

Returns the value of field '受領年月日'.

戻り値:

the value of field '受領年月日'.

get受領番号

public [String](#) get受領番号()

Returns the value of field '受領番号'.

戻り値:
the value of field '受領番号'.

get対象期間自

public org.exolab.castor.types.Date get対象期間自()

Returns the value of field '対象期間自'.

戻り値:
the value of field '対象期間自'.

get対象期間至

public org.exolab.castor.types.Date get対象期間至()

Returns the value of field '対象期間至'.

戻り値:
the value of field '対象期間至'.

get支払企業

public [支払企業](#) get支払企業()

Returns the value of field '支払企業'.

戻り値:
the value of field '支払企業'.

get発注伝票情報

public [発注伝票情報](#) get発注伝票情報()

Returns the value of field '発注伝票情報'.

戻り値:
the value of field '発注伝票情報'.

get管理番号情報

public [管理番号情報](#) get管理番号情報()

Returns the value of field '管理番号情報'.

戻り値:
the value of field '管理番号情報'.

get納品予定年月日

public org.exolab.castor.types.Date get納品予定年月日()

Returns the value of field '納品予定年月日'.

戻り値:
the value of field '納品予定年月日'.

get納品伝票区分情報

public [納品伝票区分情報](#) get納品伝票区分情報()

Returns the value of field '納品伝票区分情報'.

戻り値:
the value of field '納品伝票区分情報'.

get納品伝票合計情報

public [納品伝票合計情報](#) get納品伝票合計情報()

Returns the value of field '納品伝票合計情報'.

戻り値:
the value of field '納品伝票合計情報'.

get納品伝票明細

public [納品伝票明細](#) get納品伝票明細(int index)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method get納品伝票明細

パラメータ:
index -

戻り値:
納品伝票明細

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

get納品伝票明細

public [納品伝票明細](#)[] **get納品伝票明細**()

Method **get納品伝票明細**

戻り値:
納品伝票明細

get納品伝票明細Count

public int **get納品伝票明細Count**()

Method **get納品伝票明細Count**

戻り値:
納品伝票明細Count

get納品伝票番号

public [String](#) **get納品伝票番号**()

Returns the value of field '納品伝票番号'.

戻り値:
the value of field '納品伝票番号'.

get納品年月日

public org.exolab.castor.types.Date **get納品年月日**()

Returns the value of field '納品年月日'.

戻り値:
the value of field '納品年月日'.

get納品情報リスト

public [納品情報リスト](#) **get納品情報リスト**()

Returns the value of field '納品情報リスト'.

戻り値:
the value of field '納品情報リスト'.

get買掛情報

public [買掛情報](#) **get買掛情報**()

Returns the value of field '買掛情報'.

戻り値:

the value of field '買掛情報'.

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

remove納品伝票明細

```
public boolean remove納品伝票明細(納品伝票明細 v納品伝票明細)
```

Method remove納品伝票明細

パラメータ:

v納品伝票明細 -

戻り値:

納品伝票明細

set仕入計上年月日

public void **set仕入計上年月日**(org.exolab.castor.types.Date _仕入計上年月日)

Sets the value of field '仕入計上年月日'.

パラメータ:
_仕入計上年月日 -

set伝票コメントリスト

public void **set伝票コメントリスト**([伝票コメントリスト](#) _伝票コメントリスト)

Sets the value of field '伝票コメントリスト'.

パラメータ:
_伝票コメントリスト -

set伝票作成年月日

public void **set伝票作成年月日**(org.exolab.castor.types.Date _伝票作成年月日)

Sets the value of field '伝票作成年月日'.

パラメータ:
_伝票作成年月日 -

set伝票処理情報

public void **set伝票処理情報**([伝票処理情報](#) _伝票処理情報)

Sets the value of field '伝票処理情報'.

パラメータ:
_伝票処理情報 -

set到着予定年月日

public void **set到着予定年月日**(org.exolab.castor.types.Date _到着予定年月日)

Sets the value of field '到着予定年月日'.

パラメータ:
_到着予定年月日 -

set受領年月日

public void **set受領年月日**(org.exolab.castor.types.Date _受領年月日)

Sets the value of field '受領年月日'.

パラメータ:
_受領年月日 -

set受領番号

public void **set受領番号**([String](#) _受領番号)

Sets the value of field '受領番号'.

パラメータ:
_受領番号 -

set対象期間自

public void **set対象期間自**(org.exolab.castor.types.Date _対象期間自)

Sets the value of field '対象期間自'.

パラメータ:
_対象期間自 -

set対象期間至

public void **set対象期間至**(org.exolab.castor.types.Date _対象期間至)

Sets the value of field '対象期間至'.

パラメータ:
_対象期間至 -

set支払企業

public void **set支払企業**([支払企業](#) _支払企業)

Sets the value of field '支払企業'.

パラメータ:
_支払企業 -

set発注伝票情報

public void **set発注伝票情報**([発注伝票情報](#) _発注伝票情報)

Sets the value of field '発注伝票情報'.

パラメータ:
_発注伝票情報 -

set管理番号情報

public void **set管理番号情報**([管理番号情報](#) _管理番号情報)

Sets the value of field '管理番号情報'.

パラメータ:
_管理番号情報 -

set納品予定年月日

public void **set納品予定年月日**(org.exolab.castor.types.Date _納品予定年月日)

Sets the value of field '納品予定年月日'.

パラメータ:
_納品予定年月日 -

set納品伝票区分情報

public void **set納品伝票区分情報**([納品伝票区分情報](#) _納品伝票区分情報)

Sets the value of field '納品伝票区分情報'.

パラメータ:
_納品伝票区分情報 -

set納品伝票合計情報

public void **set納品伝票合計情報**([納品伝票合計情報](#) _納品伝票合計情報)

Sets the value of field '納品伝票合計情報'.

パラメータ:
_納品伝票合計情報 -

set納品伝票明細

public void **set納品伝票明細**(int index,
[納品伝票明細](#) v納品伝票明細)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method set納品伝票明細

パラメータ:
index -

v納品伝票明細 -

例外:

[IndexOutOfRangeException](#)

set納品伝票明細

public void set納品伝票明細([納品伝票明細](#)[] 納品伝票明細Array)

Method set納品伝票明細

パラメータ:

納品伝票明細Array -

set納品伝票番号

public void set納品伝票番号([String](#) _納品伝票番号)

Sets the value of field '納品伝票番号'.

パラメータ:

_納品伝票番号 -

set納品年月日

public void set納品年月日(org.exolab.castor.types.Date _納品年月日)

Sets the value of field '納品年月日'.

パラメータ:

_納品年月日 -

set納品情報リスト

public void set納品情報リスト([納品情報リスト](#) _納品情報リスト)

Sets the value of field '納品情報リスト'.

パラメータ:

_納品情報リスト -

set買掛情報

public void set買掛情報([買掛情報](#) _買掛情報)

Sets the value of field '買掛情報'.

パラメータ:

_買掛情報 -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

- org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
- org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

- org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

Business Module

1.0

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 受領伝票情報Descriptor

java.lang.Object

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.受領伝票情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 受領伝票情報Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 受領伝票情報Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
<div>受領伝票情報Descriptor()</div> <div>Constructors</div>

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	<div>getAccessMode()</div> <div>Method getAccessMode</div>
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	<div>getExtends()</div> <div>Method getExtends</div>
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	<div>getIdentity()</div> <div>Method getIdentity</div>
Class	<div>getJavaClass()</div> <div>Method getJavaClass</div>
String	<div>getNamespacePrefix()</div> <div>Method getNamespacePrefix</div>
String	<div>getNamespaceURI()</div> <div>Method getNamespaceURI</div>
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	<div>getValidator()</div> <div>Method getValidator</div>
String	<div>getXMLName()</div> <div>Method getXMLName</div>

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

受領伝票情報Descriptor

public 受領伝票情報Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:

The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:

ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:

FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 受領伝票情報リスト

[java.lang.Object](#)

└ [jp.go.meti.dscm.xml.受領伝票情報リスト](#)

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class 受領伝票情報リスト

extends [Object](#)

implements [Serializable](#)

Class 受領伝票情報リスト.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
受領伝票情報リスト() Constructors

メソッドの概要

void	add受領伝票情報 (int index, 受領伝票情報 v受領伝票情報) Method add受領伝票情報
void	add受領伝票情報 (受領伝票情報 v受領伝票情報) Method add受領伝票情報
void	clear受領伝票情報 () Method clear受領伝票情報
Enumeration	enumerate受領伝票情報 () Method enumerate受領伝票情報
受領伝票情報 []	get受領伝票情報 () Method get受領伝票情報
受領伝票情報	get受領伝票情報 (int index) Method get受領伝票情報
int	get受領伝票情報Count () Method get受領伝票情報Count
boolean	isValid () Method isValid
void	marshal (ContentHandler handler) Method marshal

void	marshal (Writer out) Method marshal
boolean	remove 受領伝票情報 (受領伝票情報 v 受領伝票情報) Method remove 受領伝票情報
void	set 受領伝票情報 (int index, 受領伝票情報 v 受領伝票情報) Method set 受領伝票情報
void	set 受領伝票情報 (受領伝票情報 [] 受領伝票情報 Array) Method set 受領伝票情報
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

受領伝票情報リスト

public 受領伝票情報リスト()

Constructors

メソッドの詳細

add受領伝票情報

public void add**受領伝票情報**(**受領伝票情報** v**受領伝票情報**)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add**受領伝票情報**

パラメータ:
v**受領伝票情報** -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

add受領伝票情報

public void add**受領伝票情報**(int index,
受領伝票情報 v**受領伝票情報**)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add**受領伝票情報**

パラメータ:
index -
v**受領伝票情報** -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

clear受領伝票情報

```
public void clear受領伝票情報()

    Method clear受領伝票情報
```

enumerate受領伝票情報

```
public Enumeration enumerate受領伝票情報()

    Method enumerate受領伝票情報

    戻り値:
        受領伝票情報
```

get受領伝票情報

```
public 受領伝票情報 get受領伝票情報(int index)
    throws IndexOutOfBoundsException

    Method get受領伝票情報

    パラメータ:
        index -
    戻り値:
        受領伝票情報
    例外:
        IndexOutOfBoundsException
```

get受領伝票情報

```
public 受領伝票情報[] get受領伝票情報()

    Method get受領伝票情報

    戻り値:
        受領伝票情報
```

get受領伝票情報Count

```
public int get受領伝票情報Count()

    Method get受領伝票情報Count

    戻り値:
        受領伝票情報Count
```

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:
Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:
out -
例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

public void marshal([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:
handler -
例外:
[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

remove受領伝票情報

public boolean remove受領伝票情報([受領伝票情報](#) v受領伝票情報)

Method remove受領伝票情報

パラメータ:
v受領伝票情報 -
戻り値:
boolean

set受領伝票情報

```
public void set受領伝票情報(int index,
                             受領伝票情報 v受領伝票情報)
    throws IndexOutOfBoundsException
```

Method set受領伝票情報

パラメータ:
index -
v受領伝票情報 -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

set受領伝票情報

```
public void set受領伝票情報(受領伝票情報[] 受領伝票情報Array)
```

Method set受領伝票情報

パラメータ:
受領伝票情報Array -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:
reader -
戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 受領伝票情報リストDescriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.受領伝票情報リストDescriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 受領伝票情報リストDescriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 受領伝票情報リストDescriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
受領伝票情報リストDescriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNameSpacePrefix() Method getNameSpacePrefix
String	getNameSpaceURI() Method getNameSpaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntropected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス `java.lang.Object` から継承したメソッド

`clone`, `equals`, `finalize`, `getClass`, `hashCode`, `notify`, `notifyAll`, `wait`, `wait`, `wait`

コンストラクタの詳細

受領伝票情報リストDescriptor

public 受領伝票情報リストDescriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode getAccessMode()

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor getExtends()

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor getIdentity()

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public Class getJavaClass()

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス重量

[java.lang.Object](#)

└ [jp.go.meti.dscm.xml.重量](#)

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class 重量
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 重量.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要	
重量 ()	Constructors

メソッドの概要	
void	deleteContent () Method deleteContent
float	getContent () Returns the value of field 'content'.
String	get計量単位 () Returns the value of field '計量単位'.
boolean	hasContent () Method hasContent
boolean	isValid () Method isValid
void	marshal (ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal (Writer out) Method marshal
void	setContent (float content) Sets the value of field 'content'.
void	set計量単位 (String _計量単位) Sets the value of field '計量単位'.

static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	val idate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

重量

public 重量()

Constructors

メソッドの詳細

deleteContent

public void deleteContent()

Method deleteContent

getContent

public float getContent()

Returns the value of field 'content'. The field 'content' has the following description: internal content storage

戻り値:
the value of field 'content'.

get計量単位

public [String](#) get計量単位()

Returns the value of field '計量単位'.

戻り値:
the value of field '計量単位'.

hasContent

public boolean hasContent()

Method hasContent

戻り値:

boolean

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

setContent

```
public void setContent(float content)
```

Sets the value of field 'content'. The field 'content' has the following description: internal content storage

パラメータ:

content - the value of field 'content'.

set計量単位

public void **set計量単位**([String](#) _計量単位)

Sets the value of field '計量単位'.

パラメータ:
_計量単位 -

unmarshal

public static [Object](#) **unmarshal**([Reader](#) reader)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method unmarshal

パラメータ:
reader -
戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

public void **validate**()
throws [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method validate

例外:
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 重量Descriptor

java.lang.Object

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.重量Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 重量Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 重量Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
重量Descriptor() Constructors

メソッドの概要

org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

重量Descriptor

public 重量Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 処理情報

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.jxml.処理情報

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class 処理情報
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 処理情報.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
<div>処理情報()</div> <div>Constructors</div>

メソッドの概要
<div><div>String</div><div>getアクション要求コード()</div><div>Returns the value of field 'アクション要求コード'.</div></div>
<div><div>結果</div><div>get結果()</div><div>Returns the value of field '結果'.</div></div>
<div><div>String</div><div>get入れ替え商品コード()</div><div>Returns the value of field '入れ替え商品コード'.</div></div>
<div><div>boolean</div><div>isValid()</div><div>Method isValid</div></div>
<div><div>void</div><div>marshal(ContentHandler handler)</div><div>Method marshal</div></div>
<div><div>void</div><div>marshal(Writer out)</div><div>Method marshal</div></div>
<div><div>void</div><div>setアクション要求コード(String _アクション要求コード)</div><div>Sets the value of field 'アクション要求コード'.</div></div>
<div><div>void</div><div>set結果(結果 _結果)</div><div>Sets the value of field '結果'.</div></div>
<div><div>void</div><div>set入れ替え商品コード(String _入れ替え商品コード)</div><div>Sets the value of field '入れ替え商品コード'.</div></div>

static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

処理情報

public [処理情報](#) ()

Constructors

メソッドの詳細

getアクション要求コード

public [String](#) [getアクション要求コード](#) ()

Returns the value of field 'アクション要求コード'.

戻り値:
the value of field 'アクション要求コード'.

get入れ替え商品コード

public [String](#) [get入れ替え商品コード](#) ()

Returns the value of field '入れ替え商品コード'.

戻り値:
the value of field '入れ替え商品コード'.

get結果

public [結果](#) [get結果](#) ()

Returns the value of field '結果'.

戻り値:
the value of field '結果'.

isValid

public boolean [isValid](#) ()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

setアクション要求コード

```
public void setアクション要求コード(String _アクション要求コード)
```

Sets the value of field 'アクション要求コード'.

パラメータ:

_アクション要求コード -

set入れ替え商品コード

```
public void set入れ替え商品コード(String _入れ替え商品コード)
```

Sets the value of field '入れ替え商品コード'.

パラメータ:

_入れ替え商品コード -

set結果

public void **set結果**([結果](#) _結果)

Sets the value of field '結果'.

パラメータ:
_結果 -

unmarshal

public static [Object](#) **unmarshal**([Reader](#) reader)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method unmarshal

パラメータ:
reader -
戻り値:
the newly created root object of the java content tree
例外:
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

public void **validate**()
throws [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method validate

例外:
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 処理情報Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.処理情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 処理情報Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 処理情報Descriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
処理情報Descriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

処理情報Descriptor

public 処理情報Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 商品

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.jxml.商品

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class 商品
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 商品.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
<div>商品()</div> <div>Constructors</div>

メソッドの概要
<div>コメントリスト</div> <div>getコメントリスト() Returns the value of field 'コメントリスト'.</div>
<div>購買情報</div> <div>get購買情報() Returns the value of field '購買情報'.</div>
<div>仕様</div> <div>get仕様() Returns the value of field '仕様'.</div>
<div>処理情報</div> <div>get処理情報() Returns the value of field '処理情報'.</div>
<div>商品記述リスト</div> <div>get商品記述リスト() Returns the value of field '商品記述リスト'.</div>
<div>商品特性リスト</div> <div>get商品特性リスト() Returns the value of field '商品特性リスト'.</div>
<div>内訳商品リスト</div> <div>get内訳商品リスト() Returns the value of field '内訳商品リスト'.</div>
<div>販売情報</div> <div>get販売情報() Returns the value of field '販売情報'.</div>
<div>分類リスト</div> <div>get分類リスト() Returns the value of field '分類リスト'.</div>

boolean	isValid() Method isValid
void	marshal (ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal (Writer out) Method marshal
void	setコメントリスト (コメントリスト _コメントリスト) Sets the value of field 'コメントリスト'.
void	set購買情報 (購買情報 _購買情報) Sets the value of field '購買情報'.
void	set仕様 (仕様 _仕様) Sets the value of field '仕様'.
void	set処理情報 (処理情報 _処理情報) Sets the value of field '処理情報'.
void	set商品記述リスト (商品記述リスト _商品記述リスト) Sets the value of field '商品記述リスト'.
void	set商品特性リスト (商品特性リスト _商品特性リスト) Sets the value of field '商品特性リスト'.
void	set内訳商品リスト (内訳商品リスト _内訳商品リスト) Sets the value of field '内訳商品リスト'.
void	set販売情報 (販売情報 _販売情報) Sets the value of field '販売情報'.
void	set分類リスト (分類リスト _分類リスト) Sets the value of field '分類リスト'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

商品

public 商品()

Constructors

メソッドの詳細

getコメントリスト

public [コメントリスト](#) getコメントリスト()

Returns the value of field 'コメントリスト'.

戻り値:

the value of field 'コメントリスト'.

get仕様

public [仕様](#) get仕様()

Returns the value of field '仕様'.

戻り値:
the value of field '仕様'.

get内訳商品リスト

public [内訳商品リスト](#) get内訳商品リスト()

Returns the value of field '内訳商品リスト'.

戻り値:
the value of field '内訳商品リスト'.

get処理情報

public [処理情報](#) get処理情報()

Returns the value of field '処理情報'.

戻り値:
the value of field '処理情報'.

get分類リスト

public [分類リスト](#) get分類リスト()

Returns the value of field '分類リスト'.

戻り値:
the value of field '分類リスト'.

get商品特性リスト

public [商品特性リスト](#) get商品特性リスト()

Returns the value of field '商品特性リスト'.

戻り値:
the value of field '商品特性リスト'.

get商品記述リスト

public [商品記述リスト](#) get商品記述リスト()

Returns the value of field '商品記述リスト'.

戻り値:
the value of field '商品記述リスト'.

get販売情報

public [販売情報](#) get販売情報()

Returns the value of field '販売情報'.

戻り値:
the value of field '販売情報'.

get購買情報

public [購買情報](#) get購買情報()

Returns the value of field '購買情報'.

戻り値:
the value of field '購買情報'.

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:
Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:
out -

例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

- [IOException](#) - if an I/O error occurs
- org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
- org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

setコメントリスト

```
public void setコメントリスト(コメントリスト _コメントリスト)
```

Sets the value of field 'コメントリスト'.

パラメータ:

_コメントリスト -

set仕様

```
public void set仕様(仕様 _仕様)
```

Sets the value of field '仕様'.

パラメータ:

_仕様 -

set内訳商品リスト

```
public void set内訳商品リスト(内訳商品リスト _内訳商品リスト)
```

Sets the value of field '内訳商品リスト'.

パラメータ:

_内訳商品リスト -

set処理情報

```
public void set処理情報(処理情報 _処理情報)
```

Sets the value of field '処理情報'.

パラメータ:

_処理情報 -

set分類リスト

```
public void set分類リスト(分類リスト _分類リスト)
```

Sets the value of field '分類リスト'.

パラメータ:
_分類リスト -

set商品特性リスト

```
public void set商品特性リスト(商品特性リスト _商品特性リスト)
```

Sets the value of field '商品特性リスト'.

パラメータ:
_商品特性リスト -

set商品記述リスト

```
public void set商品記述リスト(商品記述リスト _商品記述リスト)
```

Sets the value of field '商品記述リスト'.

パラメータ:
_商品記述リスト -

set販売情報

```
public void set販売情報(販売情報 _販売情報)
```

Sets the value of field '販売情報'.

パラメータ:
_販売情報 -

set購買情報

```
public void set購買情報(購買情報 _購買情報)
```

Sets the value of field '購買情報'.

パラメータ:
_購買情報 -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

Business Module

1.0

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 商品Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.商品Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 商品Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 商品Descriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要	
商品Descriptor()	Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

商品Descriptor

public 商品Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 商品コード

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.xml.商品コード](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class 商品コード
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 商品コード.

導入されたバージョン:
1.0
関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
商品コード () Constructors

メソッドの概要
String getContent () Returns the value of field 'content'.
String get商品コードタイプ () Returns the value of field '商品コードタイプ'.
boolean isValid () Method isValid
void marshal (ContentHandler handler) Method marshal
void marshal (Writer out) Method marshal
void setContent (String content) Sets the value of field 'content'.
void set商品コードタイプ (String _商品コードタイプ) Sets the value of field '商品コードタイプ'.
static Object unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void validate () Method validate

クラス `java.lang.Object` から継承したメソッド

`clone`, `equals`, `finalize`, `getClass`, `hashCode`, `notify`, `notifyAll`, `toString`, `wait`, `wait`, `wait`

コンストラクタの詳細

商品コード

```
public 商品コード()
```

Constructors

メソッドの詳細

getContent

```
public String getContent()
```

Returns the value of field 'content'. The field 'content' has the following description: internal content storage

戻り値:
the value of field 'content'.

get商品コードタイプ

```
public String get商品コードタイプ()
```

Returns the value of field '商品コードタイプ'.

戻り値:
the value of field '商品コードタイプ'.

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:
Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

setContent

```
public void setContent(String content)
```

Sets the value of field 'content'. The field 'content' has the following description: internal content storage

パラメータ:

content - the value of field 'content'.

set商品コードタイプ

```
public void set商品コードタイプ(String _商品コードタイプ)
```

Sets the value of field '商品コードタイプ'.

パラメータ:

_商品コードタイプ -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()  
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

1.0

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 商品コードDescriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.商品コードDescriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 商品コードDescriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 商品コードDescriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
商品コードDescriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

商品コードDescriptor

public 商品コードDescriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 商品リスト

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.xml.商品リスト

すべての実装インタフェース:

Serializable

public class 商品リスト
extends Object
implements Serializable

Class 商品リスト.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:

直列化された形式

コンストラクタの概要
商品リスト() Constructors

メソッドの概要

void	add商品 (int index, 商品 v商品) Method add商品
void	add商品 (商品 v商品) Method add商品
void	clear商品 () Method clear商品
Enumeration	enumerate商品 () Method enumerate商品
商品 []	get商品 () Method get商品
商品	get商品 (int index) Method get商品
int	get商品Count () Method get商品Count
boolean	isValid () Method isValid
void	marshal (ContentHandler handler) Method marshal

void	marshal (Writer out) Method marshal
boolean	remove商品 (商品 v商品) Method remove商品
void	set商品 (int index, 商品 v商品) Method set商品
void	set商品 (商品 [] 商品Array) Method set商品
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

商品リスト

public 商品リスト()

Constructors

メソッドの詳細

add商品

public void **add商品**([商品](#) v商品)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add商品

パラメータ:
v商品 -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

add商品

public void **add商品**(int index,
[商品](#) v商品)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add商品

パラメータ:
index -
v商品 -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

clear商品

public void clear商品()

Method clear商品

enumerate商品

public [Enumeration](#) enumerate商品()

Method enumerate商品

戻り値:
商品

get商品

public 商品 get商品(int index)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method get商品

パラメータ:
index -

戻り値:
商品

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

get商品

public 商品[] get商品()

Method get商品

戻り値:
商品

get商品Count

public int get商品Count()

Method get商品Count

戻り値:
商品Count

isValid

public boolean **isValid**()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void **marshal**([Writer](#) out)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the marshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

marshal

public void **marshal**([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

remove商品

public boolean **remove商品**([商品](#) v商品)

Method remove商品

パラメータ:

v商品 -

戻り値:

boolean

set商品

```
public void set商品(int index,
    商品 v商品)
    throws IndexOutOfBoundsException
```

Method set商品

パラメータ:

- index -
- v商品 -

例外:

[IndexOutOfBoundsException](#)

set商品

```
public void set商品(商品[] 商品Array)
```

Method set商品

パラメータ:

- 商品Array -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
    org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

- reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

- [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
- [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

- [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 商品リストDescriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.商品リストDescriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 商品リストDescriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 商品リストDescriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
商品リストDescriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

商品リストDescriptor

public 商品リストDescriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 商品記述

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.jxml.商品記述

すべての実装インタフェース:

Serializable

public class 商品記述
extends Object
implements Serializable

Class 商品記述.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
直列化された形式

コンストラクタの概要
商品記述() Constructors

メソッドの概要

商品コード	get商品コード() Returns the value of field '商品コード'.
String	get商品名カナ() Returns the value of field '商品名カナ'.
String	get商品名漢字() Returns the value of field '商品名漢字'.
String	get箱区分() Returns the value of field '箱区分'.
boolean	isValid() Method isValid
void	marshal (ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal (Writer out) Method marshal
void	set商品コード (商品コード _商品コード) Sets the value of field '商品コード'.
void	set商品名カナ (String _商品名カナ) Sets the value of field '商品名カナ'.

void	set商品名漢字 (String _商品名漢字) Sets the value of field '商品名漢字'.
void	set箱区分 (String _箱区分) Sets the value of field '箱区分'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

商品記述

public 商品記述()

Constructors

メソッドの詳細

get商品コード

public [商品コード](#) get商品コード()

Returns the value of field '商品コード'.

戻り値:
the value of field '商品コード'.

get商品名カナ

public [String](#) get商品名カナ()

Returns the value of field '商品名カナ'.

戻り値:
the value of field '商品名カナ'.

get商品名漢字

public [String](#) get商品名漢字()

Returns the value of field '商品名漢字'.

戻り値:
the value of field '商品名漢字'.

get箱区分

```
public String get箱区分()
```

Returns the value of field '箱区分'.

戻り値:

the value of field '箱区分'.

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

set商品コード

```
public void set商品コード(商品コード _商品コード)
```

Sets the value of field '商品コード'.

パラメータ:
_商品コード -

set商品名カナ

```
public void set商品名カナ(String _商品名カナ)
```

Sets the value of field '商品名カナ'.

パラメータ:
_商品名カナ -

set商品名漢字

```
public void set商品名漢字(String _商品名漢字)
```

Sets the value of field '商品名漢字'.

パラメータ:
_商品名漢字 -

set箱区分

```
public void set箱区分(String _箱区分)
```

Sets the value of field '箱区分'.

パラメータ:
_箱区分 -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)  
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,  
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:
reader -

戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

```
public void validate()  
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

Business Module

1.0

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 商品記述Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.商品記述Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 商品記述Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 商品記述Descriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要	
商品記述Descriptor()	Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntropected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

商品記述Descriptor

public 商品記述Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

`getNamespacePrefix`

public [String](#) `getNamespacePrefix()`

Method `getNamespacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

`getNamespaceURI`

public [String](#) `getNamespaceURI()`

Method `getNamespaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

`getValidator`

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

`getXMLName`

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 商品記述リスト

[java.lang.Object](#)

└─ [jp.go.meti.dscm.xml.商品記述リスト](#)

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class 商品記述リスト

extends [Object](#)

implements [Serializable](#)

Class 商品記述リスト.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
<div>商品記述リスト()</div> <div>Constructors</div>

メソッドの概要

void	<div><div>add商品記述(int index, 商品記述 v商品記述)</div><div>Method add商品記述</div></div>
void	<div><div>add商品記述(商品記述 v商品記述)</div><div>Method add商品記述</div></div>
void	<div><div>clear商品記述()</div><div>Method clear商品記述</div></div>
Enumeration	<div><div>enumerate商品記述()</div><div>Method enumerate商品記述</div></div>
商品記述 []	<div><div>get商品記述()</div><div>Method get商品記述</div></div>
商品記述	<div><div>get商品記述(int index)</div><div>Method get商品記述</div></div>
int	<div><div>get商品記述Count()</div><div>Method get商品記述Count</div></div>
boolean	<div><div>isValid()</div><div>Method isValid</div></div>
void	<div><div>marshal(ContentHandler handler)</div><div>Method marshal</div></div>

void	marshal (Writer out) Method marshal
boolean	remove商品記述 (商品記述 v商品記述) Method remove商品記述
void	set商品記述 (int index, 商品記述 v商品記述) Method set商品記述
void	set商品記述 (商品記述 [] 商品記述Array) Method set商品記述
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

商品記述リスト

public 商品記述リスト()

Constructors

メソッドの詳細

add商品記述

public void **add商品記述**([商品記述](#) v商品記述)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add商品記述

パラメータ:
v商品記述 -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

add商品記述

public void **add商品記述**(int index,
[商品記述](#) v商品記述)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add商品記述

パラメータ:
index -
v商品記述 -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

clear商品記述

```
public void clear商品記述()

    Method clear商品記述
```

enumerate商品記述

```
public Enumeration enumerate商品記述()

    Method enumerate商品記述

    戻り値:
        商品記述
```

get商品記述

```
public 商品記述 get商品記述(int index)
    throws IndexOutOfBoundsException

    Method get商品記述

    パラメータ:
        index -
    戻り値:
        商品記述
    例外:
        IndexOutOfBoundsException
```

get商品記述

```
public 商品記述[] get商品記述()

    Method get商品記述

    戻り値:
        商品記述
```

get商品記述Count

```
public int get商品記述Count()

    Method get商品記述Count

    戻り値:
        商品記述Count
```

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

public void marshal([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

remove商品記述

public boolean remove商品記述([商品記述](#) v商品記述)

Method remove商品記述

パラメータ:

v商品記述 -

戻り値:

boolean

set商品記述

```
public void set商品記述(int index,
                        商品記述 v商品記述)
    throws IndexOutOfBoundsException
```

Method set商品記述

パラメータ:
index -
v商品記述 -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

set商品記述

```
public void set商品記述(商品記述[] 商品記述Array)
```

Method set商品記述

パラメータ:
商品記述Array -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:
reader -

戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 商品記述リストDescriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.商品記述リストDescriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 商品記述リストDescriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 商品記述リストDescriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
商品記述リストDescriptor() Constructors

メソッドの概要

org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntropected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス `java.lang.Object` から継承したメソッド

`clone`, `equals`, `finalize`, `getClass`, `hashCode`, `notify`, `notifyAll`, `wait`, `wait`, `wait`

コンストラクタの詳細

商品記述リストDescriptor

public 商品記述リストDescriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode getAccessMode()

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor getExtends()

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor getIdentity()

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public Class getJavaClass()

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

`getNamespacePrefix`

public [String](#) `getNamespacePrefix()`

Method `getNamespacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

`getNamespaceURI`

public [String](#) `getNamespaceURI()`

Method `getNamespaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

`getValidator`

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

`getXMLName`

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

1.0

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 商品特性リスト

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.jxml.商品特性リスト

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class 商品特性リスト
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 商品特性リスト.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
<div>商品特性リスト()</div> <div>Constructors</div>

メソッドの概要

void	<div><div>add商品特性項目 (int index, 商品特性項目 v商品特性項目)</div><div>Method add商品特性項目</div></div>
void	<div><div>add商品特性項目 (商品特性項目 v商品特性項目)</div><div>Method add商品特性項目</div></div>
void	<div><div>clear商品特性項目 ()</div><div>Method clear商品特性項目</div></div>
Enumeration	<div><div>enumerate商品特性項目 ()</div><div>Method enumerate商品特性項目</div></div>
<div>商品特性項目 []</div>	<div><div>get商品特性項目 ()</div><div>Method get商品特性項目</div></div>
商品特性項目	<div><div>get商品特性項目 (int index)</div><div>Method get商品特性項目</div></div>
int	<div><div>get商品特性項目Count ()</div><div>Method get商品特性項目Count</div></div>
boolean	<div><div>isValid ()</div><div>Method isValid</div></div>
void	<div><div>marshal (ContentHandler handler)</div><div>Method marshal</div></div>

void	marshal (Writer out) Method marshal
boolean	remove商品特性項目 (商品特性項目 v商品特性項目) Method remove商品特性項目
void	set商品特性項目 (int index, 商品特性項目 v商品特性項目) Method set商品特性項目
void	set商品特性項目 (商品特性項目 [] 商品特性項目Array) Method set商品特性項目
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

商品特性リスト

public 商品特性リスト()

Constructors

メソッドの詳細

add商品特性項目

public void add商品特性項目([商品特性項目](#) v商品特性項目)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add商品特性項目

パラメータ:
v商品特性項目 -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

add商品特性項目

public void add商品特性項目(int index,
[商品特性項目](#) v商品特性項目)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add商品特性項目

パラメータ:
index -
v商品特性項目 -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

clear商品特性項目

```
public void clear商品特性項目()  
  
    Method clear商品特性項目
```

enumerate商品特性項目

```
public Enumeration enumerate商品特性項目()  
  
    Method enumerate商品特性項目  
  
    戻り値:  
        商品特性項目
```

get商品特性項目

```
public 商品特性項目 get商品特性項目(int index)  
    throws IndexOutOfBoundsException  
  
    Method get商品特性項目  
  
    パラメータ:  
        index -  
    戻り値:  
        商品特性項目  
    例外:  
        IndexOutOfBoundsException
```

get商品特性項目

```
public 商品特性項目[] get商品特性項目()  
  
    Method get商品特性項目  
  
    戻り値:  
        商品特性項目
```

get商品特性項目Count

```
public int get商品特性項目Count()  
  
    Method get商品特性項目Count  
  
    戻り値:  
        商品特性項目Count
```

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

public void marshal([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

remove商品特性項目

public boolean remove商品特性項目([商品特性項目](#) v商品特性項目)

Method remove商品特性項目

パラメータ:

v商品特性項目 -

戻り値:

boolean

set商品特性項目

```
public void set商品特性項目(int index,
                             商品特性項目 v商品特性項目)
    throws IndexOutOfBoundsException
```

Method set商品特性項目

パラメータ:
index -
v商品特性項目 -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

set商品特性項目

```
public void set商品特性項目(商品特性項目[] 商品特性項目Array)
```

Method set商品特性項目

パラメータ:
商品特性項目Array -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:
reader -
戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 商品特性リストDescriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.商品特性リストDescriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 商品特性リストDescriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 商品特性リストDescriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
商品特性リストDescriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

商品特性リストDescriptor

public 商品特性リストDescriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 商品特性項目

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.jxml.商品特性項目

すべての実装インタフェース:

Serializable

public class 商品特性項目
extends Object
implements Serializable

Class 商品特性項目.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

直列化された形式

コンストラクタの概要
商品特性項目() Constructors

メソッドの概要

void	<u>delete</u> 管理組織ID() Method delete管理組織ID
int	<u>get</u> 管理組織ID() Returns the value of field '管理組織ID'.
<u>String</u>	<u>get</u> 商品特性タイプ() Returns the value of field '商品特性タイプ'.
<u>String</u>	<u>get</u> 商品特性内容() Returns the value of field '商品特性内容'.
boolean	<u>has</u> 管理組織ID() Method has管理組織ID
boolean	<u>isVal id</u> () Method isValid
void	<u>marshal</u> (<u>ContentHandler</u> handler) Method marshal
void	<u>marshal</u> (<u>Writer</u> out) Method marshal
void	<u>set</u> 管理組織ID(int _管理組織ID) Sets the value of field '管理組織ID'.

void	set商品特性タイプ (String _商品特性タイプ) Sets the value of field '商品特性タイプ'.
void	set商品特性内容 (String _商品特性内容) Sets the value of field '商品特性内容'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

商品特性項目

public 商品特性項目()

Constructors

メソッドの詳細

delete管理組織ID

public void delete管理組織ID()

Method delete管理組織ID

get商品特性タイプ

public [String](#) get商品特性タイプ()

Returns the value of field '商品特性タイプ'.

戻り値:
the value of field '商品特性タイプ'.

get商品特性内容

public [String](#) get商品特性内容()

Returns the value of field '商品特性内容'.

戻り値:
the value of field '商品特性内容'.

get管理組織ID

```
public int get管理組織ID()
```

Returns the value of field '管理組織ID'.

戻り値:
the value of field '管理組織ID'.

has管理組織ID

```
public boolean has管理組織ID()
```

Method has管理組織ID

戻り値:
boolean

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:
Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:
out -

例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:
handler -

例外:
[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

set商品特性タイプ

```
public void set商品特性タイプ(String _商品特性タイプ)
```

Sets the value of field '商品特性タイプ'.

パラメータ:

_商品特性タイプ -

set商品特性内容

```
public void set商品特性内容(String _商品特性内容)
```

Sets the value of field '商品特性内容'.

パラメータ:

_商品特性内容 -

set管理組織ID

```
public void set管理組織ID(int _管理組織ID)
```

Sets the value of field '管理組織ID'.

パラメータ:

_管理組織ID -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)  
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,  
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()  
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 商品特性項目Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.jxml.商品特性項目Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 商品特性項目Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 商品特性項目Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
商品特性項目Descriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNameSpacePrefix() Method getNameSpacePrefix
String	getNameSpaceURI() Method getNameSpaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

商品特性項目Descriptor

public 商品特性項目Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 賞味期間

[java.lang.Object](#)
└─ [jp.go.meti.dscm.xml.賞味期間](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class 賞味期間
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 賞味期間.

導入されたバージョン:
1.0
関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要	
賞味期間()	Constructors

メソッドの概要	
void	deleteContent() Method deleteContent
int	getContent() Returns the value of field 'content'.
String	get期間単位() Returns the value of field '期間単位'.
boolean	hasContent() Method hasContent
boolean	isValid() Method isValid
void	marshal() (ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal() (Writer out) Method marshal
void	setContent() (int content) Sets the value of field 'content'.
void	set期間単位() (String _期間単位) Sets the value of field '期間単位'.

static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	val idate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

賞味期間

public 賞味期間()

Constructors

メソッドの詳細

deleteContent

public void deleteContent()

Method deleteContent

getContent

public int getContent()

Returns the value of field 'content'. The field 'content' has the following description: internal content storage

戻り値:
the value of field 'content'.

get期間単位

public [String](#) get期間単位()

Returns the value of field '期間単位'.

戻り値:
the value of field '期間単位'.

hasContent

public boolean hasContent()

Method hasContent

戻り値:
boolean

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:
Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)  
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,  
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:
out -

例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)  
    throws IOException,  
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,  
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:
handler -

例外:
[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

setContent

```
public void setContent(int content)
```

Sets the value of field 'content'. The field 'content' has the following description: internal content storage

パラメータ:
content - the value of field 'content'.

set期間単位

public void **set期間単位**([String](#) _期間単位)

Sets the value of field '期間単位'.

パラメータ:
_期間単位 -

unmarshal

public static [Object](#) **unmarshal**([Reader](#) reader)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
 [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method unmarshal

パラメータ:
reader -
戻り値:
the newly created root object of the java content tree
例外:
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

public void **validate**()
throws [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method validate

例外:
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 賞味期間Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.賞味期間Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 賞味期間Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 賞味期間Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
賞味期間Descriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setNameXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

賞味期間Descriptor

public 賞味期間Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

`getNamespacePrefix`

public [String](#) `getNamespacePrefix()`

Method `getNamespacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

`getNamespaceURI`

public [String](#) `getNamespaceURI()`

Method `getNamespaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

`getValidator`

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

`getXMLName`

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 色

[java.lang.Object](#)

└ [jp.go.meti.dscm.jxml.色](#)

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class 色
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 色.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要	
色()	Constructors

メソッドの概要	
String	getColor() Returns the value of field '色コード'.
String	getColorカナ() Returns the value of field '色名カナ'.
String	getColor漢字() Returns the value of field '色名漢字'.
boolean	isValid() Method isValid
void	marshal(ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal(Writer out) Method marshal
void	setColor(String _色コード) Sets the value of field '色コード'.
void	setColorカナ(String _色名カナ) Sets the value of field '色名カナ'.
void	setColor漢字(String _色名漢字) Sets the value of field '色名漢字'.

static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

色

public 色()

Constructors

メソッドの詳細

getColorコード

public [String](#) getColorコード()

Returns the value of field '色コード'.

戻り値:
the value of field '色コード'.

getColor名カナ

public [String](#) getColor名カナ()

Returns the value of field '色名カナ'.

戻り値:
the value of field '色名カナ'.

getColor名漢字

public [String](#) getColor名漢字()

Returns the value of field '色名漢字'.

戻り値:
the value of field '色名漢字'.

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

setColorコード

```
public void setColorコード(String _色コード)
```

Sets the value of field '色コード'.

パラメータ:

_色コード -

setColor名カナ

```
public void setColor名カナ(String _色名カナ)
```

Sets the value of field '色名カナ'.

パラメータ:

_色名カナ -

set色名漢字

```
public void set色名漢字(String _色名漢字)
```

Sets the value of field '色名漢字'.

パラメータ:
_色名漢字 -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:
reader -
戻り値:
the newly created root object of the java content tree
例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 色Descriptor

[java.lang.Object](#)

└ org.exolab.castor.xml.Validator

└ org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

└ jp.go.meti.dscm.xml.色Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator,

org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 色Descriptor

extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 色Descriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
<div>色Descriptor()</div> Constructors

メソッドの概要

org.exolab.castor.mapping.AccessMode	<div>getAccessMode()</div> Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	<div>getExtends()</div> Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	<div>getIdentity()</div> Method getIdentity
Class	<div>getJavaClass()</div> Method getJavaClass
String	<div>getNamespacePrefix()</div> Method getNamespacePrefix
String	<div>getNamespaceURI()</div> Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	<div>getValidator()</div> Method getValidator
String	<div>getXMLName()</div> Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

色Descriptor

public 色Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

`getNamespacePrefix`

public [String](#) `getNamespacePrefix()`

Method `getNamespacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

`getNamespaceURI`

public [String](#) `getNamespaceURI()`

Method `getNamespaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

`getValidator`

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

`getXMLName`

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 振込先銀行

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.jxml.振込先銀行

すべての実装インタフェース:

Serializable

public class 振込先銀行
extends Object
implements Serializable

Class 振込先銀行.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
直列化された形式

コンストラクタの概要
<div>振込先銀行()</div> <div>Constructors</div>

メソッドの概要
<div>String</div> <div>getコード()</div> <div>Returns the value of field 'コード'.</div>
<div>String</div> <div>get銀行名カナ()</div> <div>Returns the value of field '銀行名カナ'.</div>
<div>String</div> <div>get銀行名漢字()</div> <div>Returns the value of field '銀行名漢字'.</div>
<div>String</div> <div>get口座種別()</div> <div>Returns the value of field '口座種別'.</div>
<div>String</div> <div>get口座番号()</div> <div>Returns the value of field '口座番号'.</div>
<div>String</div> <div>get口座名称カナ()</div> <div>Returns the value of field '口座名称カナ'.</div>
<div>String</div> <div>get口座名称漢字()</div> <div>Returns the value of field '口座名称漢字'.</div>
<div>boolean</div> <div>isValid()</div> <div>Method isValid</div>
<div>void</div> <div>marshal(ContentHandler handler)</div> <div>Method marshal</div>

void	marshal (Writer out) Method marshal
void	setコード (String _コード) Sets the value of field 'コード'.
void	set銀行名カナ (String _銀行名カナ) Sets the value of field '銀行名カナ'.
void	set銀行名漢字 (String _銀行名漢字) Sets the value of field '銀行名漢字'.
void	set口座種別 (String _口座種別) Sets the value of field '口座種別'.
void	set口座番号 (String _口座番号) Sets the value of field '口座番号'.
void	set口座名称カナ (String _口座名称カナ) Sets the value of field '口座名称カナ'.
void	set口座名称漢字 (String _口座名称漢字) Sets the value of field '口座名称漢字'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

振込先銀行

```
public 振込先銀行()  
  
Constructors
```

メソッドの詳細

getコード

```
public String getコード()  
  
Returns the value of field 'コード'.  
  
戻り値:  
the value of field 'コード'.
```

get口座名称カナ

```
public String get口座名称カナ()  
  
Returns the value of field '口座名称カナ'.
```

戻り値:

the value of field '口座名称カナ'.

get口座名称漢字

public [String](#) get口座名称漢字()

Returns the value of field '口座名称漢字'.

戻り値:

the value of field '口座名称漢字'.

get口座番号

public [String](#) get口座番号()

Returns the value of field '口座番号'.

戻り値:

the value of field '口座番号'.

get口座種別

public [String](#) get口座種別()

Returns the value of field '口座種別'.

戻り値:

the value of field '口座種別'.

get銀行名カナ

public [String](#) get銀行名カナ()

Returns the value of field '銀行名カナ'.

戻り値:

the value of field '銀行名カナ'.

get銀行名漢字

public [String](#) get銀行名漢字()

Returns the value of field '銀行名漢字'.

戻り値:

the value of field '銀行名漢字'.

isValid

public boolean **isValid**()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void **marshal**([Writer](#) out)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the marshalling process

[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

marshal

public void **marshal**([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process

[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

setコード

public void **setコード**([String](#) _コード)

Sets the value of field 'コード'.

パラメータ:

_コード -

set口座名称カナ

public void **set口座名称カナ**([String](#) _口座名称カナ)

Sets the value of field '口座名称カナ'.

パラメータ:
_口座名称カナ -

set口座名称漢字

public void **set口座名称漢字**([String](#) _口座名称漢字)

Sets the value of field '口座名称漢字'.

パラメータ:
_口座名称漢字 -

set口座番号

public void **set口座番号**([String](#) _口座番号)

Sets the value of field '口座番号'.

パラメータ:
_口座番号 -

set口座種別

public void **set口座種別**([String](#) _口座種別)

Sets the value of field '口座種別'.

パラメータ:
_口座種別 -

set銀行名カナ

public void **set銀行名カナ**([String](#) _銀行名カナ)

Sets the value of field '銀行名カナ'.

パラメータ:
_銀行名カナ -

set銀行名漢字

public void **set銀行名漢字**([String](#) _銀行名漢字)

Sets the value of field '銀行名漢字'.

パラメータ:
_銀行名漢字 -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

- org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
- org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

- org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 振込先銀行Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.振込先銀行Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 振込先銀行Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 振込先銀行Descriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
振込先銀行Descriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNameSpacePrefix() Method getNameSpacePrefix
String	getNameSpaceURI() Method getNameSpaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

振込先銀行Descriptor

public 振込先銀行Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode**()

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends**()

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity**()

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass**()

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

`getNamespacePrefix`

public [String](#) `getNamespacePrefix()`

Method `getNamespacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

`getNamespaceURI`

public [String](#) `getNamespaceURI()`

Method `getNamespaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

`getValidator`

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

`getXMLName`

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

1.0

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 振分けリスト

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.jxml.振分けリスト](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class 振分けリスト
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 振分けリスト.

導入されたバージョン:
1.0
関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
振分けリスト() Constructors

メソッドの概要

void	add振分け情報 (int index, 振分け情報 v振分け情報) Method add振分け情報
void	add振分け情報 (振分け情報 v振分け情報) Method add振分け情報
void	clear振分け情報 () Method clear振分け情報
Enumeration	enumerate振分け情報 () Method enumerate振分け情報
振分け情報 []	get振分け情報 () Method get振分け情報
振分け情報	get振分け情報 (int index) Method get振分け情報
int	get振分け情報Count () Method get振分け情報Count
boolean	isValid () Method isValid
void	marshal (ContentHandler handler) Method marshal

void	marshal (Writer out) Method marshal
boolean	remove 振分け情報 (振分け情報 v振分け情報) Method remove振分け情報
void	set 振分け情報 (int index, 振分け情報 v振分け情報) Method set振分け情報
void	set 振分け情報 (振分け情報 [] 振分け情報Array) Method set振分け情報
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	val idate () Method validate

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

振分けリスト

public 振分けリスト()

Constructors

メソッドの詳細

add振分け情報

public void **add**[振分け情報](#) ([振分け情報](#) v振分け情報)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add振分け情報

パラメータ:
v振分け情報 -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

add振分け情報

public void **add**[振分け情報](#) (int index, [振分け情報](#) v振分け情報)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add振分け情報

パラメータ:
index -
v振分け情報 -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

clear振分け情報

public void clear振分け情報()

Method clear振分け情報

enumerate振分け情報

public [Enumeration](#) enumerate振分け情報()

Method enumerate振分け情報

戻り値:
振分け情報

get振分け情報

public [振分け情報](#) get振分け情報(int index)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method get振分け情報

パラメータ:
index -

戻り値:
振分け情報

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

get振分け情報

public [振分け情報](#)[] get振分け情報()

Method get振分け情報

戻り値:
振分け情報

get振分け情報Count

public int get振分け情報Count()

Method get振分け情報Count

戻り値:
振分け情報Count

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

public void marshal([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

remove振分け情報

public boolean remove振分け情報([振分け情報](#) v振分け情報)

Method remove振分け情報

パラメータ:

v振分け情報 -

戻り値:

boolean

set振分け情報

```
public void set振分け情報(int index,
    振分け情報 v振分け情報)
    throws IndexOutOfBoundsException
```

Method set振分け情報

パラメータ:
index -
v振分け情報 -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

set振分け情報

```
public void set振分け情報(振分け情報[] 振分け情報Array)
```

Method set振分け情報

パラメータ:
振分け情報Array -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
    org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:
reader -
戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 振分けリストDescriptor

java.lang.Object

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.振分けリストDescriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 振分けリストDescriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 振分けリストDescriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
<div>振分けリストDescriptor()</div> <div>Constructors</div>

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	<div>getAccessMode()</div> <div>Method getAccessMode</div>
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	<div>getExtends()</div> <div>Method getExtends</div>
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	<div>getIdentity()</div> <div>Method getIdentity</div>
Class	<div>getJavaClass()</div> <div>Method getJavaClass</div>
String	<div>getNamespacePrefix()</div> <div>Method getNamespacePrefix</div>
String	<div>getNamespaceURI()</div> <div>Method getNamespaceURI</div>
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	<div>getValidator()</div> <div>Method getValidator</div>
String	<div>getXMLName()</div> <div>Method getXMLName</div>

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

振分けリストDescriptor

public 振分けリストDescriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 振分け情報

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.xml.振分け情報

すべての実装インタフェース:

Serializable

public class 振分け情報
extends Object
implements Serializable

Class 振分け情報.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
直列化された形式

コンストラクタの概要
振分け情報() Constructors

メソッドの概要
StringgetプロファイルID() Returns the value of field 'プロファイルID'.
振分け先リストget振分け先リスト() Returns the value of field '振分け先リスト'.
booleanisValid() Method isValid
voidmarshal(ContentTypeHandler handler) Method marshal
voidmarshal(Writer out) Method marshal
voidsetプロファイルID(String _プロファイルID) Sets the value of field 'プロファイルID'.
voidset振分け先リスト(振分け先リスト _振分け先リスト) Sets the value of field '振分け先リスト'.
static Objectunmarshal(Reader reader) Method unmarshal
voidvalidate() Method validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

振分け情報

public 振分け情報()

Constructors

メソッドの詳細

getプロフィールID

public [String](#) getプロフィールID()

Returns the value of field 'プロフィールID'.

戻り値:

the value of field 'プロフィールID'.

get振分け先リスト

public [振分け先リスト](#) get振分け先リスト()

Returns the value of field '振分け先リスト'.

戻り値:

the value of field '振分け先リスト'.

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

setプロフィールID

```
public void setプロフィールID(String _プロフィールID)
```

Sets the value of field 'プロフィールID'.

パラメータ:

_プロフィールID -

set振分け先リスト

```
public void set振分け先リスト(振分け先リスト _振分け先リスト)
```

Sets the value of field '振分け先リスト'.

パラメータ:

_振分け先リスト -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()  
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 振分け情報Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.振分け情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 振分け情報Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 振分け情報Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
振分け情報Descriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntropected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

振分け情報Descriptor

public 振分け情報Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode**()

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends**()

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity**()

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass**()

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

`getNamespacePrefix`

public [String](#) `getNamespacePrefix()`

Method `getNamespacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

`getNamespaceURI`

public [String](#) `getNamespaceURI()`

Method `getNamespaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

`getValidator`

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

`getXMLName`

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 振分け先リスト

[java.lang.Object](#)

└─ [jp.go.meti.dscm.jxml.振分け先リスト](#)

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class 振分け先リスト
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 振分け先リスト.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
振分け先リスト() Constructors

メソッドの概要

void	add振分け先情報 (int index, 振分け先情報 v振分け先情報) Method add振分け先情報
void	add振分け先情報 (振分け先情報 v振分け先情報) Method add振分け先情報
void	clear振分け先情報 () Method clear振分け先情報
Enumeration	enumerate振分け先情報 () Method enumerate振分け先情報
振分け先情報 []	get振分け先情報 () Method get振分け先情報
振分け先情報	get振分け先情報 (int index) Method get振分け先情報
int	get振分け先情報Count () Method get振分け先情報Count
boolean	isValid () Method isValid
void	marshal (ContentHandler handler) Method marshal

void	marshal (Writer out) Method marshal
boolean	remove 振分け先情報 (振分け先情報 v振分け先情報) Method remove振分け先情報
void	set 振分け先情報 (int index, 振分け先情報 v振分け先情報) Method set振分け先情報
void	set 振分け先情報 (振分け先情報 [] 振分け先情報Array) Method set振分け先情報
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

振分け先リスト

public 振分け先リスト()

Constructors

メソッドの詳細

add振分け先情報

public void **add****振分け先情報**(**振分け先情報** v振分け先情報)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add振分け先情報

パラメータ:
v振分け先情報 -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

add振分け先情報

public void **add****振分け先情報**(int index,
振分け先情報 v振分け先情報)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add振分け先情報

パラメータ:
index -
v振分け先情報 -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

clear振分け先情報

```
public void clear振分け先情報()  
  
    Method clear振分け先情報
```

enumerate振分け先情報

```
public Enumeration enumerate振分け先情報()  
  
    Method enumerate振分け先情報  
  
    戻り値:  
        振分け先情報
```

get振分け先情報

```
public 振分け先情報 get振分け先情報(int index)  
    throws IndexOutOfBoundsException  
  
    Method get振分け先情報  
  
    パラメータ:  
        index -  
    戻り値:  
        振分け先情報  
    例外:  
        IndexOutOfBoundsException
```

get振分け先情報

```
public 振分け先情報[] get振分け先情報()  
  
    Method get振分け先情報  
  
    戻り値:  
        振分け先情報
```

get振分け先情報Count

```
public int get振分け先情報Count()  
  
    Method get振分け先情報Count  
  
    戻り値:  
        振分け先情報Count
```

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

public void marshal([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

remove振分け先情報

public boolean remove振分け先情報([振分け先情報](#) v振分け先情報)

Method remove振分け先情報

パラメータ:

v振分け先情報 -

戻り値:

boolean

set振分け先情報

```
public void set振分け先情報(int index,
                             振分け先情報 v振分け先情報)
    throws IndexOutOfBoundsException
```

Method set振分け先情報

パラメータ:
index -
v振分け先情報 -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

set振分け先情報

```
public void set振分け先情報(振分け先情報[] 振分け先情報Array)
```

Method set振分け先情報

パラメータ:
振分け先情報Array -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:
reader -

戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 振分け先リストDescriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.jxml.振分け先リストDescriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 振分け先リストDescriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 振分け先リストDescriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
振分け先リストDescriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

振分け先リストDescriptor

public 振分け先リストDescriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 振分け先情報

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.jxml.振分け先情報

すべての実装インタフェース:

Serializable

public class 振分け先情報
extends Object
implements Serializable

Class 振分け先情報.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
直列化された形式

コンストラクタの概要
振分け先情報() Constructors

メソッドの概要
Stringget振分け先ID() Returns the value of field '振分け先ID'.
BigDecimalget数量() Returns the value of field '数量'.
booleanisValid() Method isValid
voidmarshal(ContentTypeHandler handler) Method marshal
voidmarshal(Writer out) Method marshal
voidset振分け先ID(String _振分け先ID) Sets the value of field '振分け先ID'.
voidset数量(BigDecimal _数量) Sets the value of field '数量'.
static Objectunmarshal(Reader reader) Method unmarshal
voidvalidate() Method validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

振分け先情報

```
public 振分け先情報()
```

Constructors

メソッドの詳細

get振分け先ID

```
public String get振分け先ID()
```

Returns the value of field '振分け先ID'.

戻り値:

the value of field '振分け先ID'.

get数量

```
public BigDecimal get数量()
```

Returns the value of field '数量'.

戻り値:

the value of field '数量'.

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

set振分け先ID

```
public void set振分け先ID(String _振分け先ID)
```

Sets the value of field '振分け先ID'.

パラメータ:

_振分け先ID -

set数量

```
public void set数量(BigDecimal _数量)
```

Sets the value of field '数量'.

パラメータ:

_数量 -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()  
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 振分け先情報Descriptor

java.lang.Object

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.振分け先情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 振分け先情報Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 振分け先情報Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
<div>振分け先情報Descriptor()</div> <div>Constructors</div>

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	<div>getAccessMode()</div> <div>Method getAccessMode</div>
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	<div>getExtends()</div> <div>Method getExtends</div>
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	<div>getIdentity()</div> <div>Method getIdentity</div>
Class	<div>getJavaClass()</div> <div>Method getJavaClass</div>
String	<div>getNamespacePrefix()</div> <div>Method getNamespacePrefix</div>
String	<div>getNamespaceURI()</div> <div>Method getNamespaceURI</div>
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	<div>getValidator()</div> <div>Method getValidator</div>
String	<div>getXMLName()</div> <div>Method getXMLName</div>

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

振分け先情報Descriptor

public 振分け先情報Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode getAccessMode()

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor getExtends()

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor getIdentity()

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) getJavaClass()

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 生産企業

[java.lang.Object](#)
└─ [jp.go.meti.dscm.jxml.生産企業](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class 生産企業
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 生産企業.

導入されたバージョン:
1.0
関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
生産企業() Constructors

メソッドの概要
String get企業コード() Returns the value of field '企業コード'.
String get企業コードタイプ() Returns the value of field '企業コードタイプ'.
String get企業名カナ() Returns the value of field '企業名カナ'.
String get企業名漢字() Returns the value of field '企業名漢字'.
boolean isValid() Method isValid
void marshal(ContentHandler handler) Method marshal
void marshal(Writer out) Method marshal
void set企業コード(String _企業コード) Sets the value of field '企業コード'.
void set企業コードタイプ(String _企業コードタイプ) Sets the value of field '企業コードタイプ'.

void	set企業名カナ (String _企業名カナ) Sets the value of field '企業名カナ'.
void	set企業名漢字 (String _企業名漢字) Sets the value of field '企業名漢字'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

生産企業

public 生産企業()

Constructors

メソッドの詳細

get企業コード

public [String](#) get企業コード()

Returns the value of field '企業コード'.

戻り値:
the value of field '企業コード'.

get企業コードタイプ

public [String](#) get企業コードタイプ()

Returns the value of field '企業コードタイプ'.

戻り値:
the value of field '企業コードタイプ'.

get企業名カナ

public [String](#) get企業名カナ()

Returns the value of field '企業名カナ'.

戻り値:
the value of field '企業名カナ'.

get企業名漢字

```
public String get企業名漢字()
```

Returns the value of field '企業名漢字'.

戻り値:

the value of field '企業名漢字'.

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)  
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,  
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)  
    throws IOException,  
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,  
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

set企業コード

```
public void set企業コード(String _企業コード)
```

Sets the value of field '企業コード'.

パラメータ:

_企業コード -

set企業コードタイプ

```
public void set企業コードタイプ(String _企業コードタイプ)
```

Sets the value of field '企業コードタイプ'.

パラメータ:

_企業コードタイプ -

set企業名カナ

```
public void set企業名カナ(String _企業名カナ)
```

Sets the value of field '企業名カナ'.

パラメータ:

_企業名カナ -

set企業名漢字

```
public void set企業名漢字(String _企業名漢字)
```

Sets the value of field '企業名漢字'.

パラメータ:

_企業名漢字 -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)  
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,  
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process

[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

```
public void validate()  
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 生産企業Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.生産企業Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 生産企業Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 生産企業Descriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
生産企業Descriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setNameXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

生産企業Descriptor

public 生産企業Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 生産工場

[java.lang.Object](#)

└ [jp.go.meti.dscm.xml.生産工場](#)

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class 生産工場
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 生産工場.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
生産工場() Constructors

メソッドの概要
String get生産工場コード() Returns the value of field '生産工場コード'.
String get生産工場名カナ() Returns the value of field '生産工場名カナ'.
String get生産工場名漢字() Returns the value of field '生産工場名漢字'.
boolean isValid() Method isValid
void marshal(ContentHandler handler) Method marshal
void marshal(Writer out) Method marshal
void set生産工場コード(String _生産工場コード) Sets the value of field '生産工場コード'.
void set生産工場名カナ(String _生産工場名カナ) Sets the value of field '生産工場名カナ'.
void set生産工場名漢字(String _生産工場名漢字) Sets the value of field '生産工場名漢字'.

static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

生産工場

public 生産工場()

Constructors

メソッドの詳細

get生産工場コード

public [String](#) get生産工場コード()

Returns the value of field '生産工場コード'.

戻り値:
the value of field '生産工場コード'.

get生産工場名カナ

public [String](#) get生産工場名カナ()

Returns the value of field '生産工場名カナ'.

戻り値:
the value of field '生産工場名カナ'.

get生産工場名漢字

public [String](#) get生産工場名漢字()

Returns the value of field '生産工場名漢字'.

戻り値:
the value of field '生産工場名漢字'.

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

set生産工場コード

```
public void set生産工場コード(String _生産工場コード)
```

Sets the value of field '生産工場コード'.

パラメータ:

_生産工場コード -

set生産工場名カナ

```
public void set生産工場名カナ(String _生産工場名カナ)
```

Sets the value of field '生産工場名カナ'.

パラメータ:

_生産工場名カナ -

set生産工場名漢字

```
public void set生産工場名漢字(String _生産工場名漢字)
```

Sets the value of field '生産工場名漢字'.

パラメータ:
_生産工場名漢字 -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)  
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,  
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:
reader -
戻り値:
the newly created root object of the java content tree
例外:
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

```
public void validate()  
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 生産工場Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.生産工場Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 生産工場Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 生産工場Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
生産工場Descriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

生産工場Descriptor

public 生産工場Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 生産工場リスト

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.xml.生産工場リスト

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class 生産工場リスト

extends [Object](#)

implements [Serializable](#)

Class 生産工場リスト.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
生産工場リスト() Constructors

メソッドの概要

void	add生産工場 (int index, 生産工場 v生産工場) Method add生産工場
void	add生産工場 (生産工場 v生産工場) Method add生産工場
void	clear生産工場 () Method clear生産工場
Enumeration	enumerate生産工場 () Method enumerate生産工場
生産工場[]	get生産工場 () Method get生産工場
生産工場	get生産工場 (int index) Method get生産工場
int	get生産工場Count () Method get生産工場Count
boolean	isValid () Method isValid
void	marshal (ContentHandler handler) Method marshal

void	marshal (Writer out) Method marshal
boolean	remove 生産工場 (生産工場 v 生産工場) Method remove 生産工場
void	set 生産工場 (int index, 生産工場 v 生産工場) Method set 生産工場
void	set 生産工場 (生産工場 [] 生産工場Array) Method set 生産工場
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	val id ate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

生産工場リスト

public 生産工場リスト()

Constructors

メソッドの詳細

add生産工場

public void add生産工場([生産工場](#) v[生産工場](#))
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add生産工場

パラメータ:
v[生産工場](#) -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

add生産工場

public void add生産工場(int index,
[生産工場](#) v[生産工場](#))
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add生産工場

パラメータ:
index -
v[生産工場](#) -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

clear生産工場

```
public void clear生産工場()
```

Method clear生産工場

enumerate生産工場

```
public Enumeration enumerate生産工場()
```

Method enumerate生産工場

戻り値:
生産工場

get生産工場

```
public 生産工場 get生産工場(int index)  
throws IndexOutOfBoundsException
```

Method get生産工場

パラメータ:
index -

戻り値:
生産工場

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

get生産工場

```
public 生産工場[] get生産工場()
```

Method get生産工場

戻り値:
生産工場

get生産工場Count

```
public int get生産工場Count()
```

Method get生産工場Count

戻り値:
生産工場

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

public void marshal([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

remove生産工場

public boolean remove生産工場([生産工場](#) v生産工場)

Method remove生産工場

パラメータ:

v生産工場 -

戻り値:

boolean

set生産工場

```
public void set生産工場(int index,
    生産工場 v生産工場)
    throws IndexOutOfBoundsException
```

Method set生産工場

パラメータ:
index -
v生産工場 -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

set生産工場

```
public void set生産工場(生産工場[] 生産工場Array)
```

Method set生産工場

パラメータ:
生産工場Array -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:
reader -

戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 生産工場リストDescriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.jxml.生産工場リストDescriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 生産工場リストDescriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 生産工場リストDescriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
生産工場リストDescriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

生産工場リストDescriptor

public 生産工場リストDescriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

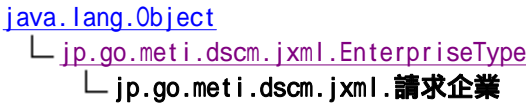
[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 請求企業



すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

```
public class 請求企業
extends EnterpriseType
implements Serializable
```

Class 請求企業.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
請求企業 () Constructors

メソッドの概要

boolean	<div>isVal id()</div> <div>Method isValid</div>
void	<div>marshal (ContentHandler handler)</div> <div>Method marshal</div>
void	<div>marshal (Writer out)</div> <div>Method marshal</div>
static Object	<div>unmarshal (Reader reader)</div> <div>Method unmarshal</div>
void	<div>val idate()</div> <div>Method validate</div>

クラス jp.go.meti.dscm.xml. EnterpriseType から継承したメソッド
get企業コード , get企業コードタイプ , get企業名カナ , get企業名漢字 , get部署情報 , set企業コード , set企業コードタイプ , set企業名カナ , set企業名漢字 , set部署情報

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

請求企業

```
public 請求企業()
```

Constructors

メソッドの詳細

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

オーバーライド:

クラス [EnterpriseType](#) 内の [isValid](#)

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

オーバーライド:

クラス [EnterpriseType](#) 内の [marshal](#)

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

オーバーライド:

クラス [EnterpriseType](#) 内の [marshal](#)

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

オーバーライド:

クラス [EnterpriseType](#) 内の [validate](#)

例外:

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

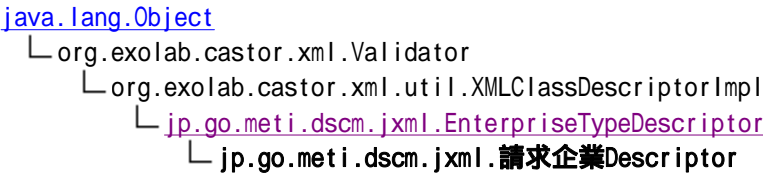
[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 請求企業Descriptor



すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 請求企業Descriptor
extends [EnterpriseTypeDescriptor](#)

Class 請求企業Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
請求企業Descriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNameSpacePrefix() Method getNameSpacePrefix
String	getNameSpaceURI() Method getNameSpaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntropected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

請求企業Descriptor

```
public 請求企業Descriptor()
```

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

```
public org.exolab.castor.mapping.AccessMode getAccessMode()
```

Method getAccessMode

定義:

インタフェース org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor 内の getAccessMode

オーバーライド:

クラス [EnterpriseTypeDescriptor](#) 内の [getAccessMode](#)

戻り値:

The access mode

getExtends

```
public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor getExtends()
```

Method getExtends

定義:

インタフェース org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor 内の getExtends

オーバーライド:

クラス [EnterpriseTypeDescriptor](#) 内の [getExtends](#)

戻り値:

ClassDescriptor

getIdentity

```
public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor getIdentity()
```

Method getIdentity

定義:

インタフェース `org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor` 内の `getIdentity`

オーバーライド:

クラス [EnterpriseTypeDescriptor](#) 内の [getIdentity](#)

戻り値:

FieldDescriptor

getJavaClass

```
public Class getJavaClass()
```

Method getJavaClass

定義:

インタフェース `org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor` 内の `getJavaClass`

オーバーライド:

クラス [EnterpriseTypeDescriptor](#) 内の [getJavaClass](#)

戻り値:

the Class instance

getNamespacePrefix

```
public String getNamespacePrefix()
```

Method getNamespacePrefix

定義:

インタフェース `org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor` 内の `getNamespacePrefix`

オーバーライド:

クラス [EnterpriseTypeDescriptor](#) 内の [getNamespacePrefix](#)

戻り値:

The prefix of namespace

getNamespaceURI

```
public String getNamespaceURI()
```

Method getNamespaceURI

定義:

インタフェース `org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor` 内の `getNamespaceURI`

オーバーライド:

クラス [EnterpriseTypeDescriptor](#) 内の [getNamespaceURI](#)

戻り値:

The URI of namespace

getValidator

```
public org.exolab.castor.xml.TypeValidator getValidator()
```

Method getValidator

定義:

インタフェース [org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor](#) 内の [getValidator](#)

オーバーライド:

クラス [EnterpriseTypeDescriptor](#) 内の [getValidator](#)

戻り値:

The validator object

getXMLName

public [String](#) getXMLName()

Method getXMLName

定義:

インタフェース [org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor](#) 内の [getXMLName](#)

オーバーライド:

クラス [EnterpriseTypeDescriptor](#) 内の [getXMLName](#)

戻り値:

the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 請求書情報

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.jxml.請求書情報

すべての実装インタフェース:

Serializable

public class 請求書情報
extends Object
implements Serializable

Class 請求書情報.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
直列化された形式

コンストラクタの概要
請求書情報() Constructors

メソッドの概要

サマリ情報	getサマリ情報() Returns the value of field 'サマリ情報'.
企業識別情報	get企業識別情報() Returns the value of field '企業識別情報'.
振込先銀行	get振込先銀行() Returns the value of field '振込先銀行'.
String	get請求区分() Returns the value of field '請求区分'.
String	get請求書番号() Returns the value of field '請求書番号'.
請求伝票情報リスト	get請求伝票情報リスト() Returns the value of field '請求伝票情報リスト'.
<code>org.exolab.castor.types.Date</code>	get対象期間至() Returns the value of field '対象期間至'.
<code>org.exolab.castor.types.Date</code>	get対象期間自() Returns the value of field '対象期間自'.
<code>org.exolab.castor.types.Date</code>	get締年月日() Returns the value of field '締年月日'.

納品先情報	get納品先情報 () Returns the value of field '納品先情報'.
boolean	isValid () Method isValid
void	marshal (ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal (Writer out) Method marshal
void	setサマリ情報 (サマリ情報 _サマリ情報) Sets the value of field 'サマリ情報'.
void	set企業識別情報 (企業識別情報 _企業識別情報) Sets the value of field '企業識別情報'.
void	set振込先銀行 (振込先銀行 _振込先銀行) Sets the value of field '振込先銀行'.
void	set請求区分 (String _請求区分) Sets the value of field '請求区分'.
void	set請求書番号 (String _請求書番号) Sets the value of field '請求書番号'.
void	set請求伝票情報リスト (請求伝票情報リスト _請求伝票情報リスト) Sets the value of field '請求伝票情報リスト'.
void	set対象期間至 (org.exolab.castor.types.Date _対象期間至) Sets the value of field '対象期間至'.
void	set対象期間自 (org.exolab.castor.types.Date _対象期間自) Sets the value of field '対象期間自'.
void	set締年月日 (org.exolab.castor.types.Date _締年月日) Sets the value of field '締年月日'.
void	set納品先情報 (納品先情報 _納品先情報) Sets the value of field '納品先情報'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

請求書情報

public 請求書情報()

Constructors

メソッドの詳細

getサマリ情報

public サマリ情報 getサマリ情報()

Returns the value of field 'サマリ情報'.

戻り値:
the value of field 'サマリ情報'.

get企業識別情報

public 企業識別情報 get企業識別情報()

Returns the value of field '企業識別情報'.

戻り値:
the value of field '企業識別情報'.

get対象期間自

public org.exolab.castor.types.Date get対象期間自()

Returns the value of field '対象期間自'.

戻り値:
the value of field '対象期間自'.

get対象期間至

public org.exolab.castor.types.Date get対象期間至()

Returns the value of field '対象期間至'.

戻り値:
the value of field '対象期間至'.

get振込先銀行

public 振込先銀行 get振込先銀行()

Returns the value of field '振込先銀行'.

戻り値:
the value of field '振込先銀行'.

get納品先情報

public 納品先情報 get納品先情報()

Returns the value of field '納品先情報'.

戻り値:

the value of field '納品先情報'.

get締年月日

public org.exolab.castor.types.Date **get締年月日**()

Returns the value of field '締年月日'.

戻り値:

the value of field '締年月日'.

get請求伝票情報リスト

public [請求伝票情報リスト](#) **get請求伝票情報リスト**()

Returns the value of field '請求伝票情報リスト'.

戻り値:

the value of field '請求伝票情報リスト'.

get請求区分

public [String](#) **get請求区分**()

Returns the value of field '請求区分'.

戻り値:

the value of field '請求区分'.

get請求書番号

public [String](#) **get請求書番号**()

Returns the value of field '請求書番号'.

戻り値:

the value of field '請求書番号'.

isValid

public boolean **isValid**()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

setサマリ情報

```
public void setサマリ情報(サマリ情報 _サマリ情報)
```

Sets the value of field 'サマリ情報'.

パラメータ:

_サマリ情報 -

set企業識別情報

```
public void set企業識別情報(企業識別情報 _企業識別情報)
```

Sets the value of field '企業識別情報'.

パラメータ:

_企業識別情報 -

set対象期間自

```
public void set対象期間自(org.exolab.castor.types.Date _対象期間自)
```

Sets the value of field '対象期間自'.

パラメータ:

`_対象期間自` -

set対象期間至

public void **set対象期間至**(org.exolab.castor.types.Date `_対象期間至`)

Sets the value of field '対象期間至'.

パラメータ:

`_対象期間至` -

set振込先銀行

public void **set振込先銀行**([振込先銀行](#) `_振込先銀行`)

Sets the value of field '振込先銀行'.

パラメータ:

`_振込先銀行` -

set納品先情報

public void **set納品先情報**([納品先情報](#) `_納品先情報`)

Sets the value of field '納品先情報'.

パラメータ:

`_納品先情報` -

set締年月日

public void **set締年月日**(org.exolab.castor.types.Date `_締年月日`)

Sets the value of field '締年月日'.

パラメータ:

`_締年月日` -

set請求伝票情報リスト

public void **set請求伝票情報リスト**([請求伝票情報リスト](#) `_請求伝票情報リスト`)

Sets the value of field '請求伝票情報リスト'.

パラメータ:

`_請求伝票情報リスト` -

set請求区分

public void **set請求区分**([String](#) _請求区分)

Sets the value of field '請求区分'.

パラメータ:
_請求区分 -

set請求書番号

public void **set請求書番号**([String](#) _請求書番号)

Sets the value of field '請求書番号'.

パラメータ:
_請求書番号 -

unmarshal

public static [Object](#) **unmarshal**([Reader](#) reader)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method unmarshal

パラメータ:
reader -
戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

public void **validate**()
throws [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method validate

例外:
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 請求書情報Descriptor

java.lang.Object

└ org.exolab.castor.xml.Validator

└ org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

└ jp.go.meti.dscm.xml.請求書情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator,

org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 請求書情報Descriptor

extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 請求書情報Descriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
請求書情報Descriptor() Constructors

メソッドの概要

org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntropected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

請求書情報Descriptor

public 請求書情報Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:

The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:

ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:

FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

`getNamespacePrefix`

public [String](#) `getNamespacePrefix()`

Method `getNamespacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

`getNamespaceURI`

public [String](#) `getNamespaceURI()`

Method `getNamespaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

`getValidator`

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

`getXMLName`

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 請求伝票情報

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.xml.請求伝票情報

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class 請求伝票情報
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 請求伝票情報.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
請求伝票情報() Constructors

メソッドの概要

void	add伝票コメント (int index, 伝票コメント v伝票コメント) Method add伝票コメント
void	add伝票コメント (伝票コメント v伝票コメント) Method add伝票コメント
void	clear伝票コメント () Method clear伝票コメント
Enumeration	enumerate伝票コメント () Method enumerate伝票コメント
管理番号情報	get管理番号情報 () Returns the value of field '管理番号情報'.
BigDecimal	get原価金額合計 () Returns the value of field '原価金額合計'.
BigDecimal	get支払金額 () Returns the value of field '支払金額'.
BigDecimal	get税額 () Returns the value of field '税額'.
税率	get税率 () Returns the value of field '税率'.

店舗情報	get店舗情報() Returns the value of field '店舗情報'.
伝票コメント[]	get伝票コメント() Method get伝票コメント
伝票コメント	get伝票コメント(int index) Method get伝票コメント
int	get伝票コメントCount() Method get伝票コメントCount
BigDecimal	get伝票金額合計() Returns the value of field '伝票金額合計'.
納品先情報	get納品先情報() Returns the value of field '納品先情報'.
String	get納品伝票番号() Returns the value of field '納品伝票番号'.
org.exolab.castor.types.Date	get納品年月日() Returns the value of field '納品年月日'.
BigDecimal	get売価金額合計() Returns the value of field '売価金額合計'.
String	get発注伝票番号() Returns the value of field '発注伝票番号'.
org.exolab.castor.types.Date	get発注年月日() Returns the value of field '発注年月日'.
boolean	isValid() Method isValid
void	marshal(ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal(Writer out) Method marshal
boolean	remove伝票コメント(伝票コメント v伝票コメント) Method remove伝票コメント
void	set管理番号情報(管理番号情報 _管理番号情報) Sets the value of field '管理番号情報'.
void	set原価金額合計(BigDecimal _原価金額合計) Sets the value of field '原価金額合計'.
void	set支払金額(BigDecimal _支払金額) Sets the value of field '支払金額'.
void	set税額(BigDecimal _税額) Sets the value of field '税額'.
void	set税率(税率 _税率) Sets the value of field '税率'.
void	set店舗情報(店舗情報 _店舗情報) Sets the value of field '店舗情報'.
void	set伝票コメント(int index, 伝票コメント v伝票コメント) Method set伝票コメント
void	set伝票コメント(伝票コメント[] 伝票コメントArray) Method set伝票コメント
void	set伝票金額合計(BigDecimal _伝票金額合計) Sets the value of field '伝票金額合計'.
void	

	set納品先情報 (納品先情報 _納品先情報) Sets the value of field '納品先情報'.
void	set納品伝票番号 (String _納品伝票番号) Sets the value of field '納品伝票番号'.
void	set納品年月日 (org.exolab.castor.types.Date _納品年月日) Sets the value of field '納品年月日'.
void	set売価金額合計 (BigDecimal _売価金額合計) Sets the value of field '売価金額合計'.
void	set発注伝票番号 (String _発注伝票番号) Sets the value of field '発注伝票番号'.
void	set発注年月日 (org.exolab.castor.types.Date _発注年月日) Sets the value of field '発注年月日'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

請求伝票情報

public 請求伝票情報()

Constructors

メソッドの詳細

add伝票コメント

public void add伝票コメント([伝票コメント](#) v伝票コメント)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add伝票コメント

パラメータ:
v伝票コメント -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

add伝票コメント

public void add伝票コメント(int index,
[伝票コメント](#) v伝票コメント)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add伝票コメント

パラメータ:

index -

v伝票コメント -

例外:

[IndexOutOfRangeException](#)

clear伝票コメント

```
public void clear伝票コメント()
```

Method clear伝票コメント

enumerate伝票コメント

```
public Enumeration enumerate伝票コメント()
```

Method enumerate伝票コメント

戻り値:

伝票コメント

get伝票コメント

```
public 伝票コメント get伝票コメント(int index)  
    throws IndexOutOfRangeException
```

Method get伝票コメント

パラメータ:

index -

戻り値:

伝票コメント

例外:

[IndexOutOfRangeException](#)

get伝票コメント

```
public 伝票コメント[] get伝票コメント()
```

Method get伝票コメント

戻り値:

伝票コメント

get伝票コメントCount

```
public int get伝票コメントCount()
```

Method get伝票コメントCount

戻り値:
伝票コメントCount

get伝票金額合計

public [BigDecimal](#) get伝票金額合計()

Returns the value of field '伝票金額合計'.

戻り値:
the value of field '伝票金額合計'.

get原価金額合計

public [BigDecimal](#) get原価金額合計()

Returns the value of field '原価金額合計'.

戻り値:
the value of field '原価金額合計'.

get売価金額合計

public [BigDecimal](#) get売価金額合計()

Returns the value of field '売価金額合計'.

戻り値:
the value of field '売価金額合計'.

get店舗情報

public [店舗情報](#) get店舗情報()

Returns the value of field '店舗情報'.

戻り値:
the value of field '店舗情報'.

get支払金額

public [BigDecimal](#) get支払金額()

Returns the value of field '支払金額'.

戻り値:
the value of field '支払金額'.

get発注伝票番号

public [String](#) get発注伝票番号()

Returns the value of field '発注伝票番号'.

戻り値:
the value of field '発注伝票番号'.

get発注年月日

public org.exolab.castor.types.Date get発注年月日()

Returns the value of field '発注年月日'.

戻り値:
the value of field '発注年月日'.

get税率

public [税率](#) get税率()

Returns the value of field '税率'.

戻り値:
the value of field '税率'.

get税額

public [BigDecimal](#) get税額()

Returns the value of field '税額'.

戻り値:
the value of field '税額'.

get管理番号情報

public [管理番号情報](#) get管理番号情報()

Returns the value of field '管理番号情報'.

戻り値:
the value of field '管理番号情報'.

get納品伝票番号

public [String](#) get納品伝票番号()

Returns the value of field '納品伝票番号'.

戻り値:

the value of field '納品伝票番号'.

get納品先情報

public [納品先情報](#) get納品先情報()

Returns the value of field '納品先情報'.

戻り値:

the value of field '納品先情報'.

get納品年月日

public org.exolab.castor.types.Date get納品年月日()

Returns the value of field '納品年月日'.

戻り値:

the value of field '納品年月日'.

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

public void marshal([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),

org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

remove伝票コメント

```
public boolean remove伝票コメント(伝票コメント v伝票コメント)
```

Method remove伝票コメント

パラメータ:

v伝票コメント -

戻り値:

boolean

set伝票コメント

```
public void set伝票コメント(int index,  
    伝票コメント v伝票コメント)  
    throws IndexOutOfBoundsException
```

Method set伝票コメント

パラメータ:

index -

v伝票コメント -

例外:

[IndexOutOfBoundsException](#)

set伝票コメント

```
public void set伝票コメント(伝票コメント[] 伝票コメントArray)
```

Method set伝票コメント

パラメータ:

伝票コメントArray -

set伝票金額合計

```
public void set伝票金額合計(BigDecimal _伝票金額合計)
```

Sets the value of field '伝票金額合計'.

パラメータ:
_伝票金額合計 -

set原価金額合計

public void set**原価金額合計**([BigDecimal](#) _原価金額合計)

Sets the value of field '原価金額合計'.

パラメータ:
_原価金額合計 -

set売価金額合計

public void set**売価金額合計**([BigDecimal](#) _売価金額合計)

Sets the value of field '売価金額合計'.

パラメータ:
_売価金額合計 -

set店舗情報

public void set**店舗情報**([店舗情報](#) _店舗情報)

Sets the value of field '店舗情報'.

パラメータ:
_店舗情報 -

set支払金額

public void set**支払金額**([BigDecimal](#) _支払金額)

Sets the value of field '支払金額'.

パラメータ:
_支払金額 -

set発注伝票番号

public void set**発注伝票番号**([String](#) _発注伝票番号)

Sets the value of field '発注伝票番号'.

パラメータ:
_発注伝票番号 -

set発注年月日

public void set発注年月日(org.exolab.castor.types.Date _発注年月日)

Sets the value of field '発注年月日'.

パラメータ:
_発注年月日 -

set税率

public void set税率(税率 _税率)

Sets the value of field '税率'.

パラメータ:
_税率 -

set税額

public void set税額(BigDecimal _税額)

Sets the value of field '税額'.

パラメータ:
_税額 -

set管理番号情報

public void set管理番号情報(管理番号情報 _管理番号情報)

Sets the value of field '管理番号情報'.

パラメータ:
_管理番号情報 -

set納品伝票番号

public void set納品伝票番号(String _納品伝票番号)

Sets the value of field '納品伝票番号'.

パラメータ:
_納品伝票番号 -

set納品先情報

public void set納品先情報(納品先情報 _納品先情報)

Sets the value of field '納品先情報'.

パラメータ:
_納品先情報 -

set納品年月日

public void **set納品年月日**(org.exolab.castor.types.Date _納品年月日)

Sets the value of field '納品年月日'.

パラメータ:
_納品年月日 -

unmarshal

public static [Object](#) **unmarshal**([Reader](#) reader)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method unmarshal

パラメータ:
reader -

戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

public void **validate**()
throws org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method validate

例外:
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

Business Module

1.0

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 請求伝票情報Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.請求伝票情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 請求伝票情報Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 請求伝票情報Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
請求伝票情報Descriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNameSpacePrefix() Method getNameSpacePrefix
String	getNameSpaceURI() Method getNameSpaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

請求伝票情報Descriptor

public 請求伝票情報Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 請求伝票情報リスト

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.jxml.請求伝票情報リスト

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class 請求伝票情報リスト
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 請求伝票情報リスト.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
請求伝票情報リスト() Constructors

メソッドの概要

void	add請求伝票情報 (int index, 請求伝票情報 v請求伝票情報) Method add請求伝票情報
void	add請求伝票情報 (請求伝票情報 v請求伝票情報) Method add請求伝票情報
void	clear請求伝票情報 () Method clear請求伝票情報
Enumeration	enumerate請求伝票情報 () Method enumerate請求伝票情報
請求伝票情報 []	get請求伝票情報 () Method get請求伝票情報
請求伝票情報	get請求伝票情報 (int index) Method get請求伝票情報
int	get請求伝票情報Count () Method get請求伝票情報Count
boolean	isValid () Method isValid
void	marshal (ContentHandler handler) Method marshal

void	marshal (Writer out) Method marshal
boolean	remove 請求伝票情報 (請求伝票情報 v 請求伝票情報) Method remove 請求伝票情報
void	set 請求伝票情報 (int index, 請求伝票情報 v 請求伝票情報) Method set 請求伝票情報
void	set 請求伝票情報 (請求伝票情報 [] 請求伝票情報 Array) Method set 請求伝票情報
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

請求伝票情報リスト

public [請求伝票情報](#)リスト()

Constructors

メソッドの詳細

add請求伝票情報

public void **add**[請求伝票情報](#) ([請求伝票情報](#) v[請求伝票情報](#))
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add[請求伝票情報](#)

パラメータ:
v[請求伝票情報](#) -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

add請求伝票情報

public void **add**[請求伝票情報](#) (int index, [請求伝票情報](#) v[請求伝票情報](#))
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add[請求伝票情報](#)

パラメータ:
index -
v[請求伝票情報](#) -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

clear請求伝票情報

```
public void clear請求伝票情報()  
  
    Method clear請求伝票情報
```

enumerate請求伝票情報

```
public Enumeration enumerate請求伝票情報()  
  
    Method enumerate請求伝票情報  
  
    戻り値:  
        請求伝票情報
```

get請求伝票情報

```
public 請求伝票情報 get請求伝票情報(int index)  
    throws IndexOutOfBoundsException  
  
    Method get請求伝票情報  
  
    パラメータ:  
        index -  
    戻り値:  
        請求伝票情報  
    例外:  
        IndexOutOfBoundsException
```

get請求伝票情報

```
public 請求伝票情報[] get請求伝票情報()  
  
    Method get請求伝票情報  
  
    戻り値:  
        請求伝票情報
```

get請求伝票情報Count

```
public int get請求伝票情報Count()  
  
    Method get請求伝票情報Count  
  
    戻り値:  
        請求伝票情報Count
```

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

public void marshal([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

remove請求伝票情報

public boolean remove請求伝票情報([請求伝票情報](#) v請求伝票情報)

Method remove請求伝票情報

パラメータ:

v請求伝票情報 -

戻り値:

boolean

set請求伝票情報


```
public void set請求伝票情報(int index,
    請求伝票情報 v請求伝票情報)
    throws IndexOutOfBoundsException
```

Method set請求伝票情報

パラメータ:
index -
v請求伝票情報 -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

set請求伝票情報

```
public void set請求伝票情報(請求伝票情報[] 請求伝票情報Array)
```

Method set請求伝票情報

パラメータ:
請求伝票情報Array -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:
reader -
戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 請求伝票情報リストDescriptor

java.lang.Object

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.jxml.請求伝票情報リストDescriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 請求伝票情報リストDescriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 請求伝票情報リストDescriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
請求伝票情報リストDescriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setNameXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

請求伝票情報リストDescriptor

public 請求伝票情報リストDescriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

`getNamespacePrefix`

public [String](#) `getNamespacePrefix()`

Method `getNamespacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

`getNamespaceURI`

public [String](#) `getNamespaceURI()`

Method `getNamespaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

`getValidator`

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

`getXMLName`

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 税率

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.xml.税率

すべての実装インタフェース:

Serializable

public class 税率
extends Object
implements Serializable

Class 税率.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
直列化された形式

コンストラクタの概要	
税率()	Constructors

メソッドの概要	
void	deleteContent() Method deleteContent
int	getContent() Returns the value of field 'content'.
String	get税区分() Returns the value of field '税区分'.
boolean	hasContent() Method hasContent
boolean	isValid() Method isValid
void	marshal(ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal(Writer out) Method marshal
void	setContent(int content) Sets the value of field 'content'.
void	set税区分(String _税区分) Sets the value of field '税区分'.

static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	val idate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

税率

public 税率()

Constructors

メソッドの詳細

deleteContent

public void deleteContent()

Method deleteContent

getContent

public int getContent()

Returns the value of field 'content'. The field 'content' has the following description: internal content storage

戻り値:
the value of field 'content'.

get税区分

public [String](#) get税区分()

Returns the value of field '税区分'.

戻り値:
the value of field '税区分'.

hasContent

public boolean hasContent()

Method hasContent

戻り値:

boolean

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

setContent

```
public void setContent(int content)
```

Sets the value of field 'content'. The field 'content' has the following description: internal content storage

パラメータ:

content - the value of field 'content'.

set税区分

public void **set税区分**([String](#) _税区分)

Sets the value of field '税区分'.

パラメータ:

_税区分 -

unmarshal

public static [Object](#) **unmarshal**([Reader](#) reader)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
 [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

public void **validate**()
throws [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method validate

例外:

[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

1.0

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 税率Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.税率Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 税率Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 税率Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
税率Descriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

税率Descriptor

public 税率Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 単位置量

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.jxml.単位置量

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class 単位置量

extends [Object](#)

implements [Serializable](#)

Class 単位置量.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要	
単位置量 ()	Constructors

メソッドの概要	
BigDecimal	getContent () Returns the value of field 'content'.
String	get計量単位 () Returns the value of field '計量単位'.
boolean	isValid () Method isValid
void	marshal (ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal (Writer out) Method marshal
void	setContent (BigDecimal content) Sets the value of field 'content'.
void	set計量単位 (String _計量単位) Sets the value of field '計量単位'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス `java.lang.Object` から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

単位量

```
public 単位量()
```

Constructors

メソッドの詳細

getContent

```
public BigDecimal getContent()
```

Returns the value of field 'content'. The field 'content' has the following description: internal content storage

戻り値:
the value of field 'content'.

get計量単位

```
public String get計量単位()
```

Returns the value of field '計量単位'.

戻り値:
the value of field '計量単位'.

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:
Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

setContent

```
public void setContent(BigDecimal content)
```

Sets the value of field 'content'. The field 'content' has the following description: internal content storage

パラメータ:

content - the value of field 'content'.

set計量単位

```
public void set計量単位(String _計量単位)
```

Sets the value of field '計量単位'.

パラメータ:

_計量単位 -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()  
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

1.0

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 単位量Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.単位量Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 単位量Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 単位量Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要	
単位量Descriptor()	Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

単位量Descriptor

public 単位量Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 担当者

[java.lang.Object](#)
└─ [jp.go.meti.dscm.xml.担当者](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class 担当者
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 担当者.

導入されたバージョン:
1.0
関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
担当者() Constructors

メソッドの概要

void	add連絡先 (int index, 連絡先 v連絡先) Method add連絡先
void	add連絡先 (連絡先 v連絡先) Method add連絡先
void	clear連絡先 () Method clear連絡先
Enumeration	enumerate連絡先 () Method enumerate連絡先
String	get担当者ID () Returns the value of field '担当者ID'.
String	get担当者名カナ () Returns the value of field '担当者名カナ'.
String	get担当者名漢字 () Returns the value of field '担当者名漢字'.
連絡先[]	get連絡先 () Method get連絡先
連絡先	get連絡先 (int index) Method get連絡先

int	get連絡先Count() Method get連絡先Count
boolean	isValid() Method isValid
void	marshal() (ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal() (Writer out) Method marshal
boolean	remove連絡先() (連絡先 v連絡先) Method remove連絡先
void	set担当者ID() (String _担当者ID) Sets the value of field '担当者ID'.
void	set担当者名カナ() (String _担当者名カナ) Sets the value of field '担当者名カナ'.
void	set担当者名漢字() (String _担当者名漢字) Sets the value of field '担当者名漢字'.
void	set連絡先() (int index, 連絡先 v連絡先) Method set連絡先
void	set連絡先() (連絡先 [] 連絡先Array) Method set連絡先
static Object	unmarshal() (Reader reader) Method unmarshal
void	validate() Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

担当者

public 担当者()

Constructors

メソッドの詳細

add連絡先

public void add連絡先([連絡先](#) v連絡先)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add連絡先

パラメータ:
v連絡先 -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

add連絡先

```
public void add連絡先(int index,
    連絡先 v連絡先)
    throws IndexOutOfBoundsException
```

Method add連絡先

パラメータ:

- index -
- v連絡先 -

例外:

[IndexOutOfBoundsException](#)

clear連絡先

```
public void clear連絡先()
```

Method clear連絡先

enumerate連絡先

```
public Enumeration enumerate連絡先()
```

Method enumerate連絡先

戻り値:

連絡先

get担当者ID

```
public String get担当者ID()
```

Returns the value of field '担当者ID'.

戻り値:

the value of field '担当者ID'.

get担当者名カナ

```
public String get担当者名カナ()
```

Returns the value of field '担当者名カナ'.

戻り値:

the value of field '担当者名カナ'.

get担当者名漢字

```
public String get担当者名漢字()

Returns the value of field '担当者名漢字'.

戻り値:
    the value of field '担当者名漢字'.
```

get連絡先

```
public 連絡先 get連絡先(int index)
    throws IndexOutOfBoundsException

Method get連絡先

パラメータ:
    index -
戻り値:
    連絡先
例外:
    IndexOutOfBoundsException
```

get連絡先

```
public 連絡先[] get連絡先()

Method get連絡先

戻り値:
    連絡先
```

get連絡先Count

```
public int get連絡先Count()

Method get連絡先Count

戻り値:
    連絡先Count
```

isValid

```
public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:
    Whether this tag instance is valid
```

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

- org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
- org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

- [IOException](#) - if an I/O error occurs
- org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
- org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

remove連絡先

```
public boolean remove連絡先(連絡先 v連絡先)
```

Method remove連絡先

パラメータ:

v連絡先 -

戻り値:

boolean

set担当者ID

```
public void set担当者ID(String _担当者ID)
```

Sets the value of field '担当者ID'.

パラメータ:

_担当者ID -

set担当者名カナ

```
public void set担当者名カナ(String _担当者名カナ)
```

Sets the value of field '担当者名カナ'.

パラメータ:

_担当者名カナ -

set担当者名漢字

public void **set担当者名漢字**([String](#) _担当者名漢字)

Sets the value of field '担当者名漢字'.

パラメータ:

_担当者名漢字 -

set連絡先

public void **set連絡先**(int index,
[連絡先](#) v連絡先)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method set連絡先

パラメータ:

index -

v連絡先 -

例外:

[IndexOutOfBoundsException](#)

set連絡先

public void **set連絡先**([連絡先](#)[] 連絡先Array)

Method set連絡先

パラメータ:

連絡先Array -

unmarshal

public static [Object](#) **unmarshal**([Reader](#) reader)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

```
public void validate()  
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 担当者Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.担当者Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 担当者Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 担当者Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要	
担当者Descriptor()	Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

担当者Descriptor

public 担当者Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 値引情報

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.xml.値引情報

すべての実装インタフェース:

Serializable

public class 値引情報

extends Object

implements Serializable

Class 値引情報.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

直列化された形式

コンストラクタの概要
値引情報() Constructors

メソッドの概要
voiddelete値引率() Method delete値引率
BigDecimalget値引金額() Returns the value of field '値引金額'.
Stringget値引種別() Returns the value of field '値引種別'.
BigDecimalget値引単価() Returns the value of field '値引単価'.
floatget値引率() Returns the value of field '値引率'.
booleanhas値引率() Method has値引率
booleanisValid() Method isValid
voidmarshal(ContentHandler handler) Method marshal
voidmarshal(Writer out) Method marshal

void	set値引金額 (BigDecimal _値引金額) Sets the value of field '値引金額'.
void	set値引種別 (String _値引種別) Sets the value of field '値引種別'.
void	set値引単価 (BigDecimal _値引単価) Sets the value of field '値引単価'.
void	set値引率 (float _値引率) Sets the value of field '値引率'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

値引情報

public 値引情報()

Constructors

メソッドの詳細

delete値引率

public void delete値引率()

Method delete値引率

get値引単価

public [BigDecimal](#) get値引単価()

Returns the value of field '値引単価'.

戻り値:
the value of field '値引単価'.

get値引率

public float get値引率()

Returns the value of field '値引率'.

戻り値:

the value of field '値引率'.

get値引種別

```
public String get値引種別()
```

Returns the value of field '値引種別'.

戻り値:

the value of field '値引種別'.

get値引金額

```
public BigDecimal get値引金額()
```

Returns the value of field '値引金額'.

戻り値:

the value of field '値引金額'.

has値引率

```
public boolean has値引率()
```

Method has値引率

戻り値:

boolean

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

set値引単価

```
public void set値引単価(BigDecimal _値引単価)
```

Sets the value of field '値引単価'.

パラメータ:

_値引単価 -

set値引率

```
public void set値引率(float _値引率)
```

Sets the value of field '値引率'.

パラメータ:

_値引率 -

set値引種別

```
public void set値引種別(String _値引種別)
```

Sets the value of field '値引種別'.

パラメータ:

_値引種別 -

set値引金額

```
public void set値引金額(BigDecimal _値引金額)
```


Sets the value of field '値引金額'.

パラメータ:

_値引金額 -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 値引情報Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.値引情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 値引情報Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 値引情報Descriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
値引情報Descriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

値引情報Descriptor

public 値引情報Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

`getNamespacePrefix`

public [String](#) `getNamespacePrefix()`

Method `getNamespacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

`getNamespaceURI`

public [String](#) `getNamespaceURI()`

Method `getNamespaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

`getValidator`

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

`getXMLName`

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 値引情報リスト

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.jxml.値引情報リスト

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class 値引情報リスト
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 値引情報リスト.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
<div>値引情報リスト()</div> <div>Constructors</div>

メソッドの概要

void	<div>add値引情報(int index, 値引情報 v値引情報)</div> <div>Method add値引情報</div>
void	<div>add値引情報(値引情報 v値引情報)</div> <div>Method add値引情報</div>
void	<div>clear値引情報()</div> <div>Method clear値引情報</div>
Enumeration	<div>enumerate値引情報()</div> <div>Method enumerate値引情報</div>
値引情報[]	<div>get値引情報()</div> <div>Method get値引情報</div>
値引情報	<div>get値引情報(int index)</div> <div>Method get値引情報</div>
int	<div>get値引情報Count()</div> <div>Method get値引情報Count</div>
boolean	<div>isValid()</div> <div>Method isValid</div>
void	<div>marshal(ContentHandler handler)</div> <div>Method marshal</div>

void	marshal (Writer out) Method marshal
boolean	remove 値引情報 (値引情報 v 値引情報) Method remove 値引情報
void	set 値引情報 (int index, 値引情報 v 値引情報) Method set 値引情報
void	set 値引情報 (値引情報 [] 値引情報Array) Method set 値引情報
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	val idate() Method validate

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

値引情報リスト

public [値引情報リスト](#)()

Constructors

メソッドの詳細

add値引情報

public void **add**[値引情報](#)([値引情報](#) v[値引情報](#))
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add[値引情報](#)

パラメータ:
v[値引情報](#) -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

add値引情報

public void **add**[値引情報](#)(int index,
[値引情報](#) v[値引情報](#))
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add[値引情報](#)

パラメータ:
index -
v[値引情報](#) -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

clear値引情報

```
public void clear値引情報()  
  
    Method clear値引情報
```

enumerate値引情報

```
public Enumeration enumerate値引情報()  
  
    Method enumerate値引情報  
  
    戻り値:  
        値引情報
```

get値引情報

```
public 値引情報 get値引情報(int index)  
    throws IndexOutOfBoundsException  
  
    Method get値引情報  
  
    パラメータ:  
        index -  
    戻り値:  
        値引情報  
    例外:  
        IndexOutOfBoundsException
```

get値引情報

```
public 値引情報[] get値引情報()  
  
    Method get値引情報  
  
    戻り値:  
        値引情報
```

get値引情報Count

```
public int get値引情報Count()  
  
    Method get値引情報Count  
  
    戻り値:  
        値引情報Count
```

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

public void marshal([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

remove値引情報

public boolean remove値引情報([値引情報](#) v値引情報)

Method remove値引情報

パラメータ:

v値引情報 -

戻り値:

boolean

set値引情報


```
public void set値引情報(int index,
                        値引情報 v値引情報)
    throws IndexOutOfBoundsException
```

Method set値引情報

- パラメータ:**
- index -
 - v値引情報 -

例外:

- [IndexOutOfBoundsException](#)

set値引情報

```
public void set値引情報(値引情報[] 値引情報Array)
```

Method set値引情報

- パラメータ:**
- 値引情報Array -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

- パラメータ:**
- reader -
- 戻り値:**
- the newly created root object of the java content tree
- 例外:**
- [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
 - [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

- 例外:**
- [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 値引情報リストDescriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.値引情報リストDescriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 値引情報リストDescriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 値引情報リストDescriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要	
値引情報リストDescriptor()	Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntropected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

値引情報リストDescriptor

public 値引情報リストDescriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode**()

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends**()

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity**()

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass**()

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 訂正関連伝票番号

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.xml.訂正関連伝票番号](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class 訂正関連伝票番号
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 訂正関連伝票番号.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
訂正関連伝票番号() Constructors

メソッドの概要
String getContent() Returns the value of field 'content'.
String get訂正区分() Returns the value of field '訂正区分'.
boolean isValid() Method isValid
void marshal(ContentHandler handler) Method marshal
void marshal(Writer out) Method marshal
void setContent(String content) Sets the value of field 'content'.
void set訂正区分(String _訂正区分) Sets the value of field '訂正区分'.
static Object unmarshal(Reader reader) Method unmarshal
void validate() Method validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

訂正関連伝票番号

```
public 訂正関連伝票番号()
```

Constructors

メソッドの詳細

getContent

```
public String getContent()
```

Returns the value of field 'content'. The field 'content' has the following description: internal content storage

戻り値:

the value of field 'content'.

get訂正区分

```
public String get訂正区分()
```

Returns the value of field '訂正区分'.

戻り値:

the value of field '訂正区分'.

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

setContent

```
public void setContent(String content)
```

Sets the value of field 'content'. The field 'content' has the following description: internal content storage

パラメータ:

content - the value of field 'content'.

set訂正区分

```
public void set訂正区分(String _訂正区分)
```

Sets the value of field '訂正区分'.

パラメータ:

_訂正区分 -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()  
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 訂正関連伝票番号Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.訂正関連伝票番号Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 訂正関連伝票番号Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 訂正関連伝票番号Descriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
訂正関連伝票番号Descriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNameSpacePrefix() Method getNameSpacePrefix
String	getNameSpaceURI() Method getNameSpaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntropected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

訂正関連伝票番号Descriptor

public 訂正関連伝票番号Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 店舗情報

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.jxml.店舗情報

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class 店舗情報
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 店舗情報.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
<div>店舗情報()</div> <div>Constructors</div>

メソッドの概要
<div><div>String</div><div>getフロア()</div><div>Returns the value of field 'フロア'.</div></div>
<div><div>String</div><div>get倉庫コード()</div><div>Returns the value of field '倉庫コード'.</div></div>
<div><div>String</div><div>get店舗コード()</div><div>Returns the value of field '店舗コード'.</div></div>
<div><div>String</div><div>get店舗名カナ()</div><div>Returns the value of field '店舗名カナ'.</div></div>
<div><div>String</div><div>get店舗名漢字()</div><div>Returns the value of field '店舗名漢字'.</div></div>
<div><div>String</div><div>get売場コード()</div><div>Returns the value of field '売場コード'.</div></div>
<div><div>String</div><div>get百協店コード()</div><div>Returns the value of field '百協店コード'.</div></div>
<div><div>boolean</div><div>isValid()</div><div>Method isValid</div></div>
<div><div>void</div><div>marshal(ContentHandler handler)</div><div>Method marshal</div></div>

void	marshal (Writer out) Method marshal
void	setフロア (String _フロア) Sets the value of field 'フロア'.
void	set倉庫コード (String _倉庫コード) Sets the value of field '倉庫コード'.
void	set店舗コード (String _店舗コード) Sets the value of field '店舗コード'.
void	set店舗名カナ (String _店舗名カナ) Sets the value of field '店舗名カナ'.
void	set店舗名漢字 (String _店舗名漢字) Sets the value of field '店舗名漢字'.
void	set売場コード (String _売場コード) Sets the value of field '売場コード'.
void	set百協店コード (String _百協店コード) Sets the value of field '百協店コード'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

店舗情報

public 店舗情報()

Constructors

メソッドの詳細

getフロア

public [String](#) getフロア()

Returns the value of field 'フロア'.

戻り値:
the value of field 'フロア'.

get倉庫コード

public [String](#) get倉庫コード()

Returns the value of field '倉庫コード'.

戻り値:

the value of field '倉庫コード'.

get売場コード

public [String](#) get売場コード()

Returns the value of field '売場コード'.

戻り値:

the value of field '売場コード'.

get店舗コード

public [String](#) get店舗コード()

Returns the value of field '店舗コード'.

戻り値:

the value of field '店舗コード'.

get店舗名カナ

public [String](#) get店舗名カナ()

Returns the value of field '店舗名カナ'.

戻り値:

the value of field '店舗名カナ'.

get店舗名漢字

public [String](#) get店舗名漢字()

Returns the value of field '店舗名漢字'.

戻り値:

the value of field '店舗名漢字'.

get百協店コード

public [String](#) get百協店コード()

Returns the value of field '百協店コード'.

戻り値:

the value of field '百協店コード'.

isValid

public boolean **isValid**()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void **marshal**([Writer](#) out)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

public void **marshal**([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

setフロア

public void **setフロア**([String](#) _フロア)

Sets the value of field 'フロア'.

パラメータ:

_フロア -

set倉庫コード

public void **set倉庫コード**([String](#) _倉庫コード)

Sets the value of field '倉庫コード'.

パラメータ:

_倉庫コード -

set売場コード

public void **set売場コード**([String](#) _売場コード)

Sets the value of field '売場コード'.

パラメータ:

_売場コード -

set店舗コード

public void **set店舗コード**([String](#) _店舗コード)

Sets the value of field '店舗コード'.

パラメータ:

_店舗コード -

set店舗名カナ

public void **set店舗名カナ**([String](#) _店舗名カナ)

Sets the value of field '店舗名カナ'.

パラメータ:

_店舗名カナ -

set店舗名漢字

public void **set店舗名漢字**([String](#) _店舗名漢字)

Sets the value of field '店舗名漢字'.

パラメータ:

_店舗名漢字 -

set百協店コード

public void **set百協店コード**([String](#) _百協店コード)

Sets the value of field '百協店コード'.

パラメータ:

_百協店コード -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

- org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
- org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

- org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 店舗情報Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.店舗情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 店舗情報Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 店舗情報Descriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要	
店舗情報Descriptor()	Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

店舗情報Descriptor

public 店舗情報Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 店舗毎数量

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.jxml.店舗毎数量

すべての実装インタフェース:

Serializable

public class 店舗毎数量
extends Object
implements Serializable

Class 店舗毎数量.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

直列化された形式

コンストラクタの概要
店舗毎数量() Constructors

メソッドの概要
BigDecimal get自主発注量() Returns the value of field '自主発注量'.
BigDecimal get送り込み数量() Returns the value of field '送り込み数量'.
店舗情報 get店舗情報() Returns the value of field '店舗情報'.
boolean isValid() Method isValid
void marshal(ContentHandler handler) Method marshal
void marshal(Writer out) Method marshal
void set自主発注量(BigDecimal _自主発注量) Sets the value of field '自主発注量'.
void set送り込み数量(BigDecimal _送り込み数量) Sets the value of field '送り込み数量'.
void set店舗情報(店舗情報 _店舗情報) Sets the value of field '店舗情報'.

static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

店舗毎数量

```
public 店舗毎数量()

Constructors
```

メソッドの詳細

get店舗情報

```
public 店舗情報 get店舗情報()

Returns the value of field '店舗情報'.

戻り値:
    the value of field '店舗情報'.
```

get自主発注量

```
public BigDecimal get自主発注量()

Returns the value of field '自主発注量'.

戻り値:
    the value of field '自主発注量'.
```

get送り込み数量

```
public BigDecimal get送り込み数量()

Returns the value of field '送り込み数量'.

戻り値:
    the value of field '送り込み数量'.
```

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

set店舗情報

```
public void set店舗情報(店舗情報 _店舗情報)
```

Sets the value of field '店舗情報'.

パラメータ:

_店舗情報 -

set自主発注量

```
public void set自主発注量(BigDecimal _自主発注量)
```

Sets the value of field '自主発注量'.

パラメータ:

_自主発注量 -

set送り込み数量

```
public void set送り込み数量(BigDecimal _送り込み数量)
```

Sets the value of field '送り込み数量'.

パラメータ:
_送り込み数量 -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:
reader -
戻り値:
the newly created root object of the java content tree
例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 店舗毎数量Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.店舗毎数量Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 店舗毎数量Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 店舗毎数量Descriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
店舗毎数量Descriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

店舗毎数量Descriptor

public 店舗毎数量Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 店舗毎数量リスト

[java.lang.Object](#)

└─ [jp.go.meti.dscm.xml.店舗毎数量リスト](#)

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class 店舗毎数量リスト

extends [Object](#)

implements [Serializable](#)

Class 店舗毎数量リスト.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要	
店舗毎数量リスト () Constructors	

メソッドの概要	
void	add店舗毎数量 (int index, 店舗毎数量 v店舗毎数量) Method add店舗毎数量
void	add店舗毎数量 (店舗毎数量 v店舗毎数量) Method add店舗毎数量
void	clear店舗毎数量 () Method clear店舗毎数量
Enumeration	enumerate店舗毎数量 () Method enumerate店舗毎数量
店舗毎数量[]	get店舗毎数量 () Method get店舗毎数量
店舗毎数量	get店舗毎数量 (int index) Method get店舗毎数量
int	get店舗毎数量Count () Method get店舗毎数量Count
boolean	isValid () Method isValid
void	marshal (ContentHandler handler) Method marshal

void	marshal (Writer out) Method marshal
boolean	remove 店舗毎数量 (店舗毎数量 v 店舗毎数量) Method remove 店舗毎数量
void	set 店舗毎数量 (int index, 店舗毎数量 v 店舗毎数量) Method set 店舗毎数量
void	set 店舗毎数量 (店舗毎数量 [] 店舗毎数量 Array) Method set 店舗毎数量
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	val idate () Method validate

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

店舗毎数量リスト

public [店舗毎数量](#)リスト()

Constructors

メソッドの詳細

add[店舗毎数量](#)

public void [add](#)[店舗毎数量](#)([店舗毎数量](#) v[店舗毎数量](#))
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method [add](#)[店舗毎数量](#)

パラメータ:
v[店舗毎数量](#) -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

add[店舗毎数量](#)

public void [add](#)[店舗毎数量](#)(int index,
[店舗毎数量](#) v[店舗毎数量](#))
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method [add](#)[店舗毎数量](#)

パラメータ:
index -
v[店舗毎数量](#) -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

clear店舗毎数量

```
public void clear店舗毎数量()
```

Method clear店舗毎数量

enumerate店舗毎数量

```
public Enumeration enumerate店舗毎数量()
```

Method enumerate店舗毎数量

戻り値:
店舗毎数量

get店舗毎数量

```
public 店舗毎数量 get店舗毎数量(int index)  
throws IndexOutOfBoundsException
```

Method get店舗毎数量

パラメータ:
index -

戻り値:
店舗毎数量

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

get店舗毎数量

```
public 店舗毎数量[] get店舗毎数量()
```

Method get店舗毎数量

戻り値:
店舗毎数量

get店舗毎数量Count

```
public int get店舗毎数量Count()
```

Method get店舗毎数量Count

戻り値:
店舗毎数量Count

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

public void marshal([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

remove店舗毎数量

public boolean remove店舗毎数量([店舗毎数量](#) v店舗毎数量)

Method remove店舗毎数量

パラメータ:

v店舗毎数量 -

戻り値:

boolean

set店舗毎数量

```
public void set店舗毎数量(int index,
                           店舗毎数量 v店舗毎数量)
    throws IndexOutOfBoundsException
```

Method set店舗毎数量

パラメータ:
index -
v店舗毎数量 -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

set店舗毎数量

```
public void set店舗毎数量(店舗毎数量[] 店舗毎数量Array)
```

Method set店舗毎数量

パラメータ:
店舗毎数量Array -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:
reader -

戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 店舗毎数量リストDescriptor

java.lang.Object

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.店舗毎数量リストDescriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 店舗毎数量リストDescriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 店舗毎数量リストDescriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
<div>店舗毎数量リストDescriptor()</div> <div>Constructors</div>

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	<div>getAccessMode()</div> <div>Method getAccessMode</div>
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	<div>getExtends()</div> <div>Method getExtends</div>
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	<div>getIdentity()</div> <div>Method getIdentity</div>
Class	<div>getJavaClass()</div> <div>Method getJavaClass</div>
String	<div>getNamespacePrefix()</div> <div>Method getNamespacePrefix</div>
String	<div>getNamespaceURI()</div> <div>Method getNamespaceURI</div>
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	<div>getValidator()</div> <div>Method getValidator</div>
String	<div>getXMLName()</div> <div>Method getXMLName</div>

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntropected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setNameXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

店舗毎数量リストDescriptor

public 店舗毎数量リストDescriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:

The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:

ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:

FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 伝票コメント

[java.lang.Object](#)

- ↳ [jp.go.meti.dscm.xml.CommentType](#)
- ↳ [jp.go.meti.dscm.xml.伝票コメント](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class 伝票コメント
extends [CommentType](#)
implements [Serializable](#)

Class 伝票コメント.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
伝票コメント() Constructors

メソッドの概要
<div>boolean</div> <div>isValid() Method isValid</div>
<div>void</div> <div>marshal()ContentHandler handler) Method marshal</div>
<div>void</div> <div>marshal()Writer out) Method marshal</div>
<div>static Object</div> <div>unmarshal()Reader reader) Method unmarshal</div>
<div>void</div> <div>validate() Method validate</div>

クラス jp.go.meti.dscm.xml. CommentType から継承したメソッド
getコメントタイトル , getコメント内容 , setコメントタイトル , setコメント内容

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

伝票コメント

public 伝票コメント()

Constructors

メソッドの詳細

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

オーバーライド:
クラス [CommentType](#) 内の [isValid](#)
戻り値:
Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

オーバーライド:
クラス [CommentType](#) 内の [marshal](#)
パラメータ:
out -
例外:
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the marshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

marshal

public void marshal([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

オーバーライド:
クラス [CommentType](#) 内の [marshal](#)
パラメータ:
handler -
例外:
[IOException](#) - if an I/O error occurs
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

- org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
- org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

オーバーライド:

クラス [CommentType](#) 内の [validate](#)

例外:

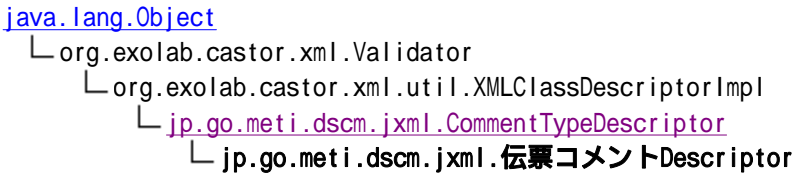
- org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

Business Module

1.0

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 伝票コメントDescriptor



すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 伝票コメントDescriptor
extends CommentTypeDescriptor

Class 伝票コメントDescriptor.
```

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要	
伝票コメントDescriptor()	Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURI, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

伝票コメントDescriptor

public 伝票コメントDescriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

定義:
インタフェース org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor 内の getAccessMode
オーバーライド:
クラス [CommentTypeDescriptor](#) 内の [getAccessMode](#)
戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

定義:
インタフェース org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor 内の getExtends
オーバーライド:
クラス [CommentTypeDescriptor](#) 内の [getExtends](#)
戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

定義:

インタフェース `org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor` 内の `getIdentity`

オーバーライド:

クラス [CommentTypeDescriptor](#) 内の [getIdentity](#)

戻り値:

FieldDescriptor

getJavaClass

```
public Class getJavaClass()
```

Method getJavaClass

定義:

インタフェース `org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor` 内の `getJavaClass`

オーバーライド:

クラス [CommentTypeDescriptor](#) 内の [getJavaClass](#)

戻り値:

the Class instance

getNamespacePrefix

```
public String getNamespacePrefix()
```

Method getNamespacePrefix

定義:

インタフェース `org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor` 内の `getNamespacePrefix`

オーバーライド:

クラス [CommentTypeDescriptor](#) 内の [getNamespacePrefix](#)

戻り値:

The prefix of namespace

getNamespaceURI

```
public String getNamespaceURI()
```

Method getNamespaceURI

定義:

インタフェース `org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor` 内の `getNamespaceURI`

オーバーライド:

クラス [CommentTypeDescriptor](#) 内の [getNamespaceURI](#)

戻り値:

The URI of namespace

getValidator

```
public org.exolab.castor.xml.TypeValidator getValidator()
```

Method getValidator

定義: インタフェース `org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor` 内の `getValidator`
オーバーライド: クラス `CommentTypeDescriptor` 内の `getValidator`
戻り値: The validator object

getXMLName

public [String](#) getXMLName()

Method getXMLName

定義: インタフェース `org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor` 内の `getXMLName`
オーバーライド: クラス `CommentTypeDescriptor` 内の `getXMLName`
戻り値: the XML name

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 伝票コメントリスト

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.xml.伝票コメントリスト

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class 伝票コメントリスト
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 伝票コメントリスト.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
<div>伝票コメントリスト()</div> <div>Constructors</div>

メソッドの概要

void	<div><div>add伝票コメント(int index, 伝票コメント v伝票コメント)</div><div>Method add伝票コメント</div></div>
void	<div><div>add伝票コメント(伝票コメント v伝票コメント)</div><div>Method add伝票コメント</div></div>
void	<div><div>clear伝票コメント()</div><div>Method clear伝票コメント</div></div>
Enumeration	<div><div>enumerate伝票コメント()</div><div>Method enumerate伝票コメント</div></div>
<div>伝票コメント []</div>	<div><div>get伝票コメント()</div><div>Method get伝票コメント</div></div>
<div>伝票コメント</div>	<div><div>get伝票コメント(int index)</div><div>Method get伝票コメント</div></div>
int	<div><div>get伝票コメントCount()</div><div>Method get伝票コメントCount</div></div>
boolean	<div><div>isValid()</div><div>Method isValid</div></div>
void	<div><div>marshal(ContentHandler handler)</div><div>Method marshal</div></div>

void	marshal (Writer out) Method marshal
boolean	remove 伝票コメント (伝票コメント v 伝票コメント) Method remove 伝票コメント
void	set 伝票コメント (int index, 伝票コメント v 伝票コメント) Method set 伝票コメント
void	set 伝票コメント (伝票コメント [] 伝票コメントArray) Method set 伝票コメント
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

伝票コメントリスト

public [伝票コメントリスト](#)()

Constructors

メソッドの詳細

add伝票コメント

public void **add**[伝票コメント](#)([伝票コメント](#) v[伝票コメント](#))
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add[伝票コメント](#)

パラメータ:
v[伝票コメント](#) -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

add伝票コメント

public void **add**[伝票コメント](#)(int index,
[伝票コメント](#) v[伝票コメント](#))
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add[伝票コメント](#)

パラメータ:
index -
v[伝票コメント](#) -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

clear伝票コメント

```
public void clear伝票コメント()
```

Method clear伝票コメント

enumerate伝票コメント

```
public Enumeration enumerate伝票コメント()
```

Method enumerate伝票コメント

戻り値:
伝票コメント

get伝票コメント

```
public 伝票コメント get伝票コメント(int index)  
throws IndexOutOfBoundsException
```

Method get伝票コメント

パラメータ:
index -
戻り値:
伝票コメント
例外:
IndexOutOfBoundsException

get伝票コメント

```
public 伝票コメント[] get伝票コメント()
```

Method get伝票コメント

戻り値:
伝票コメント

get伝票コメントCount

```
public int get伝票コメントCount()
```

Method get伝票コメントCount

戻り値:
伝票コメントCount

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

public void marshal([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

remove伝票コメント

public boolean remove伝票コメント([伝票コメント](#) v伝票コメント)

Method remove伝票コメント

パラメータ:

v伝票コメント -

戻り値:

boolean

set伝票コメント

```
public void set伝票コメント(int index,  
    伝票コメント v伝票コメント)  
    throws IndexOutOfBoundsException
```

Method set伝票コメント

パラメータ:

index -
v伝票コメント -

例外:

[IndexOutOfBoundsException](#)

set伝票コメント

```
public void set伝票コメント(伝票コメント[] 伝票コメントArray)
```

Method set伝票コメント

パラメータ:

伝票コメントArray -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)  
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,  
    org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

```
public void validate()  
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

1.0

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 伝票コメントリストDescriptor

java.lang.Object

└ org.exolab.castor.xml.Validator

└ org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

└ jp.go.meti.dscm.xml.伝票コメントリストDescriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator,

org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 伝票コメントリストDescriptor

extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 伝票コメントリストDescriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
伝票コメントリストDescriptor() Constructors

メソッドの概要

org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setNameXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

伝票コメントリストDescriptor

public 伝票コメントリストDescriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 伝票処理情報

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.jxml.伝票処理情報](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class 伝票処理情報
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 伝票処理情報.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
伝票処理情報() Constructors

メソッドの概要
String getアクション要求コード() Returns the value of field 'アクション要求コード'.
結果 get結果() Returns the value of field '結果'.
boolean isValid() Method isValid
void marshal(ContentHandler handler) Method marshal
void marshal(Writer out) Method marshal
void setアクション要求コード(String _アクション要求コード) Sets the value of field 'アクション要求コード'.
void set結果(結果 _結果) Sets the value of field '結果'.
static Object unmarshal(Reader reader) Method unmarshal
void validate() Method validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

伝票処理情報

public 伝票処理情報()

Constructors

メソッドの詳細

getアクション要求コード

public [String](#) getアクション要求コード()

Returns the value of field 'アクション要求コード'.

戻り値:

the value of field 'アクション要求コード'.

get結果

public [結果](#) get結果()

Returns the value of field '結果'.

戻り値:

the value of field '結果'.

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

setアクション要求コード

```
public void setアクション要求コード(String _アクション要求コード)
```

Sets the value of field 'アクション要求コード'.

パラメータ:

_アクション要求コード -

set結果

```
public void set結果(結果 _結果)
```

Sets the value of field '結果'.

パラメータ:

_結果 -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()  
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

1.0

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 伝票処理情報Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.伝票処理情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 伝票処理情報Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 伝票処理情報Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
伝票処理情報Descriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

伝票処理情報Descriptor

public 伝票処理情報Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 伝票情報

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.jxml.伝票情報](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class 伝票情報
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 伝票情報.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
伝票情報() Constructors

メソッドの概要

void	add伝票コメント (int index, 伝票コメント v伝票コメント) Method add伝票コメント
void	add伝票コメント (伝票コメント v伝票コメント) Method add伝票コメント
void	clear伝票コメント () Method clear伝票コメント
Enumeration	enumerate伝票コメント () Method enumerate伝票コメント
管理番号情報	get管理番号情報 () Returns the value of field '管理番号情報'.
org.exolab.castor.types.Date	get検収年月日 () Returns the value of field '検収年月日'.
BigDecimal	get原価金額合計 () Returns the value of field '原価金額合計'.
支払案内区分情報	get支払案内区分情報 () Returns the value of field '支払案内区分情報'.
BigDecimal	get支払金額 () Returns the value of field '支払金額'.

BigDecimal	get税額() Returns the value of field '税額'.
税率	get税率() Returns the value of field '税率'.
店舗情報	get店舗情報() Returns the value of field '店舗情報'.
伝票コメント[]	get伝票コメント() Method get伝票コメント
伝票コメント	get伝票コメント(int index) Method get伝票コメント
int	get伝票コメントCount() Method get伝票コメントCount
BigDecimal	get伝票金額合計() Returns the value of field '伝票金額合計'.
納品先情報	get納品先情報() Returns the value of field '納品先情報'.
String	get納品伝票番号() Returns the value of field '納品伝票番号'.
BigDecimal	get売価金額合計() Returns the value of field '売価金額合計'.
String	get発注伝票番号() Returns the value of field '発注伝票番号'.
org.exolab.castor.types.Date	get発注年月日() Returns the value of field '発注年月日'.
boolean	isValid() Method isValid
void	marshal(ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal(Writer out) Method marshal
boolean	remove伝票コメント(伝票コメント v伝票コメント) Method remove伝票コメント
void	set管理番号情報(管理番号情報 _管理番号情報) Sets the value of field '管理番号情報'.
void	set検収年月日(org.exolab.castor.types.Date _検収年月日) Sets the value of field '検収年月日'.
void	set原価金額合計(BigDecimal _原価金額合計) Sets the value of field '原価金額合計'.
void	set支払案内区分情報(支払案内区分情報 _支払案内区分情報) Sets the value of field '支払案内区分情報'.
void	set支払金額(BigDecimal _支払金額) Sets the value of field '支払金額'.
void	set税額(BigDecimal _税額) Sets the value of field '税額'.
void	set税率(税率 _税率) Sets the value of field '税率'.
void	set店舗情報(店舗情報 _店舗情報) Sets the value of field '店舗情報'.
void	

	set伝票コメント (int index, 伝票コメント v伝票コメント) Method set伝票コメント
void	set伝票コメント (伝票コメント [] 伝票コメントArray) Method set伝票コメント
void	set伝票金額合計 (BigDecimal _伝票金額合計) Sets the value of field '伝票金額合計'.
void	set納品先情報 (納品先情報 _納品先情報) Sets the value of field '納品先情報'.
void	set納品伝票番号 (String _納品伝票番号) Sets the value of field '納品伝票番号'.
void	set売価金額合計 (BigDecimal _売価金額合計) Sets the value of field '売価金額合計'.
void	set発注伝票番号 (String _発注伝票番号) Sets the value of field '発注伝票番号'.
void	set発注年月日 (org.exolab.castor.types.Date _発注年月日) Sets the value of field '発注年月日'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

伝票情報

public 伝票情報()

Constructors

メソッドの詳細

add伝票コメント

public void add**伝票コメント**([伝票コメント](#) v伝票コメント)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add伝票コメント

パラメータ:
v伝票コメント -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

add伝票コメント

public void add**伝票コメント**(int index,

[伝票コメント](#) v伝票コメント)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add伝票コメント

パラメータ:

index -

v伝票コメント -

例外:

[IndexOutOfBoundsException](#)

clear伝票コメント

public void clear伝票コメント()

Method clear伝票コメント

enumerate伝票コメント

public [Enumeration](#) enumerate伝票コメント()

Method enumerate伝票コメント

戻り値:

伝票コメント

get伝票コメント

public [伝票コメント](#) get伝票コメント(int index)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method get伝票コメント

パラメータ:

index -

戻り値:

伝票コメント

例外:

[IndexOutOfBoundsException](#)

get伝票コメント

public [伝票コメント](#)[] get伝票コメント()

Method get伝票コメント

戻り値:

伝票コメント

get伝票コメントCount

```
public int get伝票コメントCount()
```

Method get伝票コメントCount

戻り値:
伝票コメントCount

get伝票金額合計

```
public BigDecimal get伝票金額合計()
```

Returns the value of field '伝票金額合計'.

戻り値:
the value of field '伝票金額合計'.

get原価金額合計

```
public BigDecimal get原価金額合計()
```

Returns the value of field '原価金額合計'.

戻り値:
the value of field '原価金額合計'.

get売価金額合計

```
public BigDecimal get売価金額合計()
```

Returns the value of field '売価金額合計'.

戻り値:
the value of field '売価金額合計'.

get店舗情報

```
public 店舗情報 get店舗情報()
```

Returns the value of field '店舗情報'.

戻り値:
the value of field '店舗情報'.

get支払案内区分情報

```
public 支払案内区分情報 get支払案内区分情報()
```

Returns the value of field '支払案内区分情報'.

戻り値:
the value of field '支払案内区分情報'.

get支払金額

public [BigDecimal](#) get支払金額()

Returns the value of field '支払金額'.

戻り値:
the value of field '支払金額'.

get検収年月日

public org.exolab.castor.types.Date get検収年月日()

Returns the value of field '検収年月日'.

戻り値:
the value of field '検収年月日'.

get発注伝票番号

public [String](#) get発注伝票番号()

Returns the value of field '発注伝票番号'.

戻り値:
the value of field '発注伝票番号'.

get発注年月日

public org.exolab.castor.types.Date get発注年月日()

Returns the value of field '発注年月日'.

戻り値:
the value of field '発注年月日'.

get税率

public [税率](#) get税率()

Returns the value of field '税率'.

戻り値:
the value of field '税率'.

get税額

public [BigDecimal](#) get税額()

Returns the value of field '税額'.

戻り値:
the value of field '税額'.

get管理番号情報

public [管理番号情報](#) get管理番号情報()

Returns the value of field '管理番号情報'.

戻り値:
the value of field '管理番号情報'.

get納品伝票番号

public [String](#) get納品伝票番号()

Returns the value of field '納品伝票番号'.

戻り値:
the value of field '納品伝票番号'.

get納品先情報

public [納品先情報](#) get納品先情報()

Returns the value of field '納品先情報'.

戻り値:
the value of field '納品先情報'.

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:
Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,

org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

remove伝票コメント

```
public boolean remove伝票コメント(伝票コメント v伝票コメント)
```

Method remove伝票コメント

パラメータ:

v伝票コメント -

戻り値:

boolean

set伝票コメント

```
public void set伝票コメント(int index,
                             伝票コメント v伝票コメント)
    throws IndexOutOfBoundsException
```

Method set伝票コメント

パラメータ:

index -

v伝票コメント -

例外:

[IndexOutOfBoundsException](#)

set伝票コメント

public void **set伝票コメント**([伝票コメント](#)[] 伝票コメントArray)

Method set伝票コメント

パラメータ:
伝票コメントArray -

set伝票金額合計

public void **set伝票金額合計**([BigDecimal](#) _伝票金額合計)

Sets the value of field '伝票金額合計'.

パラメータ:
_伝票金額合計 -

set原価金額合計

public void **set原価金額合計**([BigDecimal](#) _原価金額合計)

Sets the value of field '原価金額合計'.

パラメータ:
_原価金額合計 -

set売価金額合計

public void **set売価金額合計**([BigDecimal](#) _売価金額合計)

Sets the value of field '売価金額合計'.

パラメータ:
_売価金額合計 -

set店舗情報

public void **set店舗情報**([店舗情報](#) _店舗情報)

Sets the value of field '店舗情報'.

パラメータ:
_店舗情報 -

set支払案内区分情報

public void **set支払案内区分情報**([支払案内区分情報](#) _支払案内区分情報)

Sets the value of field '支払案内区分情報'.

パラメータ:

[_支払案内区分情報](#) -

set支払金額

public void set支払金額([BigDecimal](#) _支払金額)

Sets the value of field '支払金額'.

パラメータ:

[_支払金額](#) -

set検収年月日

public void set検収年月日(org.exolab.castor.types.Date _検収年月日)

Sets the value of field '検収年月日'.

パラメータ:

[_検収年月日](#) -

set発注伝票番号

public void set発注伝票番号([String](#) _発注伝票番号)

Sets the value of field '発注伝票番号'.

パラメータ:

[_発注伝票番号](#) -

set発注年月日

public void set発注年月日(org.exolab.castor.types.Date _発注年月日)

Sets the value of field '発注年月日'.

パラメータ:

[_発注年月日](#) -

set税率

public void set税率([税率](#) _税率)

Sets the value of field '税率'.

パラメータ:

[_税率](#) -

set税額

public void **set税額**([BigDecimal](#) _税額)

Sets the value of field '税額'.

パラメータ:
_税額 -

set管理番号情報

public void **set管理番号情報**([管理番号情報](#) _管理番号情報)

Sets the value of field '管理番号情報'.

パラメータ:
_管理番号情報 -

set納品伝票番号

public void **set納品伝票番号**([String](#) _納品伝票番号)

Sets the value of field '納品伝票番号'.

パラメータ:
_納品伝票番号 -

set納品先情報

public void **set納品先情報**([納品先情報](#) _納品先情報)

Sets the value of field '納品先情報'.

パラメータ:
_納品先情報 -

unmarshal

public static [Object](#) **unmarshal**([Reader](#) reader)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method unmarshal

パラメータ:
reader -

戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

```
public void validate()  
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 伝票情報Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.伝票情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 伝票情報Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 伝票情報Descriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要	
伝票情報Descriptor()	Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

伝票情報Descriptor

public 伝票情報Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 伝票情報リスト

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.xml.伝票情報リスト

すべての実装インタフェース:
Serializable

public class 伝票情報リスト
extends Object
implements Serializable

Class 伝票情報リスト.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
直列化された形式

コンストラクタの概要
伝票情報リスト() Constructors

メソッドの概要
void add伝票情報(int index, 伝票情報 v伝票情報) Method add伝票情報
void add伝票情報(伝票情報 v伝票情報) Method add伝票情報
void clear伝票情報() Method clear伝票情報
Enumeration enumerate伝票情報() Method enumerate伝票情報
伝票情報[] get伝票情報() Method get伝票情報
伝票情報 get伝票情報(int index) Method get伝票情報
int get伝票情報Count() Method get伝票情報Count
boolean isValid() Method isValid
void marshal(ContentHandler handler) Method marshal

void	marshal (Writer out) Method marshal
boolean	remove 伝票情報 (伝票情報 v 伝票情報) Method remove 伝票情報
void	set 伝票情報 (int index, 伝票情報 v 伝票情報) Method set 伝票情報
void	set 伝票情報 (伝票情報 [] 伝票情報Array) Method set 伝票情報
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	val idate () Method validate

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

伝票情報リスト

public [伝票情報リスト](#)()

Constructors

メソッドの詳細

add伝票情報

public void **add**[伝票情報](#) ([伝票情報](#) v[伝票情報](#))
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add[伝票情報](#)

パラメータ:
v[伝票情報](#) -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

add伝票情報

public void **add**[伝票情報](#) (int index,
[伝票情報](#) v[伝票情報](#))
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add[伝票情報](#)

パラメータ:
index -
v[伝票情報](#) -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

clear伝票情報

```
public void clear伝票情報()

    Method clear伝票情報
```

enumerate伝票情報

```
public Enumeration enumerate伝票情報()

    Method enumerate伝票情報

    戻り値:
        伝票情報
```

get伝票情報

```
public 伝票情報 get伝票情報(int index)
    throws IndexOutOfBoundsException

    Method get伝票情報

    パラメータ:
        index -
    戻り値:
        伝票情報
    例外:
        IndexOutOfBoundsException
```

get伝票情報

```
public 伝票情報[] get伝票情報()

    Method get伝票情報

    戻り値:
        伝票情報
```

get伝票情報Count

```
public int get伝票情報Count()

    Method get伝票情報Count

    戻り値:
        伝票情報Count
```

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

public void marshal([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

remove伝票情報

public boolean remove伝票情報([伝票情報](#) v伝票情報)

Method remove伝票情報

パラメータ:

v伝票情報 -

戻り値:

boolean

set伝票情報

```
public void set伝票情報(int index,
                        伝票情報 v伝票情報)
    throws IndexOutOfBoundsException
```

Method set伝票情報

パラメータ:
index -
v伝票情報 -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

set伝票情報

```
public void set伝票情報(伝票情報[] 伝票情報Array)
```

Method set伝票情報

パラメータ:
伝票情報Array -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:
reader -

戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 伝票情報リストDescriptor

[java.lang.Object](#)

└ org.exolab.castor.xml.Validator

└ org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

└ jp.go.meti.dscm.xml.伝票情報リストDescriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator,

org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 伝票情報リストDescriptor

extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 伝票情報リストDescriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
<div>伝票情報リストDescriptor()</div> <div>Constructors</div>

メソッドの概要

org.exolab.castor.mapping.AccessMode	<div>getAccessMode()</div> <div>Method getAccessMode</div>
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	<div>getExtends()</div> <div>Method getExtends</div>
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	<div>getIdentity()</div> <div>Method getIdentity</div>
Class	<div>getJavaClass()</div> <div>Method getJavaClass</div>
String	<div>getNamespacePrefix()</div> <div>Method getNamespacePrefix</div>
String	<div>getNamespaceURI()</div> <div>Method getNamespaceURI</div>
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	<div>getValidator()</div> <div>Method getValidator</div>
String	<div>getXMLName()</div> <div>Method getXMLName</div>

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

伝票情報リストDescriptor

public 伝票情報リストDescriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 当月取引額

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.xml.当月取引額

すべての実装インタフェース:

Serializable

public class 当月取引額
extends Object
implements Serializable

Class 当月取引額.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:

直列化された形式

コンストラクタの概要
当月取引額() Constructors

メソッドの概要

BigDecimal	get税額() Returns the value of field '税額'.
BigDecimal	get値引取引額() Returns the value of field '値引取引額'.
BigDecimal	get納品取引額() Returns the value of field '納品取引額'.
BigDecimal	get非課税取引額() Returns the value of field '非課税取引額'.
BigDecimal	get返品取引額() Returns the value of field '返品取引額'.
boolean	isValid() Method isValid
void	marshal(ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal(Writer out) Method marshal
void	set税額(BigDecimal _税額) Sets the value of field '税額'.

void	set値引取引額 (BigDecimal _値引取引額) Sets the value of field '値引取引額'.
void	set納品取引額 (BigDecimal _納品取引額) Sets the value of field '納品取引額'.
void	set非課税取引額 (BigDecimal _非課税取引額) Sets the value of field '非課税取引額'.
void	set返品取引額 (BigDecimal _返品取引額) Sets the value of field '返品取引額'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

当月取引額

public 当月取引額()

Constructors

メソッドの詳細

get値引取引額

public [BigDecimal](#) get値引取引額()

Returns the value of field '値引取引額'.

戻り値:
the value of field '値引取引額'.

get税額

public [BigDecimal](#) get税額()

Returns the value of field '税額'.

戻り値:
the value of field '税額'.

get納品取引額

public [BigDecimal](#) get納品取引額()

Returns the value of field '納品取引額'.

戻り値:

the value of field '納品取引額'.

get返品取引額

public [BigDecimal](#) get返品取引額()

Returns the value of field '返品取引額'.

戻り値:

the value of field '返品取引額'.

get非課税取引額

public [BigDecimal](#) get非課税取引額()

Returns the value of field '非課税取引額'.

戻り値:

the value of field '非課税取引額'.

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the marshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

marshal

public void marshal([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),

org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

set値引取引額

public void **set値引取引額**([BigDecimal](#) _値引取引額)

Sets the value of field '値引取引額'.

パラメータ:

_値引取引額 -

set税額

public void **set税額**([BigDecimal](#) _税額)

Sets the value of field '税額'.

パラメータ:

_税額 -

set納品取引額

public void **set納品取引額**([BigDecimal](#) _納品取引額)

Sets the value of field '納品取引額'.

パラメータ:

_納品取引額 -

set返品取引額

public void **set返品取引額**([BigDecimal](#) _返品取引額)

Sets the value of field '返品取引額'.

パラメータ:

_返品取引額 -

set非課税取引額

public void **set非課税取引額**([BigDecimal](#) _非課税取引額)

Sets the value of field '非課税取引額'.

パラメータ:
_非課税取引額 -

unmarshal

public static [Object](#) **unmarshal**([Reader](#) reader)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method unmarshal

パラメータ:
reader -
戻り値:
the newly created root object of the java content tree
例外:

[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

public void **validate**()
throws [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method validate

例外:
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 当月取引額Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.当月取引額Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 当月取引額Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 当月取引額Descriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
当月取引額Descriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntropected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

当月取引額Descriptor

public 当月取引額Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 特売記述

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.xml.特売記述

すべての実装インタフェース:

Serializable

public class 特売記述

extends Object

implements Serializable

Class 特売記述.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

直列化された形式

コンストラクタの概要
特売記述() Constructors

メソッドの概要

String	get特売ID() Returns the value of field '特売ID'.
String	get特売タイプ() Returns the value of field '特売タイプ'.
org.exolab.castor.types.Date	get特売開始日() Returns the value of field '特売開始日'.
String	get特売企画ID() Returns the value of field '特売企画ID'.
org.exolab.castor.types.Date	get特売終了日() Returns the value of field '特売終了日'.
boolean	isValid() Method isValid
void	marshal(ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal(Writer out) Method marshal
void	set特売ID(String _特売ID) Sets the value of field '特売ID'.

void	set特売タイプ (String _特売タイプ) Sets the value of field '特売タイプ'.
void	set特売開始日 (org.exolab.castor.types.Date _特売開始日) Sets the value of field '特売開始日'.
void	set特売企画ID (String _特売企画ID) Sets the value of field '特売企画ID'.
void	set特売終了日 (org.exolab.castor.types.Date _特売終了日) Sets the value of field '特売終了日'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

特売記述

public 特売記述()

Constructors

メソッドの詳細

get特売ID

public [String](#) get特売ID()

Returns the value of field '特売ID'.

戻り値:
the value of field '特売ID'.

get特売タイプ

public [String](#) get特売タイプ()

Returns the value of field '特売タイプ'.

戻り値:
the value of field '特売タイプ'.

get特売企画ID

public [String](#) get特売企画ID()

Returns the value of field '特売企画ID'.

戻り値:

the value of field '特売企画ID'.

get特売終了日

public org.exolab.castor.types.Date **get特売終了日**()

Returns the value of field '特売終了日'.

戻り値:

the value of field '特売終了日'.

get特売開始日

public org.exolab.castor.types.Date **get特売開始日**()

Returns the value of field '特売開始日'.

戻り値:

the value of field '特売開始日'.

isValid

public boolean **isValid**()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void **marshal**([Writer](#) out)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

public void **marshal**([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),

org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

set特売ID

public void set特売ID([String](#) _特売ID)

Sets the value of field '特売ID'.

パラメータ:

_特売ID -

set特売タイプ

public void set特売タイプ([String](#) _特売タイプ)

Sets the value of field '特売タイプ'.

パラメータ:

_特売タイプ -

set特売企画ID

public void set特売企画ID([String](#) _特売企画ID)

Sets the value of field '特売企画ID'.

パラメータ:

_特売企画ID -

set特売終了日

public void set特売終了日(org.exolab.castor.types.Date _特売終了日)

Sets the value of field '特売終了日'.

パラメータ:

_特売終了日 -

set特売開始日

public void **set特売開始日**(org.exolab.castor.types.Date _特売開始日)

Sets the value of field '特売開始日'.

パラメータ:
_特売開始日 -

unmarshal

public static [Object](#) **unmarshal**([Reader](#) reader)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method unmarshal

パラメータ:
reader -
戻り値:
the newly created root object of the java content tree
例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

public void **validate**()
throws org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method validate

例外:
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 特売記述Descriptor

java.lang.Object

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.特売記述Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 特売記述Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 特売記述Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要	
特売記述Descriptor()	Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

特売記述Descriptor

public 特売記述Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

`getNamespacePrefix`

public [String](#) `getNamespacePrefix()`

Method `getNamespacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

`getNamespaceURI`

public [String](#) `getNamespaceURI()`

Method `getNamespaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

`getValidator`

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

`getXMLName`

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

1.0

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 特売商品

[java.lang.Object](#)

└ [jp.go.meti.dscm.xml.特売商品](#)

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class 特売商品
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 特売商品.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
<div>特売商品()</div> <div>Constructors</div>

メソッドの概要
<div>void</div> <div>delete提示量()</div> <div>Method delete提示量</div>
<div>結果</div> <div>get結果()</div> <div>Returns the value of field '結果'.</div>
<div>String</div> <div>get取扱区分()</div> <div>Returns the value of field '取扱区分'.</div>
<div>取引条件</div> <div>get取引条件()</div> <div>Returns the value of field '取引条件'.</div>
<div>String</div> <div>get商品リファレンスID()</div> <div>Returns the value of field '商品リファレンスID'.</div>
<div>商品記述リスト</div> <div>get商品記述リスト()</div> <div>Returns the value of field '商品記述リスト'.</div>
<div>int</div> <div>get提示量()</div> <div>Returns the value of field '提示量'.</div>
<div>分類リスト</div> <div>get分類リスト()</div> <div>Returns the value of field '分類リスト'.</div>
<div>予定発注数量</div> <div>get予定発注数量()</div> <div>Returns the value of field '予定発注数量'.</div>

boolean	has提示量 () Method has提示量
boolean	isValid () Method isValid
void	marshal (ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal (Writer out) Method marshal
void	set結果 (結果 _結果) Sets the value of field '結果'.
void	set取扱区分 (String _取扱区分) Sets the value of field '取扱区分'.
void	set取引条件 (取引条件 _取引条件) Sets the value of field '取引条件'.
void	set商品リファレンスID (String _商品リファレンスID) Sets the value of field '商品リファレンスID'.
void	set商品記述リスト (商品記述リスト _商品記述リスト) Sets the value of field '商品記述リスト'.
void	set提示量 (int _提示量) Sets the value of field '提示量'.
void	set分類リスト (分類リスト _分類リスト) Sets the value of field '分類リスト'.
void	set予定発注数量 (予定発注数量 _予定発注数量) Sets the value of field '予定発注数量'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

特売商品

public 特売商品()

Constructors

メソッドの詳細

delete提示量

public void delete提示量()

Method delete提示量

get予定発注数量

public [予定発注数量](#) get予定発注数量()

Returns the value of field '予定発注数量'.

戻り値:
the value of field '予定発注数量'.

get分類リスト

public [分類リスト](#) get分類リスト()

Returns the value of field '分類リスト'.

戻り値:
the value of field '分類リスト'.

get取引条件

public [取引条件](#) get取引条件()

Returns the value of field '取引条件'.

戻り値:
the value of field '取引条件'.

get取扱区分

public [String](#) get取扱区分()

Returns the value of field '取扱区分'.

戻り値:
the value of field '取扱区分'.

get商品リファレンスID

public [String](#) get商品リファレンスID()

Returns the value of field '商品リファレンスID'.

戻り値:
the value of field '商品リファレンスID'.

get商品記述リスト

public [商品記述リスト](#) get商品記述リスト()

Returns the value of field '商品記述リスト'.

戻り値:

the value of field '商品記述リスト'.

get提示量

public int **get提示量**()

Returns the value of field '提示量'.

戻り値:

the value of field '提示量'.

get結果

public [結果](#) **get結果**()

Returns the value of field '結果'.

戻り値:

the value of field '結果'.

has提示量

public boolean **has提示量**()

Method has提示量

戻り値:

boolean

isValid

public boolean **isValid**()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void **marshal**([Writer](#) out)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

set予定発注数量

```
public void set予定発注数量(予定発注数量 _予定発注数量)
```

Sets the value of field '予定発注数量'.

パラメータ:

_予定発注数量 -

set分類リスト

```
public void set分類リスト(分類リスト _分類リスト)
```

Sets the value of field '分類リスト'.

パラメータ:

_分類リスト -

set取引条件

```
public void set取引条件(取引条件 _取引条件)
```

Sets the value of field '取引条件'.

パラメータ:

_取引条件 -

set取扱区分

public void **set取扱区分**([String](#) _取扱区分)

Sets the value of field '取扱区分'.

パラメータ:
_取扱区分 -

set商品リファレンスID

public void **set商品リファレンスID**([String](#) _商品リファレンスID)

Sets the value of field '商品リファレンスID'.

パラメータ:
_商品リファレンスID -

set商品記述リスト

public void **set商品記述リスト**([商品記述リスト](#) _商品記述リスト)

Sets the value of field '商品記述リスト'.

パラメータ:
_商品記述リスト -

set提示量

public void **set提示量**(int _提示量)

Sets the value of field '提示量'.

パラメータ:
_提示量 -

set結果

public void **set結果**([結果](#) _結果)

Sets the value of field '結果'.

パラメータ:
_結果 -

unmarshal

public static [Object](#) **unmarshal**([Reader](#) reader)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
 [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
```

```
throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

1.0

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 特売商品Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.特売商品Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 特売商品Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 特売商品Descriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
特売商品Descriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

特売商品Descriptor

public 特売商品Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode getAccessMode()

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor getExtends()

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor getIdentity()

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) getJavaClass()

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

`getNamespacePrefix`

public [String](#) `getNamespacePrefix()`

Method `getNamespacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

`getNamespaceURI`

public [String](#) `getNamespaceURI()`

Method `getNamespaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

`getValidator`

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

`getXMLName`

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 特売商品リスト

[java.lang.Object](#)

└─ [jp.go.meti.dscm.jxml.特売商品リスト](#)

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class 特売商品リスト
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 特売商品リスト.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
特売商品リスト() Constructors

メソッドの概要

void	add特売商品 (int index, 特売商品 v特売商品) Method add特売商品
void	add特売商品 (特売商品 v特売商品) Method add特売商品
void	clear特売商品 () Method clear特売商品
Enumeration	enumerate特売商品 () Method enumerate特売商品
特売商品[]	get特売商品 () Method get特売商品
特売商品	get特売商品 (int index) Method get特売商品
int	get特売商品Count () Method get特売商品Count
boolean	isValid () Method isValid
void	marshal (ContentHandler handler) Method marshal

void	marshal (Writer out) Method marshal
boolean	remove 特売商品 (特売商品 v 特売商品) Method remove 特売商品
void	set 特売商品 (int index, 特売商品 v 特売商品) Method set 特売商品
void	set 特売商品 (特売商品 [] 特売商品 Array) Method set 特売商品
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	val idate () Method validate

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

特売商品リスト

public **特売商品**リスト()

Constructors

メソッドの詳細

add**特売商品**

public void **add****特売商品**([特売商品](#) v**特売商品**)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add**特売商品**

パラメータ:
v**特売商品** -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

add**特売商品**

public void **add****特売商品**(int index,
[特売商品](#) v**特売商品**)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add**特売商品**

パラメータ:
index -
v**特売商品** -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

clear特卖商品

```
public void clear特卖商品()

    Method clear特卖商品
```

enumerate特卖商品

```
public Enumeration enumerate特卖商品()

    Method enumerate特卖商品

    戻り値:
        特卖商品
```

get特卖商品

```
public 特卖商品 get特卖商品(int index)
    throws IndexOutOfBoundsException

    Method get特卖商品

    パラメータ:
        index -
    戻り値:
        特卖商品
    例外:
        IndexOutOfBoundsException
```

get特卖商品

```
public 特卖商品[] get特卖商品()

    Method get特卖商品

    戻り値:
        特卖商品
```

get特卖商品Count

```
public int get特卖商品Count()

    Method get特卖商品Count

    戻り値:
        特卖商品Count
```

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

public void marshal([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

remove特売商品

public boolean remove特売商品([特売商品](#) v特売商品)

Method remove特売商品

パラメータ:

v特売商品 -

戻り値:

boolean

set特売商品

```
public void set特売商品(int index,
    特売商品 v特売商品)
    throws IndexOutOfBoundsException
```

Method set**特売商品**

パラメータ:
index -
v**特売商品** -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

set**特売商品**

```
public void set特売商品(特売商品[] 特売商品Array)
```

Method set**特売商品**

パラメータ:
特売商品Array -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
    org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:
reader -

戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 特売商品リストDescriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.特売商品リストDescriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 特売商品リストDescriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 特売商品リストDescriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
特売商品リストDescriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

特売商品リストDescriptor

public 特売商品リストDescriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode**()

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends**()

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity**()

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass**()

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 特売発注条件

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.jxml.特売発注条件

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class 特売発注条件
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 特売発注条件.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
特売発注条件() Constructors

メソッドの概要

void	deleteリードタイム() Method deleteリードタイム
int	getリードタイム() Returns the value of field 'リードタイム'.
org.exolab.castor.types.Date	get初回納品可能日() Returns the value of field '初回納品可能日'.
org.exolab.castor.types.Date	get発注開始日() Returns the value of field '発注開始日'.
org.exolab.castor.types.Date	get発注終了日() Returns the value of field '発注終了日'.
boolean	hasリードタイム() Method hasリードタイム
boolean	isValid() Method isValid
void	marshal(ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal(Writer out) Method marshal

void	setリードタイム (int _リードタイム) Sets the value of field 'リードタイム'.
void	set初回納品可能日 (org.exolab.castor.types.Date _初回納品可能日) Sets the value of field '初回納品可能日'.
void	set発注開始日 (org.exolab.castor.types.Date _発注開始日) Sets the value of field '発注開始日'.
void	set発注終了日 (org.exolab.castor.types.Date _発注終了日) Sets the value of field '発注終了日'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

特売発注条件

public 特売発注条件()

Constructors

メソッドの詳細

deleteリードタイム

public void deleteリードタイム()

Method deleteリードタイム

getリードタイム

public int getリードタイム()

Returns the value of field 'リードタイム'.

戻り値:
the value of field 'リードタイム'.

get初回納品可能日

public org.exolab.castor.types.Date get初回納品可能日()

Returns the value of field '初回納品可能日'.

戻り値:

the value of field '初回納品可能日'.

get発注終了日

```
public org.exolab.castor.types.Date get発注終了日()
```

Returns the value of field '発注終了日'.

戻り値:
the value of field '発注終了日'.

get発注開始日

```
public org.exolab.castor.types.Date get発注開始日()
```

Returns the value of field '発注開始日'.

戻り値:
the value of field '発注開始日'.

hasリードタイム

```
public boolean hasリードタイム()
```

Method hasリードタイム

戻り値:
boolean

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:
Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)  
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,  
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:
out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
        org.exolab.castor.xml.MarshalException,
        org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

setリードタイム

```
public void setリードタイム(int _リードタイム)
```

Sets the value of field 'リードタイム'.

パラメータ:

_リードタイム -

set初回納品可能日

```
public void set初回納品可能日(org.exolab.castor.types.Date _初回納品可能日)
```

Sets the value of field '初回納品可能日'.

パラメータ:

_初回納品可能日 -

set発注終了日

```
public void set発注終了日(org.exolab.castor.types.Date _発注終了日)
```

Sets the value of field '発注終了日'.

パラメータ:

_発注終了日 -

set発注開始日

```
public void set発注開始日(org.exolab.castor.types.Date _発注開始日)
```

Sets the value of field '発注開始日'.

パラメータ:

_発注開始日 -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 特売発注条件Descriptor

java.lang.Object

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.特売発注条件Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 特売発注条件Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 特売発注条件Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
特売発注条件Descriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntropected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

特売発注条件Descriptor

public 特売発注条件Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode getAccessMode()

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor getExtends()

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor getIdentity()

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) getJavaClass()

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

`getNamespacePrefix`

public [String](#) `getNamespacePrefix()`

Method `getNamespacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

`getNamespaceURI`

public [String](#) `getNamespaceURI()`

Method `getNamespaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

`getValidator`

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

`getXMLName`

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 内訳商品

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.jxml.内訳商品](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class 内訳商品
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 内訳商品.

導入されたバージョン:
1.0
関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
内訳商品 () Constructors

メソッドの概要
商品コード get商品コード () Returns the value of field '商品コード'.
BigDecimal get入数 () Returns the value of field '入数'.
boolean isValid () Method isValid
void marshal (ContentHandler handler) Method marshal
void marshal (Writer out) Method marshal
void set商品コード (商品コード _商品コード) Sets the value of field '商品コード'.
void set入数 (BigDecimal _入数) Sets the value of field '入数'.
static Object unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void validate () Method validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

内訳商品

```
public 内訳商品()
```

Constructors

メソッドの詳細

get入数

```
public BigDecimal get入数()
```

Returns the value of field '入数'.

戻り値:

the value of field '入数'.

get商品コード

```
public 商品コード get商品コード()
```

Returns the value of field '商品コード'.

戻り値:

the value of field '商品コード'.

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

set入数

```
public void set入数(BigDecimal _入数)
```

Sets the value of field '入数'.

パラメータ:

_入数 -

set商品コード

```
public void set商品コード(商品コード _商品コード)
```

Sets the value of field '商品コード'.

パラメータ:

_商品コード -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()  
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

1.0

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 内訳商品Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.内訳商品Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 内訳商品Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 内訳商品Descriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
内訳商品Descriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntropected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

内訳商品Descriptor

public 内訳商品Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 内訳商品リスト

[java.lang.Object](#)

└ [jp.go.meti.dscm.jxml.内訳商品リスト](#)

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class 内訳商品リスト

extends [Object](#)

implements [Serializable](#)

Class 内訳商品リスト.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
内訳商品リスト() Constructors

メソッドの概要

void	add内訳商品 (int index, 内訳商品 v内訳商品) Method add内訳商品
void	add内訳商品 (内訳商品 v内訳商品) Method add内訳商品
void	clear内訳商品 () Method clear内訳商品
Enumeration	enumerate内訳商品 () Method enumerate内訳商品
内訳商品[]	get内訳商品 () Method get内訳商品
内訳商品	get内訳商品 (int index) Method get内訳商品
int	get内訳商品Count () Method get内訳商品Count
boolean	isValid () Method isValid
void	marshal (ContentHandler handler) Method marshal

void	marshal (Writer out) Method marshal
boolean	remove内訳商品 (内訳商品 v内訳商品) Method remove内訳商品
void	set内訳商品 (int index, 内訳商品 v内訳商品) Method set内訳商品
void	set内訳商品 (内訳商品 [] 内訳商品Array) Method set内訳商品
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

内訳商品リスト

public 内訳商品リスト()

Constructors

メソッドの詳細

add内訳商品

public void **add内訳商品**([内訳商品](#) v内訳商品)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add内訳商品

パラメータ:
v内訳商品 -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

add内訳商品

public void **add内訳商品**(int index,
[内訳商品](#) v内訳商品)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add内訳商品

パラメータ:
index -
v内訳商品 -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

clear内訳商品

public void clear内訳商品()

Method clear内訳商品

enumerate内訳商品

public [Enumeration](#) enumerate内訳商品()

Method enumerate内訳商品

戻り値:
内訳商品

get内訳商品

public [内訳商品](#) get内訳商品(int index)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method get内訳商品

パラメータ:
index -
戻り値:
内訳商品
例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

get内訳商品

public [内訳商品](#)[] get内訳商品()

Method get内訳商品

戻り値:
内訳商品

get内訳商品Count

public int get内訳商品Count()

Method get内訳商品Count

戻り値:
内訳商品Count

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

public void marshal([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

remove内訳商品

public boolean remove内訳商品([内訳商品](#) v内訳商品)

Method remove内訳商品

パラメータ:

v内訳商品 -

戻り値:

boolean

set内訳商品

```
public void set内訳商品(int index,
                        内訳商品 v内訳商品)
    throws IndexOutOfBoundsException
```

Method set内訳商品

パラメータ:
index -
v内訳商品 -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

set内訳商品

```
public void set内訳商品(内訳商品[] 内訳商品Array)
```

Method set内訳商品

パラメータ:
内訳商品Array -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:
reader -

戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 内訳商品リストDescriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.内訳商品リストDescriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 内訳商品リストDescriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 内訳商品リストDescriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
内訳商品リストDescriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setNameXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

内訳商品リストDescriptor

public 内訳商品リストDescriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 納品区分情報

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.jxml.納品区分情報

すべての実装インタフェース:

Serializable

public class 納品区分情報
extends Object
implements Serializable

Class 納品区分情報.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:

直列化された形式

コンストラクタの概要
納品区分情報() Constructors

メソッドの概要
Stringget ギンドラコード() Returns the value of field 'ギンドラコード'.
Stringget 届け先区分() Returns the value of field '届け先区分'.
Stringget 物流区分() Returns the value of field '物流区分'.
booleanisValid() Method isValid
voidmarshal(ContentHandler handler) Method marshal
voidmarshal(Writer out) Method marshal
voidset ギンドラコード(String _ギンドラコード) Sets the value of field 'ギンドラコード'.
voidset 届け先区分(String _届け先区分) Sets the value of field '届け先区分'.
voidset 物流区分(String _物流区分) Sets the value of field '物流区分'.

static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

納品区分情報

public 納品区分情報()

Constructors

メソッドの詳細

get Gondoro Code

public [String](#) getGondoroCode()

Returns the value of field 'Gondoro Code'.

戻り値:
the value of field 'Gondoro Code'.

get Delivery Area

public [String](#) getDeliveryArea()

Returns the value of field 'Delivery Area'.

戻り値:
the value of field 'Delivery Area'.

get Logistics Area

public [String](#) getLogisticsArea()

Returns the value of field 'Logistics Area'.

戻り値:
the value of field 'Logistics Area'.

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

set GondraCode

```
public void setGondraCode(String _GondraCode)
```

Sets the value of field 'GondraCode'.

パラメータ:

_GondraCode -

set 届け先区分

```
public void set届け先区分(String _届け先区分)
```

Sets the value of field '届け先区分'.

パラメータ:

_届け先区分 -

set物流区分

public void **set物流区分**([String](#) _物流区分)

Sets the value of field '物流区分'.

パラメータ:
_物流区分 -

unmarshal

public static [Object](#) **unmarshal**([Reader](#) reader)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method unmarshal

パラメータ:
reader -
戻り値:
the newly created root object of the java content tree
例外:
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

public void **validate**()
throws [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method validate

例外:
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 納品区分情報Descriptor

java.lang.Object

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.納品区分情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 納品区分情報Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 納品区分情報Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
<div>納品区分情報Descriptor()</div> <div>Constructors</div>

メソッドの概要

org.exolab.castor.mapping.AccessMode	<div>getAccessMode()</div> <div>Method getAccessMode</div>
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	<div>getExtends()</div> <div>Method getExtends</div>
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	<div>getIdentity()</div> <div>Method getIdentity</div>
Class	<div>getJavaClass()</div> <div>Method getJavaClass</div>
String	<div>getNamespacePrefix()</div> <div>Method getNamespacePrefix</div>
String	<div>getNamespaceURI()</div> <div>Method getNamespaceURI</div>
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	<div>getValidator()</div> <div>Method getValidator</div>
String	<div>getXMLName()</div> <div>Method getXMLName</div>

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntropected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

納品区分情報Descriptor

public 納品区分情報Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

`getNamespacePrefix`

public [String](#) `getNamespacePrefix()`

Method `getNamespacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

`getNamespaceURI`

public [String](#) `getNamespaceURI()`

Method `getNamespaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

`getValidator`

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

`getXMLName`

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 納品情報リスト

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.jxml.納品情報リスト

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class 納品情報リスト
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 納品情報リスト.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
<div>納品情報リスト()</div> <div>Constructors</div>

メソッドの概要

void	<div><div>add納品先情報(int index, 納品先情報 v納品先情報)</div><div>Method add納品先情報</div></div>
void	<div><div>add納品先情報(納品先情報 v納品先情報)</div><div>Method add納品先情報</div></div>
void	<div><div>clear納品先情報()</div><div>Method clear納品先情報</div></div>
Enumeration	<div><div>enumerate納品先情報()</div><div>Method enumerate納品先情報</div></div>
納品区分情報	<div><div>get納品区分情報()</div><div>Returns the value of field '納品区分情報'.</div></div>
納品先情報[]	<div><div>get納品先情報()</div><div>Method get納品先情報</div></div>
納品先情報	<div><div>get納品先情報(int index)</div><div>Method get納品先情報</div></div>
int	<div><div>get納品先情報Count()</div><div>Method get納品先情報Count</div></div>
boolean	<div><div>isValid()</div><div>Method isValid</div></div>

void	marshal (ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal (Writer out) Method marshal
boolean	remove納品先情報 (納品先情報 v納品先情報) Method remove納品先情報
void	set納品区分情報 (納品区分情報 _納品区分情報) Sets the value of field '納品区分情報'.
void	set納品先情報 (int index, 納品先情報 v納品先情報) Method set納品先情報
void	set納品先情報 (納品先情報 [] 納品先情報Array) Method set納品先情報
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

納品情報リスト

public 納品情報リスト()

Constructors

メソッドの詳細

add納品先情報

public void add納品先情報([納品先情報](#) v納品先情報)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add納品先情報

パラメータ:
v納品先情報 -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

add納品先情報

public void add納品先情報(int index,
[納品先情報](#) v納品先情報)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add納品先情報

パラメータ:

index -
v納品先情報 -

例外:

[IndexOutOfRangeException](#)

clear納品先情報

```
public void clear納品先情報()
```

Method clear納品先情報

enumerate納品先情報

```
public Enumeration enumerate納品先情報()
```

Method enumerate納品先情報

戻り値:

納品先情報

get納品先情報

```
public 納品先情報 get納品先情報(int index)  
    throws IndexOutOfRangeException
```

Method get納品先情報

パラメータ:

index -

戻り値:

納品先情報

例外:

[IndexOutOfRangeException](#)

get納品先情報

```
public 納品先情報[] get納品先情報()
```

Method get納品先情報

戻り値:

納品先情報

get納品先情報Count

```
public int get納品先情報Count()
```

Method get納品先情報Count

戻り値:
納品先情報Count

get納品区分情報

public [納品区分情報](#) get納品区分情報()

Returns the value of field '納品区分情報'.

戻り値:
the value of field '納品区分情報'.

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:
Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

パラメータ:
out -

例外:
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the marshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

marshal

public void marshal([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

パラメータ:
handler -

例外:
[IOException](#) - if an I/O error occurs
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

remove納品先情報

public boolean **remove納品先情報**([納品先情報](#) v納品先情報)

Method remove納品先情報

パラメータ:
v納品先情報 -
戻り値:
boolean

set納品先情報

public void **set納品先情報**(int index,
[納品先情報](#) v納品先情報)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method set納品先情報

パラメータ:
index -
v納品先情報 -
例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

set納品先情報

public void **set納品先情報**([納品先情報](#)[] 納品先情報Array)

Method set納品先情報

パラメータ:
納品先情報Array -

set納品区分情報

public void **set納品区分情報**([納品区分情報](#) _納品区分情報)

Sets the value of field '納品区分情報'.

パラメータ:
_納品区分情報 -

unmarshal

public static [Object](#) **unmarshal**([Reader](#) reader)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()  
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

1.0

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 納品情報リストDescriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.納品情報リストDescriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 納品情報リストDescriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 納品情報リストDescriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
納品情報リストDescriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

納品情報リストDescriptor

public 納品情報リストDescriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 納品数量情報

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.jxml.納品数量情報](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class 納品数量情報
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 納品数量情報.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
納品数量情報() Constructors

メソッドの概要
BigDecimal get納品数量() Returns the value of field '納品数量'.
String get納品単位区分() Returns the value of field '納品単位区分'.
BigDecimal get納品単位数() Returns the value of field '納品単位数'.
BigDecimal get納品単位入数() Returns the value of field '納品単位入数'.
String get納品単位名称() Returns the value of field '納品単位名称'.
boolean isValid() Method isValid
void marshal(ContentHandler handler) Method marshal
void marshal(Writer out) Method marshal
void set納品数量(BigDecimal _納品数量) Sets the value of field '納品数量'.

void	set納品単位区分 (String _納品単位区分) Sets the value of field '納品単位区分'.
void	set納品単位数 (BigDecimal _納品単位数) Sets the value of field '納品単位数'.
void	set納品単位入数 (BigDecimal _納品単位入数) Sets the value of field '納品単位入数'.
void	set納品単位名称 (String _納品単位名称) Sets the value of field '納品単位名称'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

納品数量情報

public 納品数量情報()

Constructors

メソッドの詳細

get納品単位入数

public [BigDecimal](#) get納品単位入数()

Returns the value of field '納品単位入数'.

戻り値:
the value of field '納品単位入数'.

get納品単位区分

public [String](#) get納品単位区分()

Returns the value of field '納品単位区分'.

戻り値:
the value of field '納品単位区分'.

get納品単位名称

public [String](#) get納品単位名称()

Returns the value of field '納品单位名称'.

戻り値:

the value of field '納品单位名称'.

get納品単位数

```
public BigDecimal get納品単位数()
```

Returns the value of field '納品単位数'.

戻り値:

the value of field '納品単位数'.

get納品数量

```
public BigDecimal get納品数量()
```

Returns the value of field '納品数量'.

戻り値:

the value of field '納品数量'.

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
```

org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

set納品単位入数

public void set納品単位入数([BigDecimal](#) _納品単位入数)

Sets the value of field '納品単位入数'.

パラメータ:

_納品単位入数 -

set納品単位区分

public void set納品単位区分([String](#) _納品単位区分)

Sets the value of field '納品単位区分'.

パラメータ:

_納品単位区分 -

set納品単位名称

public void set納品単位名称([String](#) _納品単位名称)

Sets the value of field '納品単位名称'.

パラメータ:

_納品単位名称 -

set納品単位数

public void set納品単位数([BigDecimal](#) _納品単位数)

Sets the value of field '納品単位数'.

パラメータ:

_納品単位数 -

set納品数量

public void **set納品数量**([BigDecimal](#) _納品数量)

Sets the value of field '納品数量'.

パラメータ:
_納品数量 -

unmarshal

public static [Object](#) **unmarshal**([Reader](#) reader)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
 [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method unmarshal

パラメータ:
reader -
戻り値:
the newly created root object of the java content tree
例外:

[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

public void **validate**()
throws [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method validate

例外:
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 納品数量情報Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.納品数量情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 納品数量情報Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 納品数量情報Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
納品数量情報Descriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntropected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setNameXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

納品数量情報Descriptor

public 納品数量情報Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

1.0

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 納品先情報

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.jxml.納品先情報

すべての実装インタフェース:

Serializable

public class 納品先情報
extends Object
implements Serializable

Class 納品先情報.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
直列化された形式

コンストラクタの概要
納品先情報() Constructors

メソッドの概要
void add連絡先(int index, 連絡先 v連絡先) Method add連絡先
void add連絡先(連絡先 v連絡先) Method add連絡先
void clear連絡先() Method clear連絡先
Enumeration enumerate連絡先() Method enumerate連絡先
String get顧客名カナ() Returns the value of field '顧客名カナ'.
String get顧客名漢字() Returns the value of field '顧客名漢字'.
String get納品先コード() Returns the value of field '納品先コード'.
String get納品先コードタイプ() Returns the value of field '納品先コードタイプ'.
String get納品先コード名称() Returns the value of field '納品先コード名称'.

String	get納品先住所カナ() Returns the value of field '納品先住所カナ'.
String	get納品先住所漢字() Returns the value of field '納品先住所漢字'.
String	get納品先名カナ() Returns the value of field '納品先名カナ'.
String	get納品先名漢字() Returns the value of field '納品先名漢字'.
String	get納品先郵便番号() Returns the value of field '納品先郵便番号'.
連絡先[]	get連絡先() Method get連絡先
連絡先	get連絡先(int index) Method get連絡先
int	get連絡先Count() Method get連絡先Count
boolean	isValid() Method isValid
void	marshal(ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal(Writer out) Method marshal
boolean	remove連絡先(連絡先 v連絡先) Method remove連絡先
void	set顧客名カナ(String _顧客名カナ) Sets the value of field '顧客名カナ'.
void	set顧客名漢字(String _顧客名漢字) Sets the value of field '顧客名漢字'.
void	set納品先コード(String _納品先コード) Sets the value of field '納品先コード'.
void	set納品先コードタイプ(String _納品先コードタイプ) Sets the value of field '納品先コードタイプ'.
void	set納品先コード名称(String _納品先コード名称) Sets the value of field '納品先コード名称'.
void	set納品先住所カナ(String _納品先住所カナ) Sets the value of field '納品先住所カナ'.
void	set納品先住所漢字(String _納品先住所漢字) Sets the value of field '納品先住所漢字'.
void	set納品先名カナ(String _納品先名カナ) Sets the value of field '納品先名カナ'.
void	set納品先名漢字(String _納品先名漢字) Sets the value of field '納品先名漢字'.
void	set納品先郵便番号(String _納品先郵便番号) Sets the value of field '納品先郵便番号'.
void	set連絡先(int index, 連絡先 v連絡先) Method set連絡先
void	set連絡先(連絡先[] 連絡先Array) Method set連絡先
static Object	

	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

納品先情報

```
public 納品先情報()  
  
Constructors
```

メソッドの詳細

add連絡先

```
public void add連絡先(連絡先 v連絡先)  
    throws IndexOutOfBoundsException  
  
Method add連絡先  
  
パラメータ:  
    v連絡先 -  
例外:  
    IndexOutOfBoundsException
```

add連絡先

```
public void add連絡先(int index,  
    連絡先 v連絡先)  
    throws IndexOutOfBoundsException  
  
Method add連絡先  
  
パラメータ:  
    index -  
    v連絡先 -  
例外:  
    IndexOutOfBoundsException
```

clear連絡先

```
public void clear連絡先()  
  
Method clear連絡先
```

enumerate連絡先

public Enumeration **enumerate連絡先**()

Method enumerate連絡先

戻り値:
連絡先

get納品先コード

public String **get納品先コード**()

Returns the value of field '納品先コード'.

戻り値:
the value of field '納品先コード'.

get納品先コードタイプ

public String **get納品先コードタイプ**()

Returns the value of field '納品先コードタイプ'.

戻り値:
the value of field '納品先コードタイプ'.

get納品先コード名称

public String **get納品先コード名称**()

Returns the value of field '納品先コード名称'.

戻り値:
the value of field '納品先コード名称'.

get納品先住所カナ

public String **get納品先住所カナ**()

Returns the value of field '納品先住所カナ'.

戻り値:
the value of field '納品先住所カナ'.

get納品先住所漢字

public String **get納品先住所漢字**()

Returns the value of field '納品先住所漢字'.

戻り値:

the value of field '納品先住所漢字'.

get納品先名カナ

public [String](#) get納品先名カナ()

Returns the value of field '納品先名カナ'.

戻り値:

the value of field '納品先名カナ'.

get納品先名漢字

public [String](#) get納品先名漢字()

Returns the value of field '納品先名漢字'.

戻り値:

the value of field '納品先名漢字'.

get納品先郵便番号

public [String](#) get納品先郵便番号()

Returns the value of field '納品先郵便番号'.

戻り値:

the value of field '納品先郵便番号'.

get連絡先

public [連絡先](#) get連絡先(int index)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method get連絡先

パラメータ:

index -

戻り値:

連絡先

例外:

[IndexOutOfBoundsException](#)

get連絡先

public [連絡先](#)[] get連絡先()

Method `get連絡先`

戻り値:
連絡先

`get連絡先Count`

public int `get連絡先Count()`

Method `get連絡先Count`

戻り値:
連絡先

`get顧客名カナ`

public [String](#) `get顧客名カナ()`

Returns the value of field '顧客名カナ'.

戻り値:
the value of field '顧客名カナ'.

`get顧客名漢字`

public [String](#) `get顧客名漢字()`

Returns the value of field '顧客名漢字'.

戻り値:
the value of field '顧客名漢字'.

`isValid`

public boolean `isValid()`

Method `isValid`

戻り値:
Whether this tag instance is valid

`marshal`

public void `marshal`([Writer](#) out)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method `marshal`

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

remove連絡先

```
public boolean remove連絡先(連絡先 v連絡先)
```

Method remove連絡先

パラメータ:

v連絡先 -

戻り値:

boolean

set納品先コード

```
public void set納品先コード(String _納品先コード)
```

Sets the value of field '納品先コード'.

パラメータ:

_納品先コード -

set納品先コードタイプ

```
public void set納品先コードタイプ(String _納品先コードタイプ)
```

Sets the value of field '納品先コードタイプ'.

パラメータ:

_納品先コードタイプ -

set納品先コード名称

public void set納品先コード名称([String](#) _納品先コード名称)

Sets the value of field '納品先コード名称'.

パラメータ:
_納品先コード名称 -

set納品先住所カナ

public void set納品先住所カナ([String](#) _納品先住所カナ)

Sets the value of field '納品先住所カナ'.

パラメータ:
_納品先住所カナ -

set納品先住所漢字

public void set納品先住所漢字([String](#) _納品先住所漢字)

Sets the value of field '納品先住所漢字'.

パラメータ:
_納品先住所漢字 -

set納品先名カナ

public void set納品先名カナ([String](#) _納品先名カナ)

Sets the value of field '納品先名カナ'.

パラメータ:
_納品先名カナ -

set納品先名漢字

public void set納品先名漢字([String](#) _納品先名漢字)

Sets the value of field '納品先名漢字'.

パラメータ:
_納品先名漢字 -

set納品先郵便番号

public void set納品先郵便番号([String](#) _納品先郵便番号)

Sets the value of field '納品先郵便番号'.

パラメータ:

_納品先郵便番号 -

set連絡先

```
public void set連絡先(int index,  
    連絡先 v連絡先)  
    throws IndexOutOfBoundsException
```

Method set連絡先

パラメータ:

index -

v連絡先 -

例外:

[IndexOutOfBoundsException](#)

set連絡先

```
public void set連絡先(連絡先[] 連絡先Array)
```

Method set連絡先

パラメータ:

連絡先Array -

set顧客名カナ

```
public void set顧客名カナ(String _顧客名カナ)
```

Sets the value of field '顧客名カナ'.

パラメータ:

_顧客名カナ -

set顧客名漢字

```
public void set顧客名漢字(String _顧客名漢字)
```

Sets the value of field '顧客名漢字'.

パラメータ:

_顧客名漢字 -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)  
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()  
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 納品先情報Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.納品先情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 納品先情報Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 納品先情報Descriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
納品先情報Descriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNameSpacePrefix() Method getNameSpacePrefix
String	getNameSpaceURI() Method getNameSpaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

納品先情報Descriptor

public 納品先情報Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

1.0

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 納品伝票区分情報

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.xml.納品伝票区分情報](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class 納品伝票区分情報
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 納品伝票区分情報.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
納品伝票区分情報() Constructors

メソッドの概要
String get検品区分() Returns the value of field '検品区分'.
String get訂正区分() Returns the value of field '訂正区分'.
String get伝票区分() Returns the value of field '伝票区分'.
String get納品単位区分() Returns the value of field '納品単位区分'.
String get納品通知区分() Returns the value of field '納品通知区分'.
String get発注形態区分() Returns the value of field '発注形態区分'.
String get発注入力識別() Returns the value of field '発注入力識別'.
boolean isValid() Method isValid
void marshal(ContentHandler handler) Method marshal

void	marshal (Writer out) Method marshal
void	set検品区分 (String _検品区分) Sets the value of field '検品区分'.
void	set訂正区分 (String _訂正区分) Sets the value of field '訂正区分'.
void	set伝票区分 (String _伝票区分) Sets the value of field '伝票区分'.
void	set納品単位区分 (String _納品単位区分) Sets the value of field '納品単位区分'.
void	set納品通知区分 (String _納品通知区分) Sets the value of field '納品通知区分'.
void	set発注形態区分 (String _発注形態区分) Sets the value of field '発注形態区分'.
void	set発注入力識別 (String _発注入力識別) Sets the value of field '発注入力識別'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

納品伝票区分情報

public 納品伝票区分情報()

Constructors

メソッドの詳細

get伝票区分

public [String](#) get伝票区分()

Returns the value of field '伝票区分'.

戻り値:
the value of field '伝票区分'.

get検品区分

public [String](#) get検品区分()

Returns the value of field '検品区分'.

戻り値:
the value of field '検品区分'.

get発注入力識別

public [String](#) get発注入力識別()

Returns the value of field '発注入力識別'.

戻り値:
the value of field '発注入力識別'.

get発注形態区分

public [String](#) get発注形態区分()

Returns the value of field '発注形態区分'.

戻り値:
the value of field '発注形態区分'.

get納品単位区分

public [String](#) get納品単位区分()

Returns the value of field '納品単位区分'.

戻り値:
the value of field '納品単位区分'.

get納品通知区分

public [String](#) get納品通知区分()

Returns the value of field '納品通知区分'.

戻り値:
the value of field '納品通知区分'.

get訂正区分

public [String](#) get訂正区分()

Returns the value of field '訂正区分'.

戻り値:
the value of field '訂正区分'.

isValid

public boolean **isValid**()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void **marshal**([Writer](#) out)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the marshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

marshal

public void **marshal**([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

set伝票区分

public void **set伝票区分**([String](#) _伝票区分)

Sets the value of field '伝票区分'.

パラメータ:

_伝票区分 -

set検品区分

public void **set検品区分**([String](#) _検品区分)

Sets the value of field '検品区分'.

パラメータ:
_検品区分 -

set発注入力識別

public void set発注入力識別([String](#) _発注入力識別)

Sets the value of field '発注入力識別'.

パラメータ:
_発注入力識別 -

set発注形態区分

public void set発注形態区分([String](#) _発注形態区分)

Sets the value of field '発注形態区分'.

パラメータ:
_発注形態区分 -

set納品単位区分

public void set納品単位区分([String](#) _納品単位区分)

Sets the value of field '納品単位区分'.

パラメータ:
_納品単位区分 -

set納品通知区分

public void set納品通知区分([String](#) _納品通知区分)

Sets the value of field '納品通知区分'.

パラメータ:
_納品通知区分 -

set訂正区分

public void set訂正区分([String](#) _訂正区分)

Sets the value of field '訂正区分'.

パラメータ:
_訂正区分 -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

- org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
- org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

- org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 納品伝票区分情報Descriptor

java.lang.Object

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.納品伝票区分情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 納品伝票区分情報Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 納品伝票区分情報Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
<div>納品伝票区分情報Descriptor()</div> <div>Constructors</div>

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	<div>getAccessMode()</div> <div>Method getAccessMode</div>
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	<div>getExtends()</div> <div>Method getExtends</div>
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	<div>getIdentity()</div> <div>Method getIdentity</div>
Class	<div>getJavaClass()</div> <div>Method getJavaClass</div>
String	<div>getNamespacePrefix()</div> <div>Method getNamespacePrefix</div>
String	<div>getNamespaceURI()</div> <div>Method getNamespaceURI</div>
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	<div>getValidator()</div> <div>Method getValidator</div>
String	<div>getXMLName()</div> <div>Method getXMLName</div>

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

納品伝票区分情報Descriptor

public 納品伝票区分情報Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode**()

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends**()

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity**()

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass**()

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 納品伝票合計情報

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.xml.納品伝票合計情報

すべての実装インタフェース:

Serializable

public class 納品伝票合計情報

extends Object

implements Serializable

Class 納品伝票合計情報.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

直列化された形式

コンストラクタの概要
納品伝票合計情報() Constructors

メソッドの概要
BigDecimalget原価金額合計() Returns the value of field '原価金額合計'.
BigDecimalget差引合計() Returns the value of field '差引合計'.
BigDecimalget税額合計() Returns the value of field '税額合計'.
BigDecimalget値引額合計() Returns the value of field '値引額合計'.
値引情報リスト上get値引情報リスト() Returns the value of field '値引情報リスト'.
BigDecimalget納品数量合計() Returns the value of field '納品数量合計'.
BigDecimalget納品単位数合計() Returns the value of field '納品単位数合計'.
BigDecimalget売価金額合計() Returns the value of field '売価金額合計'.
booleanisValid() Method isValid

void	marshal (ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal (Writer out) Method marshal
void	set原価金額合計 (BigDecimal _原価金額合計) Sets the value of field '原価金額合計'.
void	set差引合計 (BigDecimal _差引合計) Sets the value of field '差引合計'.
void	set税額合計 (BigDecimal _税額合計) Sets the value of field '税額合計'.
void	set値引額合計 (BigDecimal _値引額合計) Sets the value of field '値引額合計'.
void	set値引情報リスト (値引情報リスト _値引情報リスト) Sets the value of field '値引情報リスト'.
void	set納品数量合計 (BigDecimal _納品数量合計) Sets the value of field '納品数量合計'.
void	set納品単位数合計 (BigDecimal _納品単位数合計) Sets the value of field '納品単位数合計'.
void	set売価金額合計 (BigDecimal _売価金額合計) Sets the value of field '売価金額合計'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

納品伝票合計情報

public 納品伝票合計情報()

Constructors

メソッドの詳細

get値引情報リスト

public [値引情報リスト](#) get値引情報リスト()

Returns the value of field '値引情報リスト'.

戻り値:
the value of field '値引情報リスト'.

get値引額合計

public [BigDecimal](#) get値引額合計()

Returns the value of field '値引額合計'.

戻り値:
the value of field '値引額合計'.

get原価金額合計

public [BigDecimal](#) get原価金額合計()

Returns the value of field '原価金額合計'.

戻り値:
the value of field '原価金額合計'.

get売価金額合計

public [BigDecimal](#) get売価金額合計()

Returns the value of field '売価金額合計'.

戻り値:
the value of field '売価金額合計'.

get差引合計

public [BigDecimal](#) get差引合計()

Returns the value of field '差引合計'.

戻り値:
the value of field '差引合計'.

get税額合計

public [BigDecimal](#) get税額合計()

Returns the value of field '税額合計'.

戻り値:
the value of field '税額合計'.

get納品単位数合計

public [BigDecimal](#) get納品単位数合計()

Returns the value of field '納品単位数合計'.

戻り値:

the value of field '納品単位数合計'.

get納品数量合計

public [BigDecimal](#) get納品数量合計()

Returns the value of field '納品数量合計'.

戻り値:

the value of field '納品数量合計'.

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the marshalling process

[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

marshal

public void marshal([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process

[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

set値引情報リスト

public void set値引情報リスト([値引情報リスト](#) _値引情報リスト)

Sets the value of field '値引情報リスト'.

パラメータ:
_値引情報リスト -

set値引額合計

public void set値引額合計([BigDecimal](#) _値引額合計)

Sets the value of field '値引額合計'.

パラメータ:
_値引額合計 -

set原価金額合計

public void set原価金額合計([BigDecimal](#) _原価金額合計)

Sets the value of field '原価金額合計'.

パラメータ:
_原価金額合計 -

set売価金額合計

public void set売価金額合計([BigDecimal](#) _売価金額合計)

Sets the value of field '売価金額合計'.

パラメータ:
_売価金額合計 -

set差引合計

public void set差引合計([BigDecimal](#) _差引合計)

Sets the value of field '差引合計'.

パラメータ:
_差引合計 -

set税額合計

public void set税額合計([BigDecimal](#) _税額合計)

Sets the value of field '税額合計'.

パラメータ:

[_税額合計](#) -

set納品単位数合計

public void **set納品単位数合計**([BigDecimal](#) [_納品単位数合計](#))

Sets the value of field '納品単位数合計'.

パラメータ:

[_納品単位数合計](#) -

set納品数量合計

public void **set納品数量合計**([BigDecimal](#) [_納品数量合計](#))

Sets the value of field '納品数量合計'.

パラメータ:

[_納品数量合計](#) -

unmarshal

public static [Object](#) **unmarshal**([Reader](#) reader)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method unmarshal

パラメータ:

[reader](#) -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

public void **validate**()
throws [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method validate

例外:

[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 納品伝票合計情報Descriptor

java.lang.Object

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.納品伝票合計情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 納品伝票合計情報Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 納品伝票合計情報Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
納品伝票合計情報Descriptor() Constructors

メソッドの概要

org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setNameXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

納品伝票合計情報Descriptor

public 納品伝票合計情報Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode**()

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends**()

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity**()

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass**()

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 納品伝票情報

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.jxml.納品伝票情報

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class 納品伝票情報
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 納品伝票情報.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
<div>納品伝票情報()</div> <div>Constructors</div>

メソッドの概要

void	<div><div>add納品伝票明細(int index, 納品伝票明細 v納品伝票明細)</div><div>Method add納品伝票明細</div></div>
void	<div><div>add納品伝票明細(納品伝票明細 v納品伝票明細)</div><div>Method add納品伝票明細</div></div>
void	<div><div>clear納品伝票明細()</div><div>Method clear納品伝票明細</div></div>
Enumeration	<div><div>enumerate納品伝票明細()</div><div>Method enumerate納品伝票明細</div></div>
管理番号情報	<div><div>get管理番号情報()</div><div>Returns the value of field '管理番号情報'.</div></div>
org.exolab.castor.types.Date	<div><div>get対象期間至()</div><div>Returns the value of field '対象期間至'.</div></div>
org.exolab.castor.types.Date	<div><div>get対象期間自()</div><div>Returns the value of field '対象期間自'.</div></div>
伝票コメントリスト	<div><div>get伝票コメントリスト()</div><div>Returns the value of field '伝票コメントリスト'.</div></div>
org.exolab.castor.types.Date	<div><div>get伝票作成年月日()</div><div>Returns the value of field '伝票作成年月日'.</div></div>

伝票処理情報	get伝票処理情報() Returns the value of field '伝票処理情報'.
org.exolab.castor.types.Date	get到着予定年月日() Returns the value of field '到着予定年月日'.
納品情報リスト	get納品情報リスト() Returns the value of field '納品情報リスト'.
納品伝票区分情報	get納品伝票区分情報() Returns the value of field '納品伝票区分情報'.
納品伝票合計情報	get納品伝票合計情報() Returns the value of field '納品伝票合計情報'.
String	get納品伝票番号() Returns the value of field '納品伝票番号'.
納品伝票明細[]	get納品伝票明細() Method get納品伝票明細
納品伝票明細	get納品伝票明細(int index) Method get納品伝票明細
int	get納品伝票明細Count() Method get納品伝票明細Count
org.exolab.castor.types.Date	get納品年月日() Returns the value of field '納品年月日'.
org.exolab.castor.types.Date	get納品予定年月日() Returns the value of field '納品予定年月日'.
発注伝票情報	get発注伝票情報() Returns the value of field '発注伝票情報'.
boolean	isValid() Method isValid
void	marshal(ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal(Writer out) Method marshal
boolean	remove納品伝票明細(納品伝票明細 v納品伝票明細) Method remove納品伝票明細
void	set管理番号情報(管理番号情報 _管理番号情報) Sets the value of field '管理番号情報'.
void	set対象期間至(org.exolab.castor.types.Date _対象期間至) Sets the value of field '対象期間至'.
void	set対象期間自(org.exolab.castor.types.Date _対象期間自) Sets the value of field '対象期間自'.
void	set伝票コメントリスト(伝票コメントリスト _伝票コメントリスト) Sets the value of field '伝票コメントリスト'.
void	set伝票作成年月日(org.exolab.castor.types.Date _伝票作成年月日) Sets the value of field '伝票作成年月日'.
void	set伝票処理情報(伝票処理情報 _伝票処理情報) Sets the value of field '伝票処理情報'.
void	set到着予定年月日(org.exolab.castor.types.Date _到着予定年月日) Sets the value of field '到着予定年月日'.
void	set納品情報リスト(納品情報リスト _納品情報リスト) Sets the value of field '納品情報リスト'.
void	

	set納品伝票区分情報 (納品伝票区分情報 _納品伝票区分情報) Sets the value of field '納品伝票区分情報'.
void	set納品伝票合計情報 (納品伝票合計情報 _納品伝票合計情報) Sets the value of field '納品伝票合計情報'.
void	set納品伝票番号 (String _納品伝票番号) Sets the value of field '納品伝票番号'.
void	set納品伝票明細 (int index, 納品伝票明細 v納品伝票明細) Method set納品伝票明細
void	set納品伝票明細 (納品伝票明細 [] 納品伝票明細Array) Method set納品伝票明細
void	set納品年月日 (org.exolab.castor.types.Date _納品年月日) Sets the value of field '納品年月日'.
void	set納品予定年月日 (org.exolab.castor.types.Date _納品予定年月日) Sets the value of field '納品予定年月日'.
void	set発注伝票情報 (発注伝票情報 _発注伝票情報) Sets the value of field '発注伝票情報'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス [java.lang.Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

納品伝票情報

```
public 納品伝票情報()

Constructors
```

メソッドの詳細

add納品伝票明細

```
public void add納品伝票明細(納品伝票明細 v納品伝票明細)
    throws IndexOutOfBoundsException
```

Method add納品伝票明細

パラメータ:
v納品伝票明細 -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

add納品伝票明細

```
public void add納品伝票明細(int index,
```

[納品伝票明細](#) v納品伝票明細)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add納品伝票明細

パラメータ:

index -
v納品伝票明細 -

例外:

[IndexOutOfBoundsException](#)

clear納品伝票明細

public void clear納品伝票明細()

Method clear納品伝票明細

enumerate納品伝票明細

public [Enumeration](#) enumerate納品伝票明細()

Method enumerate納品伝票明細

戻り値:

納品伝票明細

get伝票コメントリスト

public [伝票コメントリスト](#) get伝票コメントリスト()

Returns the value of field '伝票コメントリスト'.

戻り値:

the value of field '伝票コメントリスト'.

get伝票作成年月日

public org.exolab.castor.types.Date get伝票作成年月日()

Returns the value of field '伝票作成年月日'.

戻り値:

the value of field '伝票作成年月日'.

get伝票処理情報

public [伝票処理情報](#) get伝票処理情報()

Returns the value of field '伝票処理情報'.

戻り値:
the value of field '伝票処理情報'.

get到着予定年月日

public org.exolab.castor.types.Date **get到着予定年月日**()

Returns the value of field '到着予定年月日'.

戻り値:
the value of field '到着予定年月日'.

get対象期間自

public org.exolab.castor.types.Date **get対象期間自**()

Returns the value of field '対象期間自'.

戻り値:
the value of field '対象期間自'.

get対象期間至

public org.exolab.castor.types.Date **get対象期間至**()

Returns the value of field '対象期間至'.

戻り値:
the value of field '対象期間至'.

get発注伝票情報

public [発注伝票情報](#) **get発注伝票情報**()

Returns the value of field '発注伝票情報'.

戻り値:
the value of field '発注伝票情報'.

get管理番号情報

public [管理番号情報](#) **get管理番号情報**()

Returns the value of field '管理番号情報'.

戻り値:
the value of field '管理番号情報'.

get納品予定年月日

public org.exolab.castor.types.Date get納品予定年月日()

Returns the value of field '納品予定年月日'.

戻り値:
the value of field '納品予定年月日'.

get納品伝票区分情報

public 納品伝票区分情報 get納品伝票区分情報()

Returns the value of field '納品伝票区分情報'.

戻り値:
the value of field '納品伝票区分情報'.

get納品伝票合計情報

public 納品伝票合計情報 get納品伝票合計情報()

Returns the value of field '納品伝票合計情報'.

戻り値:
the value of field '納品伝票合計情報'.

get納品伝票明細

public 納品伝票明細 get納品伝票明細(int index)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method get納品伝票明細

パラメータ:
index -

戻り値:
納品伝票明細

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

get納品伝票明細

public 納品伝票明細[] get納品伝票明細()

Method get納品伝票明細

戻り値:
納品伝票明細

get納品伝票明細Count

```
public int get納品伝票明細Count()

    Method get納品伝票明細Count

    戻り値:
        納品伝票明細Count
```

get納品伝票番号

```
public String get納品伝票番号()

    Returns the value of field '納品伝票番号'.

    戻り値:
        the value of field '納品伝票番号'.
```

get納品年月日

```
public org.exolab.castor.types.Date get納品年月日()

    Returns the value of field '納品年月日'.

    戻り値:
        the value of field '納品年月日'.
```

get納品情報リスト

```
public 納品情報リスト get納品情報リスト()

    Returns the value of field '納品情報リスト'.

    戻り値:
        the value of field '納品情報リスト'.
```

isValid

```
public boolean isValid()

    Method isValid

    戻り値:
        Whether this tag instance is valid
```

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
```


org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

remove納品伝票明細

```
public boolean remove納品伝票明細(納品伝票明細 v納品伝票明細)
```

Method remove納品伝票明細

パラメータ:

v納品伝票明細 -

戻り値:

boolean

set伝票コメントリスト

```
public void set伝票コメントリスト(伝票コメントリスト _伝票コメントリスト)
```

Sets the value of field '伝票コメントリスト'.

パラメータ:

_伝票コメントリスト -

set伝票作成年月日

```
public void set伝票作成年月日(org.exolab.castor.types.Date _伝票作成年月日)
```

Sets the value of field '伝票作成年月日'.

パラメータ:

_伝票作成年月日 -

set伝票処理情報

public void **set伝票処理情報**([伝票処理情報](#) _伝票処理情報)

Sets the value of field '伝票処理情報'.

パラメータ:

_伝票処理情報 -

set到着予定年月日

public void **set到着予定年月日**(org.exolab.castor.types.Date _到着予定年月日)

Sets the value of field '到着予定年月日'.

パラメータ:

_到着予定年月日 -

set対象期間自

public void **set対象期間自**(org.exolab.castor.types.Date _対象期間自)

Sets the value of field '対象期間自'.

パラメータ:

_対象期間自 -

set対象期間至

public void **set対象期間至**(org.exolab.castor.types.Date _対象期間至)

Sets the value of field '対象期間至'.

パラメータ:

_対象期間至 -

set発注伝票情報

public void **set発注伝票情報**([発注伝票情報](#) _発注伝票情報)

Sets the value of field '発注伝票情報'.

パラメータ:

_発注伝票情報 -

set管理番号情報

public void set管理番号情報([管理番号情報](#) _管理番号情報)

Sets the value of field '管理番号情報'.

パラメータ:
_管理番号情報 -

set納品予定年月日

public void set納品予定年月日(org.exolab.castor.types.Date _納品予定年月日)

Sets the value of field '納品予定年月日'.

パラメータ:
_納品予定年月日 -

set納品伝票区分情報

public void set納品伝票区分情報([納品伝票区分情報](#) _納品伝票区分情報)

Sets the value of field '納品伝票区分情報'.

パラメータ:
_納品伝票区分情報 -

set納品伝票合計情報

public void set納品伝票合計情報([納品伝票合計情報](#) _納品伝票合計情報)

Sets the value of field '納品伝票合計情報'.

パラメータ:
_納品伝票合計情報 -

set納品伝票明細

public void set納品伝票明細(int index,
[納品伝票明細](#) v納品伝票明細)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method set納品伝票明細

パラメータ:
index -
v納品伝票明細 -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

set納品伝票明細

public void **set納品伝票明細**([納品伝票明細](#)[] 納品伝票明細Array)

Method set納品伝票明細

パラメータ:
納品伝票明細Array -

set納品伝票番号

public void **set納品伝票番号**([String](#) _納品伝票番号)

Sets the value of field '納品伝票番号'.

パラメータ:
_納品伝票番号 -

set納品年月日

public void **set納品年月日**(org.exolab.castor.types.Date _納品年月日)

Sets the value of field '納品年月日'.

パラメータ:
_納品年月日 -

set納品情報リスト

public void **set納品情報リスト**([納品情報リスト](#) _納品情報リスト)

Sets the value of field '納品情報リスト'.

パラメータ:
_納品情報リスト -

unmarshal

public static [Object](#) **unmarshal**([Reader](#) reader)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method unmarshal

パラメータ:
reader -

戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()  
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

Business Module

1.0

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 納品伝票情報Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.納品伝票情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 納品伝票情報Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 納品伝票情報Descriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
納品伝票情報Descriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

納品伝票情報Descriptor

public 納品伝票情報Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 納品伝票情報リスト

[java.lang.Object](#)

└ [jp.go.meti.dscm.xml.納品伝票情報リスト](#)

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class 納品伝票情報リスト

extends [Object](#)

implements [Serializable](#)

Class 納品伝票情報リスト.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
<div>納品伝票情報リスト()</div> <div>Constructors</div>

メソッドの概要

void	<div>add納品伝票情報(int index, 納品伝票情報 v納品伝票情報)</div> <div>Method add納品伝票情報</div>
void	<div>add納品伝票情報(納品伝票情報 v納品伝票情報)</div> <div>Method add納品伝票情報</div>
void	<div>clear納品伝票情報()</div> <div>Method clear納品伝票情報</div>
Enumeration	<div>enumerate納品伝票情報()</div> <div>Method enumerate納品伝票情報</div>
<div>納品伝票情報[]</div>	<div>get納品伝票情報()</div> <div>Method get納品伝票情報</div>
<div>納品伝票情報</div>	<div>get納品伝票情報(int index)</div> <div>Method get納品伝票情報</div>
int	<div>get納品伝票情報Count()</div> <div>Method get納品伝票情報Count</div>
boolean	<div>isValid()</div> <div>Method isValid</div>
void	<div>marshal(ContentHandler handler)</div> <div>Method marshal</div>

void	marshal (Writer out) Method marshal
boolean	remove 納品伝票情報 (納品伝票情報 v 納品伝票情報) Method remove 納品伝票情報
void	set 納品伝票情報 (int index, 納品伝票情報 v 納品伝票情報) Method set 納品伝票情報
void	set 納品伝票情報 (納品伝票情報 [] 納品伝票情報 Array) Method set 納品伝票情報
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

納品伝票情報リスト

public **納品伝票情報**リスト()

Constructors

メソッドの詳細

add納品伝票情報

public void **add****納品伝票情報**(**納品伝票情報** v**納品伝票情報**)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add**納品伝票情報**

パラメータ:
v**納品伝票情報** -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

add納品伝票情報

public void **add****納品伝票情報**(int index,
納品伝票情報 v**納品伝票情報**)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add**納品伝票情報**

パラメータ:
index -
v**納品伝票情報** -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

clear納品伝票情報

```
public void clear納品伝票情報()

    Method clear納品伝票情報
```

enumerate納品伝票情報

```
public Enumeration enumerate納品伝票情報()

    Method enumerate納品伝票情報

    戻り値:
        納品伝票情報
```

get納品伝票情報

```
public 納品伝票情報 get納品伝票情報(int index)
    throws IndexOutOfBoundsException

    Method get納品伝票情報

    パラメータ:
        index -
    戻り値:
        納品伝票情報
    例外:
        IndexOutOfBoundsException
```

get納品伝票情報

```
public 納品伝票情報[] get納品伝票情報()

    Method get納品伝票情報

    戻り値:
        納品伝票情報
```

get納品伝票情報Count

```
public int get納品伝票情報Count()

    Method get納品伝票情報Count

    戻り値:
        納品伝票情報Count
```

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

public void marshal([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

remove納品伝票情報

public boolean remove納品伝票情報([納品伝票情報](#) v納品伝票情報)

Method remove納品伝票情報

パラメータ:

v納品伝票情報 -

戻り値:

boolean

set納品伝票情報

```
public void set納品伝票情報(int index,
                             納品伝票情報 v納品伝票情報)
    throws IndexOutOfBoundsException
```

Method set納品伝票情報

パラメータ:
index -
v納品伝票情報 -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

set納品伝票情報

```
public void set納品伝票情報(納品伝票情報[] 納品伝票情報Array)
```

Method set納品伝票情報

パラメータ:
納品伝票情報Array -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:
reader -
戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 納品伝票情報リストDescriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.納品伝票情報リストDescriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 納品伝票情報リストDescriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 納品伝票情報リストDescriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
納品伝票情報リストDescriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNameSpacePrefix() Method getNameSpacePrefix
String	getNameSpaceURI() Method getNameSpaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntropected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setNameXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

納品伝票情報リストDescriptor

public 納品伝票情報リストDescriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

`getNamespacePrefix`

public [String](#) `getNamespacePrefix()`

Method `getNamespacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

`getNamespaceURI`

public [String](#) `getNamespaceURI()`

Method `getNamespaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

`getValidator`

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

`getXMLName`

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 納品伝票明細

[java.lang.Object](#)

└ [jp.go.meti.dscm.xml.納品伝票明細](#)

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class 納品伝票明細
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 納品伝票明細.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
納品伝票明細() Constructors

メソッドの概要

void	delete納品伝票行番号() Method delete納品伝票行番号
欠品情報	get欠品情報() Returns the value of field '欠品情報'.
受領数量情報	get受領数量情報() Returns the value of field '受領数量情報'.
商品記述	get商品記述() Returns the value of field '商品記述'.
税率	get税率() Returns the value of field '税率'.
納品数量情報	get納品数量情報() Returns the value of field '納品数量情報'.
int	get納品伝票行番号() Returns the value of field '納品伝票行番号'.
発注情報	get発注情報() Returns the value of field '発注情報'.
付帯情報リスト	get付帯情報リスト() Returns the value of field '付帯情報リスト'.

明細関連番号情報	get明細関連番号情報() Returns the value of field '明細関連番号情報'.
boolean	has納品伝票行番号() Method has納品伝票行番号
boolean	isValid() Method isValid
void	marshal() (ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal() (Writer out) Method marshal
void	set欠品情報() (欠品情報 _欠品情報) Sets the value of field '欠品情報'.
void	set受領数量情報() (受領数量情報 _受領数量情報) Sets the value of field '受領数量情報'.
void	set商品記述() (商品記述 _商品記述) Sets the value of field '商品記述'.
void	set税率() (税率 _税率) Sets the value of field '税率'.
void	set納品数量情報() (納品数量情報 _納品数量情報) Sets the value of field '納品数量情報'.
void	set納品伝票行番号() (int _納品伝票行番号) Sets the value of field '納品伝票行番号'.
void	set発注情報() (発注情報 _発注情報) Sets the value of field '発注情報'.
void	set付帯情報リスト() (付帯情報リスト _付帯情報リスト) Sets the value of field '付帯情報リスト'.
void	set明細関連番号情報() (明細関連番号情報 _明細関連番号情報) Sets the value of field '明細関連番号情報'.
static Object	unmarshal() (Reader reader) Method unmarshal
void	validate() Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

納品伝票明細

public 納品伝票明細()

Constructors

メソッドの詳細

delete納品伝票行番号

public void delete納品伝票行番号()

Method delete納品伝票行番号

get付帯情報リスト

public 付帯情報リスト get付帯情報リスト()

Returns the value of field '付帯情報リスト'.

戻り値:
the value of field '付帯情報リスト'.

get受領数量情報

public 受領数量情報 get受領数量情報()

Returns the value of field '受領数量情報'.

戻り値:
the value of field '受領数量情報'.

get商品記述

public 商品記述 get商品記述()

Returns the value of field '商品記述'.

戻り値:
the value of field '商品記述'.

get明細関連番号情報

public 明細関連番号情報 get明細関連番号情報()

Returns the value of field '明細関連番号情報'.

戻り値:
the value of field '明細関連番号情報'.

get欠品情報

public 欠品情報 get欠品情報()

Returns the value of field '欠品情報'.

戻り値:
the value of field '欠品情報'.

get発注情報

public 発注情報 get発注情報()

Returns the value of field '発注情報'.

戻り値:
the value of field '発注情報'.

get税率

public 税率 get税率()

Returns the value of field '税率'.

戻り値:
the value of field '税率'.

get納品伝票行番号

public int get納品伝票行番号()

Returns the value of field '納品伝票行番号'.

戻り値:
the value of field '納品伝票行番号'.

get納品数量情報

public 納品数量情報 get納品数量情報()

Returns the value of field '納品数量情報'.

戻り値:
the value of field '納品数量情報'.

has納品伝票行番号

public boolean has納品伝票行番号()

Method has納品伝票行番号

戻り値:
boolean

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

set付帯情報リスト

```
public void set付帯情報リスト(付帯情報リスト _付帯情報リスト)
```

Sets the value of field '付帯情報リスト'.

パラメータ:

_付帯情報リスト -

set受領数量情報

```
public void set受領数量情報(受領数量情報 _受領数量情報)
```

Sets the value of field '受領数量情報'.

パラメータ:
_受領数量情報 -

set商品記述

public void **set商品記述**(商品記述 _商品記述)

Sets the value of field '商品記述'.

パラメータ:
_商品記述 -

set明細関連番号情報

public void **set明細関連番号情報**(明細関連番号情報 _明細関連番号情報)

Sets the value of field '明細関連番号情報'.

パラメータ:
_明細関連番号情報 -

set欠品情報

public void **set欠品情報**(欠品情報 _欠品情報)

Sets the value of field '欠品情報'.

パラメータ:
_欠品情報 -

set発注情報

public void **set発注情報**(発注情報 _発注情報)

Sets the value of field '発注情報'.

パラメータ:
_発注情報 -

set税率

public void **set税率**(税率 _税率)

Sets the value of field '税率'.

パラメータ:
_税率 -

set納品伝票行番号

public void set納品伝票行番号(int _納品伝票行番号)

Sets the value of field '納品伝票行番号'.

パラメータ:
_納品伝票行番号 -

set納品数量情報

public void set納品数量情報([納品数量情報](#) _納品数量情報)

Sets the value of field '納品数量情報'.

パラメータ:
_納品数量情報 -

unmarshal

public static [Object](#) unmarshal([Reader](#) reader)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method unmarshal

パラメータ:
reader -

戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

public void validate()
throws org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method validate

例外:
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 納品伝票明細Descriptor

java.lang.Object

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.納品伝票明細Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 納品伝票明細Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 納品伝票明細Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
納品伝票明細Descriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

納品伝票明細Descriptor

public 納品伝票明細Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 買掛情報

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.jxml.買掛情報](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class 買掛情報
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 買掛情報.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
買掛情報() Constructors

メソッドの概要

void	delete支払サイト() Method delete支払サイト
int	get支払サイト() Returns the value of field '支払サイト'.
org.exolab.castor.types.Date	get支払予定日() Returns the value of field '支払予定日'.
org.exolab.castor.types.Date	get締年月日() Returns the value of field '締年月日'.
boolean	has支払サイト() Method has支払サイト
boolean	isValid() Method isValid
void	marshal(ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal(Writer out) Method marshal
void	set支払サイト(int _支払サイト) Sets the value of field '支払サイト'.

void	set支払予定日 (org.exolab.castor.types.Date _支払予定日) Sets the value of field '支払予定日'.
void	set締年月日 (org.exolab.castor.types.Date _締年月日) Sets the value of field '締年月日'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

買掛情報

public 買掛情報()

Constructors

メソッドの詳細

delete支払サイト

public void delete支払サイト()

Method delete支払サイト

get支払サイト

public int get支払サイト()

Returns the value of field '支払サイト'.

戻り値:
the value of field '支払サイト'.

get支払予定日

public org.exolab.castor.types.Date get支払予定日()

Returns the value of field '支払予定日'.

戻り値:
the value of field '支払予定日'.

get締年月日

```
public org.exolab.castor.types.Date get締年月日()
```

Returns the value of field '締年月日'.

戻り値:
the value of field '締年月日'.

has支払サイト

```
public boolean has支払サイト()
```

Method has支払サイト

戻り値:
boolean

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:
Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:
out -

例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:
handler -

例外:
[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

set支払サイト

```
public void set支払サイト(int _支払サイト)
```

Sets the value of field '支払サイト'.

パラメータ:

_支払サイト -

set支払予定日

```
public void set支払予定日(org.exolab.castor.types.Date _支払予定日)
```

Sets the value of field '支払予定日'.

パラメータ:

_支払予定日 -

set締年月日

```
public void set締年月日(org.exolab.castor.types.Date _締年月日)
```

Sets the value of field '締年月日'.

パラメータ:

_締年月日 -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)  
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,  
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()  
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 買掛情報Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.買掛情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 買掛情報Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 買掛情報Descriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要	
買掛情報Descriptor()	Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

買掛情報Descriptor

public 買掛情報Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 売価情報

[java.lang.Object](#)
└─ [jp.go.meti.dscm.jxml.売価情報](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class 売価情報
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 売価情報.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要	
売価情報()	Constructors

メソッドの概要	
BigDecimal	get売価() Returns the value of field '売価'.
String	get売価種別() Returns the value of field '売価種別'.
boolean	isValid() Method isValid
void	marshal() (ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal() (Writer out) Method marshal
void	set売価() (BigDecimal _売価) Sets the value of field '売価'.
void	set売価種別() (String _売価種別) Sets the value of field '売価種別'.
static Object	unmarshal() (Reader reader) Method unmarshal
void	validate() Method validate

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

売価情報

```
public 売価情報()

Constructors
```

メソッドの詳細

get売価

```
public BigDecimal get売価()

Returns the value of field '売価'.

戻り値:
    the value of field '売価'.
```

get売価種別

```
public String get売価種別()

Returns the value of field '売価種別'.

戻り値:
    the value of field '売価種別'.
```

isValid

```
public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:
    Whether this tag instance is valid
```

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal
```

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

set売価

```
public void set売価(BigDecimal _売価)
```

Sets the value of field '売価'.

パラメータ:

_売価 -

set売価種別

```
public void set売価種別(String _売価種別)
```

Sets the value of field '売価種別'.

パラメータ:

_売価種別 -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()  
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

1.0

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 売価情報Descriptor

java.lang.Object

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.売価情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 売価情報Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 売価情報Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
<div>売価情報Descriptor()</div> <div>Constructors</div>

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	<div>getAccessMode()</div> <div>Method getAccessMode</div>
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	<div>getExtends()</div> <div>Method getExtends</div>
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	<div>getIdentity()</div> <div>Method getIdentity</div>
Class	<div>getJavaClass()</div> <div>Method getJavaClass</div>
String	<div>getNamespacePrefix()</div> <div>Method getNamespacePrefix</div>
String	<div>getNamespaceURI()</div> <div>Method getNamespaceURI</div>
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	<div>getValidator()</div> <div>Method getValidator</div>
String	<div>getXMLName()</div> <div>Method getXMLName</div>

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setNameXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

売価情報Descriptor

public 売価情報Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 発注企業

java.lang.Object

- jp.go.meti.dscm.xml.EnterpriseType
 - jp.go.meti.dscm.xml.発注企業

すべての実装インタフェース:

Serializable

public class 発注企業

extends EnterpriseType

implements Serializable

Class 発注企業.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

直列化された形式

コンストラクタの概要
発注企業() Constructors

メソッドの概要

boolean	<div>isValid()</div> <div>Method isValid</div>
void	<div>marshal(ContentHandler handler)</div> <div>Method marshal</div>
void	<div>marshal(Writer out)</div> <div>Method marshal</div>
static Object	<div>unmarshal(Reader reader)</div> <div>Method unmarshal</div>
void	<div>validate()</div> <div>Method validate</div>

クラス jp.go.meti.dscm.xml.EnterpriseType から継承したメソッド
get企業コード, get企業コードタイプ, get企業名カナ, get企業名漢字, get部署情報, set企業コード, set企業コードタイプ, set企業名カナ, set企業名漢字, set部署情報

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

発注企業

```
public 発注企業()
```

Constructors

メソッドの詳細

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

オーバーライド:

クラス [EnterpriseType](#) 内の [isValid](#)

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

オーバーライド:

クラス [EnterpriseType](#) 内の [marshal](#)

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

オーバーライド:

クラス [EnterpriseType](#) 内の [marshal](#)

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

オーバーライド:

クラス [EnterpriseType](#) 内の [validate](#)

例外:

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

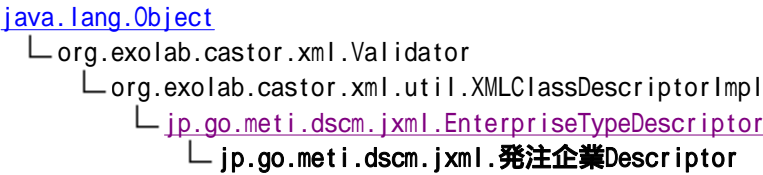
[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 発注企業Descriptor



すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 発注企業Descriptor

extends EnterpriseTypeDescriptor

Class 発注企業Descriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
発注企業Descriptor() Constructors

メソッドの概要

org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntropected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

発注企業Descriptor

public 発注企業Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode**()

Method getAccessMode

定義:
インタフェース org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor 内の getAccessMode
オーバーライド:
クラス [EnterpriseTypeDescriptor](#) 内の [getAccessMode](#)
戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends**()

Method getExtends

定義:
インタフェース org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor 内の getExtends
オーバーライド:
クラス [EnterpriseTypeDescriptor](#) 内の [getExtends](#)
戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity**()

Method getIdentity

定義:

インタフェース `org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor` 内の `getIdentity`

オーバーライド:

クラス [EnterpriseTypeDescriptor](#) 内の [getIdentity](#)

戻り値:

FieldDescriptor

getJavaClass

```
public Class getJavaClass()
```

Method getJavaClass

定義:

インタフェース `org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor` 内の `getJavaClass`

オーバーライド:

クラス [EnterpriseTypeDescriptor](#) 内の [getJavaClass](#)

戻り値:

the Class instance

getNamespacePrefix

```
public String getNamespacePrefix()
```

Method getNamespacePrefix

定義:

インタフェース `org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor` 内の `getNamespacePrefix`

オーバーライド:

クラス [EnterpriseTypeDescriptor](#) 内の [getNamespacePrefix](#)

戻り値:

The prefix of namespace

getNamespaceURI

```
public String getNamespaceURI()
```

Method getNamespaceURI

定義:

インタフェース `org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor` 内の `getNamespaceURI`

オーバーライド:

クラス [EnterpriseTypeDescriptor](#) 内の [getNamespaceURI](#)

戻り値:

The URI of namespace

getValidator

```
public org.exolab.castor.xml.TypeValidator getValidator()
```

Method getValidator

定義:

インタフェース [org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor](#) 内の [getValidator](#)

オーバーライド:

クラス [EnterpriseTypeDescriptor](#) 内の [getValidator](#)

戻り値:

The validator object

getXMLName

public [String](#) getXMLName()

Method getXMLName

定義:

インタフェース [org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor](#) 内の [getXMLName](#)

オーバーライド:

クラス [EnterpriseTypeDescriptor](#) 内の [getXMLName](#)

戻り値:

the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 発注企業コメント

java.lang.Object

- jp.go.meti.dscm.xml.CommentType
 - jp.go.meti.dscm.xml.発注企業コメント

すべての実装インタフェース:
Serializable

public class 発注企業コメント
extends CommentType
implements Serializable

Class 発注企業コメント.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
直列化された形式

コンストラクタの概要
<div>発注企業コメント()</div> <div>Constructors</div>

メソッドの概要
<div>boolean</div> <div>isValid()</div> <div>Method isValid</div>
<div>void</div> <div>marshal(ContentHandler handler)</div> <div>Method marshal</div>
<div>void</div> <div>marshal(Writer out)</div> <div>Method marshal</div>
<div>static Object</div> <div>unmarshal(Reader reader)</div> <div>Method unmarshal</div>
<div>void</div> <div>validate()</div> <div>Method validate</div>

クラス jp.go.meti.dscm.xml.CommentType から継承したメソッド
getコメントタイトル, getコメント内容, setコメントタイトル, setコメント内容

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

発注企業コメント

public 発注企業コメント()

Constructors

メソッドの詳細

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

オーバーライド:
クラス [CommentType](#) 内の [isValid](#)
戻り値:
Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

オーバーライド:
クラス [CommentType](#) 内の [marshal](#)
パラメータ:
out -
例外:
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the marshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

marshal

public void marshal([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

オーバーライド:
クラス [CommentType](#) 内の [marshal](#)
パラメータ:
handler -
例外:
[IOException](#) - if an I/O error occurs
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

- org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
- org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

オーバーライド:

クラス [CommentType](#) 内の [validate](#)

例外:

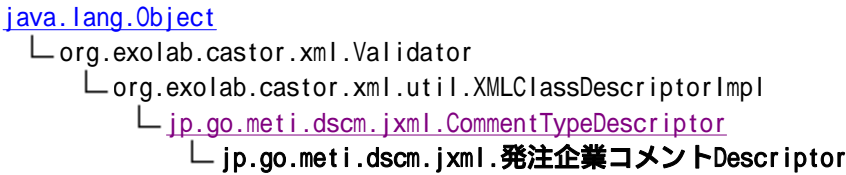
- org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

Business Module

1.0

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 発注企業コメントDescriptor



すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 発注企業コメントDescriptor
extends CommentTypeDescriptor

Class 発注企業コメントDescriptor.
```

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要	
発注企業コメントDescriptor()	Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURI, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

発注企業コメントDescriptor

public 発注企業コメントDescriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode**()

Method getAccessMode

定義:
インタフェース org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor 内の getAccessMode
オーバーライド:
クラス [CommentTypeDescriptor](#) 内の [getAccessMode](#)
戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends**()

Method getExtends

定義:
インタフェース org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor 内の getExtends
オーバーライド:
クラス [CommentTypeDescriptor](#) 内の [getExtends](#)
戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity**()

Method getIdentity

定義:

インタフェース `org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor` 内の `getIdentity`

オーバーライド:

クラス [CommentTypeDescriptor](#) 内の [getIdentity](#)

戻り値:

FieldDescriptor

getJavaClass

```
public Class getJavaClass()
```

Method getJavaClass

定義:

インタフェース `org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor` 内の `getJavaClass`

オーバーライド:

クラス [CommentTypeDescriptor](#) 内の [getJavaClass](#)

戻り値:

the Class instance

getNamespacePrefix

```
public String getNamespacePrefix()
```

Method getNamespacePrefix

定義:

インタフェース `org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor` 内の `getNamespacePrefix`

オーバーライド:

クラス [CommentTypeDescriptor](#) 内の [getNamespacePrefix](#)

戻り値:

The prefix of namespace

getNamespaceURI

```
public String getNamespaceURI()
```

Method getNamespaceURI

定義:

インタフェース `org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor` 内の `getNamespaceURI`

オーバーライド:

クラス [CommentTypeDescriptor](#) 内の [getNamespaceURI](#)

戻り値:

The URI of namespace

getValidator

```
public org.exolab.castor.xml.TypeValidator getValidator()
```

Method getValidator

定義: インタフェース `org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor` 内の `getValidator`
オーバーライド: クラス `CommentTypeDescriptor` 内の `getValidator`
戻り値: The validator object

getXMLName

public [String](#) getXMLName()

Method getXMLName

定義: インタフェース `org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor` 内の `getXMLName`
オーバーライド: クラス `CommentTypeDescriptor` 内の `getXMLName`
戻り値: the XML name

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 発注情報

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.xml](#).発注情報

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class 発注情報
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 発注情報.

導入されたバージョン:
1.0
関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
発注情報() Constructors

メソッドの概要

void	delete発注伝票行番号() Method delete発注伝票行番号
原価情報	get原価情報() Returns the value of field '原価情報'.
振分けリスト	get振分けリスト() Returns the value of field '振分けリスト'.
売価情報	get売価情報() Returns the value of field '売価情報'.
発注数量情報	get発注数量情報() Returns the value of field '発注数量情報'.
int	get発注伝票行番号() Returns the value of field '発注伝票行番号'.
boolean	has発注伝票行番号() Method has発注伝票行番号
boolean	isValid() Method isValid
void	marshal(ContentHandler handler) Method marshal

void	marshal (Writer out) Method marshal
void	set原価情報 (原価情報 _原価情報) Sets the value of field '原価情報'.
void	set振分けリスト (振分けリスト _振分けリスト) Sets the value of field '振分けリスト'.
void	set売価情報 (売価情報 _売価情報) Sets the value of field '売価情報'.
void	set発注数量情報 (発注数量情報 _発注数量情報) Sets the value of field '発注数量情報'.
void	set発注伝票行番号 (int _発注伝票行番号) Sets the value of field '発注伝票行番号'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

発注情報

```
public 発注情報()  
  
Constructors
```

メソッドの詳細

delete発注伝票行番号

```
public void delete発注伝票行番号()  
  
Method delete発注伝票行番号
```

get原価情報

```
public 原価情報 get原価情報()  
  
Returns the value of field '原価情報'.  
  
戻り値:  
the value of field '原価情報'.
```

get売価情報

```
public 売価情報 get売価情報()
```

Returns the value of field '売価情報'.

戻り値:
the value of field '売価情報'.

get振分けリスト

public [振分けリスト](#) get振分けリスト()

Returns the value of field '振分けリスト'.

戻り値:
the value of field '振分けリスト'.

get発注伝票行番号

public int get発注伝票行番号()

Returns the value of field '発注伝票行番号'.

戻り値:
the value of field '発注伝票行番号'.

get発注数量情報

public [発注数量情報](#) get発注数量情報()

Returns the value of field '発注数量情報'.

戻り値:
the value of field '発注数量情報'.

has発注伝票行番号

public boolean has発注伝票行番号()

Method has発注伝票行番号

戻り値:
boolean

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:
Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

set原価情報

```
public void set原価情報(原価情報 _原価情報)
```

Sets the value of field '原価情報'.

パラメータ:

_原価情報 -

set売価情報

```
public void set売価情報(売価情報 _売価情報)
```

Sets the value of field '売価情報'.

パラメータ:

_売価情報 -

set振分けリスト

```
public void set振分けリスト(振分けリスト _振分けリスト)
```

Sets the value of field '振分けリスト'.

パラメータ:
_振分けリスト -

set発注伝票行番号

```
public void set発注伝票行番号(int _発注伝票行番号)
```

Sets the value of field '発注伝票行番号'.

パラメータ:
_発注伝票行番号 -

set発注数量情報

```
public void set発注数量情報(発注数量情報 _発注数量情報)
```

Sets the value of field '発注数量情報'.

パラメータ:
_発注数量情報 -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)  
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,  
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:
reader -

戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

```
public void validate()  
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 発注情報Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.発注情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 発注情報Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 発注情報Descriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要	
発注情報Descriptor()	Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

発注情報Descriptor

public 発注情報Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 発注条件

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.jxml.発注条件](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class 発注条件
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 発注条件.

導入されたバージョン:
1.0
関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
発注条件() Constructors

メソッドの概要

void	deleteリードタイム() Method deleteリードタイム
void	delete受入期限() Method delete受入期限
void	delete直送基準数() Method delete直送基準数
void	delete直送時リードタイム() Method delete直送時リードタイム
int	getリードタイム() Returns the value of field 'リードタイム'.
String	get自動発注区分() Returns the value of field '自動発注区分'.
取引単位	get取引単位() Returns the value of field '取引単位'.
int	get受入期限() Returns the value of field '受入期限'.
int	get直送基準数() Returns the value of field '直送基準数'.

int	get直送時リードタイム() Returns the value of field '直送時リードタイム'.
org.exolab.castor.types.Date	get納品予定期間開始年月日() Returns the value of field '納品予定期間開始年月日'.
org.exolab.castor.types.Date	get納品予定期間終了年月日() Returns the value of field '納品予定期間終了年月日'.
org.exolab.castor.types.Date	get発注開始年月日() Returns the value of field '発注開始年月日'.
org.exolab.castor.types.Date	get発注終了年月日() Returns the value of field '発注終了年月日'.
boolean	hasリードタイム() Method hasリードタイム
boolean	has受入期限() Method has受入期限
boolean	has直送基準数() Method has直送基準数
boolean	has直送時リードタイム() Method has直送時リードタイム
boolean	isValid() Method isValid
void	marshal(ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal(Writer out) Method marshal
void	setリードタイム(int _リードタイム) Sets the value of field 'リードタイム'.
void	set自動発注区分(String _自動発注区分) Sets the value of field '自動発注区分'.
void	set取引単位(取引単位 _取引単位) Sets the value of field '取引単位'.
void	set受入期限(int _受入期限) Sets the value of field '受入期限'.
void	set直送基準数(int _直送基準数) Sets the value of field '直送基準数'.
void	set直送時リードタイム(int _直送時リードタイム) Sets the value of field '直送時リードタイム'.
void	set納品予定期間開始年月日(org.exolab.castor.types.Date _納品予定期間開始年月日) Sets the value of field '納品予定期間開始年月日'.
void	set納品予定期間終了年月日(org.exolab.castor.types.Date _納品予定期間終了年月日) Sets the value of field '納品予定期間終了年月日'.
void	set発注開始年月日(org.exolab.castor.types.Date _発注開始年月日) Sets the value of field '発注開始年月日'.
void	set発注終了年月日(org.exolab.castor.types.Date _発注終了年月日) Sets the value of field '発注終了年月日'.
static Object	unmarshal(Reader reader) Method unmarshal
void	validate() Method validate

クラス <code>java.lang.Object</code> から継承したメソッド
<code>clone</code> , <code>equals</code> , <code>finalize</code> , <code>getClass</code> , <code>hashCode</code> , <code>notify</code> , <code>notifyAll</code> , <code>toString</code> , <code>wait</code> , <code>wait</code> , <code>wait</code>

コンストラクタの詳細

発注条件

```
public 発注条件()

Constructors
```

メソッドの詳細

deleteリードタイム

```
public void deleteリードタイム()

Method deleteリードタイム
```

delete受入期限

```
public void delete受入期限()

Method delete受入期限
```

delete直送基準数

```
public void delete直送基準数()

Method delete直送基準数
```

delete直送時リードタイム

```
public void delete直送時リードタイム()

Method delete直送時リードタイム
```

getリードタイム

```
public int getリードタイム()

Returns the value of field 'リードタイム'.

戻り値:
    the value of field 'リードタイム'.
```

get取引単位

public 取引単位 get取引単位()

Returns the value of field '取引単位'.

戻り値:
the value of field '取引単位'.

get受入期限

public int get受入期限()

Returns the value of field '受入期限'.

戻り値:
the value of field '受入期限'.

get発注終了年月日

public org.exolab.castor.types.Date get発注終了年月日()

Returns the value of field '発注終了年月日'.

戻り値:
the value of field '発注終了年月日'.

get発注開始年月日

public org.exolab.castor.types.Date get発注開始年月日()

Returns the value of field '発注開始年月日'.

戻り値:
the value of field '発注開始年月日'.

get直送基準数

public int get直送基準数()

Returns the value of field '直送基準数'.

戻り値:
the value of field '直送基準数'.

get直送時リードタイム

public int get直送時リードタイム()

Returns the value of field '直送時リードタイム'.

戻り値:

the value of field '直送時リードタイム'.

get納品予定期間終了年月日

public org.exolab.castor.types.Date **get納品予定期間終了年月日**()

Returns the value of field '納品予定期間終了年月日'.

戻り値:

the value of field '納品予定期間終了年月日'.

get納品予定期間開始年月日

public org.exolab.castor.types.Date **get納品予定期間開始年月日**()

Returns the value of field '納品予定期間開始年月日'.

戻り値:

the value of field '納品予定期間開始年月日'.

get自動発注区分

public [String](#) **get自動発注区分**()

Returns the value of field '自動発注区分'.

戻り値:

the value of field '自動発注区分'.

hasリードタイム

public boolean **hasリードタイム**()

Method hasリードタイム

戻り値:

boolean

has受入期限

public boolean **has受入期限**()

Method has受入期限

戻り値:

boolean

has直送基準数

public boolean has直送基準数()

Method has直送基準数

戻り値:
boolean

has直送時リードタイム

public boolean has直送時リードタイム()

Method has直送時リードタイム

戻り値:
boolean

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:
Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:
out -

例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

public void marshal([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

setリードタイム

```
public void setリードタイム(int _リードタイム)
```

Sets the value of field 'リードタイム'.

パラメータ:

_リードタイム -

set取引単位

```
public void set取引単位(取引単位 _取引単位)
```

Sets the value of field '取引単位'.

パラメータ:

_取引単位 -

set受入期限

```
public void set受入期限(int _受入期限)
```

Sets the value of field '受入期限'.

パラメータ:

_受入期限 -

set発注終了年月日

```
public void set発注終了年月日(org.exolab.castor.types.Date _発注終了年月日)
```

Sets the value of field '発注終了年月日'.

パラメータ:

_発注終了年月日 -

set発注開始年月日

```
public void set発注開始年月日(org.exolab.castor.types.Date _発注開始年月日)
```

Sets the value of field '発注開始年月日'.

パラメータ:
_発注開始年月日 -

set直送基準数

public void **set直送基準数**(int _直送基準数)

Sets the value of field '直送基準数'.

パラメータ:
_直送基準数 -

set直送時リードタイム

public void **set直送時リードタイム**(int _直送時リードタイム)

Sets the value of field '直送時リードタイム'.

パラメータ:
_直送時リードタイム -

set納品予定期間終了年月日

public void **set納品予定期間終了年月日**(org.exolab.castor.types.Date _納品予定期間終了年月日)

Sets the value of field '納品予定期間終了年月日'.

パラメータ:
_納品予定期間終了年月日 -

set納品予定期間開始年月日

public void **set納品予定期間開始年月日**(org.exolab.castor.types.Date _納品予定期間開始年月日)

Sets the value of field '納品予定期間開始年月日'.

パラメータ:
_納品予定期間開始年月日 -

set自動発注区分

public void **set自動発注区分**([String](#) _自動発注区分)

Sets the value of field '自動発注区分'.

パラメータ:
_自動発注区分 -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

- [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
- [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

- [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 発注条件Descriptor

java.lang.Object

└ org.exolab.castor.xml.Validator

└ org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

└ jp.go.meti.dscm.xml.発注条件Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator,

org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 発注条件Descriptor

extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 発注条件Descriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
発注条件Descriptor() Constructors

メソッドの概要

org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setNameXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

発注条件Descriptor

public 発注条件Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

`getNamespacePrefix`

public [String](#) `getNamespacePrefix()`

Method `getNamespacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

`getNamespaceURI`

public [String](#) `getNamespaceURI()`

Method `getNamespaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

`getValidator`

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

`getXMLName`

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 発注数量情報

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.jxml.発注数量情報

すべての実装インタフェース:

Serializable

public class 発注数量情報
extends Object
implements Serializable

Class 発注数量情報.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

直列化された形式

コンストラクタの概要
発注数量情報() Constructors

メソッドの概要
BigDecimal get発注数量() Returns the value of field '発注数量'.
String get発注単位区分() Returns the value of field '発注単位区分'.
BigDecimal get発注単位数() Returns the value of field '発注単位数'.
BigDecimal get発注単位入数() Returns the value of field '発注単位入数'.
String get発注単位名称() Returns the value of field '発注単位名称'.
boolean isValid() Method isValid
void marshal(ContentHandler handler) Method marshal
void marshal(Writer out) Method marshal
void set発注数量(BigDecimal _発注数量) Sets the value of field '発注数量'.

void	set発注単位区分 (String _発注単位区分) Sets the value of field '発注単位区分'.
void	set発注単位数 (BigDecimal _発注単位数) Sets the value of field '発注単位数'.
void	set発注単位入数 (BigDecimal _発注単位入数) Sets the value of field '発注単位入数'.
void	set発注単位名称 (String _発注単位名称) Sets the value of field '発注単位名称'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

発注数量情報

public 発注数量情報()

Constructors

メソッドの詳細

get発注単位入数

public [BigDecimal](#) get発注単位入数()

Returns the value of field '発注単位入数'.

戻り値:
the value of field '発注単位入数'.

get発注単位区分

public [String](#) get発注単位区分()

Returns the value of field '発注単位区分'.

戻り値:
the value of field '発注単位区分'.

get発注単位名称

public [String](#) get発注単位名称()

Returns the value of field '発注单位名称'.

戻り値:

the value of field '発注单位名称'.

get発注単位数

public [BigDecimal](#) get発注単位数()

Returns the value of field '発注単位数'.

戻り値:

the value of field '発注単位数'.

get発注数量

public [BigDecimal](#) get発注数量()

Returns the value of field '発注数量'.

戻り値:

the value of field '発注数量'.

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the marshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

marshal

public void marshal([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),

org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

set発注単位入数

public void set発注単位入数([BigDecimal](#) _発注単位入数)

Sets the value of field '発注単位入数'.

パラメータ:

_発注単位入数 -

set発注単位区分

public void set発注単位区分([String](#) _発注単位区分)

Sets the value of field '発注単位区分'.

パラメータ:

_発注単位区分 -

set発注単位名称

public void set発注単位名称([String](#) _発注単位名称)

Sets the value of field '発注単位名称'.

パラメータ:

_発注単位名称 -

set発注単位数

public void set発注単位数([BigDecimal](#) _発注単位数)

Sets the value of field '発注単位数'.

パラメータ:

_発注単位数 -

set発注数量

public void **set発注数量**([BigDecimal](#) _発注数量)

Sets the value of field '発注数量'.

パラメータ:
_発注数量 -

unmarshal

public static [Object](#) **unmarshal**([Reader](#) reader)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
 [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method unmarshal

パラメータ:
reader -
戻り値:
the newly created root object of the java content tree
例外:

[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

public void **validate**()
throws [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method validate

例外:
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 発注数量情報Descriptor

java.lang.Object

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.発注数量情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 発注数量情報Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 発注数量情報Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
<div>発注数量情報Descriptor()</div> <div>Constructors</div>

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	<div>getAccessMode()</div> <div>Method getAccessMode</div>
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	<div>getExtends()</div> <div>Method getExtends</div>
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	<div>getIdentity()</div> <div>Method getIdentity</div>
Class	<div>getJavaClass()</div> <div>Method getJavaClass</div>
String	<div>getNamespacePrefix()</div> <div>Method getNamespacePrefix</div>
String	<div>getNamespaceURI()</div> <div>Method getNamespaceURI</div>
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	<div>getValidator()</div> <div>Method getValidator</div>
String	<div>getXMLName()</div> <div>Method getXMLName</div>

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntropected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setNameXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

発注数量情報Descriptor

public 発注数量情報Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 発注伝票区分情報

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.xml.発注伝票区分情報

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class 発注伝票区分情報

extends [Object](#)

implements [Serializable](#)

Class 発注伝票区分情報.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
発注伝票区分情報() Constructors

メソッドの概要
String get仕入区分() Returns the value of field '仕入区分'.
String get生鮮区分() Returns the value of field '生鮮区分'.
String get伝票区分() Returns the value of field '伝票区分'.
String get納品区分() Returns the value of field '納品区分'.
String get配送区分() Returns the value of field '配送区分'.
String get売掛区分() Returns the value of field '売掛区分'.
String get発注形態区分() Returns the value of field '発注形態区分'.
String get発注入力識別() Returns the value of field '発注入力識別'.
String get便区分() Returns the value of field '便区分'.

本部集計情報	get本部集計情報() Returns the value of field '本部集計情報'.
boolean	isValid() Method isValid
void	marshal() (ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal() (Writer out) Method marshal
void	set仕入区分() (String _仕入区分) Sets the value of field '仕入区分'.
void	set生鮮区分() (String _生鮮区分) Sets the value of field '生鮮区分'.
void	set伝票区分() (String _伝票区分) Sets the value of field '伝票区分'.
void	set納品区分() (String _納品区分) Sets the value of field '納品区分'.
void	set配送区分() (String _配送区分) Sets the value of field '配送区分'.
void	set売掛区分() (String _売掛区分) Sets the value of field '売掛区分'.
void	set発注形態区分() (String _発注形態区分) Sets the value of field '発注形態区分'.
void	set発注入力識別() (String _発注入力識別) Sets the value of field '発注入力識別'.
void	set便区分() (String _便区分) Sets the value of field '便区分'.
void	set本部集計情報() (本部集計情報 _本部集計情報) Sets the value of field '本部集計情報'.
static Object	unmarshal() (Reader reader) Method unmarshal
void	validate() Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

発注伝票区分情報

public 発注伝票区分情報()

Constructors

メソッドの詳細

get仕入区分

public [String](#) get仕入区分()

Returns the value of field '仕入区分'.

戻り値:
the value of field '仕入区分'.

get伝票区分

public [String](#) get伝票区分()

Returns the value of field '伝票区分'.

戻り値:
the value of field '伝票区分'.

get便区分

public [String](#) get便区分()

Returns the value of field '便区分'.

戻り値:
the value of field '便区分'.

get売掛区分

public [String](#) get売掛区分()

Returns the value of field '売掛区分'.

戻り値:
the value of field '売掛区分'.

get本部集計情報

public [本部集計情報](#) get本部集計情報()

Returns the value of field '本部集計情報'.

戻り値:
the value of field '本部集計情報'.

get生鮮区分

public [String](#) get生鮮区分()

Returns the value of field '生鮮区分'.

戻り値:
the value of field '生鮮区分'.

get発注入力識別

public [String](#) get発注入力識別()

Returns the value of field '発注入力識別'.

戻り値:
the value of field '発注入力識別'.

get発注形態区分

public [String](#) get発注形態区分()

Returns the value of field '発注形態区分'.

戻り値:
the value of field '発注形態区分'.

get納品区分

public [String](#) get納品区分()

Returns the value of field '納品区分'.

戻り値:
the value of field '納品区分'.

get配送区分

public [String](#) get配送区分()

Returns the value of field '配送区分'.

戻り値:
the value of field '配送区分'.

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:
Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

set仕入区分

```
public void set仕入区分(String _仕入区分)
```

Sets the value of field '仕入区分'.

パラメータ:

_仕入区分 -

set伝票区分

```
public void set伝票区分(String _伝票区分)
```

Sets the value of field '伝票区分'.

パラメータ:

_伝票区分 -

set便区分

```
public void set便区分(String _便区分)
```

Sets the value of field '便区分'.

パラメータ:
_便区分 -

set売掛区分

public void set売掛区分([String](#) _売掛区分)

Sets the value of field '売掛区分'.

パラメータ:
_売掛区分 -

set本部集計情報

public void set本部集計情報([本部集計情報](#) _本部集計情報)

Sets the value of field '本部集計情報'.

パラメータ:
_本部集計情報 -

set生鮮区分

public void set生鮮区分([String](#) _生鮮区分)

Sets the value of field '生鮮区分'.

パラメータ:
_生鮮区分 -

set発注入力識別

public void set発注入力識別([String](#) _発注入力識別)

Sets the value of field '発注入力識別'.

パラメータ:
_発注入力識別 -

set発注形態区分

public void set発注形態区分([String](#) _発注形態区分)

Sets the value of field '発注形態区分'.

パラメータ:
_発注形態区分 -

set納品区分

public void **set納品区分**([String](#) _納品区分)

Sets the value of field '納品区分'.

パラメータ:
_納品区分 -

set配送区分

public void **set配送区分**([String](#) _配送区分)

Sets the value of field '配送区分'.

パラメータ:
_配送区分 -

unmarshal

public static [Object](#) **unmarshal**([Reader](#) reader)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method unmarshal

パラメータ:
reader -
戻り値:
the newly created root object of the java content tree
例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

public void **validate**()
throws org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method validate

例外:
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 発注伝票区分情報

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.xml.発注伝票区分情報

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class 発注伝票区分情報

extends [Object](#)

implements [Serializable](#)

Class 発注伝票区分情報.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
発注伝票区分情報() Constructors

メソッドの概要
String get仕入区分() Returns the value of field '仕入区分'.
String get生鮮区分() Returns the value of field '生鮮区分'.
String get伝票区分() Returns the value of field '伝票区分'.
String get納品区分() Returns the value of field '納品区分'.
String get配送区分() Returns the value of field '配送区分'.
String get売掛区分() Returns the value of field '売掛区分'.
String get発注形態区分() Returns the value of field '発注形態区分'.
String get発注入力識別() Returns the value of field '発注入力識別'.
String get便区分() Returns the value of field '便区分'.

本部集計情報	get本部集計情報() Returns the value of field '本部集計情報'.
boolean	isValid() Method isValid
void	marshal (ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal (Writer out) Method marshal
void	set仕入区分 (String _仕入区分) Sets the value of field '仕入区分'.
void	set生鮮区分 (String _生鮮区分) Sets the value of field '生鮮区分'.
void	set伝票区分 (String _伝票区分) Sets the value of field '伝票区分'.
void	set納品区分 (String _納品区分) Sets the value of field '納品区分'.
void	set配送区分 (String _配送区分) Sets the value of field '配送区分'.
void	set売掛区分 (String _売掛区分) Sets the value of field '売掛区分'.
void	set発注形態区分 (String _発注形態区分) Sets the value of field '発注形態区分'.
void	set発注入力識別 (String _発注入力識別) Sets the value of field '発注入力識別'.
void	set便区分 (String _便区分) Sets the value of field '便区分'.
void	set本部集計情報 (本部集計情報 _本部集計情報) Sets the value of field '本部集計情報'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate() Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

発注伝票区分情報

public 発注伝票区分情報()

Constructors

メソッドの詳細

get仕入区分

public [String](#) get仕入区分()

Returns the value of field '仕入区分'.

戻り値:
the value of field '仕入区分'.

get伝票区分

public [String](#) get伝票区分()

Returns the value of field '伝票区分'.

戻り値:
the value of field '伝票区分'.

get便区分

public [String](#) get便区分()

Returns the value of field '便区分'.

戻り値:
the value of field '便区分'.

get売掛区分

public [String](#) get売掛区分()

Returns the value of field '売掛区分'.

戻り値:
the value of field '売掛区分'.

get本部集計情報

public [本部集計情報](#) get本部集計情報()

Returns the value of field '本部集計情報'.

戻り値:
the value of field '本部集計情報'.

get生鮮区分

public [String](#) get生鮮区分()

Returns the value of field '生鮮区分'.

戻り値:
the value of field '生鮮区分'.

get発注入力識別

public [String](#) get発注入力識別()

Returns the value of field '発注入力識別'.

戻り値:
the value of field '発注入力識別'.

get発注形態区分

public [String](#) get発注形態区分()

Returns the value of field '発注形態区分'.

戻り値:
the value of field '発注形態区分'.

get納品区分

public [String](#) get納品区分()

Returns the value of field '納品区分'.

戻り値:
the value of field '納品区分'.

get配送区分

public [String](#) get配送区分()

Returns the value of field '配送区分'.

戻り値:
the value of field '配送区分'.

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:
Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

set仕入区分

```
public void set仕入区分(String _仕入区分)
```

Sets the value of field '仕入区分'.

パラメータ:

_仕入区分 -

set伝票区分

```
public void set伝票区分(String _伝票区分)
```

Sets the value of field '伝票区分'.

パラメータ:

_伝票区分 -

set便区分

```
public void set便区分(String _便区分)
```


Sets the value of field '便区分'.

パラメータ:

`_便区分` -

set売掛区分

public void **set売掛区分**([String](#) `_売掛区分`)

Sets the value of field '売掛区分'.

パラメータ:

`_売掛区分` -

set本部集計情報

public void **set本部集計情報**([本部集計情報](#) `_本部集計情報`)

Sets the value of field '本部集計情報'.

パラメータ:

`_本部集計情報` -

set生鮮区分

public void **set生鮮区分**([String](#) `_生鮮区分`)

Sets the value of field '生鮮区分'.

パラメータ:

`_生鮮区分` -

set発注入力識別

public void **set発注入力識別**([String](#) `_発注入力識別`)

Sets the value of field '発注入力識別'.

パラメータ:

`_発注入力識別` -

set発注形態区分

public void **set発注形態区分**([String](#) `_発注形態区分`)

Sets the value of field '発注形態区分'.

パラメータ:

`_発注形態区分` -

set納品区分

public void **set納品区分**([String](#) _納品区分)

Sets the value of field '納品区分'.

パラメータ:
_納品区分 -

set配送区分

public void **set配送区分**([String](#) _配送区分)

Sets the value of field '配送区分'.

パラメータ:
_配送区分 -

unmarshal

public static [Object](#) **unmarshal**([Reader](#) reader)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method unmarshal

パラメータ:
reader -
戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

public void **validate**()
throws org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method validate

例外:
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 発注伝票区分情報Descriptor

java.lang.Object

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.発注伝票区分情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 発注伝票区分情報Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 発注伝票区分情報Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
<div>発注伝票区分情報Descriptor()</div> <div>Constructors</div>

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	<div>getAccessMode()</div> <div>Method getAccessMode</div>
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	<div>getExtends()</div> <div>Method getExtends</div>
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	<div>getIdentity()</div> <div>Method getIdentity</div>
Class	<div>getJavaClass()</div> <div>Method getJavaClass</div>
String	<div>getNamespacePrefix()</div> <div>Method getNamespacePrefix</div>
String	<div>getNamespaceURI()</div> <div>Method getNamespaceURI</div>
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	<div>getValidator()</div> <div>Method getValidator</div>
String	<div>getXMLName()</div> <div>Method getXMLName</div>

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

発注伝票区分情報Descriptor

public 発注伝票区分情報Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 発注伝票合計情報

[java.lang.Object](#)
└─ [jp.go.meti.dscm.jxml.発注伝票合計情報](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class 発注伝票合計情報
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 発注伝票合計情報.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
発注伝票合計情報() Constructors

メソッドの概要
BigDecimal get原価金額合計() Returns the value of field '原価金額合計'.
BigDecimal get税額合計() Returns the value of field '税額合計'.
BigDecimal get売価金額合計() Returns the value of field '売価金額合計'.
BigDecimal get発注数量合計() Returns the value of field '発注数量合計'.
boolean isValid() Method isValid
void marshal(ContentHandler handler) Method marshal
void marshal(Writer out) Method marshal
void set原価金額合計(BigDecimal _原価金額合計) Sets the value of field '原価金額合計'.
void set税額合計(BigDecimal _税額合計) Sets the value of field '税額合計'.

void	set売価金額合計 (BigDecimal _売価金額合計) Sets the value of field '売価金額合計'.
void	set発注数量合計 (BigDecimal _発注数量合計) Sets the value of field '発注数量合計'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

発注伝票合計情報

public 発注伝票合計情報()

Constructors

メソッドの詳細

get原価金額合計

public [BigDecimal](#) get原価金額合計()

Returns the value of field '原価金額合計'.

戻り値:
the value of field '原価金額合計'.

get売価金額合計

public [BigDecimal](#) get売価金額合計()

Returns the value of field '売価金額合計'.

戻り値:
the value of field '売価金額合計'.

get発注数量合計

public [BigDecimal](#) get発注数量合計()

Returns the value of field '発注数量合計'.

戻り値:
the value of field '発注数量合計'.

get税額合計

public [BigDecimal](#) get税額合計()

Returns the value of field '税額合計'.

戻り値:

the value of field '税額合計'.

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the marshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

marshal

public void marshal([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

set原価金額合計

public void **set原価金額合計**([BigDecimal](#) _原価金額合計)

Sets the value of field '原価金額合計'.

パラメータ:

_原価金額合計 -

set売価金額合計

public void **set売価金額合計**([BigDecimal](#) _売価金額合計)

Sets the value of field '売価金額合計'.

パラメータ:

_売価金額合計 -

set発注数量合計

public void **set発注数量合計**([BigDecimal](#) _発注数量合計)

Sets the value of field '発注数量合計'.

パラメータ:

_発注数量合計 -

set税額合計

public void **set税額合計**([BigDecimal](#) _税額合計)

Sets the value of field '税額合計'.

パラメータ:

_税額合計 -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process

[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

```
public void validate()  
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

Business Module

1.0

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 発注伝票合計情報Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.発注伝票合計情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 発注伝票合計情報Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 発注伝票合計情報Descriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
発注伝票合計情報Descriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNameSpacePrefix() Method getNameSpacePrefix
String	getNameSpaceURI() Method getNameSpaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setNameXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

発注伝票合計情報Descriptor

public 発注伝票合計情報Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode**()

Method getAccessMode

戻り値:

The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends**()

Method getExtends

戻り値:

ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity**()

Method getIdentity

戻り値:

FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass**()

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 発注伝票情報

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.xml.発注伝票情報

すべての実装インタフェース:

Serializable

public class 発注伝票情報
extends Object
implements Serializable

Class 発注伝票情報.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

直列化された形式

コンストラクタの概要
発注伝票情報() Constructors

メソッドの概要

void	add発注伝票明細 (int index, 発注伝票明細 v発注伝票明細) Method add発注伝票明細
void	add発注伝票明細 (発注伝票明細 v発注伝票明細) Method add発注伝票明細
void	clear発注伝票明細 () Method clear発注伝票明細
Enumeration	enumerate発注伝票明細 () Method enumerate発注伝票明細
管理番号情報	get管理番号情報 () Returns the value of field '管理番号情報'.
org.exolab.castor.types.Time	get希望納入時刻 () Returns the value of field '希望納入時刻'.
String	get商品カテゴリー区分 () Returns the value of field '商品カテゴリー区分'.
伝票コメントリスト	get伝票コメントリスト () Returns the value of field '伝票コメントリスト'.
org.exolab.castor.types.Date	get伝票作成年月日 () Returns the value of field '伝票作成年月日'.

伝票処理情報	get伝票処理情報() Returns the value of field '伝票処理情報'.
org.exolab.castor.types.Date	get伝票有効年月日() Returns the value of field '伝票有効年月日'.
org.exolab.castor.types.Date	get納品指定年月日() Returns the value of field '納品指定年月日'.
納品情報リスト	get納品情報リスト() Returns the value of field '納品情報リスト'.
org.exolab.castor.types.Time	get発注時間() Returns the value of field '発注時間'.
発注伝票区分情報	get発注伝票区分情報() Returns the value of field '発注伝票区分情報'.
発注伝票合計情報	get発注伝票合計情報() Returns the value of field '発注伝票合計情報'.
String	get発注伝票番号() Returns the value of field '発注伝票番号'.
発注伝票明細[]	get発注伝票明細() Method get発注伝票明細
発注伝票明細	get発注伝票明細(int index) Method get発注伝票明細
int	get発注伝票明細Count() Method get発注伝票明細Count
org.exolab.castor.types.Date	get発注年月日() Returns the value of field '発注年月日'.
流通加工情報	get流通加工情報() Returns the value of field '流通加工情報'.
boolean	isValid() Method isValid
void	marshal(ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal(Writer out) Method marshal
boolean	remove発注伝票明細(発注伝票明細 v発注伝票明細) Method remove発注伝票明細
void	set管理番号情報(管理番号情報 _管理番号情報) Sets the value of field '管理番号情報'.
void	set希望納入時刻(org.exolab.castor.types.Time _希望納入時刻) Sets the value of field '希望納入時刻'.
void	set商品カテゴリー区分(String _商品カテゴリー区分) Sets the value of field '商品カテゴリー区分'.
void	set伝票コメントリスト(伝票コメントリスト _伝票コメントリスト) Sets the value of field '伝票コメントリスト'.
void	set伝票作成年月日(org.exolab.castor.types.Date _伝票作成年月日) Sets the value of field '伝票作成年月日'.
void	set伝票処理情報(伝票処理情報 _伝票処理情報) Sets the value of field '伝票処理情報'.
void	set伝票有効年月日(org.exolab.castor.types.Date _伝票有効年月日) Sets the value of field '伝票有効年月日'.
void	

	set納品指定年月日 (org.exolab.castor.types.Date _納品指定年月日) Sets the value of field '納品指定年月日'.
void	set納品情報リスト (納品情報リスト _納品情報リスト) Sets the value of field '納品情報リスト'.
void	set発注時間 (org.exolab.castor.types.Time _発注時間) Sets the value of field '発注時間'.
void	set発注伝票区分情報 (発注伝票区分情報 _発注伝票区分情報) Sets the value of field '発注伝票区分情報'.
void	set発注伝票合計情報 (発注伝票合計情報 _発注伝票合計情報) Sets the value of field '発注伝票合計情報'.
void	set発注伝票番号 (String _発注伝票番号) Sets the value of field '発注伝票番号'.
void	set発注伝票明細 (int index, 発注伝票明細 v発注伝票明細) Method set発注伝票明細
void	set発注伝票明細 (発注伝票明細 [] 発注伝票明細Array) Method set発注伝票明細
void	set発注年月日 (org.exolab.castor.types.Date _発注年月日) Sets the value of field '発注年月日'.
void	set流通加工情報 (流通加工情報 _流通加工情報) Sets the value of field '流通加工情報'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

発注伝票情報

public 発注伝票情報()

Constructors

メソッドの詳細

add発注伝票明細

public void add発注伝票明細([発注伝票明細](#) v発注伝票明細)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add発注伝票明細

パラメータ:
v発注伝票明細 -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

add発注伝票明細

```
public void add発注伝票明細(int index,
    発注伝票明細 v発注伝票明細)
    throws IndexOutOfBoundsException
```

Method add発注伝票明細

- パラメータ:**
- index -
 - v発注伝票明細 -
- 例外:**
- [IndexOutOfBoundsException](#)

clear発注伝票明細

```
public void clear発注伝票明細()
```

Method clear発注伝票明細

enumerate発注伝票明細

```
public Enumeration enumerate発注伝票明細()
```

Method enumerate発注伝票明細

- 戻り値:**
- 発注伝票明細

get伝票コメントリスト

```
public 伝票コメントリスト get伝票コメントリスト()
```

Returns the value of field '伝票コメントリスト'.

- 戻り値:**
- the value of field '伝票コメントリスト'.

get伝票作成年月日

```
public org.exolab.castor.types.Date get伝票作成年月日()
```

Returns the value of field '伝票作成年月日'.

- 戻り値:**
- the value of field '伝票作成年月日'.

get伝票処理情報

public 伝票処理情報 get伝票処理情報()

Returns the value of field '伝票処理情報'.

戻り値:
the value of field '伝票処理情報'.

get伝票有効年月日

public org.exolab.castor.types.Date get伝票有効年月日()

Returns the value of field '伝票有効年月日'.

戻り値:
the value of field '伝票有効年月日'.

get商品カテゴリー区分

public String get商品カテゴリー区分()

Returns the value of field '商品カテゴリー区分'.

戻り値:
the value of field '商品カテゴリー区分'.

get希望納入時刻

public org.exolab.castor.types.Time get希望納入時刻()

Returns the value of field '希望納入時刻'.

戻り値:
the value of field '希望納入時刻'.

get流通加工情報

public 流通加工情報 get流通加工情報()

Returns the value of field '流通加工情報'.

戻り値:
the value of field '流通加工情報'.

get発注伝票区分情報

public 発注伝票区分情報 get発注伝票区分情報()

Returns the value of field '発注伝票区分情報'.

戻り値:

the value of field '発注伝票区分情報'.

get発注伝票合計情報

public [発注伝票合計情報](#) get発注伝票合計情報()

Returns the value of field '発注伝票合計情報'.

戻り値:

the value of field '発注伝票合計情報'.

get発注伝票明細

public [発注伝票明細](#) get発注伝票明細(int index)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method get発注伝票明細

パラメータ:

index -

戻り値:

発注伝票明細

例外:

[IndexOutOfBoundsException](#)

get発注伝票明細

public [発注伝票明細](#)[] get発注伝票明細()

Method get発注伝票明細

戻り値:

発注伝票明細

get発注伝票明細Count

public int get発注伝票明細Count()

Method get発注伝票明細Count

戻り値:

発注伝票明細

get発注伝票番号

public [String](#) get発注伝票番号()

Returns the value of field '発注伝票番号'.

戻り値:
the value of field '発注伝票番号'.

get発注年月日

public org.exolab.castor.types.Date **get発注年月日**()

Returns the value of field '発注年月日'.

戻り値:
the value of field '発注年月日'.

get発注時間

public org.exolab.castor.types.Time **get発注時間**()

Returns the value of field '発注時間'.

戻り値:
the value of field '発注時間'.

get管理番号情報

public [管理番号情報](#) **get管理番号情報**()

Returns the value of field '管理番号情報'.

戻り値:
the value of field '管理番号情報'.

get納品情報リスト

public [納品情報リスト](#) **get納品情報リスト**()

Returns the value of field '納品情報リスト'.

戻り値:
the value of field '納品情報リスト'.

get納品指定年月日

public org.exolab.castor.types.Date **get納品指定年月日**()

Returns the value of field '納品指定年月日'.

戻り値:
the value of field '納品指定年月日'.

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:
Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:
out -

例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:
handler -

例外:
[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

remove発注伝票明細

```
public boolean remove発注伝票明細(発注伝票明細 v発注伝票明細)
```

Method remove発注伝票明細

パラメータ:
v発注伝票明細 -

戻り値:
boolean

set伝票コメントリスト

public void **set伝票コメントリスト**([伝票コメントリスト](#) _伝票コメントリスト)

Sets the value of field '伝票コメントリスト'.

パラメータ:
_伝票コメントリスト -

set伝票作成年月日

public void **set伝票作成年月日**(org.exolab.castor.types.Date _伝票作成年月日)

Sets the value of field '伝票作成年月日'.

パラメータ:
_伝票作成年月日 -

set伝票処理情報

public void **set伝票処理情報**([伝票処理情報](#) _伝票処理情報)

Sets the value of field '伝票処理情報'.

パラメータ:
_伝票処理情報 -

set伝票有効年月日

public void **set伝票有効年月日**(org.exolab.castor.types.Date _伝票有効年月日)

Sets the value of field '伝票有効年月日'.

パラメータ:
_伝票有効年月日 -

set商品カテゴリー区分

public void **set商品カテゴリー区分**([String](#) _商品カテゴリー区分)

Sets the value of field '商品カテゴリー区分'.

パラメータ:
_商品カテゴリー区分 -

set希望納入時刻

public void **set希望納入時刻**(org.exolab.castor.types.Time _希望納入時刻)

Sets the value of field '希望納入時刻'.

パラメータ:
_希望納入時刻 -

set流通加工情報

public void set流通加工情報([流通加工情報](#) _流通加工情報)

Sets the value of field '流通加工情報'.

パラメータ:
_流通加工情報 -

set発注伝票区分情報

public void set発注伝票区分情報([発注伝票区分情報](#) _発注伝票区分情報)

Sets the value of field '発注伝票区分情報'.

パラメータ:
_発注伝票区分情報 -

set発注伝票合計情報

public void set発注伝票合計情報([発注伝票合計情報](#) _発注伝票合計情報)

Sets the value of field '発注伝票合計情報'.

パラメータ:
_発注伝票合計情報 -

set発注伝票明細

public void set発注伝票明細(int index,
[発注伝票明細](#) v発注伝票明細)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method set発注伝票明細

パラメータ:
index -
v発注伝票明細 -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

set発注伝票明細

public void set発注伝票明細([発注伝票明細](#)[] 発注伝票明細Array)

Method set発注伝票明細

パラメータ:
発注伝票明細Array -

set発注伝票番号

public void set発注伝票番号([String](#) _発注伝票番号)

Sets the value of field '発注伝票番号'.

パラメータ:
_発注伝票番号 -

set発注年月日

public void set発注年月日(org.exolab.castor.types.Date _発注年月日)

Sets the value of field '発注年月日'.

パラメータ:
_発注年月日 -

set発注時間

public void set発注時間(org.exolab.castor.types.Time _発注時間)

Sets the value of field '発注時間'.

パラメータ:
_発注時間 -

set管理番号情報

public void set管理番号情報([管理番号情報](#) _管理番号情報)

Sets the value of field '管理番号情報'.

パラメータ:
_管理番号情報 -

set納品情報リスト

public void set納品情報リスト([納品情報リスト](#) _納品情報リスト)

Sets the value of field '納品情報リスト'.

パラメータ:
_納品情報リスト -

set納品指定年月日

public void **set納品指定年月日**(org.exolab.castor.types.Date _納品指定年月日)

Sets the value of field '納品指定年月日'.

パラメータ:
_納品指定年月日 -

unmarshal

public static [Object](#) **unmarshal**([Reader](#) reader)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method unmarshal

パラメータ:
reader -
戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

public void **validate**()
throws org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method validate

例外:
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

Business Module

1.0

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 発注伝票情報Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.発注伝票情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 発注伝票情報Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 発注伝票情報Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
発注伝票情報Descriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNameSpacePrefix() Method getNameSpacePrefix
String	getNameSpaceURI() Method getNameSpaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntropected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

発注伝票情報Descriptor

public 発注伝票情報Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 発注伝票情報リストDescriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.発注伝票情報リストDescriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 発注伝票情報リストDescriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 発注伝票情報リストDescriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
発注伝票情報リストDescriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNameSpacePrefix() Method getNameSpacePrefix
String	getNameSpaceURI() Method getNameSpaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

発注伝票情報リストDescriptor

public 発注伝票情報リストDescriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:

The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:

ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:

FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 発注伝票明細

[java.lang.Object](#)

└─ [jp.go.meti.dscm.xml.発注伝票明細](#)

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class 発注伝票明細

extends [Object](#)

implements [Serializable](#)

Class 発注伝票明細.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
発注伝票明細() Constructors

メソッドの概要

void	delete発注伝票行番号() Method delete発注伝票行番号
原価情報	get原価情報() Returns the value of field '原価情報'.
商品記述	get商品記述() Returns the value of field '商品記述'.
振分けリスト	get振分けリスト() Returns the value of field '振分けリスト'.
税率	get税率() Returns the value of field '税率'.
売価情報	get売価情報() Returns the value of field '売価情報'.
発注数量情報	get発注数量情報() Returns the value of field '発注数量情報'.
int	get発注伝票行番号() Returns the value of field '発注伝票行番号'.
付帯情報リスト	get付帯情報リスト() Returns the value of field '付帯情報リスト'.

明細管理番号情報	get明細管理番号情報() Returns the value of field '明細管理番号情報'.
boolean	has発注伝票行番号() Method has発注伝票行番号
boolean	isValid() Method isValid
void	marshal(ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal(Writer out) Method marshal
void	set原価情報(原価情報 _原価情報) Sets the value of field '原価情報'.
void	set商品記述(商品記述 _商品記述) Sets the value of field '商品記述'.
void	set振分けリスト(振分けリスト _振分けリスト) Sets the value of field '振分けリスト'.
void	set税率(税率 _税率) Sets the value of field '税率'.
void	set売価情報(売価情報 _売価情報) Sets the value of field '売価情報'.
void	set発注数量情報(発注数量情報 _発注数量情報) Sets the value of field '発注数量情報'.
void	set発注伝票行番号(int _発注伝票行番号) Sets the value of field '発注伝票行番号'.
void	set付帯情報リスト(付帯情報リスト _付帯情報リスト) Sets the value of field '付帯情報リスト'.
void	set明細管理番号情報(明細管理番号情報 _明細管理番号情報) Sets the value of field '明細管理番号情報'.
static Object	unmarshal(Reader reader) Method unmarshal
void	validate() Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

発注伝票明細

public 発注伝票明細()

Constructors

メソッドの詳細

delete発注伝票行番号

public void delete発注伝票行番号()

Method delete発注伝票行番号

get付帯情報リスト

public 付帯情報リスト get付帯情報リスト()

Returns the value of field '付帯情報リスト'.

戻り値:
the value of field '付帯情報リスト'.

get原価情報

public 原価情報 get原価情報()

Returns the value of field '原価情報'.

戻り値:
the value of field '原価情報'.

get商品記述

public 商品記述 get商品記述()

Returns the value of field '商品記述'.

戻り値:
the value of field '商品記述'.

get売価情報

public 売価情報 get売価情報()

Returns the value of field '売価情報'.

戻り値:
the value of field '売価情報'.

get振分けリスト

public 振分けリスト get振分けリスト()

Returns the value of field '振分けリスト'.

戻り値:
the value of field '振分けリスト'.

get明細管理番号情報

```
public 明細管理番号情報 get明細管理番号情報()
```

Returns the value of field '明細管理番号情報'.

戻り値:
the value of field '明細管理番号情報'.

get発注伝票行番号

```
public int get発注伝票行番号()
```

Returns the value of field '発注伝票行番号'.

戻り値:
the value of field '発注伝票行番号'.

get発注数量情報

```
public 発注数量情報 get発注数量情報()
```

Returns the value of field '発注数量情報'.

戻り値:
the value of field '発注数量情報'.

get税率

```
public 税率 get税率()
```

Returns the value of field '税率'.

戻り値:
the value of field '税率'.

has発注伝票行番号

```
public boolean has発注伝票行番号()
```

Method has発注伝票行番号

戻り値:
boolean

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the marshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

set付帯情報リスト

```
public void set付帯情報リスト(付帯情報リスト _付帯情報リスト)
```

Sets the value of field '付帯情報リスト'.

パラメータ:

_付帯情報リスト -

set原価情報

```
public void set原価情報(原価情報 _原価情報)
```

Sets the value of field '原価情報'.

パラメータ:
_原価情報 -

set商品記述

public void set商品記述(商品記述 _商品記述)

Sets the value of field '商品記述'.

パラメータ:
_商品記述 -

set売価情報

public void set売価情報(売価情報 _売価情報)

Sets the value of field '売価情報'.

パラメータ:
_売価情報 -

set振分けリスト

public void set振分けリスト(振分けリスト _振分けリスト)

Sets the value of field '振分けリスト'.

パラメータ:
_振分けリスト -

set明細管理番号情報

public void set明細管理番号情報(明細管理番号情報 _明細管理番号情報)

Sets the value of field '明細管理番号情報'.

パラメータ:
_明細管理番号情報 -

set発注伝票行番号

public void set発注伝票行番号(int _発注伝票行番号)

Sets the value of field '発注伝票行番号'.

パラメータ:
_発注伝票行番号 -

set発注数量情報

public void set発注数量情報([発注数量情報](#) _発注数量情報)

Sets the value of field '発注数量情報'.

パラメータ:
_発注数量情報 -

set税率

public void set税率([税率](#) _税率)

Sets the value of field '税率'.

パラメータ:
_税率 -

unmarshal

public static [Object](#) unmarshal([Reader](#) reader)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method unmarshal

パラメータ:
reader -

戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

public void validate()
throws org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method validate

例外:
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 発注伝票明細Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.発注伝票明細Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 発注伝票明細Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 発注伝票明細Descriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
発注伝票明細Descriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNameSpacePrefix() Method getNameSpacePrefix
String	getNameSpaceURI() Method getNameSpaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

発注伝票明細Descriptor

public 発注伝票明細Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 販売情報

[java.lang.Object](#)
└─ [jp.go.meti.dscm.xml](#).販売情報

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class 販売情報
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 販売情報.

導入されたバージョン:
1.0
関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
<div>販売情報()</div> <div>Constructors</div>

メソッドの概要
<div>メーカ希望小売価格</div> <div>getメーカ希望小売価格()</div> <div>Returns the value of field 'メーカ希望小売価格'.</div>
<div>ユニットプライス</div> <div>getユニットプライス()</div> <div>Returns the value of field 'ユニットプライス'.</div>
<div>レシート</div> <div>getレシート()</div> <div>Returns the value of field 'レシート'.</div>
<div>税率</div> <div>get税率()</div> <div>Returns the value of field '税率'.</div>
<div>販売日付情報</div> <div>get販売日付情報()</div> <div>Returns the value of field '販売日付情報'.</div>
<div>BigDecimal</div> <div>get標準売価()</div> <div>Returns the value of field '標準売価'.</div>
<div>boolean</div> <div>isValid()</div> <div>Method isValid</div>
<div>void</div> <div>marshal(ContentHandler handler)</div> <div>Method marshal</div>
<div>void</div> <div>marshal(Writer out)</div> <div>Method marshal</div>

void	setメーカー希望小売価格 (メーカー希望小売価格 _メーカー希望小売価格) Sets the value of field 'メーカー希望小売価格'.
void	setユニットプライス (ユニットプライス _ユニットプライス) Sets the value of field 'ユニットプライス'.
void	setレシート (レシート _レシート) Sets the value of field 'レシート'.
void	set税率 (税率 _税率) Sets the value of field '税率'.
void	set販売日付情報 (販売日付情報 _販売日付情報) Sets the value of field '販売日付情報'.
void	set標準売価 (BigDecimal _標準売価) Sets the value of field '標準売価'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

販売情報

```
public 販売情報()

Constructors
```

メソッドの詳細

getメーカー希望小売価格

```
public メーカー希望小売価格 getメーカー希望小売価格()

Returns the value of field 'メーカー希望小売価格'.

戻り値:
    the value of field 'メーカー希望小売価格'.
```

getユニットプライス

```
public ユニットプライス getユニットプライス()

Returns the value of field 'ユニットプライス'.

戻り値:
    the value of field 'ユニットプライス'.
```

getレシート

public [レシート](#) getレシート()

Returns the value of field 'レシート'.

戻り値:
the value of field 'レシート'.

get標準売価

public [BigDecimal](#) get標準売価()

Returns the value of field '標準売価'.

戻り値:
the value of field '標準売価'.

get税率

public [税率](#) get税率()

Returns the value of field '税率'.

戻り値:
the value of field '税率'.

get販売日付情報

public [販売日付情報](#) get販売日付情報()

Returns the value of field '販売日付情報'.

戻り値:
the value of field '販売日付情報'.

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:
Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,

org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

setメーカー希望小売価格

```
public void setメーカー希望小売価格(メーカー希望小売価格 _メーカー希望小売価格)
```

Sets the value of field 'メーカー希望小売価格'.

パラメータ:

[メーカー希望小売価格](#) -

setユニットプライス

```
public void setユニットプライス(ユニットプライス _ユニットプライス)
```

Sets the value of field 'ユニットプライス'.

パラメータ:

[ユニットプライス](#) -

setレシート

```
public void setレシート(レシート _レシート)
```

Sets the value of field 'レシート'.

パラメータ:

[レシート](#) -

set標準売価

```
public void set標準売価(BigDecimal _標準売価)
```

Sets the value of field '標準売価'.

パラメータ:
_標準売価 -

set税率

```
public void set税率(税率 _税率)
```

Sets the value of field '税率'.

パラメータ:
_税率 -

set販売日付情報

```
public void set販売日付情報(販売日付情報 _販売日付情報)
```

Sets the value of field '販売日付情報'.

パラメータ:
_販売日付情報 -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:
reader -

戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

概要: 入れ子 | フィールド | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)詳細: フィールド | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 販売情報Descriptor

java.lang.Object

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.販売情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 販売情報Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 販売情報Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
<div>販売情報Descriptor()</div> <div>Constructors</div>

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	<div>getAccessMode()</div> <div>Method getAccessMode</div>
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	<div>getExtends()</div> <div>Method getExtends</div>
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	<div>getIdentity()</div> <div>Method getIdentity</div>
Class	<div>getJavaClass()</div> <div>Method getJavaClass</div>
String	<div>getNamespacePrefix()</div> <div>Method getNamespacePrefix</div>
String	<div>getNamespaceURI()</div> <div>Method getNamespaceURI</div>
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	<div>getValidator()</div> <div>Method getValidator</div>
String	<div>getXMLName()</div> <div>Method getXMLName</div>

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

販売情報Descriptor

public 販売情報Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 販売日付情報

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.xml.販売日付情報

すべての実装インタフェース:

Serializable

public class 販売日付情報
extends Object
implements Serializable

Class 販売日付情報.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

直列化された形式

コンストラクタの概要
販売日付情報() Constructors

メソッドの概要

org.exolab.castor.types.Date	<u>get店頭販売開始年月日</u> () Returns the value of field '店頭販売開始年月日'.
org.exolab.castor.types.Date	<u>get店頭販売終了年月日</u> () Returns the value of field '店頭販売終了年月日'.
boolean	<u>isValid</u> () Method isValid
void	<u>marshal</u> (ContentHandler handler) Method marshal
void	<u>marshal</u> (Writer out) Method marshal
void	<u>set店頭販売開始年月日</u> (org.exolab.castor.types.Date _店頭販売開始年月日) Sets the value of field '店頭販売開始年月日'.
void	<u>set店頭販売終了年月日</u> (org.exolab.castor.types.Date _店頭販売終了年月日) Sets the value of field '店頭販売終了年月日'.
static Object	<u>unmarshal</u> (Reader reader) Method unmarshal
void	<u>validate</u> () Method validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

販売日付情報

```
public 販売日付情報()
```

Constructors

メソッドの詳細

get店頭販売終了年月日

```
public org.exolab.castor.types.Date get店頭販売終了年月日()
```

Returns the value of field '店頭販売終了年月日'.

戻り値:

the value of field '店頭販売終了年月日'.

get店頭販売開始年月日

```
public org.exolab.castor.types.Date get店頭販売開始年月日()
```

Returns the value of field '店頭販売開始年月日'.

戻り値:

the value of field '店頭販売開始年月日'.

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

set店頭販売終了年月日

```
public void set店頭販売終了年月日(org.exolab.castor.types.Date _店頭販売終了年月日)
```

Sets the value of field '店頭販売終了年月日'.

パラメータ:

_店頭販売終了年月日 -

set店頭販売開始年月日

```
public void set店頭販売開始年月日(org.exolab.castor.types.Date _店頭販売開始年月日)
```

Sets the value of field '店頭販売開始年月日'.

パラメータ:

_店頭販売開始年月日 -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()  
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

1.0

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 販売情報Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.jxml.販売情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 販売情報Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 販売情報Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
販売情報Descriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

販売情報Descriptor

public 販売情報Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

`getNamespacePrefix`

public [String](#) `getNamespacePrefix()`

Method `getNamespacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

`getNamespaceURI`

public [String](#) `getNamespaceURI()`

Method `getNamespaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

`getValidator`

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

`getXMLName`

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 販売日付情報

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.xml.販売日付情報

すべての実装インタフェース:

Serializable

public class 販売日付情報
extends Object
implements Serializable

Class 販売日付情報.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

直列化された形式

コンストラクタの概要
販売日付情報() Constructors

メソッドの概要

org.exolab.castor.types.Date	<u>get店頭販売開始年月日</u> () Returns the value of field '店頭販売開始年月日'.
org.exolab.castor.types.Date	<u>get店頭販売終了年月日</u> () Returns the value of field '店頭販売終了年月日'.
boolean	<u>isValid</u> () Method isValid
void	<u>marshal</u> (ContentHandler handler) Method marshal
void	<u>marshal</u> (Writer out) Method marshal
void	<u>set店頭販売開始年月日</u> (org.exolab.castor.types.Date _店頭販売開始年月日) Sets the value of field '店頭販売開始年月日'.
void	<u>set店頭販売終了年月日</u> (org.exolab.castor.types.Date _店頭販売終了年月日) Sets the value of field '店頭販売終了年月日'.
static Object	<u>unmarshal</u> (Reader reader) Method unmarshal
void	<u>validate</u> () Method validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

販売日付情報

```
public 販売日付情報()
```

Constructors

メソッドの詳細

get店頭販売終了年月日

```
public org.exolab.castor.types.Date get店頭販売終了年月日()
```

Returns the value of field '店頭販売終了年月日'.

戻り値:

the value of field '店頭販売終了年月日'.

get店頭販売開始年月日

```
public org.exolab.castor.types.Date get店頭販売開始年月日()
```

Returns the value of field '店頭販売開始年月日'.

戻り値:

the value of field '店頭販売開始年月日'.

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

set店頭販売終了年月日

```
public void set店頭販売終了年月日(org.exolab.castor.types.Date _店頭販売終了年月日)
```

Sets the value of field '店頭販売終了年月日'.

パラメータ:

_店頭販売終了年月日 -

set店頭販売開始年月日

```
public void set店頭販売開始年月日(org.exolab.castor.types.Date _店頭販売開始年月日)
```

Sets the value of field '店頭販売開始年月日'.

パラメータ:

_店頭販売開始年月日 -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()  
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 販売日付情報Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.販売日付情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 販売日付情報Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 販売日付情報Descriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要	
販売日付情報Descriptor()	Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

販売日付情報Descriptor

public 販売日付情報Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

`getNamespacePrefix`

public [String](#) `getNamespacePrefix()`

Method `getNamespacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

`getNamespaceURI`

public [String](#) `getNamespaceURI()`

Method `getNamespaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

`getValidator`

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

`getXMLName`

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

1.0

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 表示添加物

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.xml.表示添加物

すべての実装インタフェース:

Serializable

public class 表示添加物
extends Object
implements Serializable

Class 表示添加物.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:

直列化された形式

コンストラクタの概要	
表示添加物() Constructors	

メソッドの概要	
String	get添加物コード() Returns the value of field '添加物コード'.
String	get添加物名() Returns the value of field '添加物名'.
boolean	isValid() Method isValid
void	marshal(ContentTypeHandler handler) Method marshal
void	marshal(Writer out) Method marshal
void	set添加物コード(String _添加物コード) Sets the value of field '添加物コード'.
void	set添加物名(String _添加物名) Sets the value of field '添加物名'.
static Object	unmarshal(Reader reader) Method unmarshal
void	validate() Method validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

表示添加物

public 表示添加物()

Constructors

メソッドの詳細

get添加物コード

public [String](#) get添加物コード()

Returns the value of field '添加物コード'.

戻り値:

the value of field '添加物コード'.

get添加物名

public [String](#) get添加物名()

Returns the value of field '添加物名'.

戻り値:

the value of field '添加物名'.

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

set追加物コード

```
public void set追加物コード(String _追加物コード)
```

Sets the value of field '追加物コード'.

パラメータ:

_追加物コード -

set追加物名

```
public void set追加物名(String _追加物名)
```

Sets the value of field '追加物名'.

パラメータ:

_追加物名 -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

public void **validate**()
throws org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method validate

例外:
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

Business Module
1.0

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 表示添加物Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.表示添加物Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 表示添加物Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 表示添加物Descriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
表示添加物Descriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntropected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

表示添加物Descriptor

public 表示添加物Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode**()

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends**()

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity**()

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass**()

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 表示追加物リスト

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.xml.表示追加物リスト

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class 表示追加物リスト
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 表示追加物リスト.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
<div><div>表示追加物リスト()</div><div>Constructors</div></div>

メソッドの概要

void	<div><div>add表示添加物(int index, 表示添加物 v表示添加物)</div><div>Method add表示添加物</div></div>
void	<div><div>add表示添加物(表示添加物 v表示添加物)</div><div>Method add表示添加物</div></div>
void	<div><div>clear表示添加物()</div><div>Method clear表示添加物</div></div>
Enumeration	<div><div>enumerate表示添加物()</div><div>Method enumerate表示添加物</div></div>
表示添加物[]	<div><div>get表示添加物()</div><div>Method get表示添加物</div></div>
表示添加物	<div><div>get表示添加物(int index)</div><div>Method get表示添加物</div></div>
int	<div><div>get表示添加物Count()</div><div>Method get表示添加物Count</div></div>
boolean	<div><div>isValid()</div><div>Method isValid</div></div>
void	<div><div>marshal(ContentHandler handler)</div><div>Method marshal</div></div>

void	marshal (Writer out) Method marshal
boolean	remove 表示添加物 (表示添加物 v 表示添加物) Method remove 表示添加物
void	set 表示添加物 (int index, 表示添加物 v 表示添加物) Method set 表示添加物
void	set 表示添加物 (表示添加物 [] 表示添加物 Array) Method set 表示添加物
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	val idate () Method validate

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

表示添加物リスト

public **表示添加物**リスト()

Constructors

メソッドの詳細

add**表示添加物**

public void **add****表示添加物**(**表示添加物** v**表示添加物**)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add**表示添加物**

パラメータ:
v**表示添加物** -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

add**表示添加物**

public void **add****表示添加物**(int index,
表示添加物 v**表示添加物**)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add**表示添加物**

パラメータ:
index -
v**表示添加物** -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

clear表示添加物

public void clear表示添加物()

Method clear表示添加物

enumerate表示添加物

public [Enumeration](#) enumerate表示添加物()

Method enumerate表示添加物

戻り値:
表示添加物

get表示添加物

public [表示添加物](#) get表示添加物(int index)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method get表示添加物

パラメータ:
index -

戻り値:
表示添加物

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

get表示添加物

public [表示添加物](#)[] get表示添加物()

Method get表示添加物

戻り値:
表示添加物

get表示添加物Count

public int get表示添加物Count()

Method get表示添加物Count

戻り値:
表示添加物Count

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

public void marshal([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

remove表示添加物

public boolean remove表示添加物([表示添加物](#) v表示添加物)

Method remove表示添加物

パラメータ:

v表示添加物 -

戻り値:

boolean

set表示添加物

```
public void set表示添加物(int index,
    表示添加物 v表示添加物)
    throws IndexOutOfBoundsException
```

Method **set表示添加物**

パラメータ:
index -
v表示添加物 -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

set表示添加物

```
public void set表示添加物(表示添加物[] 表示添加物Array)
```

Method **set表示添加物**

パラメータ:
表示添加物Array -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
    org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method **unmarshal**

パラメータ:
reader -

戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method **validate**

例外:
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 表示追加物リストDescriptor

java.lang.Object

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.表示追加物リストDescriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 表示追加物リストDescriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 表示追加物リストDescriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
<div>表示追加物リストDescriptor()</div> <div>Constructors</div>

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	<div>getAccessMode()</div> <div>Method getAccessMode</div>
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	<div>getExtends()</div> <div>Method getExtends</div>
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	<div>getIdentity()</div> <div>Method getIdentity</div>
<div>Class</div>	<div>getJavaClass()</div> <div>Method getJavaClass</div>
<div>String</div>	<div>getNamespacePrefix()</div> <div>Method getNamespacePrefix</div>
<div>String</div>	<div>getNamespaceURI()</div> <div>Method getNamespaceURI</div>
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	<div>getValidator()</div> <div>Method getValidator</div>
<div>String</div>	<div>getXMLName()</div> <div>Method getXMLName</div>

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntropected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

表示添加物リストDescriptor

public 表示添加物リストDescriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:

The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:

ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:

FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

`getNamespacePrefix`

public [String](#) `getNamespacePrefix()`

Method `getNamespacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

`getNamespaceURI`

public [String](#) `getNamespaceURI()`

Method `getNamespaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

`getValidator`

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

`getXMLName`

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 付帯情報

[java.lang.Object](#)

└ jp.go.meti.dscm.jxml.付帯情報

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class 付帯情報

extends [Object](#)

implements [Serializable](#)

Class 付帯情報.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
付帯情報() Constructors

メソッドの概要

void	delete管理組織ID() Method delete管理組織ID
int	get管理組織ID() Returns the value of field '管理組織ID'.
String	get付帯情報タイプ() Returns the value of field '付帯情報タイプ'.
String	get付帯情報内容() Returns the value of field '付帯情報内容'.
boolean	has管理組織ID() Method has管理組織ID
boolean	isValid() Method isValid
void	marshal (ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal (Writer out) Method marshal
void	set管理組織ID (int _管理組織ID) Sets the value of field '管理組織ID'.

void	set付帯情報タイプ (String _付帯情報タイプ) Sets the value of field '付帯情報タイプ'.
void	set付帯情報内容 (String _付帯情報内容) Sets the value of field '付帯情報内容'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

付帯情報

public 付帯情報()

Constructors

メソッドの詳細

delete管理組織ID

public void delete管理組織ID()

Method delete管理組織ID

get付帯情報タイプ

public [String](#) get付帯情報タイプ()

Returns the value of field '付帯情報タイプ'.

戻り値:
the value of field '付帯情報タイプ'.

get付帯情報内容

public [String](#) get付帯情報内容()

Returns the value of field '付帯情報内容'.

戻り値:
the value of field '付帯情報内容'.

get管理組織ID

```
public int get管理組織ID()
```

Returns the value of field '管理組織ID'.

戻り値:
the value of field '管理組織ID'.

has管理組織ID

```
public boolean has管理組織ID()
```

Method has管理組織ID

戻り値:
boolean

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:
Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:
out -

例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:
handler -

例外:
[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

set付帯情報タイプ

```
public void set付帯情報タイプ(String _付帯情報タイプ)
```

Sets the value of field '付帯情報タイプ'.

パラメータ:

_付帯情報タイプ -

set付帯情報内容

```
public void set付帯情報内容(String _付帯情報内容)
```

Sets the value of field '付帯情報内容'.

パラメータ:

_付帯情報内容 -

set管理組織ID

```
public void set管理組織ID(int _管理組織ID)
```

Sets the value of field '管理組織ID'.

パラメータ:

_管理組織ID -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)  
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,  
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()  
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

Business Module

1.0

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 付帯情報Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.付帯情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 付帯情報Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 付帯情報Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要	
付帯情報Descriptor()	Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

付帯情報Descriptor

public 付帯情報Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 付帯情報リスト

[java.lang.Object](#)

└─ [jp.go.meti.dscm.xml.付帯情報リスト](#)

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class 付帯情報リスト

extends [Object](#)

implements [Serializable](#)

Class 付帯情報リスト.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
付帯情報リスト() Constructors

メソッドの概要

void	add付帯情報 (int index, 付帯情報 v付帯情報) Method add付帯情報
void	add付帯情報 (付帯情報 v付帯情報) Method add付帯情報
void	clear付帯情報 () Method clear付帯情報
Enumeration	enumerate付帯情報 () Method enumerate付帯情報
付帯情報[]	get付帯情報 () Method get付帯情報
付帯情報	get付帯情報 (int index) Method get付帯情報
int	get付帯情報Count () Method get付帯情報Count
boolean	isValid () Method isValid
void	marshal (ContentHandler handler) Method marshal

void	marshal (Writer out) Method marshal
boolean	remove 付帯情報 (付帯情報 v 付帯情報) Method remove 付帯情報
void	set 付帯情報 (int index, 付帯情報 v 付帯情報) Method set 付帯情報
void	set 付帯情報 (付帯情報 [] 付帯情報 Array) Method set 付帯情報
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	val idate () Method validate

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

付帯情報リスト

public 付帯情報リスト()

Constructors

メソッドの詳細

add付帯情報

public void **add****付帯情報**(**付帯情報** v**付帯情報**)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add付帯情報

パラメータ:
v**付帯情報** -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

add付帯情報

public void **add****付帯情報**(int index,
付帯情報 v**付帯情報**)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add付帯情報

パラメータ:
index -
v**付帯情報** -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

clear付帯情報

```
public void clear付帯情報()  
  
    Method clear付帯情報
```

enumerate付帯情報

```
public Enumeration enumerate付帯情報()  
  
    Method enumerate付帯情報  
  
    戻り値:  
        付帯情報
```

get付帯情報

```
public 付帯情報 get付帯情報(int index)  
    throws IndexOutOfBoundsException  
  
    Method get付帯情報  
  
    パラメータ:  
        index -  
    戻り値:  
        付帯情報  
    例外:  
        IndexOutOfBoundsException
```

get付帯情報

```
public 付帯情報[] get付帯情報()  
  
    Method get付帯情報  
  
    戻り値:  
        付帯情報
```

get付帯情報Count

```
public int get付帯情報Count()  
  
    Method get付帯情報Count  
  
    戻り値:  
        付帯情報Count
```

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

public void marshal([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

remove付帯情報

public boolean remove付帯情報([付帯情報](#) v付帯情報)

Method remove付帯情報

パラメータ:

v付帯情報 -

戻り値:

boolean

set付帯情報

```
public void set付帯情報(int index,
    付帯情報 v付帯情報)
    throws IndexOutOfBoundsException
```

Method set付帯情報

パラメータ:
index -
v付帯情報 -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

set付帯情報

```
public void set付帯情報(付帯情報[] 付帯情報Array)
```

Method set付帯情報

パラメータ:
付帯情報Array -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:
reader -

戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 付帯情報リストDescriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.付帯情報リストDescriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 付帯情報リストDescriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 付帯情報リストDescriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
付帯情報リストDescriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

付帯情報リストDescriptor

public 付帯情報リストDescriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode**()

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends**()

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity**()

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass**()

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 部署情報

[java.lang.Object](#)

└ [jp.go.meti.dscm.jxml.部署情報](#)

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class 部署情報
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 部署情報.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
部署情報() Constructors

メソッドの概要
<div>担当者</div> <div>get担当者() Returns the value of field '担当者'.</div>
<div>String</div> <div>get部署コード() Returns the value of field '部署コード'.</div>
<div>String</div> <div>get部署コードタイプ() Returns the value of field '部署コードタイプ'.</div>
<div>String</div> <div>get部署コード名称() Returns the value of field '部署コード名称'.</div>
<div>String</div> <div>get部署名カナ() Returns the value of field '部署名カナ'.</div>
<div>String</div> <div>get部署名漢字() Returns the value of field '部署名漢字'.</div>
<div>boolean</div> <div>isValid() Method isValid</div>
<div>void</div> <div>marshal(ContentHandler handler) Method marshal</div>
<div>void</div> <div>marshal(Writer out) Method marshal</div>

void	set担当者 (担当者 _担当者) Sets the value of field '担当者'.
void	set部署コード (String _部署コード) Sets the value of field '部署コード'.
void	set部署コードタイプ (String _部署コードタイプ) Sets the value of field '部署コードタイプ'.
void	set部署コード名称 (String _部署コード名称) Sets the value of field '部署コード名称'.
void	set部署名カナ (String _部署名カナ) Sets the value of field '部署名カナ'.
void	set部署名漢字 (String _部署名漢字) Sets the value of field '部署名漢字'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

部署情報

public 部署情報()

Constructors

メソッドの詳細

get担当者

public [担当者](#) get担当者()

Returns the value of field '担当者'.

戻り値:
the value of field '担当者'.

get部署コード

public [String](#) get部署コード()

Returns the value of field '部署コード'.

戻り値:
the value of field '部署コード'.

get部署コードタイプ

```
public String get部署コードタイプ()
```

Returns the value of field '部署コードタイプ'.

戻り値:
the value of field '部署コードタイプ'.

get部署コード名称

```
public String get部署コード名称()
```

Returns the value of field '部署コード名称'.

戻り値:
the value of field '部署コード名称'.

get部署名カナ

```
public String get部署名カナ()
```

Returns the value of field '部署名カナ'.

戻り値:
the value of field '部署名カナ'.

get部署名漢字

```
public String get部署名漢字()
```

Returns the value of field '部署名漢字'.

戻り値:
the value of field '部署名漢字'.

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:
Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
```

org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

set担当者

```
public void set担当者(担当者 _担当者)
```

Sets the value of field '担当者'.

パラメータ:

_担当者 -

set部署コード

```
public void set部署コード(String _部署コード)
```

Sets the value of field '部署コード'.

パラメータ:

_部署コード -

set部署コードタイプ

```
public void set部署コードタイプ(String _部署コードタイプ)
```

Sets the value of field '部署コードタイプ'.

パラメータ:

_部署コードタイプ -

set部署コード名称

public void **set部署コード名称**([String](#) _部署コード名称)

Sets the value of field '部署コード名称'.

パラメータ:

_部署コード名称 -

set部署名カナ

public void **set部署名カナ**([String](#) _部署名カナ)

Sets the value of field '部署名カナ'.

パラメータ:

_部署名カナ -

set部署名漢字

public void **set部署名漢字**([String](#) _部署名漢字)

Sets the value of field '部署名漢字'.

パラメータ:

_部署名漢字 -

unmarshal

public static [Object](#) **unmarshal**([Reader](#) reader)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process

[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

public void **validate**()
throws [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method validate

例外:
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 部署情報Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.部署情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 部署情報Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 部署情報Descriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要	
部署情報Descriptor()	Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

部署情報Descriptor

public 部署情報Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 幅

[java.lang.Object](#)
└─ [jp.go.meti.dscm.jxml.幅](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class 幅
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 幅.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要	
幅()	Constructors

メソッドの概要	
void	deleteContent() Method deleteContent
float	getContent() Returns the value of field 'content'.
String	get計量単位() Returns the value of field '計量単位'.
boolean	hasContent() Method hasContent
boolean	isValid() Method isValid
void	marshal(ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal(Writer out) Method marshal
void	setContent(float content) Sets the value of field 'content'.
void	set計量単位(String _計量単位) Sets the value of field '計量単位'.

static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	val idate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

幅

public 幅()

Constructors

メソッドの詳細

deleteContent

public void **deleteContent**()

Method deleteContent

getContent

public float **getContent**()

Returns the value of field 'content'. The field 'content' has the following description: internal content storage

戻り値:
the value of field 'content'.

get計量単位

public [String](#) **get計量単位**()

Returns the value of field '計量単位'.

戻り値:
the value of field '計量単位'.

hasContent

public boolean **hasContent**()

Method hasContent

戻り値:

boolean

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

setContent

```
public void setContent(float content)
```

Sets the value of field 'content'. The field 'content' has the following description: internal content storage

パラメータ:

content - the value of field 'content'.

set計量単位

public void **set計量単位**([String](#) _計量単位)

Sets the value of field '計量単位'.

パラメータ:
_計量単位 -

unmarshal

public static [Object](#) **unmarshal**([Reader](#) reader)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method unmarshal

パラメータ:
reader -
戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

public void **validate**()
throws [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method validate

例外:
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

Business Module
1.0

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 幅Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.幅Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 幅Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 幅Descriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要	
幅Descriptor()	Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

幅Descriptor

public 幅Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

`getNamespacePrefix`

public [String](#) `getNamespacePrefix()`

Method `getNamespacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

`getNamespaceURI`

public [String](#) `getNamespaceURI()`

Method `getNamespaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

`getValidator`

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

`getXMLName`

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 分類

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.xml.分類](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class 分類
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 分類.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要	
分類()	Constructors

メソッドの概要	
void	delete管理組織ID() Method delete管理組織ID
int	get管理組織ID() Returns the value of field '管理組織ID'.
String	get分類ID() Returns the value of field '分類ID'.
String	get分類項目ID() Returns the value of field '分類項目ID'.
String	get分類項目名カナ() Returns the value of field '分類項目名カナ'.
String	get分類項目名漢字() Returns the value of field '分類項目名漢字'.
String	get分類名カナ() Returns the value of field '分類名カナ'.
String	get分類名漢字() Returns the value of field '分類名漢字'.
boolean	has管理組織ID() Method has管理組織ID

boolean	isValid() Method isValid
void	marshal (ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal (Writer out) Method marshal
void	set管理組織ID (int _管理組織ID) Sets the value of field '管理組織ID'.
void	set分類ID (String _分類ID) Sets the value of field '分類ID'.
void	set分類項目ID (String _分類項目ID) Sets the value of field '分類項目ID'.
void	set分類項目名カナ (String _分類項目名カナ) Sets the value of field '分類項目名カナ'.
void	set分類項目名漢字 (String _分類項目名漢字) Sets the value of field '分類項目名漢字'.
void	set分類名カナ (String _分類名カナ) Sets the value of field '分類名カナ'.
void	set分類名漢字 (String _分類名漢字) Sets the value of field '分類名漢字'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate() Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

分類

public 分類()

Constructors

メソッドの詳細

delete管理組織ID

public void delete管理組織ID()

Method delete管理組織ID

get分類ID

public [String](#) get分類ID()

Returns the value of field '分類ID'.

戻り値:

the value of field '分類ID'.

get分類名カナ

public [String](#) get分類名カナ()

Returns the value of field '分類名カナ'.

戻り値:

the value of field '分類名カナ'.

get分類名漢字

public [String](#) get分類名漢字()

Returns the value of field '分類名漢字'.

戻り値:

the value of field '分類名漢字'.

get分類項目ID

public [String](#) get分類項目ID()

Returns the value of field '分類項目ID'.

戻り値:

the value of field '分類項目ID'.

get分類項目名カナ

public [String](#) get分類項目名カナ()

Returns the value of field '分類項目名カナ'.

戻り値:

the value of field '分類項目名カナ'.

get分類項目名漢字

public [String](#) get分類項目名漢字()

Returns the value of field '分類項目名漢字'.

戻り値:

the value of field '分類項目名漢字'.

get管理組織ID

```
public int get管理組織ID()
```

Returns the value of field '管理組織ID'.

戻り値:

the value of field '管理組織ID'.

has管理組織ID

```
public boolean has管理組織ID()
```

Method has管理組織ID

戻り値:

boolean

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

`org.exolab.castor.xml.MarshalException` - when there is an error during the unmarshalling process

`org.exolab.castor.xml.ValidationException` - when there is a validation error

set分類ID

```
public void set分類ID(String _分類ID)
```

Sets the value of field '分類ID'.

パラメータ:

_分類ID -

set分類名カナ

```
public void set分類名カナ(String _分類名カナ)
```

Sets the value of field '分類名カナ'.

パラメータ:

_分類名カナ -

set分類名漢字

```
public void set分類名漢字(String _分類名漢字)
```

Sets the value of field '分類名漢字'.

パラメータ:

_分類名漢字 -

set分類項目ID

```
public void set分類項目ID(String _分類項目ID)
```

Sets the value of field '分類項目ID'.

パラメータ:

_分類項目ID -

set分類項目名カナ

```
public void set分類項目名カナ(String _分類項目名カナ)
```

Sets the value of field '分類項目名カナ'.

パラメータ:
_分類項目名カナ -

set分類項目名漢字

public void **set分類項目名漢字**([String](#) _分類項目名漢字)

Sets the value of field '分類項目名漢字'.

パラメータ:
_分類項目名漢字 -

set管理組織ID

public void **set管理組織ID**(int _管理組織ID)

Sets the value of field '管理組織ID'.

パラメータ:
_管理組織ID -

unmarshal

public static [Object](#) **unmarshal**([Reader](#) reader)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method unmarshal

パラメータ:
reader -

戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

public void **validate**()
throws [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method validate

例外:
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 分類Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.分類Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 分類Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 分類Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要	
分類Descriptor()	Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

分類Descriptor

public 分類Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode**()

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends**()

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity**()

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass**()

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 分類リスト

[java.lang.Object](#)

└ [jp.go.meti.dscm.jxml.分類リスト](#)

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class 分類リスト
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 分類リスト.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
<div><div>分類リスト()</div><div>Constructors</div></div>

メソッドの概要
<div><div>void</div><div>add分類(int index, 分類 v分類)</div><div>Method add分類</div></div>
<div><div>void</div><div>add分類(分類 v分類)</div><div>Method add分類</div></div>
<div><div>void</div><div>clear分類()</div><div>Method clear分類</div></div>
<div><div>Enumeration</div><div>enumerate分類()</div><div>Method enumerate分類</div></div>
<div><div>分類[]</div><div>get分類()</div><div>Method get分類</div></div>
<div><div>分類</div><div>get分類(int index)</div><div>Method get分類</div></div>
<div><div>int</div><div>get分類Count()</div><div>Method get分類Count</div></div>
<div><div>boolean</div><div>isValid()</div><div>Method isValid</div></div>
<div><div>void</div><div>marshal(ContentHandler handler)</div><div>Method marshal</div></div>

void	marshal (Writer out) Method marshal
boolean	remove分類 (分類 v分類) Method remove分類
void	set分類 (int index, 分類 v分類) Method set分類
void	set分類 (分類 [] 分類Array) Method set分類
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

分類リスト

public 分類リスト()

Constructors

メソッドの詳細

add分類

public void **add分類**([分類](#) v分類)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add分類

パラメータ:
v分類 -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

add分類

public void **add分類**(int index,
[分類](#) v分類)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add分類

パラメータ:
index -
v分類 -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

clear分類

public void **clear分類**()

Method clear分類

enumerate分類

public [Enumeration](#) **enumerate分類**()

Method enumerate分類

戻り値:
分類

get分類

public [分類](#) **get分類**(int index)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method get分類

パラメータ:
index -

戻り値:
分類

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

get分類

public [分類](#)[] **get分類**()

Method get分類

戻り値:
分類

get分類Count

public int **get分類Count**()

Method get分類Count

戻り値:
分類Count

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

public void marshal([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

remove分類

public boolean remove分類([分類](#) v分類)

Method remove分類

パラメータ:

v分類 -

戻り値:

boolean

set分類

```
public void set分類(int index,
    分類 v分類)
    throws IndexOutOfBoundsException
```

Method set分類

パラメータ:

- index -
- v分類 -

例外:

[IndexOutOfBoundsException](#)

set分類

```
public void set分類(分類[] 分類Array)
```

Method set分類

パラメータ:

- 分類Array -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
    org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

- reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

- [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
- [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

- [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 分類リストDescriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.分類リストDescriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 分類リストDescriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 分類リストDescriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
<div>分類リストDescriptor()</div> <div>Constructors</div>

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	<div>getAccessMode()</div> <div>Method getAccessMode</div>
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	<div>getExtends()</div> <div>Method getExtends</div>
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	<div>getIdentity()</div> <div>Method getIdentity</div>
Class	<div>getJavaClass()</div> <div>Method getJavaClass</div>
String	<div>getNamespacePrefix()</div> <div>Method getNamespacePrefix</div>
String	<div>getNamespaceURI()</div> <div>Method getNamespaceURI</div>
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	<div>getValidator()</div> <div>Method getValidator</div>
String	<div>getXMLName()</div> <div>Method getXMLName</div>

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntropected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

分類リストDescriptor

public 分類リストDescriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 保存方法

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.xml](#). 保存方法

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class 保存方法
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 保存方法.

導入されたバージョン:
1.0
関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
保存方法() Constructors

メソッドの概要
String get保存方法コード() Returns the value of field '保存方法コード'.
String get保存方法名() Returns the value of field '保存方法名'.
boolean isValid() Method isValid
void marshal(ContentHandler handler) Method marshal
void marshal(Writer out) Method marshal
void set保存方法コード(String _保存方法コード) Sets the value of field '保存方法コード'.
void set保存方法名(String _保存方法名) Sets the value of field '保存方法名'.
static Object unmarshal(Reader reader) Method unmarshal
void validate() Method validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

保存方法

public 保存方法()

Constructors

メソッドの詳細

get保存方法コード

public [String](#) get保存方法コード()

Returns the value of field '保存方法コード'.

戻り値:

the value of field '保存方法コード'.

get保存方法名

public [String](#) get保存方法名()

Returns the value of field '保存方法名'.

戻り値:

the value of field '保存方法名'.

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

set保存方法コード

```
public void set保存方法コード(String _保存方法コード)
```

Sets the value of field '保存方法コード'.

パラメータ:

_保存方法コード -

set保存方法名

```
public void set保存方法名(String _保存方法名)
```

Sets the value of field '保存方法名'.

パラメータ:

_保存方法名 -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()  
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

1.0

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 保存方法Descriptor

java.lang.Object

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.保存方法Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 保存方法Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 保存方法Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
<div>保存方法Descriptor()</div> <div>Constructors</div>

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	<div>getAccessMode()</div> <div>Method getAccessMode</div>
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	<div>getExtends()</div> <div>Method getExtends</div>
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	<div>getIdentity()</div> <div>Method getIdentity</div>
Class	<div>getJavaClass()</div> <div>Method getJavaClass</div>
String	<div>getNamespacePrefix()</div> <div>Method getNamespacePrefix</div>
String	<div>getNamespaceURI()</div> <div>Method getNamespaceURI</div>
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	<div>getValidator()</div> <div>Method getValidator</div>
String	<div>getXMLName()</div> <div>Method getXMLName</div>

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setNameXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

保存方法Descriptor

public 保存方法Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 保存方法リスト

[java.lang.Object](#)

└ [jp.go.meti.dscm.xml](#).保存方法リスト

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class 保存方法リスト

extends [Object](#)

implements [Serializable](#)

Class 保存方法リスト.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
保存方法リスト() Constructors

メソッドの概要

void	add保存方法 (int index, 保存方法 v保存方法) Method add保存方法
void	add保存方法 (保存方法 v保存方法) Method add保存方法
void	clear保存方法 () Method clear保存方法
Enumeration	enumerate保存方法 () Method enumerate保存方法
保存方法[]	get保存方法 () Method get保存方法
保存方法	get保存方法 (int index) Method get保存方法
int	get保存方法Count () Method get保存方法Count
boolean	isValid () Method isValid
void	marshal (ContentHandler handler) Method marshal

void	marshal (Writer out) Method marshal
boolean	remove 保存方法 (保存方法 v保存方法) Method remove保存方法
void	set 保存方法 (int index, 保存方法 v保存方法) Method set保存方法
void	set 保存方法 (保存方法 [] 保存方法Array) Method set保存方法
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	val idate () Method validate

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

保存方法リスト

public 保存方法リスト()

Constructors

メソッドの詳細

add保存方法

public void **add****保存方法**([保存方法](#) v保存方法)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add保存方法

パラメータ:
v保存方法 -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

add保存方法

public void **add****保存方法**(int index,
[保存方法](#) v保存方法)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add保存方法

パラメータ:
index -
v保存方法 -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

clear保存方法

public void clear保存方法()

Method clear保存方法

enumerate保存方法

public [Enumeration](#) enumerate保存方法()

Method enumerate保存方法

戻り値:
保存方法

get保存方法

public [保存方法](#) get保存方法(int index)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method get保存方法

パラメータ:
index -

戻り値:
保存方法

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

get保存方法

public [保存方法](#)[] get保存方法()

Method get保存方法

戻り値:
保存方法

get保存方法Count

public int get保存方法Count()

Method get保存方法Count

戻り値:
保存方法Count

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:
Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:
out -
例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

public void marshal([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:
handler -
例外:
[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

remove保存方法

public boolean remove保存方法([保存方法](#) v保存方法)

Method remove保存方法

パラメータ:
v保存方法 -
戻り値:
boolean

set保存方法

```
public void set保存方法(int index,
                        保存方法 v保存方法)
    throws IndexOutOfBoundsException
```

Method set保存方法

パラメータ:
index -
v保存方法 -

例外:
[IndexOutOfBoundsException](#)

set保存方法

```
public void set保存方法(保存方法[] 保存方法Array)
```

Method set保存方法

パラメータ:
保存方法Array -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:
reader -
戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 保存方法リストDescriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.保存方法リストDescriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 保存方法リストDescriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 保存方法リストDescriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
保存方法リストDescriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setNameXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

保存方法リストDescriptor

public 保存方法リストDescriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 本部集計情報

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.xml.本部集計情報

すべての実装インタフェース:

Serializable

public class 本部集計情報
extends Object
implements Serializable

Class 本部集計情報.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:

直列化された形式

コンストラクタの概要
本部集計情報() Constructors

メソッドの概要
<div>String</div> get本部集計コード() Returns the value of field '本部集計コード'.
<div>String</div> get本部集計名称() Returns the value of field '本部集計名称'.
<div>boolean</div> isValid() Method isValid
<div>void</div> marshal(ContentTypeHandler handler) Method marshal
<div>void</div> marshal(Writer out) Method marshal
<div>void</div> set本部集計コード(String _本部集計コード) Sets the value of field '本部集計コード'.
<div>void</div> set本部集計名称(String _本部集計名称) Sets the value of field '本部集計名称'.
<div>static Object</div> unmarshal(Reader reader) Method unmarshal
<div>void</div> validate() Method validate

クラス `java.lang.Object` から継承したメソッド

`clone`, `equals`, `finalize`, `getClass`, `hashCode`, `notify`, `notifyAll`, `toString`, `wait`, `wait`, `wait`

コンストラクタの詳細

本部集計情報

public 本部集計情報()

Constructors

メソッドの詳細

get本部集計コード

public String get本部集計コード()

Returns the value of field '本部集計コード'.

戻り値:

the value of field '本部集計コード'.

get本部集計名称

public String get本部集計名称()

Returns the value of field '本部集計名称'.

戻り値:

the value of field '本部集計名称'.

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal(Writer out)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

set本部集計コード

```
public void set本部集計コード(String _本部集計コード)
```

Sets the value of field '本部集計コード'.

パラメータ:

_本部集計コード -

set本部集計名称

```
public void set本部集計名称(String _本部集計名称)
```

Sets the value of field '本部集計名称'.

パラメータ:

_本部集計名称 -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()  
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 本部集計情報Descriptor

java.lang.Object

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.本部集計情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 本部集計情報Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 本部集計情報Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
<div>本部集計情報Descriptor()</div> <div>Constructors</div>

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	<div>getAccessMode()</div> <div>Method getAccessMode</div>
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	<div>getExtends()</div> <div>Method getExtends</div>
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	<div>getIdentity()</div> <div>Method getIdentity</div>
Class	<div>getJavaClass()</div> <div>Method getJavaClass</div>
String	<div>getNamespacePrefix()</div> <div>Method getNamespacePrefix</div>
String	<div>getNamespaceURI()</div> <div>Method getNamespaceURI</div>
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	<div>getValidator()</div> <div>Method getValidator</div>
String	<div>getXMLName()</div> <div>Method getXMLName</div>

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntropected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setNameXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

本部集計情報Descriptor

public 本部集計情報Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

`getNamespacePrefix`

public [String](#) `getNamespacePrefix()`

Method `getNamespacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

`getNamespaceURI`

public [String](#) `getNamespaceURI()`

Method `getNamespaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

`getValidator`

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

`getXMLName`

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 明細管理番号情報

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.jxml.明細管理番号情報](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class 明細管理番号情報
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 明細管理番号情報.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
明細管理番号情報() Constructors

メソッドの概要

void	delete発注管理番号行番号() Method delete発注管理番号行番号
String	get製造ロットナンバー() Returns the value of field '製造ロットナンバー'.
int	get発注管理番号行番号() Returns the value of field '発注管理番号行番号'.
boolean	has発注管理番号行番号() Method has発注管理番号行番号
boolean	isValid() Method isValid
void	marshal (ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal (Writer out) Method marshal
void	set製造ロットナンバー (String _製造ロットナンバー) Sets the value of field '製造ロットナンバー'.
void	set発注管理番号行番号 (int _発注管理番号行番号) Sets the value of field '発注管理番号行番号'.

static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

明細管理番号情報

public 明細管理番号情報()

Constructors

メソッドの詳細

delete発注管理番号行番号

public void delete発注管理番号行番号()

Method delete発注管理番号行番号

get発注管理番号行番号

public int get発注管理番号行番号()

Returns the value of field '発注管理番号行番号'.

戻り値:
the value of field '発注管理番号行番号'.

get製造ロットナンバー

public [String](#) get製造ロットナンバー()

Returns the value of field '製造ロットナンバー'.

戻り値:
the value of field '製造ロットナンバー'.

has発注管理番号行番号

public boolean has発注管理番号行番号()

Method has発注管理番号行番号

戻り値:
boolean

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:
Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:
out -

例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:
handler -

例外:
[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

set発注管理番号行番号

```
public void set発注管理番号行番号(int _発注管理番号行番号)
```

Sets the value of field '発注管理番号行番号'.

パラメータ:
_発注管理番号行番号 -

set製造ロットナンバー

public void set製造ロットナンバー([String](#) _製造ロットナンバー)

Sets the value of field '製造ロットナンバー'.

パラメータ:
_製造ロットナンバー -

unmarshal

public static [Object](#) unmarshal([Reader](#) reader)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method unmarshal

パラメータ:
reader -
戻り値:
the newly created root object of the java content tree
例外:
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

public void validate()
throws [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method validate

例外:
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 明細管理番号情報Descriptor

java.lang.Object

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.明細管理番号情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 明細管理番号情報Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 明細管理番号情報Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
明細管理番号情報Descriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setNameXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

明細管理番号情報Descriptor

public 明細管理番号情報Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode**()

Method getAccessMode

戻り値:

The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends**()

Method getExtends

戻り値:

ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity**()

Method getIdentity

戻り値:

FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass**()

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 明細関連番号情報

[java.lang.Object](#)
└ [jp.go.meti.dscm.jxml.明細関連番号情報](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class 明細関連番号情報
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 明細関連番号情報.

導入されたバージョン:
1.0
関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
明細関連番号情報() Constructors

メソッドの概要

void	delete仕入伝票行番号() Method delete仕入伝票行番号
void	delete訂正関連伝票行番号() Method delete訂正関連伝票行番号
void	delete発注伝票行番号() Method delete発注伝票行番号
int	get仕入伝票行番号() Returns the value of field '仕入伝票行番号'.
int	get訂正関連伝票行番号() Returns the value of field '訂正関連伝票行番号'.
int	get発注伝票行番号() Returns the value of field '発注伝票行番号'.
boolean	has仕入伝票行番号() Method has仕入伝票行番号
boolean	has訂正関連伝票行番号() Method has訂正関連伝票行番号
boolean	has発注伝票行番号() Method has発注伝票行番号

boolean	isValid() Method isValid
void	marshal (ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal (Writer out) Method marshal
void	set仕入伝票行番号 (int _仕入伝票行番号) Sets the value of field '仕入伝票行番号'.
void	set訂正関連伝票行番号 (int _訂正関連伝票行番号) Sets the value of field '訂正関連伝票行番号'.
void	set発注伝票行番号 (int _発注伝票行番号) Sets the value of field '発注伝票行番号'.
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate() Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

明細関連番号情報

public 明細関連番号情報()

Constructors

メソッドの詳細

delete仕入伝票行番号

public void delete仕入伝票行番号()

Method delete仕入伝票行番号

delete発注伝票行番号

public void delete発注伝票行番号()

Method delete発注伝票行番号

delete訂正関連伝票行番号

public void delete訂正関連伝票行番号()

Method delete訂正関連伝票行番号

get仕入伝票行番号

public int get仕入伝票行番号()

Returns the value of field '仕入伝票行番号'.

戻り値:
the value of field '仕入伝票行番号'.

get発注伝票行番号

public int get発注伝票行番号()

Returns the value of field '発注伝票行番号'.

戻り値:
the value of field '発注伝票行番号'.

get訂正関連伝票行番号

public int get訂正関連伝票行番号()

Returns the value of field '訂正関連伝票行番号'.

戻り値:
the value of field '訂正関連伝票行番号'.

has仕入伝票行番号

public boolean has仕入伝票行番号()

Method has仕入伝票行番号

戻り値:
boolean

has発注伝票行番号

public boolean has発注伝票行番号()

Method has発注伝票行番号

戻り値:
boolean

has訂正関連伝票行番号

public boolean has訂正関連伝票行番号()

Method has訂正関連伝票行番号

戻り値:
boolean

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:
Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:
out -

例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

public void marshal([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:
handler -

例外:
[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

set仕入伝票行番号

public void set仕入伝票行番号(int _仕入伝票行番号)

Sets the value of field '仕入伝票行番号'.

パラメータ:
_仕入伝票行番号 -

set発注伝票行番号

public void **set発注伝票行番号**(int _発注伝票行番号)

Sets the value of field '発注伝票行番号'.

パラメータ:
_発注伝票行番号 -

set訂正関連伝票行番号

public void **set訂正関連伝票行番号**(int _訂正関連伝票行番号)

Sets the value of field '訂正関連伝票行番号'.

パラメータ:
_訂正関連伝票行番号 -

unmarshal

public static [Object](#) **unmarshal**([Reader](#) reader)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method unmarshal

パラメータ:
reader -

戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

public void **validate**()
throws [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method validate

例外:
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 明細関連番号情報Descriptor

java.lang.Object

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.明細関連番号情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 明細関連番号情報Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 明細関連番号情報Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
明細関連番号情報Descriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス `java.lang.Object` から継承したメソッド

`clone`, `equals`, `finalize`, `getClass`, `hashCode`, `notify`, `notifyAll`, `wait`, `wait`, `wait`

コンストラクタの詳細

明細関連番号情報Descriptor

public 明細関連番号情報Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode getAccessMode()

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor getExtends()

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor getIdentity()

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public Class getJavaClass()

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 輸入国

java.lang.Object

- ↳ jp.go.meti.dscm.xml.CountryType
- ↳ jp.go.meti.dscm.xml.輸入国

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class 輸入国
extends [CountryType](#)
implements [Serializable](#)

Class 輸入国.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要	
輸入国 ()	Constructors

メソッドの概要	
boolean	isValid () Method isValid
void	marshal (ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal (Writer out) Method marshal
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス jp.go.meti.dscm.xml. CountryType から継承したメソッド
get国コード , get国名カナ , get国名漢字 , set国コード , set国名カナ , set国名漢字

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

輸入国

public 輸入国()

Constructors

メソッドの詳細

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

オーバーライド:
クラス [CountryType](#) 内の [isValid](#)

戻り値:
Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

オーバーライド:
クラス [CountryType](#) 内の [marshal](#)

パラメータ:
out -

例外:
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the marshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

marshal

public void marshal([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method marshal

オーバーライド:
クラス [CountryType](#) 内の [marshal](#)

パラメータ:
handler -

例外:
[IOException](#) - if an I/O error occurs
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

- org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
- org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

オーバーライド:

クラス [CountryType](#) 内の [validate](#)

例外:

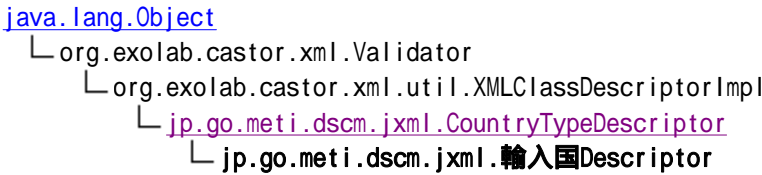
- org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

Business Module

1.0

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 輸入国Descriptor



すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 輸入国Descriptor

extends CountryTypeDescriptor

Class 輸入国Descriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
輸入国Descriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

輸入国Descriptor

public 輸入国Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode**()

Method getAccessMode

定義:
インタフェース org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor 内の getAccessMode
オーバーライド:
クラス [CountryTypeDescriptor](#) 内の [getAccessMode](#)
戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends**()

Method getExtends

定義:
インタフェース org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor 内の getExtends
オーバーライド:
クラス [CountryTypeDescriptor](#) 内の [getExtends](#)
戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity**()

Method getIdentity

定義:

インタフェース `org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor` 内の `getIdentity`

オーバーライド:

クラス [CountryTypeDescriptor](#) 内の [getIdentity](#)

戻り値:

FieldDescriptor

getJavaClass

```
public Class getJavaClass()
```

Method getJavaClass

定義:

インタフェース `org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor` 内の `getJavaClass`

オーバーライド:

クラス [CountryTypeDescriptor](#) 内の [getJavaClass](#)

戻り値:

the Class instance

getNamespacePrefix

```
public String getNamespacePrefix()
```

Method getNamespacePrefix

定義:

インタフェース `org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor` 内の `getNamespacePrefix`

オーバーライド:

クラス [CountryTypeDescriptor](#) 内の [getNamespacePrefix](#)

戻り値:

The prefix of namespace

getNamespaceURI

```
public String getNamespaceURI()
```

Method getNamespaceURI

定義:

インタフェース `org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor` 内の `getNamespaceURI`

オーバーライド:

クラス [CountryTypeDescriptor](#) 内の [getNamespaceURI](#)

戻り値:

The URI of namespace

getValidator

```
public org.exolab.castor.xml.TypeValidator getValidator()
```

Method getValidator

定義: インタフェース [org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor](#) 内の [getValidator](#)
オーバーライド: クラス [CountryTypeDescriptor](#) 内の [getValidator](#)
戻り値: The validator object

getXMLName

public [String](#) getXMLName()

Method getXMLName

定義: インタフェース [org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor](#) 内の [getXMLName](#)
オーバーライド: クラス [CountryTypeDescriptor](#) 内の [getXMLName](#)
戻り値: the XML name

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 輸入国リスト

[java.lang.Object](#)

└ [jp.go.meti.dscm.jxml.輸入国リスト](#)

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class 輸入国リスト
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 輸入国リスト.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
輸入国リスト() Constructors

メソッドの概要	
void	add輸入国 (int index, 輸入国 v輸入国) Method add輸入国
void	add輸入国 (輸入国 v輸入国) Method add輸入国
void	clear輸入国 () Method clear輸入国
Enumeration	enumerate輸入国 () Method enumerate輸入国
輸入国[]	get輸入国 () Method get輸入国
輸入国	get輸入国 (int index) Method get輸入国
int	get輸入国Count () Method get輸入国Count
boolean	isValid () Method isValid
void	marshal (ContentHandler handler) Method marshal

void	marshal (Writer out) Method marshal
boolean	remove 輸入国 (輸入国 v 輸入国) Method remove 輸入国
void	set 輸入国 (int index, 輸入国 v 輸入国) Method set 輸入国
void	set 輸入国 (輸入国 [] 輸入国 Array) Method set 輸入国
static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	val idate () Method validate

クラス java.lang. Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

輸入国リスト

public 輸入国リスト()

Constructors

メソッドの詳細

add輸入国

public void **add****輸入国**([輸入国](#) v**輸入国**)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add**輸入国**

パラメータ:

v**輸入国** -

例外:

[IndexOutOfBoundsException](#)

add輸入国

public void **add****輸入国**(int index,
[輸入国](#) v**輸入国**)
throws [IndexOutOfBoundsException](#)

Method add**輸入国**

パラメータ:

index -

v**輸入国** -

例外:

[IndexOutOfBoundsException](#)

clear輸入国

```
public void clear輸入国()

    Method clear輸入国
```

enumerate輸入国

```
public Enumeration enumerate輸入国()

    Method enumerate輸入国

    戻り値:
        輸入国
```

get輸入国

```
public 輸入国 get輸入国(int index)
    throws IndexOutOfBoundsException

    Method get輸入国

    パラメータ:
        index -
    戻り値:
        輸入国
    例外:
        IndexOutOfBoundsException
```

get輸入国

```
public 輸入国[] get輸入国()

    Method get輸入国

    戻り値:
        輸入国
```

get輸入国Count

```
public int get輸入国Count()

    Method get輸入国Count

    戻り値:
        輸入国Count
```

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal([Writer](#) out)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

public void marshal([ContentHandler](#) handler)
throws [IOException](#),
org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

remove

public boolean remove([input](#) v)

Method remove

パラメータ:

v -

戻り値:

boolean

set

```
public void set国(int index,
国 v国)
    throws IndexOutOfBoundsException
```

Method set国

パラメータ:

- index -
- v国 -

例外:

[IndexOutOfBoundsException](#)

set国

```
public void set国(国[] 国Array)
```

Method set国

パラメータ:

- 国Array -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

- reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

- [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
- [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

- [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

Business Module

1.0

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 輸入国リストDescriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.輸入国リストDescriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 輸入国リストDescriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 輸入国リストDescriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要	
輸入国リストDescriptor()	Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

輸入国リストDescriptor

public 輸入国リストDescriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 予定発注数量

[java.lang.Object](#)
└─ [jp.go.meti.dscm.xml.予定発注数量](#)

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class 予定発注数量
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 予定発注数量.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要
予定発注数量() Constructors

メソッドの概要
BigDecimal get自主発注総数量() Returns the value of field '自主発注総数量'.
BigDecimal get送り込み総数量() Returns the value of field '送り込み総数量'.
店舗毎数量リスト get店舗毎数量リスト() Returns the value of field '店舗毎数量リスト'.
boolean isValid() Method isValid
void marshal(ContentHandler handler) Method marshal
void marshal(Writer out) Method marshal
void set自主発注総数量(BigDecimal _自主発注総数量) Sets the value of field '自主発注総数量'.
void set送り込み総数量(BigDecimal _送り込み総数量) Sets the value of field '送り込み総数量'.
void set店舗毎数量リスト(店舗毎数量リスト _店舗毎数量リスト) Sets the value of field '店舗毎数量リスト'.

static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	validate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

予定発注数量

public 予定発注数量()

Constructors

メソッドの詳細

get店舗毎数量リスト

public [店舗毎数量リスト](#) get店舗毎数量リスト()

Returns the value of field '店舗毎数量リスト'.

戻り値:
the value of field '店舗毎数量リスト'.

get自主発注総数量

public [BigDecimal](#) get自主発注総数量()

Returns the value of field '自主発注総数量'.

戻り値:
the value of field '自主発注総数量'.

get送り込み総数量

public [BigDecimal](#) get送り込み総数量()

Returns the value of field '送り込み総数量'.

戻り値:
the value of field '送り込み総数量'.

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

set店舗毎数量リスト

```
public void set店舗毎数量リスト(店舗毎数量リスト _店舗毎数量リスト)
```

Sets the value of field '店舗毎数量リスト'.

パラメータ:

_店舗毎数量リスト -

set自主発注総数量

```
public void set自主発注総数量(BigDecimal _自主発注総数量)
```

Sets the value of field '自主発注総数量'.

パラメータ:

_自主発注総数量 -

set送り込み総数量

public void **set送り込み総数量**([BigDecimal](#) _送り込み総数量)

Sets the value of field '送り込み総数量'.

パラメータ:
_送り込み総数量 -

unmarshal

public static [Object](#) **unmarshal**([Reader](#) reader)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method unmarshal

パラメータ:
reader -
戻り値:
the newly created root object of the java content tree
例外:
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

public void **validate**()
throws [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method validate

例外:
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 予定発注数量Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.予定発注数量Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 予定発注数量Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 予定発注数量Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要
予定発注数量Descriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

予定発注数量Descriptor

public 予定発注数量Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 容器形態

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.jxml.容器形態

すべての実装インタフェース:

Serializable

public class 容器形態
extends Object
implements Serializable

Class 容器形態.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:

直列化された形式

コンストラクタの概要	
容器形態()	Constructors

メソッドの概要	
String	get容器形態コード() Returns the value of field '容器形態コード'.
String	get容器形態コード名称() Returns the value of field '容器形態コード名称'.
boolean	isValid() Method isValid
void	marshal(ContentTypeHandler handler) Method marshal
void	marshal(Writer out) Method marshal
void	set容器形態コード(String _容器形態コード) Sets the value of field '容器形態コード'.
void	set容器形態コード名称(String _容器形態コード名称) Sets the value of field '容器形態コード名称'.
static Object	unmarshal(Reader reader) Method unmarshal
void	validate() Method validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

容器形態

```
public 容器形態()
```

Constructors

メソッドの詳細

get容器形態コード

```
public String get容器形態コード()
```

Returns the value of field '容器形態コード'.

戻り値:

the value of field '容器形態コード'.

get容器形態コード名称

```
public String get容器形態コード名称()
```

Returns the value of field '容器形態コード名称'.

戻り値:

the value of field '容器形態コード名称'.

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

set容器形態コード

```
public void set容器形態コード(String _容器形態コード)
```

Sets the value of field '容器形態コード'.

パラメータ:

_容器形態コード -

set容器形態コード名称

```
public void set容器形態コード名称(String _容器形態コード名称)
```

Sets the value of field '容器形態コード名称'.

パラメータ:

_容器形態コード名称 -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()  
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 容器形態Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.容器形態Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 容器形態Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 容器形態Descriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要	
容器形態Descriptor()	Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNameSpacePrefix() Method getNameSpacePrefix
String	getNameSpaceURI() Method getNameSpaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

容器形態Descriptor

public 容器形態Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 容量

java.lang.Object
└ jp.go.meti.dscm.xml.容量

すべての実装インタフェース:
[Serializable](#)

public class 容量
extends [Object](#)
implements [Serializable](#)

Class 容量.

導入されたバージョン:
1.0

関連項目:
[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要	
容量()	Constructors

メソッドの概要	
void	deleteContent() Method deleteContent
float	getContent() Returns the value of field 'content'.
String	get計量単位() Returns the value of field '計量単位'.
boolean	hasContent() Method hasContent
boolean	isValid() Method isValid
void	marshal(ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal(Writer out) Method marshal
void	setContent(float content) Sets the value of field 'content'.
void	set計量単位(String _計量単位) Sets the value of field '計量単位'.

static Object	unmarshal (Reader reader) Method unmarshal
void	val idate () Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone , equals , finalize , getClass , hashCode , notify , notifyAll , toString , wait , wait , wait

コンストラクタの詳細

容量

public 容量()

Constructors

メソッドの詳細

deleteContent

public void deleteContent()

Method deleteContent

getContent

public float getContent()

Returns the value of field 'content'. The field 'content' has the following description: internal content storage

戻り値:
the value of field 'content'.

get計量単位

public [String](#) get計量単位()

Returns the value of field '計量単位'.

戻り値:
the value of field '計量単位'.

hasContent

public boolean hasContent()

Method hasContent

戻り値:

boolean

isValid

```
public boolean isValid()
```

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

setContent

```
public void setContent(float content)
```

Sets the value of field 'content'. The field 'content' has the following description: internal content storage

パラメータ:

content - the value of field 'content'.

set計量単位

public void **set計量単位**([String](#) _計量単位)

Sets the value of field '計量単位'.

パラメータ:
_計量単位 -

unmarshal

public static [Object](#) **unmarshal**([Reader](#) reader)
throws [org.exolab.castor.xml.MarshalException](#),
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method unmarshal

パラメータ:
reader -
戻り値:
the newly created root object of the java content tree

例外:
[org.exolab.castor.xml.MarshalException](#) - when there is an error during the unmarshalling process
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

validate

public void **validate**()
throws [org.exolab.castor.xml.ValidationException](#)

Method validate

例外:
[org.exolab.castor.xml.ValidationException](#) - when there is a validation error

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 容量Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.容量Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 容量Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 容量Descriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要	
容量Descriptor()	Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntropected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

容量Descriptor

public 容量Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

`getNamespacePrefix`

public [String](#) `getNamespacePrefix()`

Method `getNamespacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

`getNamespaceURI`

public [String](#) `getNamespaceURI()`

Method `getNamespaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

`getValidator`

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

`getXMLName`

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 流通加工情報

java.lang.Object

└ jp.go.meti.dscm.xml.流通加工情報

すべての実装インタフェース:

Serializable

public class 流通加工情報
extends Object
implements Serializable

Class 流通加工情報.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

直列化された形式

コンストラクタの概要
流通加工情報() Constructors

メソッドの概要
Stringget値札区分() Returns the value of field '値札区分'.
booleanisValid() Method isValid
voidmarshal(ContentHandler handler) Method marshal
voidmarshal(Writer out) Method marshal
voidset値札区分(String _値札区分) Sets the value of field '値札区分'.
static Objectunmarshal(Reader reader) Method unmarshal
voidvalidate() Method validate

クラス java.lang.Object から継承したメソッド
clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

コンストラクタの詳細

流通加工情報

public 流通加工情報()

Constructors

メソッドの詳細

get値札区分

public String get値札区分()

Returns the value of field '値札区分'.

戻り値:
the value of field '値札区分'.

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:
Whether this tag instance is valid

marshal

public void marshal(Writer out)
throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:
out -
例外:
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

public void marshal(ContentHandler handler)
throws IOException,
org.exolab.castor.xml.MarshalException,
org.exolab.castor.xml.ValidationException

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs

`org.exolab.castor.xml.MarshalException` - when there is an error during the unmarshalling process

`org.exolab.castor.xml.ValidationException` - when there is a validation error

setValue区分

```
public void setValue区分(String _value区分)
```

Sets the value of field 'value区分'.

パラメータ:

_value区分 -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

`org.exolab.castor.xml.MarshalException` - when there is an error during the unmarshalling process

`org.exolab.castor.xml.ValidationException` - when there is a validation error

validate

```
public void validate()
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

`org.exolab.castor.xml.ValidationException` - when there is a validation error

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 流通加工情報Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.流通加工情報Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

```
public class 流通加工情報Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
```

Class 流通加工情報Descriptor.

導入されたバージョン:

1.0

コンストラクタの概要
流通加工情報Descriptor() Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNameSpacePrefix() Method getNameSpacePrefix
String	getNameSpaceURI() Method getNameSpaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntrospected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

流通加工情報Descriptor

public 流通加工情報Descriptor()

Constructors

メソッドの詳細

getAccessMode

public org.exolab.castor.mapping.AccessMode **getAccessMode()**

Method getAccessMode

戻り値:
The access mode

getExtends

public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor **getExtends()**

Method getExtends

戻り値:
ClassDescriptor

getIdentity

public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor **getIdentity()**

Method getIdentity

戻り値:
FieldDescriptor

getJavaClass

public [Class](#) **getJavaClass()**

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

jp.go.meti.dscm.jxml

クラス 連絡先

[java.lang.Object](#)

└ [jp.go.meti.dscm.jxml.連絡先](#)

すべての実装インタフェース:

[Serializable](#)

public class 連絡先

extends [Object](#)

implements [Serializable](#)

Class 連絡先.

導入されたバージョン:

1.0

関連項目:

[直列化された形式](#)

コンストラクタの概要	
連絡先()	Constructors

メソッドの概要	
String	get連絡先タイプ() Returns the value of field '連絡先タイプ'.
String	get連絡先番号() Returns the value of field '連絡先番号'.
boolean	isValid() Method isValid
void	marshal(ContentHandler handler) Method marshal
void	marshal(Writer out) Method marshal
void	set連絡先タイプ(String _連絡先タイプ) Sets the value of field '連絡先タイプ'.
void	set連絡先番号(String _連絡先番号) Sets the value of field '連絡先番号'.
static Object	unmarshal(Reader reader) Method unmarshal
void	validate() Method validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

連絡先

public 連絡先()

Constructors

メソッドの詳細

get連絡先タイプ

public [String](#) get連絡先タイプ()

Returns the value of field '連絡先タイプ'.

戻り値:

the value of field '連絡先タイプ'.

get連絡先番号

public [String](#) get連絡先番号()

Returns the value of field '連絡先番号'.

戻り値:

the value of field '連絡先番号'.

isValid

public boolean isValid()

Method isValid

戻り値:

Whether this tag instance is valid

marshal

```
public void marshal(Writer out)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

out -

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the marshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

marshal

```
public void marshal(ContentHandler handler)
    throws IOException,
           org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method marshal

パラメータ:

handler -

例外:

[IOException](#) - if an I/O error occurs
org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

set連絡先タイプ

```
public void set連絡先タイプ(String _連絡先タイプ)
```

Sets the value of field '連絡先タイプ'.

パラメータ:

_連絡先タイプ -

set連絡先番号

```
public void set連絡先番号(String _連絡先番号)
```

Sets the value of field '連絡先番号'.

パラメータ:

_連絡先番号 -

unmarshal

```
public static Object unmarshal(Reader reader)
    throws org.exolab.castor.xml.MarshalException,
           org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method unmarshal

パラメータ:

reader -

戻り値:

the newly created root object of the java content tree

例外:

org.exolab.castor.xml.MarshalException - when there is an error during the unmarshalling process
org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

validate

```
public void validate()  
    throws org.exolab.castor.xml.ValidationException
```

Method validate

例外:

org.exolab.castor.xml.ValidationException - when there is a validation error

[概要](#) [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) [次のクラス](#)

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

Copyright (c) 2004 Ministry of Economy, Trade and Industry. All Rights Reserved.

jp.go.meti.dscm.xml

クラス 連絡先Descriptor

[java.lang.Object](#)

- org.exolab.castor.xml.Validator
 - org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl
 - jp.go.meti.dscm.xml.連絡先Descriptor

すべての実装インタフェース:

org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor, org.exolab.castor.xml.ClassValidator, org.exolab.castor.xml.TypeValidator, org.exolab.castor.xml.XMLClassDescriptor

public class 連絡先Descriptor
extends org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl

Class 連絡先Descriptor.

導入されたバージョン:
1.0

コンストラクタの概要	
連絡先Descriptor()	Constructors

メソッドの概要	
org.exolab.castor.mapping.AccessMode	getAccessMode() Method getAccessMode
org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor	getExtends() Method getExtends
org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor	getIdentity() Method getIdentity
Class	getJavaClass() Method getJavaClass
String	getNamespacePrefix() Method getNamespacePrefix
String	getNamespaceURI() Method getNamespaceURI
org.exolab.castor.xml.TypeValidator	getValidator() Method getValidator
String	getXMLName() Method getXMLName

クラス org.exolab.castor.xml.util.XMLClassDescriptorImpl から継承したメソッド
--

addFieldDescriptor, canAccept, contains, getAttributeDescriptors, getContentDescriptor, getElementDescriptors, getFieldDescriptor, getFields, hasContainerFields, removeFieldDescriptor, setCompositorAsAll, setCompositorAsChoice, setCompositorAsSequence, setExtends, setExtendsWithoutFlatten, setIdentity, setIntropected, setJavaClass, setNameSpacePrefix, setNameSpaceURL, setNameXMLName, sortDescriptors, toString, toXMLName, validate, validate

クラス java.lang.[Object](#) から継承したメソッド

[clone](#), [equals](#), [finalize](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

コンストラクタの詳細

連絡先Descriptor

```
public 連絡先Descriptor()

Constructors
```

メソッドの詳細

getAccessMode

```
public org.exolab.castor.mapping.AccessMode getAccessMode()

Method getAccessMode

戻り値:
    The access mode
```

getExtends

```
public org.exolab.castor.mapping.ClassDescriptor getExtends()

Method getExtends

戻り値:
    ClassDescriptor
```

getIdentity

```
public org.exolab.castor.mapping.FieldDescriptor getIdentity()

Method getIdentity

戻り値:
    FieldDescriptor
```

getJavaClass

```
public Class getJavaClass()
```

Method `getJavaClass`

戻り値:
the Class instance

getNameSpacePrefix

public [String](#) `getNameSpacePrefix()`

Method `getNameSpacePrefix`

戻り値:
The prefix of namespace

getNameSpaceURI

public [String](#) `getNameSpaceURI()`

Method `getNameSpaceURI`

戻り値:
The URI of namespace

getValidator

public org.exolab.castor.xml.TypeValidator `getValidator()`

Method `getValidator`

戻り値:
The validator object

getXMLName

public [String](#) `getXMLName()`

Method `getXMLName`

戻り値:
the XML name

概要 [パッケージ](#) [クラス](#) [使用](#) [階層ツリー](#) [非推奨](#) [API](#) [索引](#) [ヘルプ](#)

Business Module
1.0

[前のクラス](#) 次のクラス

[フレームあり](#) [フレームなし](#)

概要: [入れ子](#) | [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

詳細: [フィールド](#) | [コンストラクタ](#) | [メソッド](#)

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ コ サ ト フ メ ユ レ 予 仕 付 企 伝 保 値 内 処 分 単 原
取 受 商 売 外 奥 容 幅 店 当 手 担 振 支 明 最 本 梱 欠 流 特 生 画 発 税 管 納 結 色 表 訂 請 販 買 賞 購
輸 連 部 重 高

A

ABORT_EXITED - interface jp.go.meti.dscm.event.[EventConst](#) の static 変数

J-XML受信時にエラーが発生した

ACCOUNT_PAYABLES_LOAD_DIR - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterProperties](#) の static 変数

売上送信通知メッセージの読込場所のキー

ACCOUNT_PAYABLES_SAVE_DIR - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterProperties](#) の static 変数

売上送信通知メッセージの保存場所のキー

ACCOUNT_RECEIVABLES_LOAD_DIR - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterProperties](#) の static 変数

仕入送信通知メッセージの読込場所のキー

ACCOUNT_RECEIVABLES_SAVE_DIR - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterProperties](#) の static 変数

仕入送信通知メッセージの保存場所のキー

ACTIVATED - interface jp.go.meti.dscm.event.[EventConst](#) の static 変数

Bpcドキュメントが設定された

ACTIVITY_RESULT_ERROR - class jp.go.meti.dscm.constraint.[BpcActivity](#) の static 変数

異常終了

ACTIVITY_RESULT_SUCCESS - class jp.go.meti.dscm.constraint.[BpcActivity](#) の static 変数

正常終了

ADAPTER_PROPERTIES_FILE - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterProperties](#) の static 変数

アダプタ層のプロパティファイル

ADD - class jp.go.meti.dscm.trace.[Specification](#) の static 変数

追加のID

ADD_AND_MODIFY - class jp.go.meti.dscm.trace.[Specification](#) の static 変数

追加かつ修正のID

AP_ADDED_TRACE_INFO - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

トレース情報を追加しました。

AP_BEGIN_RECEIVE_DATA - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

業務データを受信しました。

AP_COMPLETE_RECEIVE_NOTIFY - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

業務APアダプタの受信処理を完了しました。

AP_COMPLETE_SEND_NOTIFY - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

業務APアダプタが送信処理を完了しました。

AP_CREATED_BPCMESSAGE - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

業務データからメッセージを生成しました。

AP_CREATED_DATA_FROM_BPCMESSAGE - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

受信メッセージから業務データを生成しました。

AP_CREATED_TRACE_INFO - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

トレース情報を生成しました。

AP_DATE_FORMAT_ERROR - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

業務データの日付型のデータが正しくありません。

AP_DUPLICATE_VOUCHERID - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

既存のコンテキスト情報が見つかりました。

AP_EVENT_INVOKE - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

イベントを作成しました。

AP_FROM_BPC_ERROR - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

BMから業務APへデータを渡す処理に失敗しました。

AP_INIT_FILE_LOAD_ERR - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

初期化ファイル({0})の読み込みに失敗しました。

AP_LOAD_DATA - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

業務データを処理しています。

AP_LOAD_FIELD - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

フィールド定義を読み込んでいます。

[**AP_NOT_FOUND_XPATH**](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

受信したメッセージにフィールド定義で定義されたXPathが存在しません。

[**AP_OUT_OF_RANGE_ERROR**](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

業務データ({0})の値が範囲外です。

[**AP_READ_DATA_FORMAT_ERROR**](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

業務データが正しくありません。

[**AP_READ_FORMAT_ERROR**](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

業務APのフィールド定義が正しくありません。

[**AP_REGISTERED_CONTEXT_INFO**](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

コンテキスト情報をデータベースに登録しました。

[**AP_REGISTERED_TRACE_INFO**](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

トレース情報を登録しました。

[**AP_REGISTERED_USED_CONTEXTID**](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

使用済みコンテキスト情報をデータベースに登録しました。

[**AP_SET_COLLABORATION_ID_TO_BPCMESSAGE**](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

コラボレーションIDが設定されました。

[**AP_SET_CONTEXTID_TO_BPCMESSAGE**](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

コンテキストIDを設定しました。

[**AP_SET_NEW_CONTEXTID_TO_BPCMESSAGE**](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

コンテキストIDを新規に作成しました。

[**AP_TO_BPC_ERROR**](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

業務APからBMへデータを渡す処理に失敗しました。

[**AP_UNSUPPORTED_TYPE**](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

業務APからサポートされていないメッセージの種別が指定されました。

[**ARRIVAL_NOTICE_FORMAT_FILENAME**](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterProperties](#) の static 変数

入荷予定ファイルのフィールドデータファイルのキー

[**ARRIVAL_NOTICE_LOAD_DIR**](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterProperties](#) の static 変数

入荷予定通知メッセージの読込場所のキー

[**ARRIVAL_NOTICE_SAVE_DIR**](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterProperties](#) の static 変数

入荷予定通知メッセージの保存場所のキー

[**AbstractAccountPayablesController**](#) - class

jp.go.meti.dscm.constraint.settlement.[AbstractAccountPayablesController](#).

仕入通知の抽象プロセスコントローラです。

[**AbstractAccountPayablesController\(\)**](#) - class

jp.go.meti.dscm.constraint.settlement.[AbstractAccountPayablesController](#) のコンストラクタ

[**AbstractAccountReceivablesController**](#) - class

jp.go.meti.dscm.constraint.settlement.[AbstractAccountReceivablesController](#).

売上通知の抽象プロセスコントローラです。

[**AbstractAccountReceivablesController\(\)**](#) - class

jp.go.meti.dscm.constraint.settlement.[AbstractAccountReceivablesController](#) のコンストラクタ

[**AbstractArrivalNoticeController**](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.receiving.[AbstractArrivalNoticeController](#).

入荷の抽象プロセスコントローラです。

[**AbstractArrivalNoticeController\(\)**](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.receiving.[AbstractArrivalNoticeController](#) のコンストラクタ

[**AbstractArrivalNoticeController**](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.shipping.[AbstractArrivalNoticeController](#).

入荷の抽象プロセスコントローラです。

[**AbstractArrivalNoticeController\(\)**](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.shipping.[AbstractArrivalNoticeController](#) のコンストラクタ

[**AbstractBillController**](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.payment.[AbstractBillController](#).

請求の抽象プロセスコントローラです。

[**AbstractBillController\(\)**](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.payment.[AbstractBillController](#) のコンストラクタ

[**AbstractDesadvKonpouData**](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractDesadvKonpouData](#).

このクラスは業務アプリケーションからのデータを表す抽象クラスです。

[**AbstractDesadvKonpouData\(\)**](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractDesadvKonpouData](#) のコンストラクタ

インポータ、エクスポータから呼び出されます。

[AbstractDesadvKonpouData\(Field\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractDesadvKonpouData](#) のコンストラクタ

フィールド定義を指定してDesadvKonpouDataを作成します。

[AbstractDesadvKonpouFieldFactory](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractDesadvKonpouFieldFactory](#).

このクラスは業務アプリケーションのデータの形式を作成する抽象クラスです。

[AbstractDesadvKonpouFieldFactory\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractDesadvKonpouFieldFactory](#) のコンストラクタ

コンストラクタ

[AbstractDesadvKonpouFromBpcMapper](#) - class

jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractDesadvKonpouFromBpcMapper](#).

このクラスはBMから業務アプリケーションへJ-XMLデータを業務データに変換する抽象クラスです。

[AbstractDesadvKonpouFromBpcMapper\(Writer, Field\[\]\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractDesadvKonpouFromBpcMapper](#) のコンストラクタ

業務データを書き込むマッパーインスタンスを作成します。

[AbstractDesadvKonpouMapperFactory](#) - class

jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractDesadvKonpouMapperFactory](#).

このクラスはFromBpcMapperとToBpcMapperのサブクラスを生成する抽象クラスです。

[AbstractDesadvKonpouMapperFactory\(\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractDesadvKonpouMapperFactory](#) のコンストラクタ

[AbstractDesadvKonpouToBpcMapper](#) - class

jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractDesadvKonpouToBpcMapper](#).

このクラスは業務アプリケーションからBMへ業務データをJ-XMLデータに変換する抽象クラスです。

[AbstractDesadvKonpouToBpcMapper\(Reader, Field\[\]\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractDesadvKonpouToBpcMapper](#) のコンストラクタ

コンストラクタ

[AbstractInvoiceData](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractInvoiceData](#).

このクラスは業務アプリケーションからのデータを表す抽象クラスです。

[AbstractInvoiceData\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractInvoiceData](#) のコンストラクタ

インポータ、エクスポータから呼び出されます。

[AbstractInvoiceData\(Field\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractInvoiceData](#) のコンストラクタ

フィールド定義を指定してInvoiceDataを作成します。

[AbstractInvoiceFieldFactory](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractInvoiceFieldFactory](#).

このクラスは業務アプリケーションのデータの形式を作成する抽象クラスです。

[AbstractInvoiceFieldFactory\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractInvoiceFieldFactory](#) のコンストラクタ

コンストラクタ

[AbstractInvoiceFromBpcMapper](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractInvoiceFromBpcMapper](#).

このクラスはBMから業務アプリケーションへJ-XMLデータを業務データに変換する抽象クラスです。

[AbstractInvoiceFromBpcMapper\(Writer, Field\[\]\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractInvoiceFromBpcMapper](#) のコンストラクタ

業務データを書き込むマッパーインスタンスを作成します。

[AbstractInvoiceMapperFactory](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractInvoiceMapperFactory](#).

このクラスはFromBpcMapperとToBpcMapperのサブクラスを生成する抽象クラスです。

[AbstractInvoiceMapperFactory\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractInvoiceMapperFactory](#) のコンストラクタ

[AbstractInvoiceToBpcMapper](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractInvoiceToBpcMapper](#).

このクラスは業務アプリケーションからBMへ業務データをJ-XMLデータに変換する抽象クラスです。

[AbstractInvoiceToBpcMapper\(Reader, Field\[\]\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractInvoiceToBpcMapper](#) のコンストラクタ

コンストラクタ

[AbstractLog](#) - class jp.go.meti.dscm.log.[AbstractLog](#).

ログ出力の基底クラスです。

[AbstractLog\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.log.[AbstractLog](#) のコンストラクタ

[AbstractOrderController](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.ordering.[AbstractOrderController](#).

発注予定の抽象プロセスコントローラです。

[AbstractOrderController\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.ordering.[AbstractOrderController](#) のコンストラクタ

[AbstractOrderData](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractOrderData](#).

このクラスは業務アプリケーションからのデータを表す抽象クラスです。

[AbstractOrderData\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractOrderData](#) のコンストラクタ

インポータ、エクスポータから呼び出されます。

[AbstractOrderData\(Field\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractOrderData](#) のコンストラクタ

フィールド定義を指定してOrderDataを作成します。

[AbstractOrderFieldFactory](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractOrderFieldFactory](#).

このクラスは業務アプリケーションのデータの形式を作成する抽象クラスです。

[AbstractOrderFieldFactory\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractOrderFieldFactory](#) のコンストラクタ
コンストラクタ

[AbstractOrderFromBpcMapper](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractOrderFromBpcMapper](#).

このクラスはBMから業務アプリケーションへJ-XMLデータを業務データに変換する抽象クラスです。

[AbstractOrderFromBpcMapper\(Writer, Field\[\]\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractOrderFromBpcMapper](#) のコンストラクタ

業務データを書き込むマッパーインスタンスを作成します。

[AbstractOrderMapperFactory](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractOrderMapperFactory](#).

このクラスはFromBpcMapperとToBpcMapperのサブクラスを生成する抽象クラスです。

[AbstractOrderMapperFactory\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractOrderMapperFactory](#) のコンストラクタ
コンストラクタ

[AbstractOrderResponseController](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.ordering.[AbstractOrderResponseController](#).

受注回答の抽象プロセスコントローラです。

[AbstractOrderResponseController\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.ordering.[AbstractOrderResponseController](#)
のコンストラクタ

[AbstractOrderToBpcMapper](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractOrderToBpcMapper](#).

このクラスは業務アプリケーションからBMへ業務データをJ-XMLデータに変換する抽象クラスです。

[AbstractOrderToBpcMapper\(Reader, Field\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractOrderToBpcMapper](#)
のコンストラクタ

コンストラクタ

[AbstractPreReceivingController](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.prereceiving.[AbstractPreReceivingController](#).

入荷準備の抽象プロセスコントローラです。

[AbstractPreReceivingController\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.prereceiving.[AbstractPreReceivingController](#)
のコンストラクタ

[AbstractPreShippingController](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.preshipping.[AbstractPreShippingController](#).

出荷準備の抽象プロセスコントローラです。

[AbstractPreShippingController\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.preshipping.[AbstractPreShippingController](#) の
コンストラクタ

[AbstractRecadvKonpouData](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRecadvKonpouData](#).

このクラスは業務アプリケーションからのデータを表す抽象クラスです。

[AbstractRecadvKonpouData\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRecadvKonpouData](#) のコンストラクタ
コンストラクタ

インポータ、エクスポータから呼び出されます。

[AbstractRecadvKonpouData\(Field\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRecadvKonpouData](#) のコンストラクタ

フィールド定義を指定してRecadvKonpouDataを作成します。

[AbstractRecadvKonpouFieldFactory](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRecadvKonpouFieldFactory](#).

このクラスは業務アプリケーションのデータの形式を作成する抽象クラスです。

[AbstractRecadvKonpouFieldFactory\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRecadvKonpouFieldFactory](#)
のコンストラクタ

コンストラクタ

[AbstractRecadvKonpouFromBpcMapper](#) - class

jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRecadvKonpouFromBpcMapper](#).

このクラスはBMから業務アプリケーションへJ-XMLデータを業務データに変換する抽象クラスです。

[AbstractRecadvKonpouFromBpcMapper\(Writer, Field\[\]\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRecadvKonpouFromBpcMapper](#) のコンストラクタ

業務データを書き込むマッパーインスタンスを作成します。

[AbstractRecadvKonpouMapperFactory](#) - class

jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRecadvKonpouMapperFactory](#).

このクラスはFromBpcMapperとToBpcMapperのサブクラスを生成する抽象クラスです。

[AbstractRecadvKonpouMapperFactory\(\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRecadvKonpouMapperFactory](#) のコンストラクタ

[AbstractRecadvKonpouToBpcMapper](#) - class

jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRecadvKonpouToBpcMapper](#).

このクラスは業務アプリケーションからBMへ業務データをJ-XMLデータに変換する抽象クラスです。

[AbstractRecadvKonpouToBpcMapper\(Reader, Field\[\]\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRecadvKonpouToBpcMapper](#) のコンストラクタ

コンストラクタ

[AbstractReceiptAdviceController](#) - class

jp.go.meti.dscm.constraint.postreceiving.[AbstractReceiptAdviceController](#).

入荷確定の抽象プロセスコントローラです。

[AbstractReceiptAdviceController\(\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.constraint.postreceiving.[AbstractReceiptAdviceController](#) のコンストラクタ

[AbstractReceiptAdviceController](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.receiving.[AbstractReceiptAdviceController](#).

入荷の抽象プロセスコントローラです。

[AbstractReceiptAdviceController\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.receiving.[AbstractReceiptAdviceController](#)

のコンストラクタ

[AbstractReceive](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.receive.[AbstractReceive](#).

業務A Pアダプタの受信のための抽象クラスです。

[AbstractReceive\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.receive.[AbstractReceive](#) のコンストラクタ

[AbstractRegistry](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.core.[AbstractRegistry](#).

コミュニケーション層のレジストリの実装クラスの抽象クラスです。

[AbstractRegistry\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.core.[AbstractRegistry](#) のコンストラクタ

コンストラクタ

[AbstractRemittanceAdviceController](#) - class

jp.go.meti.dscm.constraint.payment.[AbstractRemittanceAdviceController](#).

支払案内の抽象プロセスコントローラです。

[AbstractRemittanceAdviceController\(\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.constraint.payment.[AbstractRemittanceAdviceController](#) のコンストラクタ

[AbstractRemittanceAdviceData](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRemittanceAdviceData](#).

このクラスは業務アプリケーションからのデータを表す抽象クラスです。

[AbstractRemittanceAdviceData\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRemittanceAdviceData](#) のコン

ストラクタ

インポータ、エクスポータから呼び出されます。

[AbstractRemittanceAdviceData\(Field\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRemittanceAdviceData](#)

のコンストラクタ

フィールド定義を指定してRemittanceAdviceDataを作成します。

[AbstractRemittanceAdviceFieldFactory](#) - class

jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRemittanceAdviceFieldFactory](#).

このクラスは業務アプリケーションのデータの形式を作成する抽象クラスです。

[AbstractRemittanceAdviceFieldFactory\(\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRemittanceAdviceFieldFactory](#) のコンストラクタ

コンストラクタ

[AbstractRemittanceAdviceFromBpcMapper](#) - class

jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRemittanceAdviceFromBpcMapper](#).

このクラスはBMから業務アプリケーションへJ-XMLデータを業務データに変換する抽象クラスです。

[AbstractRemittanceAdviceFromBpcMapper\(Writer, Field\[\]\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRemittanceAdviceFromBpcMapper](#) のコンストラクタ

業務データを書き込むマッパーインスタンスを作成します。

[AbstractRemittanceAdviceMapperFactory](#) - class

jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRemittanceAdviceMapperFactory](#).

このクラスはFromBpcMapperとToBpcMapperのサブクラスを生成する抽象クラスです。

[AbstractRemittanceAdviceMapperFactory\(\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRemittanceAdviceMapperFactory](#) のコンストラクタ

[AbstractRemittanceAdviceToBpcMapper](#) - class

jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRemittanceAdviceToBpcMapper](#).

このクラスは業務アプリケーションからBMへ業務データをJ-XMLデータに変換する抽象クラスです。

[AbstractRemittanceAdviceToBpcMapper\(Reader, Field\[\]\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRemittanceAdviceToBpcMapper](#) のコンストラクタ

コンストラクタ

[AbstractSampleData](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[AbstractSampleData](#).

このクラスは業務アプリケーションからのデータを表す抽象クラスです。

[AbstractSampleData\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[AbstractSampleData](#) のコンストラクタ

インポータ、エクスポータから呼び出されます。

[AbstractSampleData\(Field\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[AbstractSampleData](#) のコンストラクタ

フィールド定義を指定してSampleDataを作成します。

[AbstractSampleFieldFactory](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[AbstractSampleFieldFactory](#).

このクラスは業務アプリケーションのデータの形式を作成する抽象クラスです。

[AbstractSampleFieldFactory\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[AbstractSampleFieldFactory](#) のコンストラクタ

コンストラクタ

[AbstractSampleFromBpcMapper](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[AbstractSampleFromBpcMapper](#).

このクラスはBMから業務アプリケーションへJ-XMLデータを業務データに変換する抽象クラスです。

[AbstractSampleFromBpcMapper\(Writer, Field\[\]\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[AbstractSampleFromBpcMapper](#) のコンストラクタ

業務データを書き込むマッパーインスタンスを作成します。

[AbstractSampleMapperFactory](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[AbstractSampleMapperFactory](#).

このクラスはFromBpcMapperとToBpcMapperのサブクラスを生成する抽象クラスです。

[AbstractSampleMapperFactory\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[AbstractSampleMapperFactory](#) のコンストラクタ

[AbstractSampleToBpcMapper](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[AbstractSampleToBpcMapper](#).

このクラスは業務アプリケーションからBMへ業務データをJ-XMLデータに変換する抽象クラスです。

[AbstractSampleToBpcMapper\(Reader, Field\[\]\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[AbstractSampleToBpcMapper](#) のコンストラクタ

コンストラクタ

[AbstractSend](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.send.[AbstractSend](#).

業務APアダプタからBMを呼び出すための抽象クラスです。

[AbstractSend\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.send.[AbstractSend](#) のコンストラクタ

[AbstractShippingInstructionController](#) - class

jp.go.meti.dscm.constraint.receiving.[AbstractShippingInstructionController](#).

出荷(出荷指示)の抽象プロセスコントローラです。

[AbstractShippingInstructionController\(\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.constraint.receiving.[AbstractShippingInstructionController](#) のコンストラクタ

[AbstractShippingInstructionController](#) - class

jp.go.meti.dscm.constraint.shipping.[AbstractShippingInstructionController](#).

出荷(出荷指示)の抽象プロセスコントローラです。

[AbstractShippingInstructionController\(\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.constraint.shipping.[AbstractShippingInstructionController](#) のコンストラクタ

[AbstractShippingNoticeController](#) - class

jp.go.meti.dscm.constraint.postshipping.[AbstractShippingNoticeController](#).

出荷確定の抽象プロセスコントローラです。

[AbstractShippingNoticeController\(\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.constraint.postshipping.[AbstractShippingNoticeController](#) のコンストラクタ

[AbstractShippingNoticeController](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.shipping.[AbstractShippingNoticeController](#).

出荷(出荷確定)の抽象プロセスコントローラです。

[AbstractShippingNoticeController\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.shipping.[AbstractShippingNoticeController](#)

のコンストラクタ

[AbstractSimpleReceive](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.receive.[AbstractSimpleReceive](#).

業務A Pアダプタの受信ための抽象クラスです。

[AbstractSimpleReceive\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.receive.[AbstractSimpleReceive](#) のコンストラクタ

[AbstractSimpleSendController](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.simplesend.[AbstractSimpleSendController](#).

単純送信フローの抽象プロセスコントローラです。

[AbstractSimpleSendController\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.simplesend.[AbstractSimpleSendController](#) のコンストラクタ

[AcceptAccountPayables](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.settlement.[AcceptAccountPayables](#).

仕入通知受付プロセスです。

[AcceptAccountPayables\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.settlement.[AcceptAccountPayables](#) のコンストラクタ

[AcceptAccountReceivables](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.settlement.[AcceptAccountReceivables](#).

売上通知受付プロセスです。

[AcceptAccountReceivables\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.settlement.[AcceptAccountReceivables](#) のコンストラクタ

[AcceptArrivalNotice](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.prereceiving.[AcceptArrivalNotice](#).

出荷指示受付プロセスです。

[AcceptArrivalNotice\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.prereceiving.[AcceptArrivalNotice](#) のコンストラクタ

[AcceptBill](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.payment.[AcceptBill](#).

請求通知受付プロセスです。

[AcceptBill\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.payment.[AcceptBill](#) のコンストラクタ

[AcceptOrder](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.ordering.[AcceptOrder](#).

発注予定通知受付プロセスです。

[AcceptOrder\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.ordering.[AcceptOrder](#) のコンストラクタ

[AcceptOrderResponse](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.ordering.[AcceptOrderResponse](#).

受注回答通知受付プロセスです。

[AcceptOrderResponse\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.ordering.[AcceptOrderResponse](#) のコンストラクタ

[AcceptReceiptAdvice](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.receiving.[AcceptReceiptAdvice](#).

入荷確定通知受付プロセスです。

[AcceptReceiptAdvice\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.receiving.[AcceptReceiptAdvice](#) のコンストラクタ

[AcceptRemittanceAdvice](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.payment.[AcceptRemittanceAdvice](#).

支払案内通知受付プロセスです。

[AcceptRemittanceAdvice\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.payment.[AcceptRemittanceAdvice](#) のコンストラクタ

[AcceptShippingInstruction](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.preshipping.[AcceptShippingInstruction](#).

出荷指示受付プロセスです。

[AcceptShippingInstruction\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.preshipping.[AcceptShippingInstruction](#) のコンストラクタ

[AcceptShippingNotice](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.shipping.[AcceptShippingNotice](#).

出荷確定受付プロセスです。

[AcceptShippingNotice\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.shipping.[AcceptShippingNotice](#) のコンストラクタ

[AcceptSimpleSend](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.simplesend.[AcceptSimpleSend](#).

単純送信の受付プロセスです。

[AcceptSimpleSend\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.simplesend.[AcceptSimpleSend](#) のコンストラクタ

[ActionModeChanger](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.actionmode.[ActionModeChanger](#).

B Mの動作モードを変更するコマンドラインのユーティリティです。

[ActionModeChanger\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.actionmode.[ActionModeChanger](#) のコンストラクタ

[AdapterCodeConst](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterCodeConst](#).

業務A Pアダプタで使われる定数を表すためのクラスです。

[AdapterCodeConst\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterCodeConst](#) のコンストラクタ

[AdapterInitializeException](#) - exception jp.go.meti.dscm.mapper.[AdapterInitializeException](#).

アダプタ層の初期化に失敗したときの例外です。

[AdapterInitializeException\(String, Object\[\], Throwable\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.[AdapterInitializeException](#) のコンストラクタ

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

[AdapterInitializeException\(String, Object\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.[AdapterInitializeException](#) のコンストラクタ

指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[AdapterProperties](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterProperties](#).

業務A Pアダプタ層のプロパティを格納するためクラスです。

[AddInfo](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[AddInfo](#).

トレース情報の追加情報を保持するクラスです。

[AddInfo\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[AddInfo](#) のコンストラクタ

Method AddInfo.

[ApplicationException](#) - exception jp.go.meti.dscm.exception.[ApplicationException](#).

上位のレイヤーでキャッチされる例外の基底クラスです。

[ApplicationException\(String, Object\[\], Throwable\)](#) - class jp.go.meti.dscm.exception.[ApplicationException](#) のコンストラクタ

コンストラクタ

[ApplicationException\(String, Object\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.exception.[ApplicationException](#) のコンストラクタ

コンストラクタ

[Assign](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.[Assign](#).

コラボレーション記述 (CollaborationDescriptor) のアサイン (Assign) を表現したクラスです。

[Assign\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.[Assign](#) のコンストラクタ

Assignを作成します。

[Assign\(String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.[Assign](#) のコンストラクタ

Assignを作成します。

[accept\(File\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.[CollaborationDescriptorFileFilter](#) のメソッド

指定されたディレクトリから、読み込むべきCollaborationDescriptorファイルの名前を判断します。

[accept\(File\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.[EventDescriptorFileFilter](#) のメソッド

指定されたディレクトリから、読み込むべきEventDescriptorファイルの名前を判断します。

[add\(String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.[PatternIndex](#) のメソッド

イベントに対応するプロセスフローのパターンIDを追加します。

[add\(Specification\)](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[AddInfo](#) のメソッド

Method add.

[add\(Date, String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[DeleteInfo](#) のメソッド

[addAllCollaborationDescriptor\(Configuration\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.[Configuration](#) のメソッド

コラボレーション記述を追加します。

[addAllEventDescriptor\(Configuration\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.[Configuration](#) のメソッド

イベント記述を追加します。

[addAllExceptionEventIds\(String\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.scheduler.[RunningEventSubScheduler](#) のメソッド

executeで例外(Exception)が発生したEventを例外Eventリストに追加します(スレッドセーフ)

[addAssign\(Assign\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.[CollaborationDescriptor](#) のメソッド

アサインを追加します。

[addChange\(ChangeSpecification\)](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[AddInfo](#) のメソッド

Method addChange.

[addChange\(ChangeSpecification\)](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[ChangeInfo](#) のメソッド

[addChange\(String, String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[ChangeSpecification](#) のメソッド

[addCollaborationDescriptor\(CollaborationDescriptor\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.[Configuration](#) のメソッド

コラボレーション記述を追加します。

[addCronPattern\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.[EventType](#) のメソッド

実行日時の設定情報を追加します。

[addErrorLevels\(Object\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.xml.[ValidateError](#) のメソッド
エラーレベルリストの追加をします。

[addEvent\(EventDetail\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.[EventDescriptor](#) のメソッド
イベントを追加します。

[addEvent\(EventDef\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.[ProcessFlowPattern](#) のメソッド
イベントを追加します。

[addEventDescriptor\(EventDescriptor\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.[Configuration](#) のメソッド
イベント記述を追加します。

[addEventListener\(String, EventListener\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[EventHandler](#) のメソッド
Eventリスナーを登録します。

[addEventRef\(EventRef\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.[ProcessResultDef](#) のメソッド
次のイベント名を追加します。

[addException\(Object\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.xml.[ValidateError](#) のメソッド
例外リストの追加をします。

[addExceptionEventIds\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.scheduler.[EventScheduler](#) のメソッド
executeで例外(Exception)が発生したEventを例外Eventリストに追加します(スレッドセーフ)

[addExceptionEventIds\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.scheduler.[RunningEventSubScheduler](#) のメソッド
executeで例外(Exception)が発生したEventを例外Eventリストに追加します(スレッドセーフ)

[addFailureEventIds\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.scheduler.[EventScheduler](#) のメソッド
executeで失敗(結果がfalse)したEventを失敗Eventリストに追加します(スレッドセーフ)

[addFailureEventIds\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.scheduler.[RunningEventSubScheduler](#) のメソッド
executeで失敗(結果がfalse)したEventを失敗Eventリストに追加します(スレッドセーフ)

[addItem\(String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[Detail](#) のメソッド
AddItem

[addModifyDetail\(ModifyDetail\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.[TraceInfoDetail](#) のメソッド
変更詳細を追加します。

[addNoticeListener\(NoticeListenerDef\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.[EventDescriptor](#) のメソッド
通知リスナーを追加します。

[addPOS売上店舗情報\(POS売上店舗情報\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上店舗情報リスト](#) のメソッド
Method addPOS売上店舗情報

[addPOS売上店舗情報\(int, POS売上店舗情報\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上店舗情報リスト](#) のメソッド
Method addPOS売上店舗情報

[addPOS売上明細\(POS売上明細\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上明細リスト](#) のメソッド
Method addPOS売上明細

[addPOS売上明細\(int, POS売上明細\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上明細リスト](#) のメソッド
Method addPOS売上明細

[addParty\(Party\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.[CollaborationDescriptor](#) のメソッド
パーティを追加します。

[addPattern\(ProcessFlowPattern\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.[ProcessFlow](#) のメソッド
プロセスフローパターンを追加します。

[addProcessFlow\(ProcessFlow\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.[Configuration](#) のメソッド
プロセスフローを追加します。

[addProcessFlow\(ProcessFlowRef\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.[CollaborationDescriptor](#) のメソッド
プロセスフローを追加します。

[addResult\(ProcessResultDef\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.[ProcessDef](#) のメソッド
プロセス処理結果を追加します。

[addTraceInfo\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BpcMessage](#) のメソッド
トレース情報を追加します。

[addTraceInfo\(Connection, BpcMessage, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[TraceInfo](#) のメソッド
既存のトレース情報に引数のBpcMessageのトレース情報を追加します。

[addTraceInfoDetail\(TraceInfoDetail\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.[TraceInfo](#) のメソッド
トレース情報明細を追加します。

[addXPath\(Object\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.xml.[ValidateError](#) のメソッド
XPAThリストの追加をします。

[addコメント\(コメント\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[コメントリスト](#) のメソッド
Method addコメント

[addコメント\(int, コメント\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[コメントリスト](#) のメソッド
Method addコメント

[addコメント\(コメント\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内情報](#) のメソッド

Method addコメント

[addコメント\(int, コメント\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内情報](#) のメソッド

Method addコメント

[addトレース情報\(トレース情報\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[トレース情報リスト](#) のメソッド

Method addトレース情報

[addトレース情報\(int, トレース情報\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[トレース情報リスト](#) のメソッド

Method addトレース情報

[add付帯情報\(付帯情報\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[付帯情報リスト](#) のメソッド

Method add付帯情報

[add付帯情報\(int, 付帯情報\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[付帯情報リスト](#) のメソッド

Method add付帯情報

[add伝票コメント\(伝票コメント\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票コメントリスト](#) のメソッド

Method add伝票コメント

[add伝票コメント\(int, 伝票コメント\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票コメントリスト](#) のメソッド

Method add伝票コメント

[add伝票コメント\(伝票コメント\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票情報](#) のメソッド

Method add伝票コメント

[add伝票コメント\(int, 伝票コメント\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票情報](#) のメソッド

Method add伝票コメント

[add伝票コメント\(伝票コメント\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求伝票情報](#) のメソッド

Method add伝票コメント

[add伝票コメント\(int, 伝票コメント\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求伝票情報](#) のメソッド

Method add伝票コメント

[add伝票情報\(伝票情報\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票情報リスト](#) のメソッド

Method add伝票情報

[add伝票情報\(int, 伝票情報\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票情報リスト](#) のメソッド

Method add伝票情報

[add保存方法\(保存方法\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[保存方法リスト](#) のメソッド

Method add保存方法

[add保存方法\(int, 保存方法\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[保存方法リスト](#) のメソッド

Method add保存方法

[add値引情報\(値引情報\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[値引情報リスト](#) のメソッド

Method add値引情報

[add値引情報\(int, 値引情報\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[値引情報リスト](#) のメソッド

Method add値引情報

[add内訳商品\(内訳商品\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[内訳商品リスト](#) のメソッド

Method add内訳商品

[add内訳商品\(int, 内訳商品\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[内訳商品リスト](#) のメソッド

Method add内訳商品

[add分類\(分類\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[分類リスト](#) のメソッド

Method add分類

[add分類\(int, 分類\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[分類リスト](#) のメソッド

Method add分類

[add原価情報\(原価情報\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原価情報リスト](#) のメソッド

Method add原価情報

[add原価情報\(int, 原価情報\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原価情報リスト](#) のメソッド

Method add原価情報

[add原産国\(原産国\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原産地リスト](#) のメソッド

Method add原産国

[add原産国\(int, 原産国\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原産地リスト](#) のメソッド

Method add原産国

[add受注企業コメント\(受注企業コメント\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[メッセージ記述](#) のメソッド

Method add受注企業コメント

[add受注企業コメント\(int, 受注企業コメント\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[メッセージ記述](#) のメソッド

Method add受注企業コメント

[add受領伝票情報\(受領伝票情報\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報リスト](#) のメソッド

Method add受領伝票情報

[add受領伝票情報\(int, 受領伝票情報\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報リスト](#) のメソッド

Method add受領伝票情報

[add商品\(商品\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品リスト](#) のメソッド

Method add商品
[add商品\(int, 商品\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品リスト](#) のメソッド
Method add商品
[add商品特性項目\(商品特性項目\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品特性リスト](#) のメソッド
Method add商品特性項目
[add商品特性項目\(int, 商品特性項目\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品特性リスト](#) のメソッド
Method add商品特性項目
[add商品記述\(商品記述\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品記述リスト](#) のメソッド
Method add商品記述
[add商品記述\(int, 商品記述\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品記述リスト](#) のメソッド
Method add商品記述
[add店舗毎数量\(店舗毎数量\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[店舗毎数量リスト](#) のメソッド
Method add店舗毎数量
[add店舗毎数量\(int, 店舗毎数量\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[店舗毎数量リスト](#) のメソッド
Method add店舗毎数量
[add振分け先情報\(振分け先情報\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分け先リスト](#) のメソッド
Method add振分け先情報
[add振分け先情報\(int, 振分け先情報\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分け先リスト](#) のメソッド
Method add振分け先情報
[add振分け情報\(振分け情報\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分けリスト](#) のメソッド
Method add振分け情報
[add振分け情報\(int, 振分け情報\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分けリスト](#) のメソッド
Method add振分け情報
[add梱包明細情報\(梱包明細情報\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包明細情報リスト](#) のメソッド
Method add梱包明細情報
[add梱包明細情報\(int, 梱包明細情報\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包明細情報リスト](#) のメソッド
Method add梱包明細情報
[add特売商品\(特売商品\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売商品リスト](#) のメソッド
Method add特売商品
[add特売商品\(int, 特売商品\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売商品リスト](#) のメソッド
Method add特売商品
[add生産工場\(生産工場\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[生産工場リスト](#) のメソッド
Method add生産工場
[add生産工場\(int, 生産工場\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[生産工場リスト](#) のメソッド
Method add生産工場
[add画像情報\(画像情報\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[画像情報リスト](#) のメソッド
Method add画像情報
[add画像情報\(int, 画像情報\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[画像情報リスト](#) のメソッド
Method add画像情報
[add発注企業コメント\(発注企業コメント\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[メッセージ記述](#) のメソッド
Method add発注企業コメント
[add発注企業コメント\(int, 発注企業コメント\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[メッセージ記述](#) のメソッド
Method add発注企業コメント
[add発注伝票情報\(発注伝票情報\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報リスト](#) のメソッド
Method add発注伝票情報
[add発注伝票情報\(int, 発注伝票情報\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報リスト](#) のメソッド
Method add発注伝票情報
[add発注伝票明細\(発注伝票明細\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報](#) のメソッド
Method add発注伝票明細
[add発注伝票明細\(int, 発注伝票明細\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報](#) のメソッド
Method add発注伝票明細
[add納品伝票情報\(納品伝票情報\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報リスト](#) のメソッド
Method add納品伝票情報
[add納品伝票情報\(int, 納品伝票情報\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報リスト](#) のメソッド
Method add納品伝票情報
[add納品伝票明細\(納品伝票明細\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報](#) のメソッド
Method add納品伝票明細
[add納品伝票明細\(int, 納品伝票明細\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報](#) のメソッド
Method add納品伝票明細
[add納品伝票明細\(納品伝票明細\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報](#) のメソッド

Method add納品伝票明細
[add納品伝票明細\(int, 納品伝票明細\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報](#) のメソッド
Method add納品伝票明細
[add納品先情報\(納品先情報\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品情報リスト](#) のメソッド
Method add納品先情報
[add納品先情報\(int, 納品先情報\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品情報リスト](#) のメソッド
Method add納品先情報
[add表示添加物\(表示添加物\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[表示添加物リスト](#) のメソッド
Method add表示添加物
[add表示添加物\(int, 表示添加物\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[表示添加物リスト](#) のメソッド
Method add表示添加物
[add請求伝票情報\(請求伝票情報\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求伝票情報リスト](#) のメソッド
Method add請求伝票情報
[add請求伝票情報\(int, 請求伝票情報\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求伝票情報リスト](#) のメソッド
Method add請求伝票情報
[add輸入国\(輸入国\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[輸入国リスト](#) のメソッド
Method add輸入国
[add輸入国\(int, 輸入国\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[輸入国リスト](#) のメソッド
Method add輸入国
[add連絡先\(連絡先\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[担当者](#) のメソッド
Method add連絡先
[add連絡先\(int, 連絡先\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[担当者](#) のメソッド
Method add連絡先
[add連絡先\(連絡先\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品先情報](#) のメソッド
Method add連絡先
[add連絡先\(int, 連絡先\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品先情報](#) のメソッド
Method add連絡先
[avoidGarbage\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.text.[Encoding](#) のメソッド
文字列の文字化け対策を行います。

B

[BACK_SPACING](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FieldFormat.SpacingType](#) の static 変数
後スペーシング。
[BAD_IP_ADDRESS](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
ローカルホストのIPアドレスが取得できませんでした。
[BCD](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[Field](#) の static 変数
フィールドの型「BCD」
[BEGIN_PROCESS](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
プロセス({2})を開始します。
[BIZX_BPC_RECEIVER_ERROR](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
BMサーバのBizX受信アダプタでエラーが発生しました。
[BIZX_BPC_RECEIVER_INVOKE](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
BMサーバのBizX受信アダプタを呼び出します。
[BIZX_BPC_RECEIVER_INVOKE_ERROR](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
BMサーバのBizX受信アダプタの呼び出しに失敗しました。
[BIZX_BPC_RECEIVER_SUCCESS](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
BMサーバの受信アダプタが正常に処理しました。
[BIZX_DB_COMMIT](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
現在の処理をコミットしました。
[BIZX_DB_ERROR](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
データベースエラーが発生しました。
[BIZX_DB_ROLLBACK](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
現在の処理をロールバックしました。
[BIZX_FILE_IO_ERROR](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
ファイルI/Oでエラーが発生しました。
[BIZX_IN_DIR_HAS_NO_FILES](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

受信ディレクトリにファイルはありません。

[BIZX RECEIVED FILE COMPLETED](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
受信ファイルの処理が完了しました。

[BIZX RECEIVED FILE DELETED](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
受信ファイルを受信履歴ディレクトリに移動できなかったため、受信ディレクトリから削除しました。

[BIZX RECEIVED FILE DUPLICATED](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
受信済ファイルは既に存在しています。

[BIZX RECEIVED FILE INSERT](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
受信済ファイルに登録しました。

[BIZX RECEIVED FILE INVALID](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
受信ファイルのファイル名が不正です。

[BIZX RECEIVED FILE MOVED](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
受信ファイルを受信履歴ディレクトリに移動しました。

[BIZX RECEIVED FILE STARTED](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
受信ファイルの処理を開始します。

[BIZX RECEIVED FILE VALID](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
ebXMLメッセージヘッダ情報を作成しました。

[BIZX RECEIVER STARTUP](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
受信アプリが起動しました。

[BIZX RECEIVER TERMINATED](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
受信アプリが異常終了しました。

[BIZX SENDER STARTUP](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
送信アプリが起動しました。

[BIZX SENDER TERMINATED](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
送信アプリが異常終了しました。

[BIZX SEND MESSAGE COMPLETED](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
メッセージの送信処理が完了しました。

[BIZX SEND MESSAGE CREATED](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
送信メッセージをJ-XMLに変換しました。

[BIZX SEND MESSAGE DELETED](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
送信メッセージを削除しました。

[BIZX SEND MESSAGE INVALID](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
送信メッセージが不正です。

[BIZX SEND MESSAGE MOVED TO OUT DIR](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
送信メッセージをTMPディレクトリから送信ディレクトリに移動しました。

[BIZX SEND MESSAGE NOT FOUND](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
送信メッセージはありません。

[BIZX SEND MESSAGE OUTPUT TO TMP DIR](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
送信メッセージをTMPディレクトリに出力しました。

[BIZX SEND MESSAGE STARTED](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
メッセージの送信処理を開始します。

[BPCInitializeException](#) - exception jp.go.meti.dscm.exception.[BPCInitializeException](#).
BMの起動時に異常が発生した場合

[BPCInitializeException\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.exception.[BPCInitializeException](#) のコンストラクタ
BPCInitializeExceptionを作成します。

[BPCInitializeException\(String, Throwable\)](#) - class jp.go.meti.dscm.exception.[BPCInitializeException](#) のコンストラクタ
BPCInitializeExceptionを作成します。

[BPCInitializer](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[BPCInitializer](#).
BPCInitializerは、BMの初期化処理全体のコントロールを行なうクラスです。

[BPCInitializer\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[BPCInitializer](#) のコンストラクタ

[BPCLog](#) - class jp.go.meti.dscm.log.[BPCLog](#).
BMのログ出力のためのクラスです。

[BPCLogWrapper](#) - class jp.go.meti.dscm.util.[BPCLogWrapper](#).
ログ出力のためのクラスです。

[BPCLogWrapper\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.util.[BPCLogWrapper](#) のコンストラクタ

[BPCProperties](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[BPCProperties](#).
BMの各機能やレイヤーを初期化するための抽象クラスです。

[BPCProperties\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.init.BPCProperties](#) のコンストラクタ

[BPC_B2B_PROPERTIES_FILENAME](#) - class [jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.Registry](#) の static 変数
プロパティファイル名

[BPC_CONFIG_FILE_NOT_FOUND](#) - interface [jp.go.meti.dscm.log.LogCodeConst](#) の static 変数
指定の設定ファイルが見つかりませんでした。

[BPC_DOC_TYPE_ERROR](#) - interface [jp.go.meti.dscm.log.LogCodeConst](#) の static 変数
メッセージのタイプ({2})が異なります。

[BPC_DOUBLED_ORDER_DATE](#) - interface [jp.go.meti.dscm.log.LogCodeConst](#) の static 変数
伝票番号({0})は複数登録されています。

[BPC_FAILED_GET_ORDER_DATE](#) - interface [jp.go.meti.dscm.log.LogCodeConst](#) の static 変数
伝票番号({0})から発注日を取得する処理中にエラーが発生しました。

[BPC_INITIALIZED](#) - interface [jp.go.meti.dscm.log.LogCodeConst](#) の static 変数
BMの初期化に成功しました。

[BPC_INVALID_CONFIG_FILE](#) - interface [jp.go.meti.dscm.log.LogCodeConst](#) の static 変数
設定ファイルのバリデーションチェックに失敗しました。

[BPC_INVALID_JXML_DATA](#) - interface [jp.go.meti.dscm.log.LogCodeConst](#) の static 変数
受信したメッセージはJ-XMLのスキーマの定義にあっていません。

[BPC_INVALID_JXML_DATA_AT_SENDING](#) - interface [jp.go.meti.dscm.log.LogCodeConst](#) の static 変数
送信メッセージはJ-XMLのスキーマに適合していません。

[BPC_MESSAGE_SEND_EJB_CREATE_ERROR](#) - interface [jp.go.meti.dscm.log.LogCodeConst](#) の static 変数
EJBのインターフェースの作成に失敗しました。

[BPC_RECEIVE_FROM_APP](#) - interface [jp.go.meti.dscm.log.LogCodeConst](#) の static 変数
業務APアダプタが送信処理を開始します。

[BPC_SEND_TO_APP](#) - interface [jp.go.meti.dscm.log.LogCodeConst](#) の static 変数
業務APアダプタが受信処理を開始します。

[BPC_STARTED](#) - interface [jp.go.meti.dscm.log.LogCodeConst](#) の static 変数
BMが正常に起動しました。

[BPC_VALID_JXML_DATA](#) - interface [jp.go.meti.dscm.log.LogCodeConst](#) の static 変数
受信したメッセージはJ-XMLのスキーマに適合しています。

[BPC_VALID_JXML_DATA_AT_SENDING](#) - interface [jp.go.meti.dscm.log.LogCodeConst](#) の static 変数
送信メッセージはJ-XMLのスキーマに適合しています。

[BPC_VALID_PROCESS_CONTEXT](#) - interface [jp.go.meti.dscm.log.LogCodeConst](#) の static 変数
プロセスの実施整合性が確認されました。

[BPC受発注](#) - class [jp.go.meti.dscm.jxml.BPC受発注](#).
Class BPC受発注.

[BPC受発注\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.jxml.BPC受発注](#) のコンストラクタ
Constructors

[BPC決済](#) - class [jp.go.meti.dscm.jxml.BPC決済](#).
Class BPC決済.

[BPC決済\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.jxml.BPC決済](#) のコンストラクタ
Constructors

[BadAddressException](#) - exception [jp.go.meti.dscm.exception.BadAddressException](#).

ローカルのIPアドレスを取得することができなかった場合、つまり ネットワークに接続されていないような環境の場合の127.0.0.1の場合 に例外が発生します。

[BadAddressException\(String, Object\[\], Throwable\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.exception.BadAddressException](#) のコンストラクタ

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

[BadAddressException\(String, Object\[\]\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.exception.BadAddressException](#) のコンストラクタ
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[Base64Util](#) - class [jp.go.meti.dscm.adapter.util.Base64Util](#).

文字列をBase64にエンコード・デコードするユーティリティクラスです。

[Base64Util\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.adapter.util.Base64Util](#) のコンストラクタ

[BizxReceiver](#) - class [jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.BizxReceiver](#).
BizXからの受信を行うクラスです。

[BizxReceiverConnectionManager](#) - class

[jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.BizxReceiverConnectionManager](#).

BizX受信アプリのDBコネクション管理を行うクラスです。

[BizxReceiverInitializer](#) - class [jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.BizxReceiverInitializer](#).

BizxReceiverに関する初期化クラスです。

[BizxReceiverInitializer](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.[BizxReceiverInitializer](#) の
コンストラクタ

インスタンスを生成します。

[BizxReceiverProperties](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.[BizxReceiverProperties](#).

BizxReceiverに関するPropertiesクラスです。

[BizxReceiverUtil](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.[BizxReceiverUtil](#).

BizxReceiverのユーティリティクラスです。

[BizxReceiverUtil\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.[BizxReceiverUtil](#) のコンストラクタ

[BizxSender](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender.[BizxSender](#).

BizXへの送信を行うクラスです。

[BizxSenderConnectionManager](#) - class

jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender.[BizxSenderConnectionManager](#).

BizX送信アプリのDBコネクション管理を行うクラスです。

[BizxSenderInitializer](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender.[BizxSenderInitializer](#).

BizxSenderに関する初期化クラスです。

[BizxSenderInitializer\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender.[BizxSenderInitializer](#) のコンストラクタ

インスタンスを生成します。

[BizxSenderProperties](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender.[BizxSenderProperties](#).

BizxSenderに関するPropertiesクラスです。

[BizxSenderUtil](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender.[BizxSenderUtil](#).

BizxSenderのユーティリティクラスです。

[BizxSenderUtil\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender.[BizxSenderUtil](#) のコンストラクタ

[BpcActivity](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[BpcActivity](#).

BpcActivityクラスです。

[BpcActivity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[BpcActivity](#) のコンストラクタ

[BpcDocument](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BpcDocument](#).

Class BpcDocument.

[BpcDocument\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BpcDocument](#) のコンストラクタ

Constructors

[BpcDocumentDescriptor](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BpcDocumentDescriptor](#).

Class BpcDocumentDescriptor.

[BpcDocumentDescriptor\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BpcDocumentDescriptor](#) のコンストラクタ

Constructors

[BpcDocumentFactory](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.[BpcDocumentFactory](#).

BpcDocumentタグのファクトリクラスです。

[BpcDocumentFactory\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.[BpcDocumentFactory](#) のコンストラクタ

[BpcEntityResolver](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.[BpcEntityResolver](#).

アプリケーションが外部エンティティを解決できるようにします。

[BpcEntityResolver\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.[BpcEntityResolver](#) のコンストラクタ

[BpcMessage](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BpcMessage](#).

BpcMessageクラス BPCの各レイヤ間で使用されるクラス。

[BpcMessage\(Connection, Event\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BpcMessage](#) のコンストラクタ

BpcMessage のコンストラクタ このコンストラクタは、業務アダプタからBpcDocument受信時に使用します。

[BpcMessageHolder](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer.[BpcMessageHolder](#).

データベースを検索した結果得られたBpcMessaeのオブジェクトと、データベース上のタイムスタンプを格納するためのホルダークラスです。

[BpcMessageHolder\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer.[BpcMessageHolder](#) のコンストラクタ

[BpcMessageReceive](#) - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageReceive](#).

Remote interface for BpcMessageReceive.

[BpcMessageReceiveBean](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageReceiveBean](#).

BpcMessageを受信するStatelessSessionBeanです。

[BpcMessageReceiveBean\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageReceiveBean](#) のコンストラクタ

[BpcMessageReceiveHome](#) - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageReceiveHome](#).

Home interface for BpcMessageReceive.

[BpcMessageReceiveLocal](#) - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageReceiveLocal](#).

Local interface for BpcMessageReceive.

[BpcMessageReceiveLocalHome](#) - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageReceiveLocalHome](#).

Local home interface for BpcMessageReceive.

[BpcMessageReceiveSession](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageReceiveSession](#).

Session layer for BpcMessageReceive.

[BpcMessageReceiveSession\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageReceiveSession](#) のコンストラクタ

[BpcMessageReceiveUtil](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageReceiveUtil](#).

Utility class for BpcMessageReceive.

[BpcMessageReceiveUtil\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageReceiveUtil](#) のコンストラクタ

[BpcMessageSend](#) - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageSend](#).

Remote interface for BpcMessageSend.

[BpcMessageSendBean](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageSendBean](#).

BpcMessageを送信する処理を行うStatelessSessionBeanです。

[BpcMessageSendBean\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageSendBean](#) のコンストラクタ

[BpcMessageSendHome](#) - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageSendHome](#).

Home interface for BpcMessageSend.

[BpcMessageSendLocal](#) - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageSendLocal](#).

Local interface for BpcMessageSend.

[BpcMessageSendLocalHome](#) - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageSendLocalHome](#).

Local home interface for BpcMessageSend.

[BpcMessageSendSession](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageSendSession](#).

Session layer for BpcMessageSend.

[BpcMessageSendSession\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageSendSession](#) のコンストラクタ

[BpcMessageSendUtil](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageSendUtil](#).

Utility class for BpcMessageSend.

[BpcMessageSendUtil\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageSendUtil](#) のコンストラクタ

[BpcMessageSenderEjbCreateErrorException](#) - exception

jp.go.meti.dscm.dispatch.[BpcMessageSenderEjbCreateErrorException](#).

[BpcMessageSendBean](#)の取得処理で エラーが発生した場合

[BpcMessageSenderEjbCreateErrorException\(String, Object\[\], Throwable\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.dispatch.[BpcMessageSenderEjbCreateErrorException](#) のコンストラクタ

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

[BpcMessageSenderEjbCreateErrorException\(String, Object\[\]\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.dispatch.[BpcMessageSenderEjbCreateErrorException](#) のコンストラクタ

指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[BpcProcessContext](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[BpcProcessContext](#).

プロセスフローの中で現在実行している部分を示すためのクラスです。

[BpcProcessContext\(ProcessDef, CollaborationDescriptor, EventDescriptor, String, Collection\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.constraint.[BpcProcessContext](#) のコンストラクタ

BpcProcessContextを作成します。

[BpcReceiverAdapter](#) - interface jp.go.meti.dscm.communication.api.bpc.external.[BpcReceiverAdapter](#).

BpcReceiverAdapterインターフェースです。

[BpcReceiverAdapterImpl](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.bpc.[BpcReceiverAdapterImpl](#).

BpcReceiverAdapterの実装クラスです。

[BpcReceiverAdapterImpl\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.bpc.[BpcReceiverAdapterImpl](#) のコンストラクタ

コンストラクタ

[BpcSenderAdapter](#) - interface jp.go.meti.dscm.communication.api.bpc.external.[BpcSenderAdapter](#).

BpcSenderAdapterインターフェースです。

[BpcSenderAdapterImpl](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.bpc.[BpcSenderAdapterImpl](#).

BpcSenderAdapterの実装クラスです。

[BpcSenderAdapterImpl\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.bpc.[BpcSenderAdapterImpl](#) のコンストラクタ

コンストラクタ

[BpcStopWatch](#) - class jp.go.meti.dscm.util.[BpcStopWatch](#).

処理時間を測定するためのユーティリティクラスです。

[BpcStopWatch\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.util.[BpcStopWatch](#) のコンストラクタ

コンストラクタ 計測時間をリセットします。

[beforeSend\(JXPathContext\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.[ToBpcMapper](#) のメソッド

BpcDocumentに対して送る前に処理をします。

[beforeSend\(JXPathContext\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[SampleToBpcMapper](#) のメソッド

BpcDocumentに対して送る前に処理をします。

[bpcDocument2HashMaps\(BpcDocument\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.[FromBpcMapper](#) のメソッド

BpcDocumentを元に、業務データのレコード単位のハッシュマップが複数繰り返されるリストを作成します。

[build\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.[SAXParserBuilder](#) のメソッド

SAXParserを作成します。

[byteLength\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.text.[Encoding](#) のメソッド

各文字エンコーディングに変換された後のバイト数を返します。

C

[CANCELED](#) - interface jp.go.meti.dscm.event.[EventConst](#) の static 変数

キャンセル

[CLASS_INSTANTIATION_ERROR](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

クラス({2})のインスタンス化に失敗しました。

[COLUM_TYPE_CANCEL_FLAG](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[DbUtil](#) の static 変数

SQLステートメント

[COLUM_TYPE_EVENT_SUB_ERROR_STATUS_CD](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[DbUtil](#) の static 変数

SQLステートメント

[COLUM_TYPE_SEND_STATUS_CD](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[DbUtil](#) の static 変数

SQLステートメント

[COLUM_TYPE_TIMEOUT_FLAG](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[DbUtil](#) の static 変数

SQLステートメント

[COMMAND_NAME](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer.[Constants](#) の static 変数

COMMAND_NAME トレース情報表示ツールのコマンド名

[COMM_BIZX_CTX_INFO_DUPLICATE](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

既存のBizXコンテキスト情報が見つかりました。

[COMM_BIZX_CTX_INFO_ERROR](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

BizXコンテキスト情報の登録に失敗しました。

[COMM_BIZX_CTX_INFO_NOT_FOUND](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

コンテキストがBizXコンテキスト情報に存在しません。

[COMM_BIZX_CTX_INFO_SELECT](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

BizXコンテキスト情報の検索を行います。

[COMM_BIZX_USED_CTXID_CACHE_DUPLICATED](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

コンテキストIDがBizX使用済みコンテキストIDのキャッシュ上に見つかりました。

[COMM_BIZX_USED_CTXID_DUPLICATED](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

コンテキストIDがBizX使用済みコンテキストIDに見つかりました。

[COMM_BIZX_USED_CTXID_INSERT](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

BizX使用済みコンテキストIDに登録し、メッセージのコンテキストIDとします。

[COMM_COMMUNICATION_LISTENER_ERROR](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

コミュニケーションリスナーで異常が発生しました。

[COMM_CONTEXT_CREATE_ERROR](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

コンテキスト情報の作成に失敗しました。

[COMM_CREATED_EBXML_MESSAGE_HEADER](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

ebXMLヘッダ情報を作成しました。

[COMM_JXML_RECEIVE_MESSAGE](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

J-XMLメッセージを受信完了しました。

COMM_JXML_SCHEMA_ERROR - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
このJ-XMLメッセージはスキーマの定義にありません。

COMM_JXML_SEND_MESSAGE - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
J-XMLメッセージを送信開始します。

COMM_MARSHALL_ERROR - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
JavaオブジェクトからJ-XMLへの変換に失敗しました。

COMM_RECEIVE_ADAPTER_ERROR - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
受信アダプタで異常が発生しました。

COMM_RECEIVE_EXCEPTION - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
エラーが通知されました。

COMM_REGISTERED_BIZX_CTX_INFO - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
BizXコンテキスト情報を登録しました。

COMM_REGISTERED_BIZX_SEND_MESSAGE - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
BizX送信メッセージを登録しました。

COMM_REGISTRY_ERROR - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
レジストリのインスタンスの取得に失敗しました。

COMM_SENDER_ADAPTER_ERROR - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
送信アダプタで異常が発生しました。

COMM_TRANSFORM_ERROR - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
XML変換に失敗しました。

COMM_TRANSPORT_PROFILE_ERROR - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
通信プロファイルの設定で異常が発生しました。

COMM_UNMARSHALL_ERROR - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
J-XMLからJavaオブジェクトへの変換に失敗しました。

COMM_UPDATED_BIZX_CTX_INFO - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
BizXコンテキスト情報を更新しました。

COMM_VALIDATE_ERROR - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
Javaオブジェクト内のデータフォーマットが正しくありません。

COMM_VALIDATE_FAILUER - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
バリデーションで異常が発生しました。

COMPLETED - interface jp.go.meti.dscm.event.[EventConst](#) の static 変数
完了

COMPLETED_FILE_SUFFIX - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterProperties](#) の static 変数
処理済データファイルのサフィックスのキー

COMP_NAME - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageReceiveHome](#) の static 変数
COMP_NAMEルックアップ名

COMP_NAME - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageReceiveLocalHome](#) の static 変数
COMP_NAMEルックアップ名

COMP_NAME - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageSendHome](#) の static 変数
COMP_NAMEルックアップ名

COMP_NAME - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageSendLocalHome](#) の static 変数
COMP_NAMEルックアップ名

COMP_NAME - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[EbxmlReceiveHome](#) の static 変数
COMP_NAMEルックアップ名

COMP_NAME - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[EbxmlReceiveLocalHome](#) の static 変数
EJBコンポーネント名

COMP_NAME - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[EventExecuterHome](#) の static 変数
COMP_NAMEルックアップ名

COMP_NAME - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[EventExecuterLocalHome](#) の static 変数
COMP_NAMEルックアップ名

COMP_NAME - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[EventSubTableOperationHome](#) の static 変数
COMP_NAMEルックアップ名

COMP_NAME - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[EventSubTableOperationLocalHome](#) の static 変数
COMP_NAMEルックアップ名

COMP_NAME - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[SendToBpcHome](#) の static 変数
COMP_NAMEルックアップ名

COMP_NAME - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[SendToBpcLocalHome](#) の static 変数
COMP_NAMEルックアップ名

CONFIG_DIR - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterProperties](#) の static 変数
設定ファイルを格納するディレクトリのキー

[CONNECTION_CLOSE_ERROR](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
データベースのコネクションのクローズに失敗しました。

[CONNECTION_POOL_CLOSE_ERROR](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
コネクションプールのクローズに失敗しました。

[COPYRIGHT](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[Constants](#) の static 変数
コピーライト

[CP930](#) - class jp.go.meti.dscm.text.[Encoding](#) の static 変数
UDC 4370 文字を含む日本語カタカナ漢字、5026 のスーパーセットを表します。

[CP939](#) - class jp.go.meti.dscm.text.[Encoding](#) の static 変数
UDC 4370 文字を含む日本語ラテン文字漢字、5035 のスーパーセットを表します。

[CRLF](#) - class jp.go.meti.dscm.text.[StringUtil](#) の static 変数
改行コード(実行時プラットフォーム依存します)。

[CRON_PATTERN_FORMAT_ERROR](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
タグの設定({2})が違います。

[CSV_FILE_SUFFIX](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterProperties](#) の static 変数
CSVデータファイルのサフィックスのキー

[CSV_FILE_SUFFIX](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.send.[LoadData](#) の static 変数
CSVデータファイルのサフィックス

[CacheData](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.xml.[CacheData](#).
XSLTの変換に使うTransformオブジェクトを作成するためのクラスです。

[CacheData\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.xml.[CacheData](#) のコンストラクタ

[CancelFlag](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.[CancelFlag](#).
キャンセルフラグを管理するクラスです。

[CancelFlag\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.[CancelFlag](#) のコンストラクタ
コンストラクタ

[Change](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[Change](#).
トレース情報の変更詳細を表すクラスです。

[Change\(String, String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[Change](#) のコンストラクタ
トレース情報の変更詳細を作成します。

[ChangelInfo](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[ChangelInfo](#).
トレース情報の変更情報を保持するクラスです。

[ChangelInfo\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[ChangelInfo](#) のコンストラクタ
Constructor ChangelInfo.

[ChangeSpecification](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[ChangeSpecification](#).
トレース情報の変更内容を保持するクラスです。

[ChangeSpecification\(Date, String, String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[ChangeSpecification](#) のコンストラクタ
タ

[ClassInstantiationException](#) - exception jp.go.meti.dscm.dispatch.[ClassInstantiationException](#).
NoticeListenerクラスのインスタンス化に失敗した場合

[ClassInstantiationException\(String, Object\[\], Throwable\)](#) - class
jp.go.meti.dscm.dispatch.[ClassInstantiationException](#) のコンストラクタ
指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

[ClassInstantiationException\(String, Object\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.[ClassInstantiationException](#) のコン
ストラクタ
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[CollaborationDescriptorFileFilter](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.[CollaborationDescriptorFileFilter](#).
指定されたディレクトリから、読み込むべきCollaborationDescriptorファイルの名前を判断するための、
FileFilterクラスです。

[CollaborationDescriptorFileFilter\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.[CollaborationDescriptorFileFilter](#) の
コンストラクタ

[CollaborationDescriptor](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.[CollaborationDescriptor](#).
コラボレーション記述 (CollaborationDescriptor) を表現したクラスです。

[CollaborationDescriptor\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.[CollaborationDescriptor](#) のコンストラクタ

[CollaborationDescriptorLoader](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.[CollaborationDescriptorLoader](#).
コラボレーション記述 (CollaborationDescriptor) を読み込むための、ConfigLoaderの実装クラスです。

[CollaborationDescriptorLoader\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.[CollaborationDescriptorLoader](#) のコ

ストラクチャ

[CollaborationInfo](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.util.[CollaborationInfo](#).

コラボレーションに使われる企業コードの情報を格納するためのクラスです。

[CommandFactory](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.[CommandFactory](#).

コマンド名からイベントコマンド処理クラスを生成します。

[CommandFactory\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.[CommandFactory](#) のコンストラクタ

[CommentType](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[CommentType](#).

Class CommentType.

[CommentType\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[CommentType](#) のコンストラクタ

Constructors

[CommentTypeDescriptor](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[CommentTypeDescriptor](#).

Class CommentTypeDescriptor.

[CommentTypeDescriptor\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[CommentTypeDescriptor](#) のコンストラクタ

Constructors

[CommunicationLayerProperties](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[CommunicationLayerProperties](#).

CommunicationLayerを初期化するPropertiesクラスです。

[CommunicationListener](#) - interface jp.go.meti.dscm.communication.api.bpc.internal.[CommunicationListener](#).

CommunicationListenerインターフェースです。

[CommunicationListenerImpl](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[CommunicationListenerImpl](#).

このクラスはCommunicationListnerのインターフェース実装。

[CommunicationListenerImpl\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[CommunicationListenerImpl](#) のコンストラクタ

CommunicationListenerImpl のコンストラクタ

[CommunicationProfile](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.[CommunicationProfile](#).

コラボレーション記述 (CollaborationDescriptor) のパーティの通信条件 (CommunicationProfile) を表現したクラスです。

[CommunicationProfile\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.[CommunicationProfile](#) のコンストラクタ

[ConfigErrorHandler](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.[ConfigErrorHandler](#).

ConfigErrorHandler

[ConfigErrorHandler\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.[ConfigErrorHandler](#) のコンストラクタ

ConfigErrorHandler のコンストラクタ

[ConfigLoader](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.[ConfigLoader](#).

コンフィグレーションファイルを読み込むクラスです。

[ConfigLoader\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.[ConfigLoader](#) のコンストラクタ

[Configuration](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.[Configuration](#).

ConstraintLayerのコンフィグレーションのためのクラスです。

[Configuration\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.[Configuration](#) のコンストラクタ

[ConnectionManager](#) - class jp.go.meti.dscm.util.[ConnectionManager](#).

データベース接続のデータソースを管理するクラスです。

[ConnectionManager\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.util.[ConnectionManager](#) のコンストラクタ

[Constants](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[Constants](#).

BPCクラス (現状はバージョン情報の表示にのみ使用しています。)

[Constants\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[Constants](#) のコンストラクタ

[Constants](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer.[Constants](#).

トレース情報表示ツールで使用される定数を定義するクラスです。

[Constants\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer.[Constants](#) のコンストラクタ

[ConstraintLayerProperties](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[ConstraintLayerProperties](#).

コンストレイント層を初期化するPropertiesクラスです。

[ConstraintLogInfo](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.util.[ConstraintLogInfo](#).

コンストレイント層でのログ機能を提供するユーティリティクラスです。

[ConstraintLogInfo\(String, Object\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.util.[ConstraintLogInfo](#) のコンストラクタ

ConstraintLogInfoを作成します。

[Context](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[Context](#).

Contextクラス

[Context\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[Context](#) のコンストラクタ
Contextを作成します。

[ContextFactory](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[ContextFactory](#).
コンテキストを作成するためのファクトリ抽象クラスです。

[ContextFactory\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[ContextFactory](#) のコンストラクタ
ContextFactoryを作成します。

[ContextFactoryImpl](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[ContextFactoryImpl](#).
コンテキストBpcProcessContextを作成するためのファクトリクラスです。

[ContextFactoryImpl\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[ContextFactoryImpl](#) のコンストラクタ

[ContextImpl](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[ContextImpl](#).
イベント層のContextを拡張したクラスです。

[ContextInfo](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.util.[ContextInfo](#).
コンテキスト情報を表すバリューオブジェクトのクラスです。

[ContextInfo\(Date, String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.util.[ContextInfo](#) のコンストラクタ
コンストラクタ

[Converter](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.dbConverter.[Converter](#).
BpcMessage(Rev1.16 -> Rev1.17)のVUPにより互換性の無くなった、DB上のシリアライズドオブジェクトを修正するツールです。

[Converter\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.dbConverter.[Converter](#) のコンストラクタ

[CountryType](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[CountryType](#).
Class CountryType.

[CountryType\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[CountryType](#) のコンストラクタ
Constructors

[CountryTypeDescriptor](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[CountryTypeDescriptor](#).
Class CountryTypeDescriptor.

[CountryTypeDescriptor\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[CountryTypeDescriptor](#) のコンストラクタ
Constructors

[CreateContext](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[CreateContext](#).
コンテキストを作成します。

[CreateContext\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[CreateContext](#) のコンストラクタ

[CronPatternFormatException](#) - exception jp.go.meti.dscm.constraint.[CronPatternFormatException](#).
スケジュールの設定が正しくない場合の例外クラスです。

[CronPatternFormatException\(String, Object\[\], Throwable\)](#) - class
jp.go.meti.dscm.constraint.[CronPatternFormatException](#) のコンストラクタ
指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

[CronPatternFormatException\(String, Object\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[CronPatternFormatException](#)
のコンストラクタ
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[CsvField](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[CsvField](#).
CSV形式で記述された業務データのフィールドフォーマットを表すクラスです。

[CsvField\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[CsvField](#) のコンストラクタ
コンストラクタ

[CsvReader](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[CsvReader](#).
CSV 形式のデータを読み込むためのクラスです。

[CsvReader\(Reader, Class, Encoding\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[CsvReader](#) のコンストラクタ
コンストラクター。

[CsvReader\(Reader, Class, String, Encoding\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[CsvReader](#) のコンストラクタ
コンストラクター。

[CsvReader\(InputStream, Class, Encoding\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[CsvReader](#) のコンストラクタ
コンストラクター。

[CsvReader\(InputStream, Class, String, Encoding\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[CsvReader](#) のコンストラクタ
コンストラクター。

[CsvWriter](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[CsvWriter](#).
CSV 形式の出力を行うためのクラス WritableFieldインターフェースを実装したクラスに対して、内容をCSV
ファイルに出力する機能を提供します。

[CsvWriter\(Writer, Encoding\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[CsvWriter](#) のコンストラクタ

コンストラクター。

[CsvWriter\(Writer, Encoding, FieldWriter.LineSeparator\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[CsvWriter](#) のコンストラクタ

コンストラクター。

[CsvWriter\(Writer, Encoding, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[CsvWriter](#) のコンストラクタ

コンストラクター。

[CsvWriter\(Writer, String, Encoding, FieldWriter.LineSeparator\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[CsvWriter](#) のコンストラクタ

コンストラクター。

[CsvWriter\(OutputStream, Encoding\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[CsvWriter](#) のコンストラクタ

コンストラクター。

[CsvWriter\(OutputStream, Encoding, FieldWriter.LineSeparator\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[CsvWriter](#) のコンストラクタ

コンストラクター。

[CsvWriter\(OutputStream, String, Encoding\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[CsvWriter](#) のコンストラクタ

コンストラクター。

[CsvWriter\(OutputStream, String, Encoding, FieldWriter.LineSeparator\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.mapper.io.[CsvWriter](#) のコンストラクタ

コンストラクター。

[cancelFlag\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BpcMessage](#) のメソッド

キャンセルフラグを確認します。

[cause](#) - class jp.go.meti.dscm.exception.[ApplicationException](#) の変数

原因例外

[cause](#) - class jp.go.meti.dscm.exception.[SystemException](#) の変数

原因例外

[characters\(char\[\], int, int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.xml.[ValidateHandler](#) のメソッド

メッセージIDのテキストを抽出します。

[checkArguments\(String\[\]\)](#) - interface jp.go.meti.dscm.tools.event.command.[EventCommand](#) のメソッド

引数のチェックを行います。

[checkArguments\(String\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.cancel.[EventCanceller](#) のメソッド

引数のチェックを行います。

[checkArguments\(String\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.delete.[EventRemover](#) のメソッド

コマンド引数をチェックします。

[checkArguments\(String\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.force.[EventForceExecutor](#) のメソッド

コマンド引数をチェックします。

[checkArguments\(String\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.[EventViewer](#) のメソッド

コマンド引数をチェックします。

[checkBpcDocument\(BpcDocument\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[ProcessController](#) のメソッド

BPCDocumentの形式をチェックします。

[checkBpcDocument\(BpcDocument\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.ordering.[AbstractOrderController](#) のメソッド

BpcDocumentの形式をチェックします。

[checkBpcDocument\(BpcDocument\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.ordering.[AbstractOrderResponseController](#) のメソッド

BpcDocumentの形式をチェックします。

[checkBpcDocument\(BpcDocument\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.payment.[AbstractBillController](#) のメソッド

BpcDocumentの形式をチェックします。

[checkBpcDocument\(BpcDocument\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.constraint.payment.[AbstractRemittanceAdviceController](#) のメソッド

BpcDocumentの形式をチェックします。

[checkBpcDocument\(BpcDocument\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.constraint.postreceiving.[AbstractReceiptAdviceController](#) のメソッド

BpcDocumentの形式をチェックします。

[checkBpcDocument\(BpcDocument\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.constraint.postshipping.[AbstractShippingNoticeController](#) のメソッド

BpcDocumentの形式をチェックします。

[checkBpcDocument\(BpcDocument\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.constraint.prereceiving.[AbstractPreReceivingController](#) のメソッド

BpcDocumentの形式をチェックします。

[checkBpcDocument\(BpcDocument\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.preshipping.[AbstractPreShippingController](#)

のメソッド

BpcDocumentの形式をチェックします。

[checkBpcDocument\(BpcDocument\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.receiving.[AbstractArrivalNoticeController](#)

のメソッド

BpcDocumentの形式をチェックします。

[checkBpcDocument\(BpcDocument\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.receiving.[AbstractReceiptAdviceController](#)

のメソッド

BpcDocumentの形式をチェックします。

[checkBpcDocument\(BpcDocument\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.constraint.receiving.[AbstractShippingInstructionController](#) のメソッド

BpcDocumentの形式をチェックします。

[checkBpcDocument\(BpcDocument\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.constraint.settlement.[AbstractAccountPayablesController](#) のメソッド

BpcDocumentの形式をチェックします。

[checkBpcDocument\(BpcDocument\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.constraint.settlement.[AbstractAccountReceivablesController](#) のメソッド

BpcDocumentの形式をチェックします。

[checkBpcDocument\(BpcDocument\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.shipping.[AbstractArrivalNoticeController](#)

のメソッド

BpcDocumentの形式をチェックします。

[checkBpcDocument\(BpcDocument\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.constraint.shipping.[AbstractShippingInstructionController](#) のメソッド

BpcDocumentの形式をチェックします。

[checkBpcDocument\(BpcDocument\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.shipping.[AbstractShippingNoticeController](#)

のメソッド

BpcDocumentの形式をチェックします。

[checkBpcDocument\(BpcDocument\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.simplesend.[AbstractSimpleSendController](#)

のメソッド

BpcDocumentの形式をチェックします。

[clearOption\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[Context](#) のメソッド

オプションパラメタをクリアする

[clearPOS売上店舗情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上店舗情報リスト](#) のメソッド

Method clearPOS売上店舗情報

[clearPOS売上明細\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上明細リスト](#) のメソッド

Method clearPOS売上明細

[clearコメント\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[コメントリスト](#) のメソッド

Method clearコメント

[clearコメント\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内情報](#) のメソッド

Method clearコメント

[clearトレース情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[トレース情報リスト](#) のメソッド

Method clearトレース情報

[clear付帯情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[付帯情報リスト](#) のメソッド

Method clear付帯情報

[clear伝票コメント\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票コメントリスト](#) のメソッド

Method clear伝票コメント

[clear伝票コメント\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票情報](#) のメソッド

Method clear伝票コメント

[clear伝票コメント\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求伝票情報](#) のメソッド

Method clear伝票コメント

[clear伝票情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票情報リスト](#) のメソッド

Method clear伝票情報

[clear保存方法\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[保存方法リスト](#) のメソッド

Method clear保存方法

[clear値引情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[値引情報リスト](#) のメソッド

Method clear値引情報

[clear内訳商品\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[内訳商品リスト](#) のメソッド

Method clear内訳商品

[clear分類\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[分類リスト](#) のメソッド

Method clear分類

[clear原価情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原価情報リスト](#) のメソッド

Method clear原価情報
[clear原産国\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原産地リスト](#) のメソッド
Method clear原産国
[clear受注企業コメント\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[メッセージ記述](#) のメソッド
Method clear受注企業コメント
[clear受領伝票情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報リスト](#) のメソッド
Method clear受領伝票情報
[clear商品\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品リスト](#) のメソッド
Method clear商品
[clear商品特性項目\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品特性リスト](#) のメソッド
Method clear商品特性項目
[clear商品記述\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品記述リスト](#) のメソッド
Method clear商品記述
[clear店舗毎数量\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[店舗毎数量リスト](#) のメソッド
Method clear店舗毎数量
[clear振分け先情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分け先リスト](#) のメソッド
Method clear振分け先情報
[clear振分け情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分けリスト](#) のメソッド
Method clear振分け情報
[clear梱包明細情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包明細情報リスト](#) のメソッド
Method clear梱包明細情報
[clear特売商品\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売商品リスト](#) のメソッド
Method clear特売商品
[clear生産工場\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[生産工場リスト](#) のメソッド
Method clear生産工場
[clear画像情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[画像情報リスト](#) のメソッド
Method clear画像情報
[clear発注企業コメント\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[メッセージ記述](#) のメソッド
Method clear発注企業コメント
[clear発注伝票情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報リスト](#) のメソッド
Method clear発注伝票情報
[clear発注伝票明細\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報](#) のメソッド
Method clear発注伝票明細
[clear納品伝票情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報リスト](#) のメソッド
Method clear納品伝票情報
[clear納品伝票明細\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報](#) のメソッド
Method clear納品伝票明細
[clear納品伝票明細\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報](#) のメソッド
Method clear納品伝票明細
[clear納品先情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品情報リスト](#) のメソッド
Method clear納品先情報
[clear表示添加物\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[表示添加物リスト](#) のメソッド
Method clear表示添加物
[clear請求伝票情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求伝票情報リスト](#) のメソッド
Method clear請求伝票情報
[clear輸入国\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[輸入国リスト](#) のメソッド
Method clear輸入国
[clear連絡先\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[担当者](#) のメソッド
Method clear連絡先
[clear連絡先\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品先情報](#) のメソッド
Method clear連絡先
[clone\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FieldFormat](#) のメソッド
このオブジェクトのコピーを作成して返します。
[clone\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.text.[Encoding](#) のメソッド
このオブジェクトのコピーを作成して返します。
[clone\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.text.[StringUtil](#) のメソッド
このオブジェクトのコピーを作成して返します。
[close\(Statement\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.util.[DbUtil](#) の static メソッド
Statementをクローズします。
[close\(OutputStream\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.util.[DbUtil](#) の static メソッド

OutputStreamをクローズします。

[close\(InputStream\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.adapter.util.DbUtil](#) の static メソッド

InputStreamをクローズします。

[close\(PreparedStatement\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.adapter.util.DbUtil](#) の static メソッド

PreparedStatementをクローズします。

[close\(ResultSet\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.adapter.util.DbUtil](#) の static メソッド

ResultSetをクローズします。

[close\(Statement\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.communication.api.core.DbUtil](#) の static メソッド

Statementをクローズします。

[close\(OutputStream\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.communication.api.core.DbUtil](#) の static メソッド

OutputStreamをクローズします。

[close\(InputStream\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.communication.api.core.DbUtil](#) の static メソッド

InputStreamをクローズします。

[close\(PreparedStatement\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.communication.api.core.DbUtil](#) の static メソッド

PreparedStatementをクローズします。

[close\(ResultSet\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.communication.api.core.DbUtil](#) の static メソッド

ResultSetをクローズします。

[close\(Statement\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.ejb.DbUtil](#) の static メソッド

Statementをクローズします。

[close\(OutputStream\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.ejb.DbUtil](#) の static メソッド

OutputStreamをクローズします。

[close\(InputStream\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.ejb.DbUtil](#) の static メソッド

InputStreamをクローズします。

[close\(PreparedStatement\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.ejb.DbUtil](#) の static メソッド

PreparedStatementをクローズします。

[close\(ResultSet\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.ejb.DbUtil](#) の static メソッド

ResultSetをクローズします。

[close\(Statement\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.event.DbUtil](#) のメソッド

Statementをクローズします。

[close\(OutputStream\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.event.DbUtil](#) のメソッド

OutputStreamをクローズします。

[close\(InputStream\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.event.DbUtil](#) のメソッド

InputStreamをクローズします。

[close\(PreparedStatement\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.event.DbUtil](#) のメソッド

PreparedStatementをクローズします。

[close\(ResultSet\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.event.DbUtil](#) のメソッド

ResultSetをクローズします。

[close\(OutputStream\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.trace.TraceInfoSerializer](#) の static メソッド

OutputStreamをクローズします。

[close\(InputStream\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.trace.TraceInfoSerializer](#) の static メソッド

InputStreamをクローズします。

[constructMessage\(String, Class, String, Object\[\]\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.log.AbstractLog](#) のメソッド

メッセージを組み立てます。

[contextId](#) - class [jp.go.meti.dscm.event.Context](#) の変数

コンテキストID

[convertFromUnicode\(String\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.text.Encoding](#) のメソッド

文字列をUnicodeから変換します。

[convertFromUnicodeAsString\(String\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.text.Encoding](#) のメソッド

文字列をUnicodeから変換します。

[convertFromUnicodeAsStringWithAvoidGarbage\(String\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.text.Encoding](#) のメソッド

文字列をUnicodeから変換します(文字化け対策付)。

[convertFromUnicodeWithAvoidGarbage\(String\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.text.Encoding](#) のメソッド

文字列をUnicodeから変換します(文字化け対策付)。

[convertToString\(String\[\], String, String\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.text.StringUtil](#) の static メソッド

文字配列を文字列に変換します。

[convertToUnicode\(byte\[\]\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.text.Encoding](#) のメソッド

文字列をUnicodeに変換します。

[convertToUnicodeAsString\(String\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.text.Encoding](#) のメソッド

文字列をUnicodeに変換します。

[copyright\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.init.Constants](#) の static メソッド

コピーライトを表示する

[count\(String, String\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.text.StringUtil](#) の static メソッド
strの中に存在するsearchedの個数をカウントします。

[create\(String\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.constraint.ContextFactoryImpl](#) のメソッド
コラボレーションIDからコンテキストを作成します。

[create\(Context, String\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.constraint.ContextFactoryImpl](#) のメソッド
コンテキストを作成します。

[create\(String\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.dispatch.api.CreateContext](#) のメソッド
コンテキストを作成します。

[create\(\)](#) - interface [jp.go.meti.dscm.ejb.BpcMessageReceiveHome](#) のメソッド
Beanを作成します。

[create\(\)](#) - interface [jp.go.meti.dscm.ejb.BpcMessageReceiveLocalHome](#) のメソッド
Beanを作成します。

[create\(\)](#) - interface [jp.go.meti.dscm.ejb.BpcMessageSendHome](#) のメソッド
Beanを作成します。

[create\(\)](#) - interface [jp.go.meti.dscm.ejb.BpcMessageSendLocalHome](#) のメソッド
Beanを作成します。

[create\(\)](#) - interface [jp.go.meti.dscm.ejb.EbxmlReceiveHome](#) のメソッド
Beanを作成します。

[create\(\)](#) - interface [jp.go.meti.dscm.ejb.EbxmlReceiveLocalHome](#) のメソッド
Beanを作成します。

[create\(\)](#) - interface [jp.go.meti.dscm.ejb.EventExecuterHome](#) のメソッド
Beanを作成します。

[create\(\)](#) - interface [jp.go.meti.dscm.ejb.EventExecuterLocalHome](#) のメソッド
Beanを作成します。

[create\(\)](#) - interface [jp.go.meti.dscm.ejb.EventSubTableOperationHome](#) のメソッド
Beanを作成します。

[create\(\)](#) - interface [jp.go.meti.dscm.ejb.EventSubTableOperationLocalHome](#) のメソッド
Beanを作成します。

[create\(\)](#) - interface [jp.go.meti.dscm.ejb.SendToBpcHome](#) のメソッド
Beanを作成します。

[create\(\)](#) - interface [jp.go.meti.dscm.ejb.SendToBpcLocalHome](#) のメソッド
Beanを作成します。

[create\(String\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.event.ContextFactory](#) のメソッド
コンテキストを作成します。

[createAndSetContext\(BpcDocument\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.mapper.FromBpcMapper](#) のメソッド
引数のBpcDocumentのJXPathContextを作成して設定します。

[createAndSetContext\(BpcDocument\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.mapper.ToBpcMapper](#) のメソッド
引数のBpcDocumentのJXPathContextを作成して設定します。

[createBeginProcess\(String, String, String\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.constraint.util.ConstraintLogInfo](#) の static メソッド

BEGIN_PROCESSログ情報を作成します。

[createBpcDocTypeError\(String, String, String\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.constraint.util.ConstraintLogInfo](#) の static メソッド

BPC_DOC_TYPE_ERRORログ情報を作成します。

[createBpcMessageSenderEjbCreateError\(String, String\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.dispatch.util.DispatchLogInfo](#) の static メソッド

BPC_MESSAGE_SEND_EJB_CREATE_ERRORログ情報を作成します。

[createBpcMessageSenderEjbCreateErrorException\(LogInfo, Throwable\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.dispatch.util.ExceptionBuilder](#) の static メソッド

BpcMessageSenderEjbCreateErrorExceptionを作成します。

[createBpcValidProcessContext\(String, String\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.constraint.util.ConstraintLogInfo](#) の static メソッド

BPC_VALID_PROCESS_CONTEXTログ情報を作成します。

[createBySerializedContext\(String\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.constraint.ContextFactoryImpl](#) のメソッド
シリアル化されたコンテキストを復元します。

[createBySerializedContext\(String\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.event.ContextFactory](#) のメソッド
シリアル化されたコンテキストを復元します。

[createClassInstantiationError\(String, String, String\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.dispatch.util.DispatchLogInfo](#) の static メソッド

CLASS_INSTANTIATION_ERRORログ情報を作成します。

[createClassInstantiationException\(LogInfo\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.util.[ExceptionBuilder](#) の static メソッド

ClassInstantiationExceptionを作成します。

[createClassInstantiationException\(LogInfo, Throwable\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.util.[ExceptionBuilder](#) の static メソッド

ClassInstantiationExceptionを作成します。

[createCronPatternFormatError\(String, String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.util.[ConstraintLogInfo](#) の static メソッド

BPC_INVALID_CONFIG_FILEログ情報を作成します。

[createCronPatternFormatException\(LogInfo, Throwable\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.util.[ExceptionBuilder](#) の static メソッド

CronPatternFormatExceptionを作成します。

[createCsvFieldFormat\(Reader, Encoding\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[FieldFactory](#) のメソッド

文字型入力ストリームからCSVのフィールドフォーマットを作成します。

[createCsvFieldFormat\(Reader, boolean, Encoding\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[FieldFactory](#) のメソッド

文字型入力ストリームからCSVのフィールドフォーマットを作成します。

[createCsvFieldFormat\(int, String\[\], int\[\], String\[\], String\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[FieldFactory](#) のメソッド

配列データからCSVデータのためのフィールドフォーマットを作成します。

[createDateFormatError\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.util.[ConstraintLogInfo](#) の static メソッド

DATE_FORMAT_ERRORログ情報を作成します。

[createDateFormatException\(LogInfo\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.util.[ExceptionBuilder](#) の static メソッド

DateFormatExceptionを作成します。

[createDateFormatException\(LogInfo, Throwable\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.util.[ExceptionBuilder](#) の static メソッド

DateFormatExceptionを作成します。

[createDuplicationIdentityError\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.util.[ConstraintLogInfo](#) の static メソッド

DUPLICATION_IDENTITY_ERRORログ情報を作成します。

[createDuplicationIdentityException\(LogInfo\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.util.[ExceptionBuilder](#) の static メソッド

DuplicationIdentityExceptionを作成します。

[createDuplicationIdentityException\(LogInfo, Throwable\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.util.[ExceptionBuilder](#) の static メソッド

DuplicationIdentityExceptionを作成します。

[createEndProcess\(String, String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.util.[ConstraintLogInfo](#) の static メソッド

END_PROCESSログ情報を作成します。

[createEvent\(String, BpcProcessContext, BpcMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[RegisterEventActivity](#) のメソッド

スケジュールイベントを作成します。

[createEvent\(Context, BpcDocument\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.[EventDetail](#) のメソッド

イベントを作成します。

[createEvent\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.[ImmediatelyEventType](#) のメソッド

イベントを作成します。

[createEvent\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.[InvokeEventType](#) のメソッド

イベントを作成します。

[createEvent\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.[ReceiveEventType](#) のメソッド

イベントを作成します。

[createEvent\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.[ScheduleEventType](#) のメソッド

イベントを作成します。

[createEvent\(Notice, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[EventUtil](#) のメソッド

collaborationIdを基にnoticeに対するInvokeEventを作成します。

[createEventCancel\(String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.util.[DispatchLogInfo](#) の static メソッド

EVENT_CANCELEDログ情報を作成します。

[createEventCancelException\(LogInfo\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.util.[ExceptionBuilder](#) の static メソッド

EventCancelExceptionを作成します。

[createEventListenerException\(LogInfo\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.util.[ExceptionBuilder](#) の static メソッド

EventListenerExceptionを作成します。

[createEventListenerException\(LogInfo, Throwable\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.util.[ExceptionBuilder](#) の

static メソッド

EventListenerExceptionを作成します。

[createEventSubTableEjbCreateError\(String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.util.[DispatchLogInfo](#) の static メソッド

EVENT_SUB_TAVLE_EJB_CREATE_ERRORログ情報を作成します。

[createEventSubTableEjbCreateErrorException\(LogInfo, Throwable\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.util.[ExceptionBuilder](#) の static メソッド

EventSubTableEjbCreateErrorExceptionを作成します。

[createEventSubTableEjbExecuteError\(String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.util.[DispatchLogInfo](#) の static メソッド

EVENT_SUB_TAVLE_EJB_CREATE_ERRORログ情報を作成します。

[createEventSubTableEjbExecuteErrorException\(LogInfo, Throwable\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.util.[ExceptionBuilder](#) の static メソッド

EventSubTableEjbCreateErrorExceptionを作成します。

[createEventTableInsertError\(String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.util.[DispatchLogInfo](#) の static メソッド

EVENT_TABLE_INSERT_ERRORログ情報を作成します。

[createEventTableUpdateError\(String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.util.[DispatchLogInfo](#) の static メソッド

EVENT_TABLE_UPDATE_ERRORログ情報を作成します。

[createFixedFieldFormat\(Reader, Encoding\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[FieldFactory](#) のメソッド

文字型入力ストリームから固定長のフィールドフォーマットを作成します。

[createFixedFieldFormat\(Reader, boolean, Encoding\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[FieldFactory](#) のメソッド

文字型入力ストリームから固定長のフィールドフォーマットを作成します。

[createFixedFieldFormat\(int, String\[\], int\[\], String\[\], String\[\], int\[\], int\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[FieldFactory](#) の static メソッド

配列データから固定長データのためのフィールドフォーマットを作成します。

[createIllegalAccessEvent\(String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.util.[ConstraintLogInfo](#) の static メソッド

ILLEGAL_ACCESS_EVENTログ情報を作成します。

[createIllegalCollaborationId\(String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.util.[ConstraintLogInfo](#) の static メソッド

ILLEGAL_COLLABORATION_IDログ情報を作成します。

[createInitFileLoadError\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.util.[ConstraintLogInfo](#) の static メソッド

DATE_FORMAT_ERRORログ情報を作成します。

[createInvalidateBpcDocument\(String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.util.[DispatchLogInfo](#) の static メソッド

INVALID_BPCDOCUMENTログ情報を作成します。

[createInvalidateCollaborationPeriod\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.util.[ConstraintLogInfo](#) の static メソッド

INVALIDATE_COLLABORATION_PERIODログ情報を作成します。

[createInvalidateCollaborationPeriodException\(LogInfo\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.util.[ExceptionBuilder](#) の static メソッド

InvalidateCollaborationPeriodExceptionを作成します。

[createInvalidateCollaborationPeriodException\(LogInfo, Throwable\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.util.[ExceptionBuilder](#) の static メソッド

InvalidateCollaborationPeriodExceptionを作成します。

[createMessageId\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.xml.[Utils](#) の static メソッド

メッセージIDを作成します。

[createMessageSendError\(String, String, String, String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.util.[DispatchLogInfo](#) の static メソッド

MESSAGE_SEND_ERRORログ情報を作成します。

[createMessageSendException\(LogInfo\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.util.[ExceptionBuilder](#) の static メソッド

MessageSendExceptionを作成します。

[createMessageSendException\(LogInfo, Throwable\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.util.[ExceptionBuilder](#) の static メソッド

MessageSendExceptionを作成します。

[createMismatchProcessName\(String, String, String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.util.[ConstraintLogInfo](#) の static メソッド

MISMATCH_PROCESS_NAMEログ情報を作成します。

[createMismatchRoleName\(String, String, String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.util.[ConstraintLogInfo](#) の static メソッド

MISMATCH_ROLE_NAMEログ情報を作成します。

MISMATCH_ROLE_NAMEログ情報を作成します。

[createNotFoundCollaboration\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.util.[ConstraintLogInfo](#) の static メソッド
NOT_FOUND_COLLABORATIONログ情報を作成します。

[createNotFoundCollaborationException\(LogInfo\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.util.[ExceptionBuilder](#) の static
メソッド

NotFoundCollaborationExceptionを作成します。

[createNotFoundCollaborationException\(LogInfo, Throwable\)](#) - class
jp.go.meti.dscm.constraint.util.[ExceptionBuilder](#) の static メソッド

NotFoundCollaborationExceptionを作成します。

[createNotFoundContext\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.util.[DispatchLogInfo](#) の static メソッド
NOT_FOUND_CONTEXTログ情報を作成します。

[createNotFoundContextException\(LogInfo\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.util.[ExceptionBuilder](#) の static メソッド

NotFoundContextExceptionを作成します。

[createNotFoundContextException\(LogInfo, Throwable\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.util.[ExceptionBuilder](#) の
static メソッド

NotFoundContextExceptionを作成します。

[createNotFoundEvent\(String, String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.util.[DispatchLogInfo](#) の static メソッド

NOT_FOUND_EVENTログ情報を作成します。

[createNotFoundEventException\(LogInfo\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.util.[ExceptionBuilder](#) の static メソッド
NotFoundEventExceptionを作成します。

[createNotFoundEventException\(LogInfo, Throwable\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.util.[ExceptionBuilder](#) の
static メソッド

NotFoundEventExceptionを作成します。

[createNotFoundNoticeListener\(String, String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.util.[DispatchLogInfo](#) の
static メソッド

NOT_FOUND_NOTICE_LISTENERログ情報を作成します。

[createNotFoundNoticeListenerException\(LogInfo\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.util.[ExceptionBuilder](#) の static
メソッド

NotFoundNoticeListenerExceptionを作成します。

[createNotFoundProcessflowPattern\(String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.util.[ConstraintLogInfo](#) の
static メソッド

NOT_FOUND_PROCESSFLOW_PATTERNログ情報を作成します。

[createObject\(JXPathContext, Pointer, Object, String, int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.[BpcDocumentFactory](#)
のメソッド

オブジェクトを生成します。

[createProcessRuntimeError\(String, String, Throwable\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.util.[DispatchLogInfo](#) の
static メソッド

PROCESS_RUNTIME_ERRORログ情報を作成します。

[createReceiveFromApp\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.util.[DispatchLogInfo](#) の static メソッド
BPC_RECEIVE_FROM_APPログ情報を作成します。

[createTraceGeneralPurpose\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.util.[DispatchLogInfo](#) の static メソッド
TRACE_GENERAL_PURPOSEログ情報を作成します。

[createTraceInfo\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BpcMessage](#) のメソッド
トレース情報を作成します。

[createTraceInfoEncodeError\(String, String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.util.[DispatchLogInfo](#) の static
メソッド

TRACE_INFO_ENCODE_ERRORログ情報を作成します。

[createTraceInfoEncodeErrorException\(LogInfo, Throwable\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.util.[ExceptionBuilder](#)
の static メソッド

TraceInfoEncodeErrorExceptionを作成します。

[createTraceInfoId\(String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[TraceInfoManager](#) の static メソッド
コンテキストIDとイベント名からトレース情報IDを生成します。

[createTraceInfoStoreErrorAtSending\(String, String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.util.[DispatchLogInfo](#)
の static メソッド

TRACE_INFO_STORE_ERROR_AT_SENDINGログ情報を作成します。

[createTraceInfoStoreErrorAtSendingException\(LogInfo, Throwable\)](#) - class
jp.go.meti.dscm.dispatch.util.[ExceptionBuilder](#) の static メソッド

TraceInfoStoreErrorAtSendingExceptionを作成します。

[createTraceInfoToAdd\(Connection, BpcMessage, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[TraceInfoManager](#) の static メソッド

既存のトレース情報に追加するためのトレース情報を作成します。

[createValidateBpcDocumentException\(LogInfo\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.util.[ExceptionBuilder](#) の static メソッド

ValidateBpcDocumentExceptionを作成します。

[createXMLParserConfigurationException\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.util.[DispatchLogInfo](#) の static メソッド

XML_PARSER_CONFIGURATION_ERRORログ情報を作成します。

[createXMLParserConfigurationException\(LogInfo\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.util.[ExceptionBuilder](#) の static メソッド

XMLParserConfigurationExceptionを作成します。

[createXMLParserConfigurationException\(LogInfo, Throwable\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.util.[ExceptionBuilder](#) の static メソッド

XMLParserConfigurationExceptionを作成します。

D

[DATAFILE_ENCODING](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterProperties](#) の static 変数

業務データファイルの文字コードセットのキー

[DATA_FILE_SUFFIX](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.receive.[AbstractReceive](#) の static 変数

出力データファイルのサフィックス

[DATA_FILE_SUFFIX](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.send.[LoadData](#) の static 変数

固定長データファイルのサフィックス

[DATE](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[Field](#) の static 変数

フィールドの型「日付」

[DATE_FORMAT_ERROR](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

日時フォーマット({0}) が正しくありません。

[DBConnectionManager](#) - class jp.go.meti.dscm.event.scheduler.[DBConnectionManager](#).

DBコネクション管理を行うクラスです。

[DBConnectionManager\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.scheduler.[DBConnectionManager](#) のコンストラクタ

[DBConnectionManager](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.[DBConnectionManager](#).

DBコネクション管理を行うクラスです。

[DBConnectionManager\(String, String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.[DBConnectionManager](#) のコンストラクタ

コンストラクタ

[DBUtil](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer.[DBUtil](#).

トレース情報表示ツールがDBアクセスに使用するユーティリティクラスです。

[DEBUG_GENERAL_PURPOSE](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数 {0}

[DEBUG_MODE](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer.[Constants](#) の static 変数

DEBUG_MODE デバッグモードを表すフラグ

[DEFAULT_BPC_BIZX_PROPERTIES_FILENAME](#) - class

jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.[BizxReceiverInitializer](#) の static 変数

プロパティファイル名のデフォルト

[DEFAULT_BPC_BIZX_SENDER_PROPERTIES_FILENAME](#) - class

jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender.[BizxSenderInitializer](#) の static 変数

プロパティファイル名のデフォルト

[DEFAULT_BPC_PROPERTIES_FILENAME](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[BPCInitializer](#) の static 変数

プロパティファイル名のデフォルト

[DEFAULT_BPC_PROPERTIES_FILENAME](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[EventSchedulerInitializer](#) の static 変数

プロパティファイル名のデフォルト

[DEFAULT_BPC_PROPERTIES_FILENAME](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[ReloadConfigurationServlet](#) の static 変数

プロパティファイル名のデフォルト

[DEFAULT_ENCODING](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterProperties](#) の static 変数

業務データファイルのデフォルトの文字コードセット bpc.adapter.datafile_encodingプロパティが設定されてい

ない場合のデフォルトの文字コードセットとなります。

[DEFAULT_LOG_MESSAGE_FILE](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[SystemProperties](#) の static 変数

ログメッセージファイルのデフォルト

[DEFAULT_LOG_MESSAGE_RESOURCE_BUNDLE](#) - class jp.go.meti.dscm.log.[LogMessage](#) の static 変数

ログメッセージのリソース名

[DELETE](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[Specification](#) の static 変数

削除のID

[DELIMITER](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[CsvReader](#) の static 変数

デリミタ文字

[DELIMITER](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[CsvWriter](#) の static 変数

デフォルトのデリミタ文字。

[DIRTY](#) - interface jp.go.meti.dscm.event.[EventConst](#) の static 変数

通信処理・業務への通知が完了したかどうか不明

[DUMMY_COMMAND](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterProperties](#) の static 変数

ダミーの業務APのコマンドのキー

[DUMMY_COMMAND_DIR](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterProperties](#) の static 変数

ダミーの業務APの作業ディレクトリのキー

[DUPLICATION_IDENTITY_ERROR](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

ID ({0}) が重複しています。

[Data](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[Data](#).

業務データを表す抽象クラスです。

[Data\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[Data](#) のコンストラクタ

コンストラクタ

[Data\(Field\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[Data](#) のコンストラクタ

コンストラクタ

[DateFormatException](#) - exception jp.go.meti.dscm.constraint.[DateFormatException](#).

日時フォーマットが正しくない場合の例外クラスです。

[DateFormatException\(String, Object\[\], Throwable\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[DateFormatException](#) のコンストラクタ

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

[DateFormatException\(String, Object\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[DateFormatException](#) のコンストラクタ

指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[DateUtils](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.[DateUtils](#).

日付関連のユーティリティを提供します。

[DateUtils\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.[DateUtils](#) のコンストラクタ

[DbUtil](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.util.[DbUtil](#).
業務APアダプタのフレームワークでデータベースにアクセスするためのユーティリティクラスです。

[DbUtil\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.util.[DbUtil](#) のコンストラクタ

[DbUtil](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.core.[DbUtil](#).

通信アダプタでデータベースにアクセスするためのユーティリティクラスです。

[DbUtil\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.core.[DbUtil](#) のコンストラクタ

[DbUtil](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[DbUtil](#).

DataBaseのユーティリティ

[DbUtil\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[DbUtil](#) のコンストラクタ

[DbUtil](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[DbUtil](#).

データベースにアクセスするためのユーティリティクラスです。

[DbUtil\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[DbUtil](#) のコンストラクタ

[DbUtilForOracleJdbcImpl](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[DbUtilForOracleJdbcImpl](#).

データベースにアクセスするためのユーティリティクラスです。

[DbUtilForOracleJdbcImpl\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[DbUtilForOracleJdbcImpl](#) のコンストラクタ

[DbUtilForWebLogicJdbcImpl](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[DbUtilForWebLogicJdbcImpl](#).

データベースにアクセスするためのユーティリティクラスです。

[DbUtilForWebLogicJdbcImpl\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[DbUtilForWebLogicJdbcImpl](#) のコンストラクタ

[DebugLog](#) - class jp.go.meti.dscm.log.[DebugLog](#).

DebugLogを出力するためのクラスです。

[DeleteInfo](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[DeleteInfo](#).

トレース情報の削除情報を保持するクラスです。

[DeleteInfo\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[DeleteInfo](#) のコンストラクタ
constractor

[DesadvKonpouData](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[DesadvKonpouData](#).

このクラスは業務アプリケーションからのデータを表すクラスです。

[DesadvKonpouData\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[DesadvKonpouData](#) のコンストラクタ

デフォルトコンストラクタではデータの形式をfieldに設定します。

[DesadvKonpouData\(Field\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[DesadvKonpouData](#) のコンストラクタ

データのフィールド定義を指定してDesadvKonpouDataを作成します。

[DesadvKonpouFieldFactory](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[DesadvKonpouFieldFactory](#).

このクラスは業務アプリケーションのフィールド定義を作成するクラスです。

[DesadvKonpouFieldFactory\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[DesadvKonpouFieldFactory](#) のコンストラクタ

[DesadvKonpouFromBpcMapper](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[DesadvKonpouFromBpcMapper](#).

このクラスはBMから業務アプリケーションへJ-XMLデータを業務データに変換するクラスです。

[DesadvKonpouFromBpcMapper\(Writer, Field\[\]\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[DesadvKonpouFromBpcMapper](#) のコンストラクタ

コンストラクタ

[DesadvKonpouMapperFactory](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[DesadvKonpouMapperFactory](#).

このクラスはFromBpcMapperとToBpcMapperのサブクラスを生成するクラスです。

[DesadvKonpouMapperFactory\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[DesadvKonpouMapperFactory](#) のコンストラクタ

[DesadvKonpouToBpcMapper](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[DesadvKonpouToBpcMapper](#).

このクラスは業務アプリケーションからBPCへ業務データをJ-XMLデータに変換するクラスです。

[DesadvKonpouToBpcMapper\(Reader, Field\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[DesadvKonpouToBpcMapper](#)

のコンストラクタ

コンストラクタ

[Detail](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[Detail](#).

トレースのための明細情報を表すバリューオブジェクトクラスです。

[Detail\(String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[Detail](#) のコンストラクタ

コンストラクタ

[DetailType](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.[DetailType](#).

トレース情報明細種別管理クラスです。

[DetailType\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.[DetailType](#) のコンストラクタ

[DispatchLogInfo](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.util.[DispatchLogInfo](#).

ログ情報

[DispatchLogInfo\(String, Object\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.util.[DispatchLogInfo](#) のコンストラクタ

DispatchLogInfoを作成します。

[DuplicationIdentityException](#) - exception jp.go.meti.dscm.constraint.[DuplicationIdentityException](#).

IDが重複してる場合の例外クラスです。

[DuplicationIdentityException\(String, Object\[\], Throwable\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.constraint.[DuplicationIdentityException](#) のコンストラクタ

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

[DuplicationIdentityException\(String, Object\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[DuplicationIdentityException](#) の
コンストラクタ

指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[declareVariable\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.[FromBpcMapper](#) のメソッド

JXPathで使用する整数変数を定義します。

[declareVariable\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.[ToBpcMapper](#) のメソッド

JXPathで使用する整数変数を定義します。

[declareVariables\(String\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.[FromBpcMapper](#) のメソッド

JXPathで使用する整数変数を定義します。

[declareVariables\(String\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.[ToBpcMapper](#) のメソッド

JXPathで使用する整数変数を定義します。

[decode\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.util.[Base64Util](#) の static メソッド

Base64の文字列をもとの文字列に変換します。

[decode\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[TraceInfoSerializer](#) の static メソッド
エンコードされた文字列をオブジェクトに復元します。

[deleteBizxSendMessage\(Connection, String, String, String\)](#) - class
jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender.[BizxSenderUtil](#) の static メソッド
BizX送信メッセージから1レコードをDELETEします。

[deleteContent\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[X方向](#) のメソッド
Method deleteContent

[deleteContent\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[Y方向](#) のメソッド
Method deleteContent

[deleteContent\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[奥行](#) のメソッド
Method deleteContent

[deleteContent\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[容量](#) のメソッド
Method deleteContent

[deleteContent\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[幅](#) のメソッド
Method deleteContent

[deleteContent\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[税率](#) のメソッド
Method deleteContent

[deleteContent\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[賞味期間](#) のメソッド
Method deleteContent

[deleteContent\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[重量](#) のメソッド
Method deleteContent

[deleteContent\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[高さ](#) のメソッド
Method deleteContent

[deletePOS番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上明細](#) のメソッド
Method deletePOS番号

[deleteオープンフラグ\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[メーカー希望小売価格](#) のメソッド
Method deleteオープンフラグ

[deleteリードタイム\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売発注条件](#) のメソッド
Method deleteリードタイム

[deleteリードタイム\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注条件](#) のメソッド
Method deleteリードタイム

[delete仕入伝票行番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[明細関連番号情報](#) のメソッド
Method delete仕入伝票行番号

[delete伝票明細行番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[トレース情報](#) のメソッド
Method delete伝票明細行番号

[delete伝票枚数\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[サマリ情報](#) のメソッド
Method delete伝票枚数

[delete値引率\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[値引情報](#) のメソッド
Method delete値引率

[delete原価率\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原価情報](#) のメソッド
Method delete原価率

[delete取引番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上明細](#) のメソッド
Method delete取引番号

[delete受入期限\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注条件](#) のメソッド
Method delete受入期限

[delete提示量\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売商品](#) のメソッド
Method delete提示量

[delete支払サイト\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[買掛情報](#) のメソッド
Method delete支払サイト

[delete消化率\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内区分情報](#) のメソッド
Method delete消化率

[delete発注伝票行番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[明細関連番号情報](#) のメソッド
Method delete発注伝票行番号

[delete発注伝票行番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票明細](#) のメソッド
Method delete発注伝票行番号

[delete発注伝票行番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注情報](#) のメソッド
Method delete発注伝票行番号

[delete発注管理番号行番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[明細管理番号情報](#) のメソッド
Method delete発注管理番号行番号

[delete直送基準数\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[発注条件](#) のメソッド

Method delete直送基準数

[delete直送時リードタイム\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[発注条件](#) のメソッド

Method delete直送時リードタイム

[delete管理組織ID\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[付帯情報](#) のメソッド

Method delete管理組織ID

[delete管理組織ID\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[分類](#) のメソッド

Method delete管理組織ID

[delete管理組織ID\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[商品特性項目](#) のメソッド

Method delete管理組織ID

[delete納品伝票行番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[納品伝票明細](#) のメソッド

Method delete納品伝票行番号

[delete訂正関連伝票行番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[明細関連番号情報](#) のメソッド

Method delete訂正関連伝票行番号

[delim](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[ContextImpl](#) の static 変数

コンテキストをシリアル化するための各属性の区切文字

[deserialize\(byte\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[DbUtil](#) のメソッド

Objectのデシリアライズをします。

[deserialize\(byte\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[TraceInfoSerializer](#) の static メソッド

Objectのデシリアライズをします。

[doAddRules\(Digester\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.[ConfigLoader](#) のメソッド

Digesterにルールを追加します。

[doAddRules\(Digester\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.[CollaborationDescriptorLoader](#) のメソッド

コラボレーション記述のためのDigesterを用意します。

[doAddRules\(Digester\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.[EventDescriptorLoader](#) のメソッド

イベント記述のためのDigesterを用意します。

[doAddRules\(Digester\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.[ProcessFlowLoader](#) のメソッド

プロセスフローのためのDigesterを用意します。

[doGet\(HttpServletRequest, HttpServletResponse\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReloadConfigurationServlet](#) のメソッド

ServletにGETリクエストを処理可能にさせるため、(serviceメソッドを通じて)サーバによって呼び出されま

す。

[doGet\(HttpServletRequest, HttpServletResponse\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[SendServlet](#) のメソッド

ServletにGETリクエストを処理可能にさせるため、(serviceメソッドを通じて)サーバによって呼び出されま

す。

[doGet\(HttpServletRequest, HttpServletResponse\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[ReloadConfigurationServlet](#) のメソ

ッド

ServletにGETリクエストを処理可能にさせるため、(serviceメソッドを通じて)サーバによって呼び出されま

す。

[doGet\(HttpServletRequest, HttpServletResponse\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[SendToBpcServlet](#) のメ

ソッド

ServletにGETリクエストを処理可能にさせるため、(serviceメソッドを通じて)サーバによって呼び出されま

す。

[doPost\(HttpServletRequest, HttpServletResponse\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReloadConfigurationServlet](#) のメソッド

ServletにPOSTリクエストを処理可能にさせるため、(serviceメソッド経由で)サーバによって呼び出されま

す。

[doPost\(HttpServletRequest, HttpServletResponse\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[SendServlet](#) のメソッド

ServletにPOSTリクエストを処理可能にさせるため、(serviceメソッド経由で)サーバによって呼び出されま

す。

[doPost\(HttpServletRequest, HttpServletResponse\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[ReloadConfigurationServlet](#) のメソ

ッド

ServletにPOSTリクエストを処理可能にさせるため、(serviceメソッド経由で)サーバによって呼び出されま

す。

[doPost\(HttpServletRequest, HttpServletResponse\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[SendToBpcServlet](#) の

メソッド

ServletにPOSTリクエストを処理可能にさせるため、(serviceメソッド経由で)サーバによって呼び出されま

す。

[doPropertyInit\(Properties\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.[BizxReceiverProperties](#) のメソッド

BizxReceiverPropertiesを初期化します。

[doPropertyInit\(Properties\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender.[BizxSenderProperties](#) のメソッド

EventLayerを初期化します。

[doPropertyInit\(Properties\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[BPCProperties](#) のメソッド

初期化します。

[doPropertyInit\(Properties\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[CommunicationLayerProperties](#) のメソッド

CommunicationLayerを初期化します。

[doPropertyInit\(Properties\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[ConstraintLayerProperties](#) のメソッド

コンストレイント層のプロパティを初期化します。

[doPropertyInit\(Properties\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[EventLayerProperties](#) のメソッド

EventLayerを初期化します。

[doPropertyInit\(Properties\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[EventSchedulerProperties](#) のメソッド

EventLayerを初期化します。

[doPropertyInit\(Properties\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[SystemProperties](#) のメソッド

初期化します。

[doSubInit\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.[BizxReceiverProperties](#) のメソッド

初期化します。

[doSubInit\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender.[BizxSenderProperties](#) のメソッド

初期化します。

[doSubInit\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[BPCProperties](#) のメソッド

初期化します。

[doSubInit\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[CommunicationLayerProperties](#) のメソッド

初期化します。

[doSubInit\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[ConstraintLayerProperties](#) のメソッド

コンストレイント層を初期化します。

[doSubInit\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[EventLayerProperties](#) のメソッド

初期化します。

[doSubInit\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[EventSchedulerProperties](#) のメソッド

初期化します。

[doSubInit\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[SystemProperties](#) のメソッド

初期化します。

E

[END_PROCESS](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

プロセス({2})を終了します。

[ENTERPRISE_CODE_PROPERTIES_FILE](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.util.[CollaborationInfo](#) の static 変数

企業コードを登録するプロパティファイル

[ERROR_DB](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterCodeConst](#) の static 変数

業務APアダプタからBMを呼び出した結果を表すコードです。

[ERROR_ENV](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterCodeConst](#) の static 変数

業務APアダプタからBMを呼び出した結果を表すコードです。

[ERROR_EXITED](#) - interface jp.go.meti.dscm.event.[EventConst](#) の static 変数

リトライオーバーでエラー終了

[ERROR_FIELD](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterCodeConst](#) の static 変数

業務APアダプタからBMを呼び出した結果を表すコードです。

[ERROR_GENERAL_PURPOSE](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

{0}

[ERROR_INTERNAL](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterCodeConst](#) の static 変数

業務APアダプタからBMを呼び出した結果を表すコードです。

[ERROR_IO](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterCodeConst](#) の static 変数

業務APアダプタからBMを呼び出した結果を表すコードです。

[ERROR_MAPPER](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterCodeConst](#) の static 変数

業務APアダプタからBMを呼び出した結果を表すコードです。

[ERROR_MSG](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterCodeConst](#) の static 変数

業務APアダプタからBMを呼び出した結果を表すコードです。

[ERROR_NOT_FOUND_MAPPING_CLASS](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterCodeConst](#) の static 変数
業務APアダプタからBMを呼び出した結果を表すコードです。

[ERROR_STATUS_CD_CANCELED](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[DbUtil](#) の static 変数
SQLステートメント

[ERROR_STATUS_CD_CANCELED](#) - interface jp.go.meti.dscm.event.[EventConst](#) の static 変数
異常終了ステータスコード=1(キャンセル)

[ERROR_STATUS_CD_NO_STATUS](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[DbUtil](#) の static 変数
SQLステートメント

[ERROR_STATUS_CD_NO_STATUS](#) - interface jp.go.meti.dscm.event.[EventConst](#) の static 変数
異常終了ステータスコード=0(未処理)

[ERROR_STATUS_CD_RETRY_IMPOSSIBLE](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[DbUtil](#) の static 変数
SQLステートメント

[ERROR_STATUS_CD_RETRY_IMPOSSIBLE](#) - interface jp.go.meti.dscm.event.[EventConst](#) の static 変数
異常終了ステータスコード=3(リトライ不可)

[ERROR_STATUS_CD_RETRY_POSSIBLE](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[DbUtil](#) の static 変数
SQLステートメント

[ERROR_STATUS_CD_RETRY_POSSIBLE](#) - interface jp.go.meti.dscm.event.[EventConst](#) の static 変数
異常終了ステータスコード=2(リトライ可)

[EUC_JP](#) - class jp.go.meti.dscm.text.[Encoding](#) の static 変数
EUC_JPを表します。

[EVENT_CANCELED](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
イベントのキャンセルを行いました。

[EVENT_EXPIRE](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
開始タイムアウトイベントを検索しました。

[EVENT_NOT_EXECUTE](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
完了したイベント({0})は起動できません。

[EVENT_SCHEDULER_ERROR_EVENT_AT_PREV_TIME](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
数
前回終了時に実行状態のまま終了したイベントがあります。

[EVENT_SCHEDULER_EVENT_EXECUTE_EXCEPTION](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
数
イベントの実行に失敗しました。

[EVENT_SCHEDULER_IMMEDIATELY_TERMINATE](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
イベントスケジューラを強制終了します。

[EVENT_SCHEDULER_NORMAL_TERMINATE](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
イベントスケジューラを終了します。

[EVENT_SCHEDULER_RECONNECT_ERROR](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
サービスの再接続に失敗しました。

[EVENT_SCHEDULER_RECONNECT_SUCCESS](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
イベントスケジューラサービスに再接続しました。

[EVENT_SCHEDULER_RETRY_OVER](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
イベントがリトライオーバーになりました。

[EVENT_SCHEDULER_SEARCH_UPDATE_FAIL](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
イベントの検索・更新に失敗しました。

[EVENT_SCHEDULER_SERVICE_INVALID](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
イベントスケジューラサービスが無効となっています。

[EVENT_SCHEDULER_STARTUP](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
イベントスケジューラが起動しました。

[EVENT_SCHEDULER_UPDATE_ERROR_EVENT](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
実行に失敗したイベントの状態を更新します。

[EVENT_SCHEDULER_UPDATE_EXCEPTION_EVENT](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
例外が発生したイベントの状態を更新します。

[EVENT_SEARCH_SUCCESS](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
実行待ちイベントが見つかりました。

[EVENT_SUB_TAVLE_EJB_CREATE_ERROR](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
EJBのインターフェースの作成に失敗しました。

[EVENT_SUB_TAVLE_EJB_OPERATION_ERROR](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
イベント管理サブテーブルの更新に失敗しました。

[EVENT_TABLE_INSERT_OR_UPDATE](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
イベントを保存しています。

[EVENT_TABLE_INSERT_ERROR](#) - interface [jp.go.meti.dscm.log.LogCodeConst](#) の static 変数
イベント管理テーブルの挿入に失敗しました。

[EVENT_TABLE_UPDATE_ERROR](#) - interface [jp.go.meti.dscm.log.LogCodeConst](#) の static 変数
イベント管理テーブルの更新に失敗しました。

[EVENT_TIMEOUT](#) - interface [jp.go.meti.dscm.log.LogCodeConst](#) の static 変数
実行タイムアウトイベントを検索しました。

[EVT_ADD_SCHEDULE_EVENT_ERROR](#) - interface [jp.go.meti.dscm.log.LogCodeConst](#) の static 変数
イベントの登録に失敗しました。

[EVT_DB_COMMIT_ERROR](#) - interface [jp.go.meti.dscm.log.LogCodeConst](#) の static 変数
データベースのコミットに失敗しました。

[EVT_DB_ROLL_BACK_ERROR](#) - interface [jp.go.meti.dscm.log.LogCodeConst](#) の static 変数
データベースのロールバックに失敗しました。

[EVT_END](#) - interface [jp.go.meti.dscm.log.LogCodeConst](#) の static 変数
イベントが終了しました。

[EVT_EVENT_HANDLER_ERROR](#) - interface [jp.go.meti.dscm.log.LogCodeConst](#) の static 変数
イベントハンドラで異常が発生しました。

[EVT_EVENT_LISTENER_ERROR](#) - interface [jp.go.meti.dscm.log.LogCodeConst](#) の static 変数
イベントリスナーで異常が発生しました。

[EVT_EVENT_LISTENER_NOT_FOUND](#) - interface [jp.go.meti.dscm.log.LogCodeConst](#) の static 変数
イベントリスナーが見つかりません。

[EVT_GET_BPC_DOCUMENT_FROM_DB_ERROR](#) - interface [jp.go.meti.dscm.log.LogCodeConst](#) の static 変数
データベースの既存のメッセージの取得に失敗しました。

[EVT_GET_CONNECTION_POOL_ERROR](#) - interface [jp.go.meti.dscm.log.LogCodeConst](#) の static 変数
コネクションプールの取得に失敗しました。

[EVT_INVALID_SCHEDULE_ERROR](#) - interface [jp.go.meti.dscm.log.LogCodeConst](#) の static 変数
スケジュール指定({0})が正しくありません。

[EVT_PERSISTER_ERROR](#) - interface [jp.go.meti.dscm.log.LogCodeConst](#) の static 変数
永続化で異常が発生しました。

[EVT_SET_SCHEDULE](#) - interface [jp.go.meti.dscm.log.LogCodeConst](#) の static 変数
イベントスケジューラがイベント({1})を指定時刻({2})にスケジュールしました。

[EVT_SET_STATUS_ERROR](#) - interface [jp.go.meti.dscm.log.LogCodeConst](#) の static 変数
永続化されたイベントの更新に失敗しました。

[EVT_START](#) - interface [jp.go.meti.dscm.log.LogCodeConst](#) の static 変数
イベントが開始しました。

[EXPIRED](#) - interface [jp.go.meti.dscm.event.EventConst](#) の static 変数
開始タイムアウト

[EbxmlMessage](#) - class [jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.EbxmlMessage](#).
EbxmlMessageを表すためのバリューオブジェクトクラスです。

[EbxmlMessage\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.EbxmlMessage](#) のコンストラクタ
EbxmlMessage のコンストラクタ

[EbxmlMessage.MessageHeader](#) - class [jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.EbxmlMessage.MessageHeader](#).
メッセージヘッダーを表すバリューオブジェクトの内部クラスです。

[EbxmlMessage.MessageHeader\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.EbxmlMessage.MessageHeader](#) の
コンストラクタ

[EbxmlMessage.Payload](#) - class [jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.EbxmlMessage.Payload](#).
Payloadを表すバリューオブジェクトの内部クラスです。

[EbxmlMessage.Payload\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.EbxmlMessage.Payload](#) のコンストラクタ

[EbxmlMessageHeader](#) - class [jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.EbxmlMessageHeader](#).
メッセージヘッダーを表すバリューオブジェクトのクラスです。

[EbxmlMessageHeader\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.EbxmlMessageHeader](#) のコンストラクタ

[EbxmlReceive](#) - interface [jp.go.meti.dscm.ejb.EbxmlReceive](#).
Remote interface for EbxmlReceive.

[EbxmlReceiveBean](#) - class [jp.go.meti.dscm.ejb.EbxmlReceiveBean](#).
Ebxmlメッセージを受信するStatelessSessionBeanです。

[EbxmlReceiveBean\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.ejb.EbxmlReceiveBean](#) のコンストラクタ

[EbxmlReceiveHome](#) - interface [jp.go.meti.dscm.ejb.EbxmlReceiveHome](#).

Home interface for EbxmlReceive.

[EbxmlReceiveLocal](#) - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[EbxmlReceiveLocal](#).

Local interface for EbxmlReceive.

[EbxmlReceiveLocalHome](#) - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[EbxmlReceiveLocalHome](#).

Local home interface for EbxmlReceive.

[EbxmlReceiveSession](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[EbxmlReceiveSession](#).

Session layer for EbxmlReceive.

[EbxmlReceiveSession\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[EbxmlReceiveSession](#) のコンストラクタ

[EbxmlReceiveUtil](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[EbxmlReceiveUtil](#).

Utility class for EbxmlReceive.

[EbxmlReceiveUtil\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[EbxmlReceiveUtil](#) のコンストラクタ

[EbxmlReceiver](#) - interface jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.[EbxmlReceiver](#).

ReceiverAdapterのEbxmlのためのインターフェースです。

[EbxmlReceiverImpl](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.wli.[EbxmlReceiverImpl](#).

WebLogicIntegration用のEbxmlReceiverの実装クラスです。

[EbxmlReceiverImpl\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.wli.[EbxmlReceiverImpl](#) のコンストラクタ

EbxmlReceiverImpl のコンストラクタ

[EbxmlSender](#) - interface jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.[EbxmlSender](#).

SenderAdapterのEbxmlデータ送信のためのインターフェースです。

[EbxmlSenderBizImpl](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.[EbxmlSenderBizImpl](#).

EbxmlSenderの実装です。

[EbxmlSenderBizImpl\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.[EbxmlSenderBizImpl](#) のコンストラクタ

EbxmlSenderBizImpl のコンストラクタ

[EbxmlSenderWliImpl](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.wli.[EbxmlSenderWliImpl](#).

WebLogicIntegration用のEbxmlSenderの実装クラスです。

[EbxmlSenderWliImpl\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.wli.[EbxmlSenderWliImpl](#) のコンストラクタ

EbxmlSenderWliImpl のコンストラクタ

[Encoding](#) - class jp.go.meti.dscm.text.[Encoding](#).

文字エンコーディングを表します。

[EnterpriseType](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[EnterpriseType](#).

Class EnterpriseType.

[EnterpriseType\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[EnterpriseType](#) のコンストラクタ

Constructors

[EnterpriseTypeDescriptor](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[EnterpriseTypeDescriptor](#).

Class EnterpriseTypeDescriptor.

[EnterpriseTypeDescriptor\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[EnterpriseTypeDescriptor](#) のコンストラクタ

Constructors

[ErrorLog](#) - class jp.go.meti.dscm.log.[ErrorLog](#).

ErrorLogを出力するためのクラスです。

[ErrorStatus](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.[ErrorStatus](#).

エラーステータスを管理するクラスです。

[ErrorStatus\(Connection\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.[ErrorStatus](#) のコンストラクタ

コンストラクタ

[Event](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[Event](#).

イベントクラス

[Event\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[Event](#) のコンストラクタ

Eventを作成します。

[Event](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.[Event](#).

イベント管理のためのバリューオブジェクトクラスです。

[Event\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.[Event](#) のコンストラクタ

[EventCancelBlock](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.cancel.[EventCancelBlock](#).

イベントをキャンセルするブロックロージャです。

[EventCancelBlock\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.cancel.[EventCancelBlock](#) のコンストラクタ

[EventCancelException](#) - exception jp.go.meti.dscm.dispatch.[EventCancelException](#).

AbstractNoticeActivity#cancel()が呼び出された場合

[EventCancelException\(String, Object\[\], Throwable\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.[EventCancelException](#) のコンストラクタ

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

[EventCancelException\(String, Object\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.[EventCancelException](#) のコンストラクタ

指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[EventCanceller](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.cancel.[EventCanceller](#).

イベントキャンセルコマンドを実行するクラスです。

[EventCanceller\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.cancel.[EventCanceller](#) のコンストラクタ

[EventCommand](#) - interface jp.go.meti.dscm.tools.event.command.[EventCommand](#).

イベントコマンド用インタフェースです。

[EventCommandBlock](#) - interface jp.go.meti.dscm.tools.event.command.[EventCommandBlock](#).

イベントコマンド用ブロックロージャです。

[EventConst](#) - interface jp.go.meti.dscm.event.[EventConst](#).

イベント定数です。

[EventDef](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.[EventDef](#).

プロセスフロー (ProcessFlow) のイベント定義 (Event) を表現したクラスです。

[EventDef\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.[EventDef](#) のコンストラクタ

[EventDescriptorFileFilter](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.[EventDescriptorFileFilter](#).

指定されたディレクトリから、読み込むべきEventDescriptorファイルの名前を判断するための、FileFilterクラスです。

[EventDescriptorFileFilter\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.[EventDescriptorFileFilter](#) のコンストラクタ

[EventDescriptor](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.[EventDescriptor](#).

イベント記述 (EventDescriptor) を表現したクラスです。

[EventDescriptor\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.[EventDescriptor](#) のコンストラクタ

[EventDescriptorLoader](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.[EventDescriptorLoader](#).

イベント記述 (EventDescriptor) を読み込むための、ConfigLoaderの実装クラスです。

[EventDescriptorLoader\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.[EventDescriptorLoader](#) のコンストラクタ

[EventDetail](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.[EventDetail](#).

イベント記述 (EventDescriptor) のイベント詳細 (EventDetail) を表現したクラスです。

[EventDetail\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.[EventDetail](#) のコンストラクタ

[EventErrorBlock](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.[EventErrorBlock](#).

エラー発生処理ブロックロージャです。

[EventErrorBlock\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.[EventErrorBlock](#) のコンストラクタ

コンストラクタ

[EventExecutor](#) - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[EventExecutor](#).

Remote interface for EventExecutor.

[EventExecutorBean](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[EventExecutorBean](#).

EVENTの実行を行なうStatelessSessionBeanです。

[EventExecutorBean\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[EventExecutorBean](#) のコンストラクタ

[EventExecutorHome](#) - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[EventExecutorHome](#).

Home interface for EventExecutor.

[EventExecutorLocal](#) - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[EventExecutorLocal](#).

Local interface for EventExecutor.

[EventExecutorLocalHome](#) - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[EventExecutorLocalHome](#).

Local home interface for EventExecutor.

[EventExecutorProxy](#) - class jp.go.meti.dscm.event.scheduler.[EventExecutorProxy](#).

イベント実行を仲介するクラスです。

[EventExecutorProxy\(String, int, Hashtable\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.scheduler.[EventExecutorProxy](#) のコンストラクタ

EventExecutorプロキシのインスタンスを生成します。

[EventExecutorSession](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[EventExecutorSession](#).

Session layer for EventExecutor.

[EventExecutorSession\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[EventExecutorSession](#) のコンストラクタ

[EventExecuterUtil](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[EventExecuterUtil](#).

Utility class for EventExecuter.

[EventExecuterUtil\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[EventExecuterUtil](#) のコンストラクタ

[EventForceExecutor](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.force.[EventForceExecutor](#).

イベントを強制実行するコマンドを実行します。

[EventForceExecutor\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.force.[EventForceExecutor](#) のコンストラクタ

[EventHandler](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[EventHandler](#).

イベント層: イベントハンドラー 例外処理のポリシー 自クラスの処理による例外はハンドルする 他はキャッチせずスローする

[EventHandler\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[EventHandler](#) のコンストラクタ

[EventHandlerException](#) - exception jp.go.meti.dscm.event.[EventHandlerException](#).

イベントハンドラで異常が発生した場合

[EventHandlerException\(String, Object\[\], Throwable\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[EventHandlerException](#) のコンストラクタ

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

[EventHandlerException\(String, Object\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[EventHandlerException](#) のコンストラクタ

指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[EventLayerProperties](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[EventLayerProperties](#).

イベント層を初期化するPropertiesクラスです。

[EventListener](#) - interface jp.go.meti.dscm.event.[EventListener](#).

EventListenerインタフェース

[EventListenerException](#) - exception jp.go.meti.dscm.event.[EventListenerException](#).

Eventリスナーで異常が発生した場合

[EventListenerException\(String, Object\[\], Throwable\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[EventListenerException](#) のコンストラクタ

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

[EventListenerException\(String, Object\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[EventListenerException](#) のコンストラクタ

指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[EventManipulator](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.[EventManipulator](#).

イベント操作用コマンドラインユーティリティです。

[EventManipulator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.[EventManipulator](#) のコンストラクタ

[EventRef](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.[EventRef](#).

プロセスフロー (ProcessFlow) のプロセスの処理結果に対応する次のイベントを表現したクラスです。

[EventRef\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.[EventRef](#) のコンストラクタ

[EventRemover](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.delete.[EventRemover](#).

イベントを削除するコマンドを実行します。

[EventRemover\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.delete.[EventRemover](#) のコンストラクタ

[EventScheduler](#) - class jp.go.meti.dscm.event.scheduler.[EventScheduler](#).

イベントのステータス更新および実行を行うクラスです。

[EventSchedulerInitializer](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[EventSchedulerInitializer](#).

EventSchedulerを起動/停止させるためのクラスです。

[EventSchedulerInitializer\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[EventSchedulerInitializer](#) のコンストラクタ

インスタンスを生成します。

[EventSchedulerProperties](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[EventSchedulerProperties](#).

EventSchedulerに関するPropertiesクラスです。

[EventSchedulerSQLUtil](#) - class jp.go.meti.dscm.event.scheduler.[EventSchedulerSQLUtil](#).

EventSchedulerのSQLユーティリティクラスです。

[EventSchedulerSQLUtil\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.scheduler.[EventSchedulerSQLUtil](#) のコンストラクタ

[EventStatus](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.[EventStatus](#).

イベントステータスを管理するクラスです。

[EventStatus\(Connection\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.[EventStatus](#) のコンストラクタ

コンストラクタ

[EventSub](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.[EventSub](#).

イベント管理のためのバリューオブジェクトクラスです。

[EventSub\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.[EventSub](#) のコンストラクタ

[EventSubCancelFlagBlock](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.cancel.[EventSubCancelFlagBlock](#).

イベント管理サブテーブルのキャンセルフラグをセットするブロックローダです。

[EventSubCancelFlagBlock\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.cancel.[EventSubCancelFlagBlock](#) のコンストラクタ

[EventSubTableEjbCreateErrorException](#) - exception

jp.go.meti.dscm.dispatch.[EventSubTableEjbCreateErrorException](#).

jp.go.meti.dscm.ejb.EventSubTableOperationLocalHome()#create()の実行中に例外が発生した場合

[EventSubTableEjbCreateErrorException\(String, Object\[\], Throwable\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.dispatch.[EventSubTableEjbCreateErrorException](#) のコンストラクタ

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

[EventSubTableEjbCreateErrorException\(String, Object\[\]\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.dispatch.[EventSubTableEjbCreateErrorException](#) のコンストラクタ

指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[EventSubTableEjbExecuteErrorException](#) - exception

jp.go.meti.dscm.dispatch.[EventSubTableEjbExecuteErrorException](#).

[EventSubTableOperationLocal](#) クラスのメソッドの実行中に例外が発生した場合

[EventSubTableEjbExecuteErrorException\(String, Object\[\], Throwable\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.dispatch.[EventSubTableEjbExecuteErrorException](#) のコンストラクタ

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

[EventSubTableEjbExecuteErrorException\(String, Object\[\]\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.dispatch.[EventSubTableEjbExecuteErrorException](#) のコンストラクタ

指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[EventSubTableOperation](#) - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[EventSubTableOperation](#).

Remote interface for EventSubTableOperation.

[EventSubTableOperationBean](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[EventSubTableOperationBean](#).

EVENT_SUBテーブルに対する操作を行なうStatelessSessionBeanです。

[EventSubTableOperationBean\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[EventSubTableOperationBean](#) のコンストラクタ

[EventSubTableOperationHome](#) - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[EventSubTableOperationHome](#).

Home interface for EventSubTableOperation.

[EventSubTableOperationLocal](#) - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[EventSubTableOperationLocal](#).

Local interface for EventSubTableOperation.

[EventSubTableOperationLocalHome](#) - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[EventSubTableOperationLocalHome](#).

Local home interface for EventSubTableOperation.

[EventSubTableOperationSession](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[EventSubTableOperationSession](#).

Session layer for EventSubTableOperation.

[EventSubTableOperationSession\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[EventSubTableOperationSession](#) のコンストラクタ

[EventSubTableOperationUtil](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[EventSubTableOperationUtil](#).

Utility class for EventSubTableOperation.

[EventSubTableOperationUtil\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[EventSubTableOperationUtil](#) のコンストラクタ

[EventType](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.[EventType](#).

イベント記述 (EventDescriptor) のイベントタイプ (Receive/Invoke/Schedule/Immediately) を表現したインターフェースです。

[EventType\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.[EventType](#) のコンストラクタ

[EventUtil](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[EventUtil](#).

メモリ上の設定情報を基にからイベントを生成します。

[EventUtil\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[EventUtil](#) のコンストラクタ

[EventUtil.EventInfo](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[EventUtil.EventInfo](#).

イベント定義とプロセス名とロールの対応付けを行うインナークラスです。

[EventUtil.EventInfo\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[EventUtil.EventInfo](#) のコンストラクタ

[EventViewer](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.[EventViewer](#).

イベント一覧表示コマンドです。

[EventViewer\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.[EventViewer](#) のコンストラクタ

[EventWaitBlock](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.force.[EventWaitBlock](#).

イベントを実行待ちに変えるブロックロージャです。

[EventWaitBlock\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.force.[EventWaitBlock](#) のコンストラクタ

[EventWaitForCancelledBlock](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.force.[EventWaitForCancelledBlock](#).

キャンセル状態のときにステータスコードを変更待ちに変えるブロックロージャです。

[EventWaitForCancelledBlock\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.force.[EventWaitForCancelledBlock](#) のコンストラクタ

[ExceptionBuilder](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.util.[ExceptionBuilder](#).

コンストレイント層及びイベント層の例外クラスを作成するためのユーティリティクラスです。

[ExceptionBuilder\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.util.[ExceptionBuilder](#) のコンストラクタ

[ExceptionBuilder](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.util.[ExceptionBuilder](#).

例外クラスを作成します。

[ExceptionBuilder\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.util.[ExceptionBuilder](#) のコンストラクタ

[ExtractDataFromJxml](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.jxml.[ExtractDataFromJxml](#).

データ抽出クラスです。

[ExtractDataFromJxml\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.jxml.[ExtractDataFromJxml](#) のコンストラクタ

[ejbActivate\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageReceiveSession](#) のメソッド

[ejbActivate\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageSendSession](#) のメソッド

[ejbActivate\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[EbxmlReceiveSession](#) のメソッド

[ejbActivate\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[EventExecuterSession](#) のメソッド

[ejbActivate\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[EventSubTableOperationSession](#) のメソッド

[ejbActivate\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[SendToBpcSession](#) のメソッド

[ejbCreate\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageReceiveSession](#) のメソッド

生成されるときに呼び出されます。

[ejbCreate\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageSendSession](#) のメソッド

生成されるときに呼び出されます。

[ejbCreate\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[EbxmlReceiveSession](#) のメソッド

生成されるときに呼び出されます。

[ejbCreate\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[EventExecuterSession](#) のメソッド

生成されるときに呼び出されます。

[ejbCreate\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[EventSubTableOperationSession](#) のメソッド

生成されるときに呼び出されます。

[ejbCreate\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[SendToBpcSession](#) のメソッド

生成されるときに呼び出されます。

[ejbPassivate\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageReceiveSession](#) のメソッド

[ejbPassivate\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageSendSession](#) のメソッド

[ejbPassivate\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[EbxmlReceiveSession](#) のメソッド

[ejbPassivate\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[EventExecuterSession](#) のメソッド

[ejbPassivate\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[EventSubTableOperationSession](#) のメソッド

[ejbPassivate\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[SendToBpcSession](#) のメソッド

[ejbRemove\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageReceiveSession](#) のメソッド

[ejbRemove\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageSendSession](#) のメソッド

[ejbRemove\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[EbxmIReceiveSession](#) のメソッド

[ejbRemove\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[EventExecuterSession](#) のメソッド

[ejbRemove\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[EventSubTableOperationSession](#) のメソッド

[ejbRemove\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[SendToBpcSession](#) のメソッド

[elapsed\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.util.[BpcStopWatch](#) のメソッド

直前の計測結果を返します。

[encode\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.util.[Base64Util](#) の static メソッド

文字列をBase64にエンコードします。

[encode\(Object\)](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[TraceInfoSerializer](#) の static メソッド

オブジェクトをエンコードして文字列に変換します。

[endElement\(String, String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.xml.[ValidateHandler](#) のメソッド

要素の終了通知を受け取ります。

[enumeratePOS売上店舗情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上店舗情報リスト](#) のメソッド

Method enumeratePOS売上店舗情報

[enumeratePOS売上明細\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上明細リスト](#) のメソッド

Method enumeratePOS売上明細

[enumerateコメント\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[コメントリスト](#) のメソッド

Method enumerateコメント

[enumerateコメント\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内情報](#) のメソッド

Method enumerateコメント

[enumerateトレース情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[トレース情報リスト](#) のメソッド

Method enumerateトレース情報

[enumerate付帯情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[付帯情報リスト](#) のメソッド

Method enumerate付帯情報

[enumerate伝票コメント\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票コメントリスト](#) のメソッド

Method enumerate伝票コメント

[enumerate伝票コメント\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票情報](#) のメソッド

Method enumerate伝票コメント

[enumerate伝票コメント\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求伝票情報](#) のメソッド

Method enumerate伝票コメント

[enumerate伝票情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票情報リスト](#) のメソッド

Method enumerate伝票情報

[enumerate保存方法\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[保存方法リスト](#) のメソッド

Method enumerate保存方法

[enumerate値引情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[値引情報リスト](#) のメソッド

Method enumerate値引情報

[enumerate内訳商品\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[内訳商品リスト](#) のメソッド

Method enumerate内訳商品

[enumerate分類\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[分類リスト](#) のメソッド

Method enumerate分類

[enumerate原価情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原価情報リスト](#) のメソッド

Method enumerate原価情報

[enumerate原産国\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原産地リスト](#) のメソッド

Method enumerate原産国

[enumerate受注企業コメント\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[メッセージ記述](#) のメソッド

Method enumerate受注企業コメント

[enumerate受領伝票情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報リスト](#) のメソッド

Method enumerate受領伝票情報

[enumerate商品\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品リスト](#) のメソッド

Method enumerate商品

[enumerate商品特性項目\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品特性リスト](#) のメソッド

Method enumerate商品特性項目

[enumerate商品記述\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品記述リスト](#) のメソッド

Method enumerate商品記述

[enumerate店舗毎数量\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[店舗毎数量リスト](#) のメソッド

Method enumerate店舗毎数量

[enumerate振分け先情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分け先リスト](#) のメソッド

Method enumerate振分け先情報

[enumerate振分け情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分けリスト](#) のメソッド

Method enumerate振分け情報

[enumerate梱包明細情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包明細情報リスト](#) のメソッド

Method enumerate梱包明細情報

[enumerate特売商品\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売商品リスト](#) のメソッド

Method enumerate特売商品

[enumerate生産工場\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[生産工場リスト](#) のメソッド

Method enumerate生産工場

[enumerate画像情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[画像情報リスト](#) のメソッド

Method enumerate画像情報

[enumerate発注企業コメント\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[メッセージ記述](#) のメソッド

Method enumerate発注企業コメント

[enumerate発注伝票情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報リスト](#) のメソッド

Method enumerate発注伝票情報

[enumerate発注伝票明細\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報](#) のメソッド

Method enumerate発注伝票明細

[enumerate納品伝票情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報リスト](#) のメソッド

Method enumerate納品伝票情報

[enumerate納品伝票明細\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報](#) のメソッド

Method enumerate納品伝票明細

[enumerate納品伝票明細\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報](#) のメソッド

Method enumerate納品伝票明細

[enumerate納品先情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品情報リスト](#) のメソッド

Method enumerate納品先情報

[enumerate表示添加物\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[表示添加物リスト](#) のメソッド

Method enumerate表示添加物

[enumerate請求伝票情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求伝票情報リスト](#) のメソッド

Method enumerate請求伝票情報

[enumerate輸入国\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[輸入国リスト](#) のメソッド

Method enumerate輸入国

[enumerate連絡先\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[担当者](#) のメソッド

Method enumerate連絡先

[enumerate連絡先\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品先情報](#) のメソッド

Method enumerate連絡先

[equals\(Object\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FieldFormat](#) のメソッド

このオブジェクトと他のオブジェクトが等しいかどうかを示します。

[equals\(Object\)](#) - class jp.go.meti.dscm.text.[Encoding](#) のメソッド

このオブジェクトと他のオブジェクトが等しいかどうかを示します。

[equals\(Object\)](#) - class jp.go.meti.dscm.text.[StringUtil](#) のメソッド

このオブジェクトと他のオブジェクトが等しいかどうかを示します。

[equals\(Object\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.[TraceInfo](#) のメソッド

オブジェクトの同値性を判定します。

[error\(SAXParseException\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.xml.[ValidateHandler](#) のメソッド

回復可能なパーサーエラーの通知を受け取ります。

[error\(SAXParseException\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.[ConfigErrorHandler](#) のメソッド

回復可能なエラーの通知を受け取ります。

[errorMessage](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[BPCProperties](#) の変数

初期化のエラーメッセージ

[event\(BpcMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[EventHandler](#) のメソッド

同期イベントのイベントリスナーを起動します。

[eventDef](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[EventUtil.EventInfo](#) の変数

イベント定義

[exec\(BpcMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[ProcessController](#) のメソッド

プロセスを実行します。

[exec\(BpcProcessContext, BpcMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[ProcessEngine](#) のメソッド
実行すべきイベント種別にしたがって適切なアクティビティクラスを呼び出す

[exec\(String\)](#) - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[EventExecuter](#) のメソッド
Eventを実行します。

[exec\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[EventExecuterBean](#) のメソッド
Eventを実行します。

[exec\(Connection, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[EventExecuterBean](#) のメソッド
イベントを実行します。

[exec\(String\)](#) - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[EventExecuterLocal](#) のメソッド
Eventを実行します。

[exec\(BpcMessage\)](#) - interface jp.go.meti.dscm.event.[EventListener](#) のメソッド
イベントを実行します。

[exec\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.scheduler.[EventExecuterProxy](#) の static メソッド
指定Eventを実行します。

[execCommand\(int, String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.receive.[AbstractReceive](#) のメソッド
テストのため業務APのダミーコマンドを実行します。

[execute\(Object\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.xml.[ObjectMarshal](#) の static メソッド
オブジェクトのマーシャルの実行

[execute\(byte\[\], Class\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.xml.[ObjectUnmarshal](#) の static メソッド
オブジェクトのアンマーシャルの実行

[execute\(String, String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.xml.[Transform](#) の static メソッド
XSLT変換処理を実行します。

[execute\(byte\[\], String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.xml.[Transform](#) の static メソッド
送信時に実行される

[execute\(EbxmlMessage, ValidateHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.xml.[Validate](#) の static メソッド
XMLドキュメントのバリデーションを行います。

[execute\(BpcProcessContext, BpcMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[BpcActivity](#) のメソッド
イベントの実行

[execute\(BpcProcessContext, BpcMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[NoticeActivity](#) のメソッド
アクティビティの実行

[execute\(BpcProcessContext, BpcMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[RegisterEventActivity](#) のメソッド
次のイベントを前倒してスケジューリングするアクティビティを実行します。

[execute\(BpcProcessContext, BpcMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[SendActivity](#) のメソッド
アクティビティの実行をします。

[execute\(Connection, String\[\]\)](#) - interface jp.go.meti.dscm.tools.event.command.[EventCommand](#) のメソッド
コマンドを実行する

[execute\(Connection, String\)](#) - interface jp.go.meti.dscm.tools.event.command.[EventCommandBlock](#) のメソッド
処理を実行します。

[execute\(Connection, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.[EventErrorBlock](#) のメソッド
エラーを表示します。

[execute\(Connection, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.cancel.[EventCancelBlock](#) のメソッド
イベントをキャンセルします。

[execute\(Connection, String\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.cancel.[EventCanceller](#) のメソッド
イベントキャンセルコマンドを実行します。

[execute\(Connection, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.cancel.[EventSubCancelFlagBlock](#) のメソッド
ステータスがRUNNINGのときのキャンセル処理を行います。

[execute\(Connection, String\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.delete.[EventRemover](#) のメソッド
イベント削除コマンドを実行します。

[execute\(Connection, String\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.force.[EventForceExecutor](#) のメソッド
イベント強制実行コマンドを実行します。

[execute\(Connection, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.force.[EventWaitBlock](#) のメソッド
イベントステータスをWAITINGに変更します。

[execute\(Connection, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.force.[EventWaitForCancelledBlock](#) のメソッド
キャンセル状態のときにステータスコードを変更待ちに変えます。

[execute\(Connection, String\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.[EventViewer](#) のメソッド
イベント一覧表示コマンドを実行します。

[execute\(Connection, TraceInfo, String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.[TraceInfoLookupBlock](#) の

static メソッド

指定された伝票番号、伝票明細番号のトレース情報を検索します。

[existExec\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.scheduler.[EventExecuterProxy](#) の static メソッド

実行中のEventがあるかどうか

[export\(Data\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.[FromBpcMapper](#) のメソッド

1行のデータを表すDataオブジェクトにしたがってファイルに書き込みます。

F

[FAILURE](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterCodeConst](#) の static 変数

業務APアダプタからBMを呼び出した結果を表すコードです。

[FATAL_GENERAL_PURPOSE](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

{0}

[FIELDFILE_ENCODING](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterProperties](#) の static 変数

フィールド定義ファイルの文字コードセットのキー

[FIXED_FILE_SUFFIX](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterProperties](#) の static 変数

固定長データファイルのサフィックスのキー

[FREE_FORMAT_LOAD_DIR](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterProperties](#) の static 変数

自由記述メッセージの読込場所のキー

[FREE_FORMAT_SAVE_DIR](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterProperties](#) の static 変数

自由記述メッセージの保存場所のキー

[FRONT_SPACING](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FieldFormat.SpacingType](#) の static 変数

前スペーシング。

[FatalLog](#) - class jp.go.meti.dscm.log.[FatalLog](#).

FatalLogを出力するためのクラスです。

[Field](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[Field](#).

業務データのフィールドを定義するためのクラスです。

[Field\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[Field](#) のコンストラクタ

[FieldFactory](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[FieldFactory](#).

このクラスは業務アダプタが扱うファイルのデータフォーマットを 定義するFieldクラスを動的に作成するためのファクトリクラスです。

[FieldFactory\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[FieldFactory](#) のコンストラクタ

[FieldFactory\(String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[FieldFactory](#) のコンストラクタ

マッピング定義ファイル名とディレクトリを指定できるコンストラクタ

[FieldFormat](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FieldFormat](#).

フィールドのフォーマット(フィールド長、スペーシング方法)を表すクラスです。

[FieldFormat\(int, FieldFormat.SpacingType\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FieldFormat](#) のコンストラクタ

コンストラクター。

[FieldFormat.SpacingType](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FieldFormat.SpacingType](#).

スペーシング方法を表すクラスです。

[FieldImporter](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[FieldImporter](#).

CSVファイルで定義されたフィールド定義を読み込んでFieldクラスを作成します。

[FieldImporter\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[FieldImporter](#) のコンストラクタ

[FieldReader](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FieldReader](#).

ReadableFieldインターフェースを実装したクラスに対して指定したフォーマットに従ってデータを読み込むためのクラス 実際に使用する場合は、このクラスのサブクラスを使用してください。

[FieldReader\(Reader, Class, Encoding\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FieldReader](#) のコンストラクタ

コンストラクター。

[FieldReader\(InputStream, Class, Encoding\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FieldReader](#) のコンストラクタ

コンストラクター。

[FieldWriter](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FieldWriter](#).

WritableFieldインターフェースを実装したクラスに対して指定したフォーマットにしたがってデータを出力するクラス 実際に使用する場合は、このクラスのサブクラスを使用してください。

[FieldWriter\(Writer, Encoding\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FieldWriter](#) のコンストラクタ

コンストラクター。

[FieldWriter\(Writer, Encoding, FieldWriter.LineSeparator\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FieldWriter](#) のコンストラクタ

コンストラクター。

[FieldWriter\(OutputStream, Encoding\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FieldWriter](#) のコンストラクタ

コンストラクター。

[FieldWriter\(OutputStream, Encoding, FieldWriter.LineSeparator\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FieldWriter](#) のコンストラクタ

コンストラクター。

[FieldWriter.LineSeparator](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FieldWriter.LineSeparator](#).

レコードの区切り文字を表します。

[FixedField](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[FixedField](#).

固定長形式で記述された業務データのフィールドフォーマットを表すクラスです。

[FixedField\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[FixedField](#) のコンストラクタ

コンストラクタ

[FixedReader](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FixedReader](#).

固定長フォーマットのデータを読み込むためのクラスです。

[FixedReader\(Reader, Class, FieldFormat\[\], Encoding\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FixedReader](#) のコンストラクタ

コンストラクター。

[FixedReader\(InputStream, Class, FieldFormat\[\], Encoding\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FixedReader](#) のコンストラクタ

コンストラクター。

[FixedWriter](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FixedWriter](#).

オブジェクトの内容を固定長フォーマットで出力するためのクラスです。

[FixedWriter\(OutputStream, FieldFormat\[\], Encoding\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FixedWriter](#) のコンストラクタ

コンストラクター。

[FixedWriter\(OutputStream, FieldFormat\[\], Encoding, FieldWriter.LineSeparator\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FixedWriter](#) のコンストラクタ

コンストラクター。

[FixedWriter\(Writer, FieldFormat\[\], Encoding\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FixedWriter](#) のコンストラクタ

コンストラクター。

[FixedWriter\(Writer, FieldFormat\[\], Encoding, FieldWriter.LineSeparator\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FixedWriter](#) のコンストラクタ

コンストラクター。

[FromBpcMapper](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.[FromBpcMapper](#).

このクラスはBPCから業務アプリケーションにデータをマッピングする抽象クラスです。

[FromBpcMapper\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.[FromBpcMapper](#) のコンストラクタ

[FromBpcMapperTest](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.util.[FromBpcMapperTest](#).

業務APアダプタのテストツールです。

[FromBpcMapperTest\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.util.[FromBpcMapperTest](#) のコンストラクタ

[fatalError\(SAXParseException\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.xml.[ValidateHandler](#) のメソッド
致命的な XML 構文解析エラーを報告します。

[fatalError\(SAXParseException\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.[ConfigErrorHandler](#) のメソッド
回復できないエラーの通知を受け取ります。

[findCommunicationProfileId\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[BpcProcessContext](#) のメソッド
通信先ロールに対応した通信条件IDを取得します。

[findCommunicationTransferType\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[BpcProcessContext](#) のメソッド
通信先ロールに対応した通信タイプを取得します。

[findFirstEventDef\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.[ProcessFlowPattern](#) のメソッド
最初のイベントのイベント定義を取得する

[findNextEventName\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[BpcProcessContext](#) のメソッド
プロセスを構成するアクティビティから処理結果に対応した次のイベント名を取得します。

[findNextEventName\(ProcessDef, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[RegisterEventActivity](#) のメソッド
処理結果に対応した次のイベント名を取得します。

[format\(String, int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[CsvWriter](#) のメソッド
ストリームに出力する文字列を CSV 形式にフォーマットします。

[format\(String, Encoding\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.mapper.io.FieldFormat](#) のメソッド
指定された文字列を固定長にフォーマットして返します。

[format\(String, int\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.mapper.io.FieldWriter](#) のメソッド
文字列をフォーマットします。

[format\(String, int\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.mapper.io.FixedWriter](#) のメソッド
ストリームに出力する文字列を固定長形式にフォーマットします。

G

[GENERATED_BPC_DOCUMENT](#) - interface [jp.go.meti.dscm.log.LogCodeConst](#) の static 変数
J-XMLメッセージからJavaオブジェクトを生成しました。

[GENERATED_JXML](#) - interface [jp.go.meti.dscm.log.LogCodeConst](#) の static 変数
J-XMLメッセージを送信する準備ができました。

[GENERATED_TRACE_INFO](#) - interface [jp.go.meti.dscm.log.LogCodeConst](#) の static 変数
トレース情報を生成しました。

[generateGUID\(Object\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.ejb.BpcMessageReceiveUtil](#) の static メソッド
A 32 byte GUID generator (Globally Unique ID).

[generateGUID\(Object\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.ejb.BpcMessageSendUtil](#) の static メソッド
A 32 byte GUID generator (Globally Unique ID).

[generateGUID\(Object\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.ejb.EbxmlReceiveUtil](#) の static メソッド
A 32 byte GUID generator (Globally Unique ID).

[generateGUID\(Object\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.ejb.EventExecuterUtil](#) の static メソッド
A 32 byte GUID generator (Globally Unique ID).

[generateGUID\(Object\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.ejb.EventSubTableOperationUtil](#) の static メソッド
A 32 byte GUID generator (Globally Unique ID).

[generateGUID\(Object\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.ejb.SendToBpcUtil](#) の static メソッド
A 32 byte GUID generator (Globally Unique ID).

[get\(String\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.adapter.util.CollaborationInfo](#) のメソッド
コラボレーション情報からパーティIDを取得します。

[get\(String\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.log.LogMessage](#) の static メソッド
ログメッセージを生成します。

[get\(String, Object\[\]\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.log.LogMessage](#) の static メソッド
置換オブジェクトを伴ってログメッセージを生成します。

[getAccessMode\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.jxml.BpcDocumentDescriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.jxml.CommentTypeDescriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.jxml.CountryTypeDescriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.jxml.EnterpriseTypeDescriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.jxml.POS売上店舗情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.jxml.POS売上店舗情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.jxml.POS売上情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.jxml.POS売上明細Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.jxml.POS売上明細リストDescriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.jxml.X方向Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.jxml.Y方向Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.jxml.コメントDescriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[コメントリストDescriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[サイズDescriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[サマリ付帯情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[サマリ情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[トレース情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[トレース情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[フック穴位置Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[メッセージ情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[メッセージ記述Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[メーカー希望小売価格Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[ユニットプライスDescriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[レシートDescriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[予定発注数量Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[仕様Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[付帯情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[付帯情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[企業識別情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[伝票コメントDescriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[伝票コメントリストDescriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[伝票処理情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[伝票情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[伝票情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[保存方法Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[保存方法リストDescriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[値引情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[値引情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[内訳商品Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[内訳商品リストDescriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[処理情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[分類Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[分類リストDescriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[単度量Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[原価情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[原価情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[原産国Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[原産地Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[原産地リストDescriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[取引単位Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[取引条件Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[受注企業Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[受注企業コメントDescriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[受領伝票情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[受領伝票情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[受領数量情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[商品Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[商品コードDescriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[商品リストDescriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[商品特性リストDescriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[商品特性項目Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[商品記述Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[商品記述リストDescriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[売価情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[外形サイズDescriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[奥行Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[容器形態Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[容量Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[幅Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[店舗情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[店舗毎数量Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[店舗毎数量リストDescriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[当月取引額Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[手形Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[担当者Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[振分けリストDescriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[振分け先リストDescriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[振分け先情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[振分け情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[振込先銀行Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[支払企業Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[支払案内区分情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[支払案内情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[明細管理番号情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[明細関連番号情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[最大発注数量Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[最小発注数量Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[本部集計情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[梱包処理情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[梱包情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[梱包情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[梱包明細情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[梱包明細情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[欠品情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[流通加工情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[特売商品Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[特売商品リストDescriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[特売発注条件Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[特売記述Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[生産企業Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[生産工場Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[生産工場リストDescriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[画像情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[画像情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注企業Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注企業コメントDescriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票区分情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票合計情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票明細Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注数量情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注条件Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[税率Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[管理番号情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票区分情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票合計情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票明細Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品先情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品区分情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品数量情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[結果Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[色Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[表示添加物Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[表示添加物リストDescriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[訂正関連伝票番号Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求企業Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求伝票情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求伝票情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求書情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[販売情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[販売日付情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[買掛情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[賞味期間Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[購買情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[輸入国Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[輸入国リストDescriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[連絡先Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[部署情報Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[重量Descriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAccessMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[高さDescriptor](#) のメソッド
Method getAccessMode

[getAction\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.[EbxmlMessage.MessageHeader](#) のメソッド
Actionを取得します。

[getAction\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.[EbxmlMessageHeader](#) のメソッド
Actionを取得します。

[getActionFromDatatype\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.[BizxReceiverUtil](#)
の static メソッド
BizXファイルのDATATYPEからEbXMLアクション名を返します。

[getActionId\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BpcMessage](#) のメソッド
アクションIDを取得します。

[getActivityName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[BpcActivity](#) のメソッド

[getAddInfos\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[TraceInfo](#) のメソッド
Returns the addInfos.

[getAfter\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[Change](#) のメソッド
変更された項目を取得します。

[getAfterModifyValue\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.[ModifyDetail](#) のメソッド
変更後値を取得します。

[getAliasNames\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.text.[Encoding](#) のメソッド
エイリアスを返す(encodingNameも含む)。

[getArgs\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.exception.[ApplicationException](#) のメソッド
ログメッセージを作成するために使う引数オブジェクトを取得します。

[getArgs\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.exception.[SystemException](#) のメソッド
ログメッセージを作成するために使う引数オブジェクトを取得します。

[getArgs\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.log.[LogInfo](#) のメソッド
ログ埋込文字を取得します。

[getAssign\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.[CollaborationDescriptor](#) のメソッド
CollaborationDescriptorに含まれるアサインを取得します。

[getBefore\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[Change](#) のメソッド
変更前の値を取得します。

[getBigDecimalValueByName\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[Data](#) のメソッド
推奨されていません。

[getBpcDocument\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[Event](#) のメソッド
BpcDocumentを取得します。

[getBpcDocument\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BpcMessage](#) のメソッド

BpcDocumentを取得します。

[getBpcMessage\(String, String, SearchTarget, Slips, Date, Date\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer.[DBUtil](#) のメソッド

指定の条件でデータベースを検索し、BpcMessageとタイムスタンプをBpcMessageHolderに格納して返します。

[getBpcMessageFromEvent\(Connection, String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[Slip](#) の static メソッド

Method [getBpcMessageFromEvent](#).

[getBpcMessageFromEventId\(String, Date\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer.[DBUtil](#) のメソッド

BPC_MESSAGEテーブルを検索し、指定したイベントIDのBpcMessageを取得します。

[getBpcReceiverAdapter\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.bpc.external.[Registry](#) のメソッド

BpcReceiverAdapterを取得します。

[getBpcSelfParty\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[ProcessController](#) のメソッド

パーティ名を取得します。

[getBpcSenderAdapter\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.bpc.external.[Registry](#) のメソッド

BpcSenderAdapterを取得します。

[getBufferedReader\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FieldReader](#) のメソッド

入力元の BufferedReader を返します。

[getBuyerPartyCode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.xml.[ExtractDataFromXml](#) のメソッド

発注企業/企業コードを取得します。

[getBuyerPartyCodeType\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.xml.[ExtractDataFromXml](#) のメソッド

発注企業/企業コードタイプを取得します。

[getCancelFlag\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.[EventSub](#) のメソッド

キャンセルフラグを取得する

[getCause\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[ProcessResult](#) のメソッド

原因例外を取得します。

[getCause\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.exception.[ApplicationException](#) のメソッド

原因例外を取得します。

[getCause\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.exception.[BPCInitializeException](#) のメソッド

原因例外を取得します。

[getCause\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.exception.[SystemException](#) のメソッド

原因例外を取得します

[getChangeInfo\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[TraceInfo](#) のメソッド

Returns the changeInfo.

[getChangeReason\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[Detail](#) のメソッド

Returns the changeReason.

[getChangeReasonItemPath\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[XPathHolder](#) のメソッド

Returns the changeReasonItemPath.

[getChangeReasonRootPath\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[XPathHolder](#) のメソッド

Returns the changeReasonRootPath.

[getChangeReasonString\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[XPathHolder](#) のメソッド

Returns the changeReasonString.

[getChangeReasonValuePath\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[XPathHolder](#) のメソッド

Returns the changeReasonValuePath.

[getClassName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.[NoticeListenerDef](#) のメソッド

クラスを取得します。

[getCode\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.[EventStatus](#) のメソッド

ステータスコード名からステータスコードを取得します。

[getCollaborationDescFileFilter\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[ConstraintLayerProperties](#) のメソッド

コラボレーション記述ファイルのフィルター文字列(ファイル名のサフィックス)を取得します。

[getCollaborationDescriptor\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[BpcProcessContext](#) のメソッド

コラボレーション記述を取得します。

[getCollaborationDescriptor\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.[Configuration](#) のメソッド

コラボレーション記述を取得します。

[getCollaborationId\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractDesadvKonpouToBpcMapper](#) のメソッド

現在のコンテキストからコラボレーションIDを決定します。

[getCollaborationId\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractInvoiceToBpcMapper](#) のメソッド

現在のコンテキストからコラボレーションIDを決定します。

[getCollaborationId\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractOrderToBpcMapper](#) のメソッド

現在のコンテキストからコラボレーションIDを決定します。

[getCollaborationId\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRecadvKonpouToBpcMapper](#) のメソッド

現在のコンテキストからコラボレーションIDを決定します。

[getCollaborationId\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRemittanceAdviceToBpcMapper](#) のメソッド

現在のコンテキストからコラボレーションIDを決定します。

[getCollaborationId\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[DesadvKonpouToBpcMapper](#) のメソッド

現在のコンテキストからコラボレーションIDを決定します。

[getCollaborationId\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[InvoiceToBpcMapper](#) のメソッド

現在のコンテキストからコラボレーションIDを決定します。

[getCollaborationId\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[OrderToBpcMapper](#) のメソッド

現在のコンテキストからコラボレーションIDを決定します。

[getCollaborationId\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RecadvKonpouToBpcMapper](#) のメソッド

現在のコンテキストからコラボレーションIDを決定します。

[getCollaborationId\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RemittanceAdviceToBpcMapper](#) のメソッド

現在のコンテキストからコラボレーションIDを決定します。

[getCollaborationId\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.send.[AbstractSend](#) のメソッド

コラボレーションIDを取得します。

[getCollaborationId\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[BpcProcessContext](#) のメソッド

コラボレーションIDを取得します。

[getCollaborationId\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[ContextImpl](#) のメソッド

コラボレーションIDを取得します。

[getCollaborationId\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.[CollaborationDescriptor](#) のメソッド

コラボレーションIDを取得します。

[getCollaborationId\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.[EventDescriptor](#) のメソッド

コラボレーションIDを取得します。

[getCollaborationId\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.[ToBpcMapper](#) のメソッド

現在のコンテキストからコラボレーションIDを決定します。

[getCollaborationId\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[AbstractSampleToBpcMapper](#) のメソッド

現在のコンテキストからコラボレーションIDを決定します。

[getCommunicationId\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.[CommunicationProfile](#) のメソッド

通信条件IDを取得します。

[getCommunicationListener\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.bpc.internal.[Registry](#) のメソッド

CommunicationListenerを取得します。

[getCommunicationProfile\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.[Party](#) のメソッド

通信条件を取得します。

[getConfiguration\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[ProcessController](#) のメソッド

Configurationを取得します。

[getConfiguration\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[ConstraintLayerProperties](#) のメソッド

コンフィグレーションを取得します。

[getConnection\(\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.[BizxReceiverConnectionManager](#) の static メソッド

コネクションを取得します。

[getConnection\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender.[BizxSenderConnectionManager](#)

の static メソッド

コネクションを取得します。

[getConnection\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.scheduler.[DBConnectionManager](#) の static メソッド

コネクションを取得します。

[getConnection\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BpcMessage](#) のメソッド

DBコネクションを取得します。

[getConnection\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.[DBConnectionManager](#) のメソッド

コネクションを取得します

[getConnection\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.util.[ConnectionManager](#) の static メソッド

データベース接続を取得します。

[getContent\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[X方向](#) のメソッド

Returns the value of field 'content'.

[getContent\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[Y方向](#) のメソッド

Returns the value of field 'content'.

[getContent\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[メーカー希望小売価格](#) のメソッド

Returns the value of field 'content'.

[getContent\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[単位量](#) のメソッド

Returns the value of field 'content'.

[getContent\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品コード](#) のメソッド

Returns the value of field 'content'.

[getContent\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[奥行](#) のメソッド

Returns the value of field 'content'.

[getContent\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[容量](#) のメソッド

Returns the value of field 'content'.

[getContent\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[幅](#) のメソッド

Returns the value of field 'content'.

[getContent\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[最大発注数量](#) のメソッド

Returns the value of field 'content'.

[getContent\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[最小発注数量](#) のメソッド

Returns the value of field 'content'.

[getContent\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[税率](#) のメソッド

Returns the value of field 'content'.

[getContent\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[訂正関連伝票番号](#) のメソッド

Returns the value of field 'content'.

[getContent\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[賞味期間](#) のメソッド

Returns the value of field 'content'.

[getContent\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[重量](#) のメソッド

Returns the value of field 'content'.

[getContent\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[高さ](#) のメソッド

Returns the value of field 'content'.

[getContext\(Connection, Iterator, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.util.[DbUtil](#) の static メソッド

コンテキスト情報テーブルを検索して一致するコンテキストを返します。

[getContext\(Connection, String, String, Date\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.core.[DbUtil](#) の static メソッド

コンテキスト情報テーブルを検索して一致するコンテキストIDを返します。

[getContext\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[Event](#) のメソッド

コンテキストを取得します。

[getContext\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BpcMessage](#) のメソッド

コンテキストを取得します。

[getContext\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.[FromBpcMapper](#) のメソッド

JXPathContextを取得します。

[getContext\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.[ToBpcMapper](#) のメソッド

JXPathContextを取得します。

[getContext\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.util.[JndiContextManager](#) の static メソッド

InitialContextを取得します。

[getContextId\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.util.[UsedContextId](#) のメソッド

使用済みコンテキストIDを取得します。

[getContextId\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[Context](#) のメソッド

コンテキストIDを取得します。

[getContextId\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BpcMessage](#) のメソッド

コンテキストIDを取得します。

[getContextId\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer.[SearchTarget](#) のメソッド

コンテキストIDを取得します。

[getContextId\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.[SearchTarget](#) のメソッド

コンテキストIDを返します。

[getContextId\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.[TraceInfo](#) のメソッド

コンテキストIDを取得します。

[getContextId\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[TraceInfo](#) のメソッド

Returns the contextId.

[getContextInfo\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.[ToBpcMapper](#) のメソッド

推奨されていません。

[getContextInfos\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.[FromBpcMapper](#) のメソッド

コンテキスト情報[ContextInfo](#)を取得します。

[getContextInfos\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.[ToBpcMapper](#) のメソッド

コンテキスト情報[ContextInfo](#)を取得します。

[getControllerClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.[ProcessDef](#) のメソッド

ProcessControllerクラスを取得します。

[getCpaid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.[EbxmlMessage.MessageHeader](#) のメソッド

CPAIDを取得します。

[getCpaId\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.EbxmlMessageHeader](#) のメソッド
CPAIDを取得します。

[getCreateDate\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.communication.xml.ExtractDataFromJxml](#) のメソッド
データ作成年月日を取得します。

[getCronPatterns\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.EventType](#) のメソッド
実行日時の設定情報を取得します。

[getData\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.mapper.FromBpcMapper](#) のメソッド
データを取得します。

[getData\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.mapper.ToBpcMapper](#) のメソッド
データを取得します。

[getDataImportableClass\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.mapper.io.FieldReader](#) のメソッド
生成するDataImportableのクラスを返します。

[getDatasource\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.init.SystemProperties](#) のメソッド
データソース名を取得する

[getDatatypeFromAction\(String\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender.BizxSenderUtil](#) の static メソッド
EbXMLアクション名からBizXファイルのDATATYPEを返します。

[getDate\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.adapter.util.ContextInfo](#) のメソッド
発注日を取得します。

[getDate\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.communication.xml.Utills](#) の static メソッド
ユーティリティ関数 現在年月日を取得します。

[getDate\(Date\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.communication.xml.Utills](#) の static メソッド
ユーティリティ関数 java.util.DateからCastorの日付型に変換します。

[getDate\(Date\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.communication.xml.Utills](#) の static メソッド
ユーティリティ関数 Castorの日付型からjava.util.Dateに変換します。

[getDate\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.mapper.DateUtils](#) の static メソッド
ユーティリティ関数 現在年月日を取得します。

[getDate\(Date\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.mapper.DateUtils](#) の static メソッド
java.util.DateをCatorの日付型に変換します。

[getDate\(Date\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.mapper.DateUtils](#) の static メソッド
Catorの日付型をjava.sql.Dateに変換します。

[getDate\(Date\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.trace.Slip](#) の static メソッド
Catorの日付型をjava.sql.Dateに変換します。

[getDateFormat\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.mapper.io.FieldReader](#) のメソッド
日付フォーマットを返します。

[getDateFormat\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.mapper.io.FieldWriter](#) のメソッド
日付フォーマットを返します。

[getDateString\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.communication.xml.Utills](#) の static メソッド
時刻をフォーマットした結果を得ます。

[getDateString\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.mapper.DateUtils](#) の static メソッド
時刻をフォーマットした結果を得る

[getDateValueByName\(String\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.mapper.field.Data](#) のメソッド
項目名に対応するデータの値を取得するユーティリティメソッドです。

[getDefaultEncoding\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.text.Encoding](#) の static メソッド
実行時プラットフォームのデフォルト文字エンコーディングを返します。

[getDeleteInfo\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.trace.TracelInfo](#) のメソッド
Returns the deleteInfo.

[getDelimiter\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.mapper.io.CsvReader](#) のメソッド
区切り文字を返します。

[getDelimiter\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.mapper.io.CsvWriter](#) のメソッド
区切り文字を返します。

[getDenpyouXpath\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.mapper.FromBpcMapper](#) のメソッド
マッピング定義で\$denpyouを使ったXPathを指定している場合のルートノードを指定します。

[getDescription\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.CollaborationDescriptor](#) のメソッド
説明を取得します。

[getDescription\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.ProcessDef](#) のメソッド
説明を取得します。

[getDescription\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.ProcessFlow](#) のメソッド
説明を取得します。

[getDescription\(int\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.CancelFlag](#) のメソッド

表示名を取得します。

[getDescription\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.[ErrorStatus](#) のメソッド
表示名を取得します。

[getDescription\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.[EventStatus](#) のメソッド
表示名を取得します。

[getDescription\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.[SendStatus](#) のメソッド
表示名を取得します。

[getDescription\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.[DetailType](#) の static メソッド
表示名を取得する

[getDetailItemKeys\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[XPathHolder](#) のメソッド
Returns the detailItemKeys.

[getDetailItems\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[XPathHolder](#) のメソッド
Returns the detailItems.

[getDetailNumber\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer.[SearchTarget](#) のメソッド
明細行番号を取得します。

[getDetailNumber\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[Detail](#) のメソッド

[getDetailNumber\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[Specification](#) のメソッド
Returns the detailNumber.

[getDetailNumberPath\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[XPathHolder](#) のメソッド
Returns the detailNumberPath.

[getDetailPath\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[XPathHolder](#) のメソッド
Returns the detailPath.

[getDetails\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[Slip](#) のメソッド
Returns the details.

[getDirectory\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractDesadvKonpouFieldFactory](#) のメソッド
フィールド定義のファイルのあるディレクトリ名を取得します。

[getDirectory\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractInvoiceFieldFactory](#) のメソッド
フィールド定義のファイルのあるディレクトリ名を取得します。

[getDirectory\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractOrderFieldFactory](#) のメソッド
フィールド定義のファイルのあるディレクトリ名を取得します。

[getDirectory\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRecadvKonpouFieldFactory](#) のメソッド
フィールド定義のファイルのあるディレクトリ名を取得します。

[getDirectory\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRemittanceAdviceFieldFactory](#) のメソッド
フィールド定義のファイルのあるディレクトリ名を取得します。

[getDirectory\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[DesadvKonpouFieldFactory](#) のメソッド
フィールド定義のファイルのディレクトリ名を取得します。

[getDirectory\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[InvoiceFieldFactory](#) のメソッド
フィールド定義のファイルのディレクトリ名を取得します。

[getDirectory\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[OrderFieldFactory](#) のメソッド
フィールド定義のファイルのディレクトリ名を取得します。

[getDirectory\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RecadvKonpouFieldFactory](#) のメソッド
フィールド定義のファイルのディレクトリ名を取得します。

[getDirectory\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RemittanceAdviceFieldFactory](#) のメソッド
フィールド定義のファイルのディレクトリ名を取得します。

[getDirectory\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[FieldFactory](#) のメソッド
フィールド定義のファイルのディレクトリ名を取得します。

[getDirectory\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[AbstractSampleFieldFactory](#) のメソッド
フィールド定義のファイルのあるディレクトリ名を取得します。

[getDirectory\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[SampleFieldFactory](#) のメソッド
フィールド定義のファイルのディレクトリ名を取得します。

[getEbxmlMessageFromFilename\(String\)](#) - class
jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.[BizxReceiverUtil](#) の static メソッド
ファイル名からEbXMLメッセージを返します。

[getEbxmlReceive\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.[Registry](#) のメソッド
EbxmlReceiveオブジェクトを取得します。

[getEbxmlReceiveJndiName\(\)](#) - class
jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.[BizxReceiverProperties](#) のメソッド
EjbのJNDI名を取得します。

[getEbxmlReceiveLocal\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.[Registry](#) のメソッド

EbxmlReceiveLocalオブジェクトを取得します。

[getEbxmlReceiver\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.[Registry](#) のメソッド
EbxmlReceiverを取得します。

[getEbxmlSender\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.[Registry](#) のメソッド
EbxmlSenderを取得します。

[getEncoding\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[SystemProperties](#) のメソッド
encodingを取得します。

[getEncoding\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FieldReader](#) のメソッド
文字エンコーディングを返します。

[getEncoding\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FieldWriter](#) のメソッド
文字エンコーディングを返します。

[getEndDate\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.[CollaborationDescriptor](#) のメソッド
有効期限: 終了日時を取得します。

[getErrorCount\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.xml.[ValidateError](#) のメソッド
エラー件数の取得をします。

[getErrorLevels\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.xml.[ValidateError](#) のメソッド
エラーレベルリストの取得をします。

[getErrorStatusCode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.[EventSub](#) のメソッド
異常終了ステータスコードを取得する

[getEvent\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.[EventDescriptor](#) のメソッド
イベントを取得します。

[getEvent\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.[ProcessFlowPattern](#) のメソッド
イベントを取得します。

[getEvent\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BpcMessage](#) のメソッド
イベントを取得します。

[getEventCommand\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.[CommandFactory](#) の static メソッド
コマンド名から対応するコマンドオブジェクトを返します。

[getEventDescFileFilter\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[ConstraintLayerProperties](#) のメソッド
イベント記述ファイルのフィルター文字列(ファイル名のサフィックス)を取得します。

[getEventDescriptor\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[BpcProcessContext](#) のメソッド
イベント記述を取得します。

[getEventDescriptor\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.[Configuration](#) のメソッド
イベント記述を取得します。

[getEventExecuterInvalidCount\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[EventSchedulerProperties](#) のメソッド
Ejb呼出失敗後に該当サーバのEjb呼出をパスする判定回数を取得します。

[getEventExecuterJndiName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[EventSchedulerProperties](#) のメソッド
EjbのJNDI名を取得します。

[getEventExecuterMaxExecuteCount\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[EventSchedulerProperties](#) のメソッド
Ejbの最大同時実行数を取得します。

[getEventId\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[Event](#) のメソッド
イベントIDを取得します。

[getEventId\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.[Event](#) のメソッド
イベントIDを取得する

[getEventName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.util.[UsedContextId](#) のメソッド
イベント名を取得します。

[getEventName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.[ProcessDef](#) のメソッド
イベント名を取得します。

[getEventName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[Notice](#) のメソッド
イベント名を返します。

[getEventName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeAccountPayables](#) のメソッド
イベント名を返します。

[getEventName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeAccountReceivables](#) のメソッド
イベント名を返します。

[getEventName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeArrivalNotice](#) のメソッド
イベント名を返します。

[getEventName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeBill](#) のメソッド
イベント名を返します。

[getEventName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeOrder](#) のメソッド
イベント名を返します。

[getEventName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeOrderResponse](#) のメソッド

イベント名を返します。

[getEventName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeReceiptAdvice](#) のメソッド
イベント名を返します。

[getEventName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeRemittanceAdvice](#) のメソッド
イベント名を返します。

[getEventName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeShippingInstruction](#) のメソッド
イベント名を返します。

[getEventName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeShippingNotice](#) のメソッド
イベント名を返します。

[getEventName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeSimpleSend](#) のメソッド
イベント名を返します。

[getEventName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[Event](#) のメソッド
イベント名を取得します。

[getEventName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.[Event](#) のメソッド
イベント名を取得する

[getEventName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.[TraceInfo](#) のメソッド
イベント名を取得します。

[getEventName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[TraceInfo](#) のメソッド
Returns the eventName.

[getEventNames\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.[ProcessFlowPattern](#) のメソッド
イベントを取得します。

[getEventRef\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.[ProcessResultDef](#) のメソッド
次のイベント名を取得します。

[getEventRefCount\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.[ProcessResultDef](#) のメソッド
次のイベント名の数を取得します。

[getEventRetryMaxCount\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[ConstraintLayerProperties](#) のメソッド
イベントのリトライ回数の上限を取得します。

[getEventStatusCode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.[Event](#) のメソッド
ステータスコードを取得する

[getEventTimeoutSec\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[ConstraintLayerProperties](#) のメソッド
イベントのタイムアウト時間(sec)を取得します。

[getEventType\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.[EventDetail](#) のメソッド
イベントタイプを取得します。

[getExceptions\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.xml.[ValidateError](#) のメソッド
例外リストの取得をします。

[getExpireDate\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[SyncEvent](#) のメソッド
開始期限時刻を取得します。

[getExporter\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.[FromBpcMapper](#) のメソッド
エクスポートを取得します。

[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BpcDocumentDescriptor](#) のメソッド
Method getExtends

[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[CommentTypeDescriptor](#) のメソッド
Method getExtends

[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[CountryTypeDescriptor](#) のメソッド
Method getExtends

[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[EnterpriseTypeDescriptor](#) のメソッド
Method getExtends

[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上店舗情報Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends

[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上店舗情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getExtends

[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上情報Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends

[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上明細Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends

[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上明細リストDescriptor](#) のメソッド
Method getExtends

[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[X方向Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends

[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[Y方向Descriptor](#) のメソッド

Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[コメントDescriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[コメントリストDescriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[サイズDescriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[サマリ付帯情報Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[サマリ情報Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[トレース情報Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[トレース情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[フック穴位置Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[メッセージ情報Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[メッセージ記述Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[メーカー希望小売価格Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[ユニットプライスDescriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[レシートDescriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[予定発注数量Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[仕様Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[付帯情報Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[付帯情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[企業識別情報Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票コメントDescriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票コメントリストDescriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票処理情報Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票情報Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[保存方法Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[保存方法リストDescriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[値引情報Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[値引情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[内訳商品Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[内訳商品リストDescriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[処理情報Descriptor](#) のメソッド

Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[分類Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[分類リストDescriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[単位量Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[原価情報Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[原価情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[原産国Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[原産地Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[原産地リストDescriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[取引単位Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[取引条件Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[受注企業Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[受注企業コメントDescriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[受領伝票情報Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[受領伝票情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[受領数量情報Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[商品Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[商品コードDescriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[商品リストDescriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[商品特性リストDescriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[商品特性項目Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[商品記述Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[商品記述リストDescriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[売価情報Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[外形サイズDescriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[奥行Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[容器形態Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[容量Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[幅Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[店舗情報Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[店舗毎数量Descriptor](#) のメソッド

Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[店舗毎数量リストDescriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[当月取引額Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[手形Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[担当者Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分けリストDescriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分け先リストDescriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分け先情報Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分け情報Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振込先銀行Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払企業Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内区分情報Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内情報Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[明細管理番号情報Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[明細関連番号情報Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[最大発注数量Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[最小発注数量Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[本部集計情報Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包処理情報Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包情報Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包明細情報Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包明細情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[欠品情報Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[流通加工情報Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売商品Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売商品リストDescriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売発注条件Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売記述Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[生産企業Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[生産工場Descriptor](#) のメソッド

Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[生産工場リストDescriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[画像情報Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[画像情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注企業Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注企業コメントDescriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票区分情報Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票合計情報Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票明細Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注情報Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注数量情報Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注条件Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[税率Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[管理番号情報Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票区分情報Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票合計情報Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票明細Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品先情報Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品区分情報Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品数量情報Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[結果Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[色Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[表示添加物Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[表示添加物リストDescriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[訂正関連伝票番号Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
getExtends() - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求企業Descriptor](#) のメソッド

Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求伝票情報Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求伝票情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求書情報Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[販売情報Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[販売日付情報Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[買掛情報Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[賞味期間Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[購買情報Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[輸入国Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[輸入国リストDescriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[連絡先Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[部署情報Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[重量Descriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getExtends\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[高さDescriptor](#) のメソッド
Method getExtends
[getField\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractDesadvKonpouMapperFactory](#) のメソッド
フィールド定義を取得します。
[getField\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractInvoiceMapperFactory](#) のメソッド
フィールド定義を取得します。
[getField\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractOrderMapperFactory](#) のメソッド
フィールド定義を取得します。
[getField\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRecadvKonpouMapperFactory](#) のメソッド
フィールド定義を取得します。
[getField\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRemittanceAdviceMapperFactory](#) のメソッド
フィールド定義を取得します。
[getField\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[Data](#) のメソッド
フィールドのフォーマット情報を取得します。
[getField\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FieldReader](#) のメソッド
指定された位置のフィールド内容を返します。
[getField\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[AbstractSampleMapperFactory](#) のメソッド
フィールド定義を取得します。
[getFieldFormat\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[FixedField](#) のメソッド
フィールドフォーマット情報 (固定長のみ) を取得する
[getFieldFormat\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FixedReader](#) のメソッド
指定された位置のフィールド情報を返します。
[getFieldFormat\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FixedWriter](#) のメソッド
指定された位置のフィールド情報を返します。
[getFieldFormats\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractDesadvKonpouFieldFactory](#) のメソッド
文字型入力ストリームからフィールドフォーマットを作成して返します。
[getFieldFormats\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractInvoiceFieldFactory](#) のメソッド
文字型入力ストリームからフィールドフォーマットを作成して返します。
[getFieldFormats\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractOrderFieldFactory](#) のメソッド
文字型入力ストリームからフィールドフォーマットを作成して返します。
[getFieldFormats\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRecadvKonpouFieldFactory](#) のメソッド
文字型入力ストリームからフィールドフォーマットを作成して返します。
[getFieldFormats\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRemittanceAdviceFieldFactory](#) のメソッド

文字型入力ストリームからフィールドフォーマットを作成して返します。

[getFieldFormats\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[DesadvKonpouFieldFactory](#) のメソッド
フィールド定義を取得します。

[getFieldFormats\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[InvoiceFieldFactory](#) のメソッド
フィールド定義を取得します。

[getFieldFormats\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[OrderFieldFactory](#) のメソッド
フィールド定義を取得します。

[getFieldFormats\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RecadvKonpouFieldFactory](#) のメソッド
フィールド定義を取得します。

[getFieldFormats\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RemittanceAdviceFieldFactory](#) のメソッド
フィールド定義を取得します。

[getFieldFormats\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[AbstractSampleFieldFactory](#) のメソッド
文字型入力ストリームからフィールドフォーマットを作成して返します。

[getFieldFormats\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[SampleFieldFactory](#) のメソッド
フィールド定義を取得します。

[getFieldLength\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[FixedField](#) のメソッド
フィールドの桁数を取得します。

[getFieldNo\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FieldReader](#) のメソッド
現在参照中のフィールド番号を返します。

[getFieldValue\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[Data](#) のメソッド
フィールドの値の配列を取得します。

[getFields\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FieldReader](#) のメソッド
フィールドの内容を返します。

[getFileDecPoint\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[FixedField](#) のメソッド
小数点部の桁数を取得します。

[getFilename\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractDesadvKonpouFieldFactory](#) のメソッド
フィールド定義のファイル名を取得します。

[getFilename\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractInvoiceFieldFactory](#) のメソッド
フィールド定義のファイル名を取得します。

[getFilename\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractOrderFieldFactory](#) のメソッド
フィールド定義のファイル名を取得します。

[getFilename\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRecadvKonpouFieldFactory](#) のメソッド
フィールド定義のファイル名を取得します。

[getFilename\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRemittanceAdviceFieldFactory](#) のメソッド
フィールド定義のファイル名を取得します。

[getFilename\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[DesadvKonpouFieldFactory](#) のメソッド
フィールド定義のファイル名を取得します。

[getFilename\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[InvoiceFieldFactory](#) のメソッド
フィールド定義のファイル名を取得します。

[getFilename\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[OrderFieldFactory](#) のメソッド
フィールド定義のファイル名を取得します。

[getFilename\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RecadvKonpouFieldFactory](#) のメソッド
フィールド定義のファイル名を取得します。

[getFilename\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RemittanceAdviceFieldFactory](#) のメソッド
フィールド定義のファイル名を取得します。

[getFilename\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[FieldFactory](#) のメソッド
フィールド定義のファイル名を取得します。

[getFilename\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[AbstractSampleFieldFactory](#) のメソッド
フィールド定義のファイル名を取得します。

[getFilename\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[SampleFieldFactory](#) のメソッド
フィールド定義のファイル名を取得します。

[getFromBpcMapper\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractDesadvKonpouMapperFactory](#) のメソッド
FromBpcMapperを取得します。

[getFromBpcMapper\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractInvoiceMapperFactory](#) のメソッド
FromBpcMapperを取得します。

[getFromBpcMapper\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractOrderMapperFactory](#) のメソッド
FromBpcMapperを取得します。

[getFromBpcMapper\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRecadvKonpouMapperFactory](#) のメソッド
FromBpcMapperを取得します。

FromBpcMapperを取得します。

[getFromBpcMapper\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRemittanceAdviceMapperFactory](#) のメソッド

FromBpcMapperを取得します。

[getFromBpcMapper\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[DesadvKonpouMapperFactory](#) のメソッド

FromBpcMapperを取得します。

[getFromBpcMapper\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[InvoiceMapperFactory](#) のメソッド

FromBpcMapperを取得します。

[getFromBpcMapper\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[OrderMapperFactory](#) のメソッド

FromBpcMapperを取得します。

[getFromBpcMapper\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RecadvKonpouMapperFactory](#) のメソッド

FromBpcMapperを取得します。

[getFromBpcMapper\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RemittanceAdviceMapperFactory](#) のメソッド

FromBpcMapperを取得します。

[getFromBpcMapper\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.[MapperFactory](#) のメソッド

FromBpcMapperを取得します。

[getFromBpcMapper\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[AbstractSampleMapperFactory](#) のメソッド

FromBpcMapperを取得します。

[getFromBpcMapper\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[SampleMapperFactory](#) のメソッド

FromBpcMapperを取得します。

[getFromPartyId\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.[EbxmlMessage.MessageHeader](#) のメソッド

From Party Idを取得します。

[getFromPartyId\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.[EbxmlMessageHeader](#) のメソッド

From Party Idを取得します。

[getFromPartyType\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.[EbxmlMessage.MessageHeader](#) のメソッド

From Party Typeを取得します。

[getFromPartyType\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.[EbxmlMessageHeader](#) のメソッド

From Party Typeを取得します。

[getFromProfileId\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BpcMessage](#) のメソッド

送信元通信プロファイルIDを取得します。

[getFromRole\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.[EbxmlMessage.MessageHeader](#) のメソッド

From Party Roleを取得します。

[getFromRole\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.[EbxmlMessageHeader](#) のメソッド

From Party Roleを取得します。

[getHashMap\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[Data](#) のメソッド

業務データDataからHashMapを作成して返します。

[getHashMap\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer.[Slips](#) のメソッド

[getHome\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageReceiveUtil](#) の static メソッド

Obtain remote home interface from default initial context

[getHome\(Hashtable\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageReceiveUtil](#) の static メソッド

Obtain remote home interface from parameterised initial context

[getHome\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageSendUtil](#) の static メソッド

Obtain remote home interface from default initial context

[getHome\(Hashtable\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageSendUtil](#) の static メソッド

Obtain remote home interface from parameterised initial context

[getHome\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[EbxmlReceiveUtil](#) の static メソッド

Obtain remote home interface from default initial context

[getHome\(Hashtable\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[EbxmlReceiveUtil](#) の static メソッド

Obtain remote home interface from parameterised initial context

[getHome\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[EventExecuterUtil](#) の static メソッド

Obtain remote home interface from default initial context

[getHome\(Hashtable\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[EventExecuterUtil](#) の static メソッド

Obtain remote home interface from parameterised initial context

[getHome\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[EventSubTableOperationUtil](#) の static メソッド

Obtain remote home interface from default initial context

[getHome\(Hashtable\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[EventSubTableOperationUtil](#) の static メソッド

Obtain remote home interface from parameterised initial context

[getHome\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[SendToBpcUtil](#) の static メソッド

Obtain remote home interface from default initial context

[getHome\(Hashtable\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.ejb.SendToBpcUtil](#) の static メソッド
Obtain remote home interface from parameterised initial context

[getId\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.trace.TraceInfo](#) のメソッド
Returns the id.

[getIdentity\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.xml.BpcDocumentDescriptor](#) のメソッド
Method [getIdentity](#)

[getIdentity\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.xml.CommentTypeDescriptor](#) のメソッド
Method [getIdentity](#)

[getIdentity\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.xml.CountryTypeDescriptor](#) のメソッド
Method [getIdentity](#)

[getIdentity\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.xml.EnterpriseTypeDescriptor](#) のメソッド
Method [getIdentity](#)

[getIdentity\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.xml.POS売上店舗情報Descriptor](#) のメソッド
Method [getIdentity](#)

[getIdentity\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.xml.POS売上店舗情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method [getIdentity](#)

[getIdentity\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.xml.POS売上情報Descriptor](#) のメソッド
Method [getIdentity](#)

[getIdentity\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.xml.POS売上明細Descriptor](#) のメソッド
Method [getIdentity](#)

[getIdentity\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.xml.POS売上明細リストDescriptor](#) のメソッド
Method [getIdentity](#)

[getIdentity\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.xml.X方向Descriptor](#) のメソッド
Method [getIdentity](#)

[getIdentity\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.xml.Y方向Descriptor](#) のメソッド
Method [getIdentity](#)

[getIdentity\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.xml.コメントDescriptor](#) のメソッド
Method [getIdentity](#)

[getIdentity\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.xml.コメントリストDescriptor](#) のメソッド
Method [getIdentity](#)

[getIdentity\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.xml.サイズDescriptor](#) のメソッド
Method [getIdentity](#)

[getIdentity\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.xml.サマリ付帯情報Descriptor](#) のメソッド
Method [getIdentity](#)

[getIdentity\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.xml.サマリ情報Descriptor](#) のメソッド
Method [getIdentity](#)

[getIdentity\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.xml.トレース情報Descriptor](#) のメソッド
Method [getIdentity](#)

[getIdentity\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.xml.トレース情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method [getIdentity](#)

[getIdentity\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.xml.フック穴位置Descriptor](#) のメソッド
Method [getIdentity](#)

[getIdentity\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.xml.メッセージ情報Descriptor](#) のメソッド
Method [getIdentity](#)

[getIdentity\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.xml.メッセージ記述Descriptor](#) のメソッド
Method [getIdentity](#)

[getIdentity\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.xml.メーカー希望小売価格Descriptor](#) のメソッド
Method [getIdentity](#)

[getIdentity\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.xml.ユニットプライスDescriptor](#) のメソッド
Method [getIdentity](#)

[getIdentity\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.xml.レシートDescriptor](#) のメソッド
Method [getIdentity](#)

[getIdentity\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.xml.予定発注数量Descriptor](#) のメソッド
Method [getIdentity](#)

[getIdentity\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.xml.仕様Descriptor](#) のメソッド
Method [getIdentity](#)

[getIdentity\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.xml.付帯情報Descriptor](#) のメソッド
Method [getIdentity](#)

[getIdentity\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.xml.付帯情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method [getIdentity](#)

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[企業識別情報Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票コメントDescriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票コメントリストDescriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票処理情報Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票情報Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[保存方法Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[保存方法リストDescriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[値引情報Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[値引情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[内訳商品Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[内訳商品リストDescriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[処理情報Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[分類Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[分類リストDescriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[単位量Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原価情報Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原価情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原産国Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原産地Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原産地リストDescriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[取引単位Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[取引条件Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受注企業Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受注企業コメントDescriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領数量情報Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品コードDescriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品リストDescriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品特性リストDescriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品特性項目Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品記述Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品記述リストDescriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[売価情報Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[外形サイズDescriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[奥行Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[容器形態Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[容量Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[幅Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[店舗情報Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[店舗毎数量Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[店舗毎数量リストDescriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[当月取引額Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[手形Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[担当者Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分けリストDescriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分け先リストDescriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分け先情報Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分け情報Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振込先銀行Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払企業Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内区分情報Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内情報Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[明細管理番号情報Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[明細関連番号情報Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[最大発注数量Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[最小発注数量Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[本部集計情報Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包処理情報Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包情報Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包明細情報Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包明細情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[欠品情報Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[流通加工情報Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売商品Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売商品リストDescriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売発注条件Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売記述Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[生産企業Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[生産工場Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[生産工場リストDescriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[画像情報Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[画像情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注企業Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注企業コメントDescriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票区分情報Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票合計情報Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票明細Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注情報Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注数量情報Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注条件Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[税率Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[管理番号情報Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票区分情報Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票合計情報Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票明細Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品先情報Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品区分情報Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品数量情報Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[結果Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[色Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[表示添加物Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[表示添加物リストDescriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[訂正関連伝票番号Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求企業Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求伝票情報Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求伝票情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求書情報Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[販売情報Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[販売日付情報Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[買掛情報Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[賞味期間Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[購買情報Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[輸入国Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[輸入国リストDescriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[連絡先Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[部署情報Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[重量Descriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getIdentity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[高さDescriptor](#) のメソッド
Method getIdentity

[getImporter\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.[ToBpcMapper](#) のメソッド
データ読み込みインポートを取得します。

[getInDir\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.[BizxReceiverProperties](#) のメソッド
BizX受信ディレクトリを取得します。

[getInHistoryDir\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.[BizxReceiverProperties](#) のメソッド
ド

BizX受信履歴ディレクトリを取得します。

[getNetBytes\(int\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.util.UUIDFactory](#) の static メソッド

IPアドレスを表すint型をbytes[]型に変換します。

[getInitialContextFactory\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.Registry](#) のメソッド

InitialContextFactoryを取得する

[getInstance\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.adapter.init.AdapterProperties](#) の static メソッド

AdapterPropertiesのインスタンスを取得します。

[getInstance\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.adapter.util.CollaborationInfo](#) の static メソッド

インスタンスを取得します。

[getInstance\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.BizxReceiver](#) の static メソッド

BizxReceiverインスタンスを取得します(シングルトン)。

[getInstance\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.BizxReceiverProperties](#) の static メソッド

BizxReceiverPropertiesのインスタンスを取得します。

[getInstance\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender.BizxSender](#) の static メソッド

BizxSenderインスタンスを取得します。

[getInstance\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender.BizxSenderProperties](#) の static メソッド

EventLayerPropertiesのインスタンスを取得します。

[getInstance\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.Registry](#) の static メソッド

レジストリのインスタンスを取得します。

[getInstance\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.communication.api.bpc.external.Registry](#) の static メソッド

レジストリのインスタンスを取得します。

[getInstance\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.communication.api.bpc.internal.Registry](#) の static メソッド

レジストリのインスタンスを取得します。

[getInstance\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessEngine](#) の static メソッド

[getInstance\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.event.ContextFactory](#) の static メソッド

インスタンスを取得します。

[getInstance\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.event.DbUtil](#) の static メソッド

インスタンスを取得する

[getInstance\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.event.EventHandler](#) の static メソッド

インスタンスを取得します。

[getInstance\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.event.scheduler.EventScheduler](#) の static メソッド

EventSchedulerインスタンスを取得します。

[getInstance\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.init.CommunicationLayerProperties](#) の static メソッド

CommunicationLayerPropertiesのインスタンスを取得します。

[getInstance\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.init.ConstraintLayerProperties](#) の static メソッド

ConstraintLayerPropertiesのインスタンスを取得します。

[getInstance\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.init.EventLayerProperties](#) の static メソッド

EventLayerPropertiesのインスタンスを取得します。

[getInstance\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.init.EventSchedulerProperties](#) の static メソッド

EventLayerPropertiesのインスタンスを取得します。

[getInstance\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.init.SystemProperties](#) の static メソッド

SystemPropertiesのインスタンスを取得します。

[getInstance\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.log.BPCLog](#) の static メソッド

インスタンスを返します。

[getInstance\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.log.DebugLog](#) の static メソッド

インスタンスを返す

[getInstance\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.log.ErrorLog](#) の static メソッド

インスタンスを返します。

[getInstance\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.log.FatalLog](#) の static メソッド

インスタンスを返す

[getInstance\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.log.InformationLog](#) の static メソッド

インスタンスを返す

[getInstance\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.log.LogMessage](#) の static メソッド

インスタンスを返す

[getInstance\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.log.TraceLog](#) の static メソッド

インスタンスを返す

[getInstance\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.log.WarningLog](#) の static メソッド

インスタンスを返す

[getInstance\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer.[DBUtil](#) の static メソッド
DBUtilクラスのインスタンスを取得する

[getInstance\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.[ReplaceStringHolder](#) の static メソッド
オブジェクトを取得します (シングルトン)。

[getInt\(Properties, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[BPCProperties](#) のメソッド
プロパティから指定されたキーに対応する文字列を取得します。

[getInt\(Properties, String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[BPCProperties](#) のメソッド
プロパティから指定されたキーに対応する文字列を取得します。

[getInt\(Properties, String, int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[BPCProperties](#) のメソッド
プロパティから指定されたキーに対応する文字列を取得します。

[getInt\(Properties, String, int, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[BPCProperties](#) のメソッド
プロパティから指定されたキーに対応する文字列を取得します。

[getIntValueByName\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[Data](#) のメソッド
推奨されていません。

[getInterval\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.[BizxReceiverProperties](#) のメソッド
イベント監視・実行間隔(ミリ秒)を取得します。

[getInterval\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender.[BizxSenderProperties](#) のメソッド
イベント監視・実行間隔(ミリ秒)を取得します。

[getInterval\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[EventSchedulerProperties](#) のメソッド
イベント監視・実行間隔(ミリ秒)を取得します。

[getItem\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[Change](#) のメソッド
変更後の値を取得します。

[getItemInfo\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[Detail](#) のメソッド
Returns the itemInfo.

[getJavaClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[BpcDocumentDescriptor](#) のメソッド
Method getJavaClass

[getJavaClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[CommentTypeDescriptor](#) のメソッド
Method getJavaClass

[getJavaClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[CountryTypeDescriptor](#) のメソッド
Method getJavaClass

[getJavaClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[EnterpriseTypeDescriptor](#) のメソッド
Method getJavaClass

[getJavaClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[POS売上店舗情報Descriptor](#) のメソッド
Method getJavaClass

[getJavaClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[POS売上店舗情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getJavaClass

[getJavaClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[POS売上情報Descriptor](#) のメソッド
Method getJavaClass

[getJavaClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[POS売上明細Descriptor](#) のメソッド
Method getJavaClass

[getJavaClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[POS売上明細リストDescriptor](#) のメソッド
Method getJavaClass

[getJavaClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[X方向Descriptor](#) のメソッド
Method getJavaClass

[getJavaClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[Y方向Descriptor](#) のメソッド
Method getJavaClass

[getJavaClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[コメントDescriptor](#) のメソッド
Method getJavaClass

[getJavaClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[コメントリストDescriptor](#) のメソッド
Method getJavaClass

[getJavaClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[サイズDescriptor](#) のメソッド
Method getJavaClass

[getJavaClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[サマリ付帯情報Descriptor](#) のメソッド
Method getJavaClass

[getJavaClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[サマリ情報Descriptor](#) のメソッド
Method getJavaClass

[getJavaClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[トレース情報Descriptor](#) のメソッド
Method getJavaClass

[getJavaClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[トレース情報リストDescriptor](#) のメソッド

Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[フック穴位置Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[メッセージ情報Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[メッセージ記述Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[メーカー希望小売価格Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[ユニットプライスDescriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[レシートDescriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[予定発注数量Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[仕様Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[付帯情報Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[付帯情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[企業識別情報Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票コメントDescriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票コメントリストDescriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票処理情報Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票情報Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[保存方法Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[保存方法リストDescriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[値引情報Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[値引情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[内訳商品Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[内訳商品リストDescriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[処理情報Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[分類Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[分類リストDescriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[単度量Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原価情報Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原価情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原産国Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原産地Descriptor](#) のメソッド

Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[原産地リストDescriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[取引単位Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[取引条件Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[受注企業Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[受注企業コメントDescriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[受領伝票情報Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[受領伝票情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[受領数量情報Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[商品Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[商品コードDescriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[商品リストDescriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[商品特性リストDescriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[商品特性項目Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[商品記述Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[商品記述リストDescriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[売価情報Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[外形サイズDescriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[奥行Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[容器形態Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[容量Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[幅Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[店舗情報Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[店舗毎数量Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[店舗毎数量リストDescriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[当月取引額Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[手形Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[担当者Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[振分けリストDescriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[振分け先リストDescriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[振分け先情報Descriptor](#) のメソッド

Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分け情報Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振込先銀行Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払企業Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内区分情報Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内情報Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[明細管理番号情報Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[明細関連番号情報Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[最大発注数量Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[最小発注数量Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[本部集計情報Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包処理情報Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包情報Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包明細情報Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包明細情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[欠品情報Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[流通加工情報Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売商品Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売商品リストDescriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売発注条件Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売記述Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[生産企業Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[生産工場Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[生産工場リストDescriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[画像情報Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[画像情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注企業Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注企業コメントDescriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票区分情報Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票合計情報Descriptor](#) のメソッド

Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票明細Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注情報Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注数量情報Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注条件Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[税率Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[管理番号情報Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票区分情報Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票合計情報Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票明細Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品先情報Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品区分情報Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品数量情報Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[結果Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[色Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[表示添加物Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[表示添加物リストDescriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[訂正関連伝票番号Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求企業Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求伝票情報Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求伝票情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求書情報Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[販売情報Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[販売日付情報Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[買掛情報Descriptor](#) のメソッド
Method getClass
[getClass\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[賞味期間Descriptor](#) のメソッド

Method `getJavaClass`
[`getJavaClass\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.jxml.購買情報Descriptor` のメソッド
Method `getJavaClass`
[`getJavaClass\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.jxml.輸入国Descriptor` のメソッド
Method `getJavaClass`
[`getJavaClass\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.jxml.輸入国リストDescriptor` のメソッド
Method `getJavaClass`
[`getJavaClass\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.jxml.連絡先Descriptor` のメソッド
Method `getJavaClass`
[`getJavaClass\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.jxml.部署情報Descriptor` のメソッド
Method `getJavaClass`
[`getJavaClass\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.jxml.重量Descriptor` のメソッド
Method `getJavaClass`
[`getJavaClass\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.jxml.高さDescriptor` のメソッド
Method `getJavaClass`
[`getJavaName\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.text.Encoding` のメソッド
文字エンコーディング名(Java用)を返します。
[`getJndiInitialContextFactory\(\)`](#) - class
`jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.BizxReceiverProperties` のメソッド
サービスプロバイダーのファクトリークラス名を取得します。
[`getJndiInitialContextFactory\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.init.EventSchedulerProperties` のメソッド
サービスプロバイダーのファクトリークラス名を取得します。
[`getJndiProviderSecurityCredentialse\(\)`](#) - class
`jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.BizxReceiverProperties` のメソッド
サービスプロバイダーを示すパスワードを取得します。
[`getJndiProviderSecurityCredentialse\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.init.EventSchedulerProperties` のメソッド
サービスプロバイダーを示すパスワードを取得します。
[`getJndiProviderSecurityPrincipal\(\)`](#) - class
`jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.BizxReceiverProperties` のメソッド
サービスプロバイダーを示すユーザ名を取得します。
[`getJndiProviderSecurityPrincipals\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.init.EventSchedulerProperties` のメソッド
サービスプロバイダーを示すユーザ名を取得します。
[`getJndiProviderUrl\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.BizxReceiverProperties` のメソッド
サービスプロバイダーを示すURLを取得します。
[`getJndiProviderUrls\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.init.EventSchedulerProperties` のメソッド
サービスプロバイダーを示すURLを取得します。
[`getKanjiNameOfType\(int\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.adapter.init.AdapterCodeConst` の static メソッド
メッセージ種別の定数からそのメッセージを表す日本語の文字列を返します。
[`getKonpouXpath\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.mapper.FromBpcMapper` のメソッド
マッピング定義で\$konpouを使ったXPathを指定している場合のルートノードを指定します。
[`getLength\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.mapper.io.FieldFormat` のメソッド
フィールド長を取得します。
[`getLineNo\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.mapper.io.FieldReader` のメソッド
現在参照中の行番号を返します。
[`getLineSeparator\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.mapper.io.FieldWriter` のメソッド
レコード区切り文字を返します。
[`getLocalHome\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.ejb.BpcMessageReceiveUtil` の static メソッド
Obtain local home interface from default initial context
[`getLocalHome\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.ejb.BpcMessageSendUtil` の static メソッド
Obtain local home interface from default initial context
[`getLocalHome\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.ejb.EbxmlReceiveUtil` の static メソッド
Obtain local home interface from default initial context
[`getLocalHome\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.ejb.EventExecuterUtil` の static メソッド
Obtain local home interface from default initial context
[`getLocalHome\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.ejb.EventSubTableOperationUtil` の static メソッド
Obtain local home interface from default initial context
[`getLocalHome\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.ejb.SendToBpcUtil` の static メソッド
Obtain local home interface from default initial context
[`getLogArgs\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessResult` のメソッド

ログ埋込文字を取得します。

[getLogCode\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessResult](#) のメソッド

ログコードを取得します。

[getLogCode\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.exception.ApplicationException](#) のメソッド

ログコードを取得します。

[getLogCode\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.exception.SystemException](#) のメソッド

ログコードを取得します

[getLogCode\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.log.LogInfo](#) のメソッド

ログコードを取得します。

[getLogInfo\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.constraint.ProcessResult](#) のメソッド

ログ情報を取得します。

[getLogMessage\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.exception.ApplicationException](#) のメソッド

ログメッセージを取得します。

[getLogMessage\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.exception.SystemException](#) のメソッド

ログメッセージを取得します

[getLogMessage\(String, String\[\]\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.init.BPCProperties](#) のメソッド

ログメッセージを取得します。

[getLogName\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.log.AbstractLog](#) のメソッド

ログ出力名を返す

[getMapperFactory\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.adapter.receive.AbstractReceive](#) のメソッド

BpcMapperFactoryを返します。

[getMapperFactory\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.adapter.receive.AbstractSimpleReceive](#) のメソッド

BpcMapperを返す抽象メソッドです。

[getMapperFactory\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.adapter.sample.ReceiveAccountPayables](#) のメソッド

BpcMapperを取得します。

[getMapperFactory\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.adapter.sample.ReceiveAccountReceivables](#) のメソッド

BpcMapperを取得します。

[getMapperFactory\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.adapter.sample.ReceiveArrivalNotice](#) のメソッド

BpcMapperを取得します。

[getMapperFactory\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.adapter.sample.ReceiveInvoice](#) のメソッド

BpcMapperを取得します。

[getMapperFactory\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.adapter.sample.ReceiveOrder](#) のメソッド

BpcMapperを取得します。

[getMapperFactory\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.adapter.sample.ReceiveOrderResponse](#) のメソッド

BpcMapperを取得します。

[getMapperFactory\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.adapter.sample.ReceiveReceiptAdvice](#) のメソッド

BpcMapperを取得します。

[getMapperFactory\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.adapter.sample.ReceiveRemittanceAdvice](#) のメソッド

BpcMapperを取得します。

[getMapperFactory\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.adapter.sample.ReceiveShippingInstruction](#) のメソッド

BpcMapperを取得します。

[getMapperFactory\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.adapter.sample.ReceiveShippingNotice](#) のメソッド

BpcMapperを取得します。

[getMapperFactory\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.adapter.sample.Send](#) のメソッド

BpcMapperクラスを返すメソッドです。

[getMapperFactory\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.adapter.send.AbstractSend](#) のメソッド

BpcMapperを返す抽象メソッドです。

[getMapperFactory\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.adapter.util.FromBpcMapperTest](#) のメソッド

引数で指定されたMapperFactoryのインスタンスを取得

[getMapperFactory\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.adapter.util.ToBpcMapperTest](#) のメソッド

引数で指定されたMapperFactoryのインスタンスを取得

[getMapperFactory\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.mapper.sample.ReceiveSampleOrder](#) のメソッド

BpcMapperを取得します。

[getMapperFactory\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.mapper.sample.SampleSend](#) のメソッド

BpcMapperクラスを返すメソッドです。

[getMappingOfValue\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.mapper.field.Field](#) のメソッド

フィールドの値のJ-XMLとのマッピングを取得します。

[getMappingOfVariable\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.mapper.field.Field](#) のメソッド

フィールドのフィールド名のJ-XMLとのマッピングを取得します。

[getMeisaiXPath\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.mapper.FromBpcMapper](#) のメソッド

マッピング定義で\$meisaiを使ったXPathを指定している場合のルートノードを指定します。

[getMessage\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.[EbxmlMessage.Payload](#) のメソッド
メッセージを取得します。

[getMessage\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.log.[LogMessage](#) のメソッド
ログメッセージを生成します。

[getMessage\(String, Object\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.log.[LogMessage](#) のメソッド
置換オブジェクトを伴ってログメッセージを生成します。

[getMessage\(String\)](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogMessageMap](#) のメソッド
ログコードに対応するメッセージを取得します。

[getMessage\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.log.[LogMessageMapForResourceBundle](#) のメソッド
ログコードに対応するメッセージを取得します。

[getMessageHeader\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.[EbxmlMessage](#) のメソッド
メッセージヘッダー

[getMessageId\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.xml.[ExtractDataFromJxml](#) のメソッド
メッセージIDを取得します。

[getMessageInfoForReply\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.xml.[ValidateHandler](#) のメソッド
データ抽出クラスを取得します。

[getMessageType\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.xml.[ExtractDataFromJxml](#) のメソッド
メッセージタイプを取得します。

[getMode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.scheduler.[RunningEventSubScheduler](#) のメソッド
動作モードを取得します。

[getModifyItem\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.[ModifyDetail](#) のメソッド
変更項目を取得します。

[getModifyReason\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.[TraceInfoDetail](#) のメソッド
変更理由を取得します。

[getName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.[Party](#) のメソッド
パーティ名を取得します。

[getName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.[ProcessFlowRef](#) のメソッド
プロセスフロー名を取得します。

[getName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.[EventDetail](#) のメソッド
イベント名を取得します。

[getName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.[NoticeListenerDef](#) のメソッド
リスナー名を取得します。

[getName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.[EventDef](#) のメソッド
イベント名を取得します。

[getName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.[EventRef](#) のメソッド
イベント名を取得します。

[getName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.[ProcessDef](#) のメソッド
プロセス名を取得します。

[getName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.[ProcessFlow](#) のメソッド
プロセスフロー名を取得します。

[getName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[Field](#) のメソッド
フィールド名を取得します。

[getName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.text.[Encoding](#) のメソッド
文字エンコーディング名(Java以外用)を返します。

[getNameOfType\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterCodeConst](#) の static メソッド
メッセージ種別の定数からそのメッセージを表す文字列(英文字)を返します。

[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BpcDocumentDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix

[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[CommentTypeDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix

[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[CountryTypeDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix

[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[EnterpriseTypeDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix

[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上店舗情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix

[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上店舗情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix

[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上情報Descriptor](#) のメソッド

Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上明細Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上明細リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[X方向Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[Y方向Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[コメントDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[コメントリストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[サイズDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[サマリ付帯情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[サマリ情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[トレース情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[トレース情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[フック穴位置Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[メッセージ情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[メッセージ記述Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[メーカー希望小売価格Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[ユニットプライスDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[レシートDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[予定発注数量Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[仕様Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[付帯情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[付帯情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[企業識別情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票コメントDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票コメントリストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票処理情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[保存方法Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[保存方法リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[値引情報Descriptor](#) のメソッド

Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[値引情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[内訳商品Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[内訳商品リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[処理情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[分類Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[分類リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[単位量Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原価情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原価情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原産国Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原産地Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原産地リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[取引単位Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[取引条件Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受注企業Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受注企業コメントDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領数量情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品コードDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品特性リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品特性項目Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品記述Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品記述リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[売価情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[外形サイズDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[奥行Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[容器形態Descriptor](#) のメソッド

Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[容量Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[幅Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[店舗情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[店舗毎数量Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[店舗毎数量リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[当月取引額Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[手形Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[担当者Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分けリストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分け先リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分け先情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分け情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振込先銀行Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払企業Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内区分情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[明細管理番号情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[明細関連番号情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[最大発注数量Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[最小発注数量Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[本部集計情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包処理情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包明細情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包明細情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[欠品情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[流通加工情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売商品Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売商品リストDescriptor](#) のメソッド

Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売発注条件Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売記述Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[生産企業Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[生産工場Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[生産工場リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[画像情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[画像情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注企業Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注企業コメントDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票区分情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票合計情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票明細Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注数量情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注条件Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[税率Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[管理番号情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票区分情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票合計情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票明細Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品先情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品区分情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品数量情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[結果Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[色Descriptor](#) のメソッド

Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[表示添加物Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[表示添加物リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[訂正関連伝票番号Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求企業Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求伝票情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求伝票情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求書情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[販売情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[販売日付情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[買掛情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[賞味期間Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[購買情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[輸入国Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[輸入国リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[連絡先Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[部署情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[重量Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpacePrefix\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[高さDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpacePrefix
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BpcDocumentDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[CommentTypeDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[CountryTypeDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[EnterpriseTypeDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上店舗情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上店舗情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上明細Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上明細リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[X方向Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[Y方向Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[コメントDescriptor](#) のメソッド

Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[コメントリストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[サイズDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[サマリ付帯情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[サマリ情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[トレース情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[トレース情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[フック穴位置Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[メッセージ情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[メッセージ記述Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[メーカ希望小売価格Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[ユニットプライスDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[レシートDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[予定発注数量Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[仕様Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[付帯情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[付帯情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[企業識別情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票コメントDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票コメントリストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票処理情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[保存方法Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[保存方法リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[値引情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[値引情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[内訳商品Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[内訳商品リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[処理情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[分類Descriptor](#) のメソッド

Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[分類リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[単位量Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原価情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原価情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原産国Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原産地Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原産地リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[取引単位Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[取引条件Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受注企業Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受注企業コメントDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領数量情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品コードDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品特性リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品特性項目Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品記述Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品記述リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[売価情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[外形サイズDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[奥行Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[容器形態Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[容量Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[幅Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[店舗情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[店舗毎数量Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[店舗毎数量リストDescriptor](#) のメソッド

Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[当月取引額Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[手形Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[担当者Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分けリストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分け先リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分け先情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分け情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振込先銀行Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払企業Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内区分情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[明細管理番号情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[明細関連番号情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[最大発注数量Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[最小発注数量Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[本部集計情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包処理情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包明細情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包明細情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[欠品情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[流通加工情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売商品Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売商品リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売発注条件Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売記述Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[生産企業Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[生産工場Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[生産工場リストDescriptor](#) のメソッド

Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[画像情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[画像情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注企業Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注企業コメントDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票区分情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票合計情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票明細Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注数量情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注条件Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[税率Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[管理番号情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票区分情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票合計情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票明細Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品先情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品区分情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品数量情報Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[結果Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[色Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[表示添加物Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[表示添加物リストDescriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[訂正関連伝票番号Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求企業Descriptor](#) のメソッド
Method getNameSpaceURI
[getNameSpaceURI\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求伝票情報Descriptor](#) のメソッド

Method `getNameSpaceURI`

[`getNameSpaceURI\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.xml`. [請求伝票情報リストDescriptor](#) のメソッド

Method `getNameSpaceURI`

[`getNameSpaceURI\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.xml`. [請求書情報Descriptor](#) のメソッド

Method `getNameSpaceURI`

[`getNameSpaceURI\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.xml`. [販売情報Descriptor](#) のメソッド

Method `getNameSpaceURI`

[`getNameSpaceURI\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.xml`. [販売日付情報Descriptor](#) のメソッド

Method `getNameSpaceURI`

[`getNameSpaceURI\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.xml`. [買掛情報Descriptor](#) のメソッド

Method `getNameSpaceURI`

[`getNameSpaceURI\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.xml`. [賞味期間Descriptor](#) のメソッド

Method `getNameSpaceURI`

[`getNameSpaceURI\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.xml`. [購買情報Descriptor](#) のメソッド

Method `getNameSpaceURI`

[`getNameSpaceURI\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.xml`. [輸入国Descriptor](#) のメソッド

Method `getNameSpaceURI`

[`getNameSpaceURI\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.xml`. [輸入国リストDescriptor](#) のメソッド

Method `getNameSpaceURI`

[`getNameSpaceURI\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.xml`. [連絡先Descriptor](#) のメソッド

Method `getNameSpaceURI`

[`getNameSpaceURI\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.xml`. [部署情報Descriptor](#) のメソッド

Method `getNameSpaceURI`

[`getNameSpaceURI\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.xml`. [重量Descriptor](#) のメソッド

Method `getNameSpaceURI`

[`getNameSpaceURI\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.xml`. [高さDescriptor](#) のメソッド

Method `getNameSpaceURI`

[`getNames\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.text`. [Encoding](#) の static メソッド

`Encoding`に登録されている全ての文字エンコーディング名(Java以外用)を保持するIteratorを返します。

[`getNamesWithAlias\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.text`. [Encoding](#) の static メソッド

`Encoding`に登録されている全ての文字エンコーディング名を保持するIteratorを返します。

[`getNext\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd`. [ProcessFlowRef](#) のメソッド

次のプロセスフローを取得します。

[`getNext\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf`. [EventDef](#) のメソッド

次のイベントを取得します。

[`getNextTraceInfo\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.trace`. [TraceInfo](#) のメソッド

Returns the nextTraceInfo.

[`getNoticeListener\(String\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed`. [EventDescriptor](#) のメソッド

通知リスナーを取得します。

[`getNoticeListenerName\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.constraint`. [NoticeActivity](#) のメソッド

リスナー名を取得します。

[`getNumber\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.mapper.field`. [Field](#) のメソッド

フィールド番号を取得します。

[`getObject\(String\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.communication.api.core`. [AbstractRegistry](#) のメソッド

レジストリに登録されたクラスを取得します。

[`getOption\(String\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.event`. [Context](#) のメソッド

コンテキストから任意のパラメータ(オプションパラメータ)を取得します。

[`getOrderDate\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer`. [SearchTarget](#) のメソッド

発注日を取得します。

[`getOrderDate\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.trace`. [Slip](#) のメソッド

Returns the orderDate.

[`getOrderDate\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.trace`. [Specification](#) のメソッド

Returns the orderDate.

[`getOrderDateFromContextInfo\(String\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.adapter.util`. [DbUtil](#) の static メソッド

CONTEXT_INFOテーブルを参照して、伝票番号から発注年月日を取得します。

[`getOrderDateFromContextInfo\(String\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer`. [DBUtil](#) のメソッド

CONTEXT_INFOテーブルを参照して、伝票番号から発注年月日を取得します。

[`getOrderDatePath\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.trace`. [XPathHolder](#) のメソッド

Returns the orderDatePath.

[`getOutDir\(\)`](#) - class `jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender`. [BizxSenderProperties](#) のメソッド

BizX送信ディレクトリを取得します。

[getOutputStream\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.mapper.io.FieldWriter](#) のメソッド

出力先の OutputStream を返します。

[getOuttempDir\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender.BizxSenderProperties](#) のメソッド

BizX送信時の一時ディレクトリを取得します。

[getPOS売上店舗情報\(int\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.xml.POS売上店舗情報リスト](#) のメソッド

Method [getPOS売上店舗情報](#)

[getPOS売上店舗情報\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.xml.POS売上店舗情報リスト](#) のメソッド

Method [getPOS売上店舗情報](#)

[getPOS売上店舗情報Count\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.xml.POS売上店舗情報リスト](#) のメソッド

Method [getPOS売上店舗情報Count](#)

[getPOS売上店舗情報リスト\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.xml.POS売上情報](#) のメソッド

Returns the value of field 'POS売上店舗情報リスト'.

[getPOS売上情報\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.xml.BpcDocument](#) のメソッド

Returns the value of field 'POS売上情報'.

[getPOS売上明細\(int\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.xml.POS売上明細リスト](#) のメソッド

Method [getPOS売上明細](#)

[getPOS売上明細\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.xml.POS売上明細リスト](#) のメソッド

Method [getPOS売上明細](#)

[getPOS売上明細Count\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.xml.POS売上明細リスト](#) のメソッド

Method [getPOS売上明細Count](#)

[getPOS売上明細リスト\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.xml.POS売上店舗情報](#) のメソッド

Returns the value of field 'POS売上明細リスト'.

[getPOS番号\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.xml.POS売上明細](#) のメソッド

Returns the value of field 'POS番号'.

[getParty\(String\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.CollaborationDescriptor](#) のメソッド

CollaborationDescriptorに含まれるパーティを取得します。

[getPartyName\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.Assign](#) のメソッド

パーティ名を取得します。

[getPartyName\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.init.ConstraintLayerProperties](#) のメソッド

パーティ名を取得します。

[getPattern\(String\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.ProcessFlow](#) のメソッド

プロセスフローパターンを取得します。

[getPatternId\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.ProcessFlowRef](#) のメソッド

パターンIDを取得します。

[getPatternId\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.ProcessFlowPattern](#) のメソッド

パターンIDを取得します。

[getPatternIds\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.ProcessFlow](#) のメソッド

プロセスフローパターンを取得します。

[getPayload\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.EbxmlMessage](#) のメソッド

ペイロード

[getPersisterPassword\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.BizxReceiverProperties](#) のメソッド

データベースに接続するためのパスワードを取得します。

[getPersisterPassword\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender.BizxSenderProperties](#) のメソッド

データベースに接続するためのパスワードを取得します。

[getPersisterPassword\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.init.EventSchedulerProperties](#) のメソッド

データベースに接続するためのパスワードを取得します。

[getPersisterUrl\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.BizxReceiverProperties](#) のメソッド

JDBC接続のためのJDBC準拠のURLを取得します。

[getPersisterUrl\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender.BizxSenderProperties](#) のメソッド

JDBC接続のためのJDBC準拠のURLを取得します。

[getPersisterUrl\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.init.EventSchedulerProperties](#) のメソッド

JDBC接続のためのJDBC準拠のURLを取得します。

[getPersisterUsername\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.BizxReceiverProperties](#) のメソッド

データベースに接続するためのユーザIDを取得します。

[getPersisterUsername\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender.BizxSenderProperties](#) の

メソッド

データベースに接続するためのユーザIDを取得します。

[getPersisterUsername\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[EventSchedulerProperties](#) のメソッド

データベースに接続するためのユーザIDを取得します。

[getPrev\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.[ProcessFlowRef](#) のメソッド

前のプロセスフローを取得します。

[getPrev\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.[EventDef](#) のメソッド

前のイベントを取得します。

[getPrevModifyValue\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.[ModifyDetail](#) のメソッド

変更前値を取得します。

[getPrevTraceInfoId\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.[TraceInfoDetail](#) のメソッド

前トレース情報IDを取得します。

[getPreviousId\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[TraceInfo](#) のメソッド

Returns the previousId.

[getPreviousTraceInfo\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[TraceInfo](#) のメソッド

Returns the previousTraceInfo.

[getPrintWriter\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FieldWriter](#) のメソッド

出力先の PrintWriter を返します。

[getProcess\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.[EventDef](#) のメソッド

プロセスを取得します。

[getProcessDef\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[BpcProcessContext](#) のメソッド

プロセスを取得します。

[getProcessFlow\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.[Configuration](#) のメソッド

プロセスフローを取得します。

[getProcessFlow\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.[CollaborationDescriptor](#) のメソッド

CollaborationDescriptorに含まれるプロセスフローを取得します。

[getProcessFlowName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[BpcProcessContext](#) のメソッド

プロセスフロー名を取得します。

[getProcessFlowName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[ProcessController](#) のメソッド

プロセスフロー名を取得します。

[getProcessFlowName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.ordering.[AbstractOrderController](#) のメソッド

プロセスフロー名を返します。

[getProcessFlowName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.ordering.[AbstractOrderResponseController](#) のメソッド

プロセスフロー名を返します。

[getProcessFlowName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.payment.[AbstractBillController](#) のメソッド

プロセスフロー名を返します。

[getProcessFlowName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.payment.[AbstractRemittanceAdviceController](#) のメソッド

プロセスフロー名を返します。

[getProcessFlowName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.postreceiving.[AbstractReceiptAdviceController](#) のメソッド

プロセスフロー名を返します。

[getProcessFlowName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.postshipping.[AbstractShippingNoticeController](#) のメソッド

プロセスフロー名を返します。

[getProcessFlowName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.prereceiving.[AbstractPreReceivingController](#) のメソッド

プロセスフロー名を返します。

[getProcessFlowName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.preshipping.[AbstractPreShippingController](#) のメソッド

プロセスフロー名を返します。

[getProcessFlowName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.receiving.[AbstractArrivalNoticeController](#) のメソッド

プロセスフロー名を返します。

[getProcessFlowName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.receiving.[AbstractReceiptAdviceController](#) のメソッド

プロセスフロー名を返します。

[getProcessFlowName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.receiving.[AbstractShippingInstructionController](#) のメソッド

プロセスフロー名を返します。

[getProcessFlowName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.settlement.[AbstractAccountPayablesController](#) のメソッド

プロセスフロー名を返します。

[getProcessFlowName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.settlement.[AbstractAccountReceivablesController](#) のメソッド

プロセスフロー名を返します。

ソッド

プロセスフロー名を返します。

[getProcessFlowName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.shipping.[AbstractArrivalNoticeController](#) のメソッド

プロセスフロー名を返します。

[getProcessFlowName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.shipping.[AbstractShippingInstructionController](#) のメソッド

プロセスフロー名を返します。

[getProcessFlowName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.shipping.[AbstractShippingNoticeController](#) のメソッド

プロセスフロー名を返します。

[getProcessFlowName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.simplesend.[AbstractSimpleSendController](#) のメソッド

プロセスフロー名を返します。

[getProcessFlowName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.[Event](#) のメソッド

プロセスフロー名を取得する

[getProcessFlowNames\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.[Configuration](#) のメソッド

プロセスフローを取得します。

[getProcessFlowNames\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.[CollaborationDescriptor](#) のメソッド

CollaborationDescriptorに含まれるプロセスフロー名を取得します。

[getProcessFlowPatternId\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.[CollaborationDescriptor](#) のメソッド

CollaborationDescriptorに含まれるプロセスフローを取得します。

[getProcessFlows\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.[CollaborationDescriptor](#) のメソッド

プロセスフローの一覧を取得します。

[getProcessName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[ProcessController](#) のメソッド

プロセス名を取得します。

[getProcessName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.ordering.[AcceptOrder](#) のメソッド

プロセス名を返します。

[getProcessName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.ordering.[AcceptOrderResponse](#) のメソッド

プロセス名を返します。

[getProcessName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.ordering.[NoticeOrder](#) のメソッド

プロセス名を返します。

[getProcessName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.ordering.[NoticeOrderResponse](#) のメソッド

プロセス名を返します。

[getProcessName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.ordering.[ReceiveOrder](#) のメソッド

プロセス名を返します。

[getProcessName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.ordering.[ReceiveOrderResponse](#) のメソッド

プロセス名を返します。

[getProcessName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.ordering.[SendOrder](#) のメソッド

プロセス名を返します。

[getProcessName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.ordering.[SendOrderResponse](#) のメソッド

プロセス名を返します。

[getProcessName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.payment.[AcceptBill](#) のメソッド

プロセス名を返します。

[getProcessName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.payment.[AcceptRemittanceAdvice](#) のメソッド

プロセス名を返します。

[getProcessName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.payment.[NoticeBill](#) のメソッド

プロセス名を返します。

[getProcessName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.payment.[NoticeRemittanceAdvice](#) のメソッド

プロセス名を返します。

[getProcessName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.payment.[ReceiveBill](#) のメソッド

プロセス名を返します。

[getProcessName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.payment.[ReceiveRemittanceAdvice](#) のメソッド

プロセス名を返します。

[getProcessName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.payment.[SendBill](#) のメソッド

プロセス名を返します。

[getProcessName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.payment.[SendRemittanceAdvice](#) のメソッド

プロセス名を返します。

[getProcessName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.postreceiving.[NoticeReceiptAdvice](#) のメソッド

プロセス名を返します。

[getProcessName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.postreceiving.[ReceiveReceiptAdvice](#) のメソッド

プロセス名を返します。

[getProcessName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.postreceiving.[SendReceiptAdvice](#) のメソッド

[getProcessName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.postshipping.[NoticeShippingNotice](#) のメソッド

[getProcessName\(\)](#) - class `jp.go.meti.dscm.constraint.postshipping.ReceiveShippingNotice` のメソッド

[getProcessName\(\)](#) - class `jp.go.meti.dscm.constraint.postshipping.SendShippingNotice` のメソッド

[getProcessName\(\)](#) - class `jp.go.meti.dscm.constraint.prereceiving.AcceptArrivalNotice` のメソッド

[getProcessName\(\)](#) - class `jp.go.meti.dscm.constraint.preshipping.AcceptShippingInstruction` のメソッド

[getProcessName\(\)](#) - class `jp.go.meti.dscm.constraint.receiving.AcceptReceiptAdvice` のメソッド

[getProcessName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.receiving.[NoticeArrivalNotice](#) のメソッド

[getProcessName\(\)](#) - class `jp.go.meti.dscm.constraint.receiving.NoticeShippingInstruction` のメソッド

[getProcessName\(\)](#) - class `jp.go.meti.dscm.constraint.receiving.ReceiveArrivalNotice` のメソッド

[getProcessName\(\)](#) - class `jp.go.meti.dscm.constraint.receiving.ReceiveShippingInstruction` のメソッド

`getProcessName()` class in `go metidecm constraint` receiving `SendArrivalNotice` のメソッド

`getProcessName()` class in `go metideam constraint` receiving `SendShippingInstruction` のメソッド

プロセス名を返します。

`getProcessName()` class in go metadasm constraint settlement `AccountAccountPayables` のメソッド

[getProcessName\(\)](#) - class in go meti dscm constraint settlement [AccentAccountReceivables](#) のメソッド

[getProcessName\(\)](#) - class in go meti dscm constraint settlement [NoticeAccountPayables](#) のメソッド

`getProcessName()` - class in go meti dscm constraint settlement [NoticeAccountReceivables](#) のメソッド

[getProcessName\(\)](#) - class in go meti dscm constraint settlement [ReceiveAccountPayables](#) のモソッド

`getProcessName()` - class in go meti dscm constraint settlement `ReceiveAccountReceivables` のメソッド

getProcessName() - class `jp.co.metaj.dscm.constraint.settlement.SendAccountPayables` のメソッド

[getProcessName\(\)](#) - class `jp.go.meti.dscm.constraint.settlement.SendAccountReceivables` のメソッド

`getProcessName()` - class in `go.moti.dscm.constraint.shipping` [AccountShippingNotice](#) のメソッド

[getProcessName\(\)](#) - class in go.metadatum.constraint.shipping [NoticeArrivalNotice](#) のメソッド

プロセス名を返します。

プロセス名を返します。

`getProcessName()` class is a read-only constraint shipping `PassiveArrivalNotice` のメソッド

`getProcessName()` class in go meti dcm constraint shipping `ReceiveShippingInstruction` のメソッド

[getProcessName\(\)](#) - class in go meti dscm constraint shipping [SendArrivalNotice](#) のメソッド

getProcessName() - class `ip.go.meti.dscm.constraint.shipping.SendShippingInstruction` のメソッド

プロセス名を返します。

`processName` プロセス名を返します。

`getProcessName()` class in `go meti deom constraint simplecmd` `ReceiveSimpleSend` のメソッド

getProcessName() - class `jp.go.metll.dschi.constraint.simplesend.ReceiveSimpleSend` のメソッド

プロセス名を返します。

[getProcessName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.simplesend.[SendSimpleSend](#) のメソッド

プロセス名を返します。

[getProcessName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.[TraceInfo](#) のメソッド

プロセス名を取得します。

[getProcessflowName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[Event](#) のメソッド

プロセスフロー名を取得します。

[getProcessflowName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[TraceInfo](#) のメソッド

Returns the processflowName.

[getProperties\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.util.[ToBpcMapperTest](#) のメソッド

アダプタプロパティを取得します。

[getProviderUrl\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.[Registry](#) のメソッド

サービスプロバイダーURLを取得する

[getReader\(int, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.send.[LoadData](#) の static メソッド

ファイル名に対する文字ストリームを取得して返します。

[getReader\(File\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.[BizxReceiverUtil](#) の static メソッド

読み込み文字ストリームを返します。

[getResult\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.[ProcessDef](#) のメソッド

プロセス処理結果を取得します。

[getResultName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.[ProcessResultDef](#) のメソッド

プロセス処理結果名を取得します。

[getRetryInterval\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[EventSchedulerProperties](#) のメソッド

リトライ間隔(ミリ秒)を取得します。

[getRetryMaxcount\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[EventSchedulerProperties](#) のメソッド

リトライ回数上限を取得します。

[getRole\(String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.[Configuration](#) のメソッド

指定したイベントが実行するプロセスのロール名を取得します。

[getRole\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[Event](#) のメソッド

実行ロール名を取得します。

[getRole\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[TraceInfo](#) のメソッド

Returns the role.

[getRoleName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.[Assign](#) のメソッド

ロール名を取得します。

[getRoles\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[BpcProcessContext](#) のメソッド

ロールを取得します。

[getRoles\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.[CollaborationDescriptor](#) のメソッド

パーティ名に対応したロールをアサインから取得します。

[getRollbackOnly\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[BpcProcessContext](#) のメソッド

ロールバック属性を取得します。

[getSAXParserBuilder\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[ConstraintLayerProperties](#) のメソッド

SAXParserBuilderを取得します。

[getMessageContextMessage\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer.[BpcMessageHolder](#) のメソッド

検索条件と同じコンテキストのBpcMessageを返します。

[getMessageContextMessageTimestamp\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer.[BpcMessageHolder](#) のメソッド

検索条件と同じコンテキストのBpcMessageのタイムスタンプを返します。

[getMessageDetailMessage\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer.[BpcMessageHolder](#) のメソッド

検索条件と同じ明細を含むBpcMessageのタイムスタンプを返します。

[getMessageDetailMessageTimestamp\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer.[BpcMessageHolder](#) のメソッド

検索条件と同じ明細を含むBpcMessageを返します。

[getScheduleDate\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[ScheduleEvent](#) のメソッド

開始時刻を取得します。

[getScheduleTime\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.[Event](#) のメソッド

プロセス起動予定時刻を取得する

[getSelfRole\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[BpcProcessContext](#) のメソッド

ロール名を取得します。

[getSelfRole\(String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.[PatternIndex](#) のメソッド

ロール名を取得します。

getSelfRole() - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.[ProcessDef](#) のメソッド
プロセスのロールを取得します。

getSellerPartyCode() - class jp.go.meti.dscm.communication.xml.[ExtractDataFromJxml](#) のメソッド
受注企業/企業コードを取得します。

getSellerPartyCodeType() - class jp.go.meti.dscm.communication.xml.[ExtractDataFromJxml](#) のメソッド
受注企業/企業コードタイプを取得します。

getSendStatusCode() - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.[EventSub](#) のメソッド
送信ステータスコードを取得する

getSerializedContext() - class jp.go.meti.dscm.constraint.[ContextImpl](#) のメソッド
コンテキストをシリアライズします。

getSerializedContext() - class jp.go.meti.dscm.event.[Context](#) のメソッド
シリアライズされたコンテキストを取得します。

getService() - class jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.[EbxmlMessage.MessageHeader](#) のメソッド
Serviceを取得します。

getService() - class jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.[EbxmlMessageHeader](#) のメソッド
Serviceを取得します。

getSeverity() - class jp.go.meti.dscm.log.[DebugLog](#) のメソッド
重要度を取得します。

getSeverity() - class jp.go.meti.dscm.log.[ErrorLog](#) のメソッド
重要度を取得します。

getSeverity() - class jp.go.meti.dscm.log.[FatalLog](#) のメソッド
重要度を取得します。

getSeverity() - class jp.go.meti.dscm.log.[InformationLog](#) のメソッド
重要度を取得します。

getSeverity() - class jp.go.meti.dscm.log.[TraceLog](#) のメソッド
重要度を取得します。

getSeverity() - class jp.go.meti.dscm.log.[WarningLog](#) のメソッド
重要度を取得します。

getSlipDetailNo() - class jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.[SearchTarget](#) のメソッド
伝票明細番号を返します。

getSlipDetailNo() - class jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.[TraceInfoDetail](#) のメソッド
伝票明細番号を取得します。

getSlipDetailNumber() - class jp.go.meti.dscm.adapter.util.[ContextInfo](#) のメソッド
伝票明細行番号を取得します。

getSlipNo() - class jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.[SearchTarget](#) のメソッド
伝票番号を返します。

getSlipNo() - class jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.[TraceInfoDetail](#) のメソッド
伝票番号を取得します。

getSlipNumber() - class jp.go.meti.dscm.adapter.util.[ContextInfo](#) のメソッド
伝票番号を取得します。

getSlipNumber() - class jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer.[SearchTarget](#) のメソッド
伝票番号を取得します。

getSlipNumber() - class jp.go.meti.dscm.trace.[Slip](#) のメソッド

getSlipNumber() - class jp.go.meti.dscm.trace.[Specification](#) のメソッド
Returns the slipNumber.

getSlipNumberPath() - class jp.go.meti.dscm.trace.[XPathHolder](#) のメソッド
Returns the slipNumberPath.

getSlipPath() - class jp.go.meti.dscm.trace.[XPathHolder](#) のメソッド
Returns the slipPath.

getSlipsFromBpcMessage(BpcMessage) - class jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer.[Slips](#) の static メソッド
BpcMessageから伝票情報を取得します。

getSlipsFromBpcMessage(BpcMessage) - class jp.go.meti.dscm.trace.[Slip](#) の static メソッド
BpcMessageから伝票情報を取得します。

getSlipsFromEvent(Connection, String, String) - class jp.go.meti.dscm.trace.[Slip](#) の static メソッド
Method getSlipsFromEvent.

getSpaces(int) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FieldFormat](#) のメソッド
指定された長さの半角スペースを返します。

getSpacingType() - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FieldFormat](#) のメソッド

スペーシング方法を取得します。

[getStartDate\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.[CollaborationDescriptor](#) のメソッド
有効期限: 開始日時を取得します。

[getStartedDate\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[Event](#) のメソッド
イベント起動時刻を取得します。

[getStatus\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[Event](#) のメソッド
状態を取得します。

[getString\(Properties, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[BPCProperties](#) のメソッド
プロパティから指定されたキーに対応する文字列を取得します。

[getString\(Properties, String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[BPCProperties](#) のメソッド
プロパティから指定されたキーに対応する文字列を取得します。

[getString\(Properties, String, int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[BPCProperties](#) のメソッド
プロパティから指定されたキーに対応する文字列を取得します。

[getString\(Properties, String, int, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[BPCProperties](#) のメソッド
プロパティから指定されたキーに対応する文字列を取得します。

[getString\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.[ReplaceStringHolder](#) のメソッド
キーに対する置換文字列を返します。

[getStringValueByName\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[Data](#) のメソッド
項目名に対応するデータの値を取得するユーティリティメソッドです。

[getTimeDate\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.xml.[Utils](#) の static メソッド
時刻をフォーマットした結果を得ます。

[getTimeDate\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.[DateUtils](#) の static メソッド
時刻をフォーマットした結果を得る

[getTimeoutSec\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[Event](#) のメソッド
タイムアウト秒を取得します。

[getTimestamp\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.[TraceInfo](#) のメソッド
タイムスタンプを取得します。

[getTimestamp\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[TraceInfo](#) のメソッド
Returns the timestamp.

[getToBpcMapper\(Reader\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractDesadvKonpouMapperFactory](#) のメソッド
ToBpcMapperを取得します。

[getToBpcMapper\(Reader\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractInvoiceMapperFactory](#) のメソッド
ToBpcMapperを取得します。

[getToBpcMapper\(Reader\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractOrderMapperFactory](#) のメソッド
ToBpcMapperを取得します。

[getToBpcMapper\(Reader\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRecadvKonpouMapperFactory](#) のメソッド
ToBpcMapperを取得します。

[getToBpcMapper\(Reader\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRemittanceAdviceMapperFactory](#) のメソッド
ToBpcMapperを取得します。

[getToBpcMapper\(Reader\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[DesadvKonpouMapperFactory](#) のメソッド
ToBpcMapperを取得します。

[getToBpcMapper\(Reader\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[InvoiceMapperFactory](#) のメソッド
ToBpcMapperを取得します。

[getToBpcMapper\(Reader\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[OrderMapperFactory](#) のメソッド
ToBpcMapperを取得します。

[getToBpcMapper\(Reader\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RecadvKonpouMapperFactory](#) のメソッド
ToBpcMapperを取得します。

[getToBpcMapper\(Reader\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RemittanceAdviceMapperFactory](#) のメソッド
ToBpcMapperを取得します。

[getToBpcMapper\(Reader\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.[MapperFactory](#) のメソッド
ToBpcMapperを取得します。

[getToBpcMapper\(Reader\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[AbstractSampleMapperFactory](#) のメソッド
ToBpcMapperを取得します。

[getToBpcMapper\(Reader\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[SampleMapperFactory](#) のメソッド
ToBpcMapperを取得します。

[getToPartyId\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.[EbxmlMessage.MessageHeader](#) のメソッド
To Party Idを取得します。

[getToPartyId\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.[EbxmlMessageHeader](#) のメソッド
To Party Idを取得します。

[getToPartyType\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.[EbxmlMessage.MessageHeader](#) のメソッド
To Party Typeを取得します。

[getToPartyType\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.[EbxmlMessageHeader](#) のメソッド
To Party Typeを取得します。

[getToProfileId\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BpcMessage](#) のメソッド
送信先通信プロファイルIDを取得します。

[getToRole\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.[EbxmlMessage.MessageHeader](#) のメソッド
To Party Roleを取得します。

[getToRole\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.[EbxmlMessageHeader](#) のメソッド
To Party Roleを取得します。

[getToTransferType\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BpcMessage](#) のメソッド
送信先通信タイプを取得します。

[getTraceHistory\(TraceInfo\)](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[TraceInfoManager](#) の static メソッド
Method getTraceHistory.

[getTraceInfo\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BpcMessage](#) のメソッド
トレース情報を取得します。

[getTraceInfoDetailId\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.[TraceInfoDetail](#) のメソッド
トレース情報明細IDを取得します。

[getTraceInfoDetailTypeCode\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.[TraceInfoDetail](#) のメソッド
トレース情報明細種別コードを取得します。

[getTraceInfoFromEvent\(Connection, String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[TraceInfoManager](#) の static メソッド
Method getTraceInfoFromEvent.

[getTraceInfoId\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.[TraceInfo](#) のメソッド
トレース情報IDを取得します。

[getTraceInfoId\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.[TraceInfoDetail](#) のメソッド
トレース情報IDを取得します。

[getTragets\(String, Date, Date\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer.[DBUtil](#) のメソッド
指定の伝票番号から、検索対象の明細を取り出します。

[getTransferType\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.[CommunicationProfile](#) のメソッド
通信タイプを取得します。

[getTransportProfileDir\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[CommunicationLayerProperties](#) のメソッド
トランスポートプロファイル格納ディレクトリを取得します。

[getTransportProperties\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.[EbxmlMessage](#) のメソッド
通信パラメタ等

[getType\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.send.[AbstractSend](#) のメソッド
メッセージの種類を設定します。

[getType\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[Field](#) のメソッド
フィールドの型を取得します。

[getTypeOfName\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterCodeConst](#) の static メソッド
メッセージを表す文字列(英文字)からそのメッセージ種別の定数を返します。

[getUniqnum\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.[EbxmlMessage.MessageHeader](#) のメソッド
uniqnumを取得します。

[getUniqnum\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.[EbxmlMessageHeader](#) のメソッド
uniqnumを取得します。

[getUuid\(Object\)](#) - class jp.go.meti.dscm.util.[UUIDFactory](#) の static メソッド
UUIDを取得します。

[getValidateError\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.xml.[ValidateHandler](#) のメソッド
エラー管理Objectを取得します。

[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BpcDocumentDescriptor](#) のメソッド
Method getValidator

[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[CommentTypeDescriptor](#) のメソッド
Method getValidator

[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[CountryTypeDescriptor](#) のメソッド
Method getValidator

[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[EnterpriseTypeDescriptor](#) のメソッド
Method getValidator

[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上店舗情報Descriptor](#) のメソッド

Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[POS売上店舗情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[POS売上情報Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[POS売上明細Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[POS売上明細リストDescriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[X方向Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[Y方向Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[コメントDescriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[コメントリストDescriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[サイズDescriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[サマリ付帯情報Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[サマリ情報Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[トレース情報Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[トレース情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[フック穴位置Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[メッセージ情報Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[メッセージ記述Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[メーカー希望小売価格Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[ユニットプライスDescriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[レシートDescriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[予定発注数量Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[仕様Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[付帯情報Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[付帯情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[企業識別情報Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[伝票コメントDescriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[伝票コメントリストDescriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[伝票処理情報Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[伝票情報Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[伝票情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[保存方法Descriptor](#) のメソッド

Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[保存方法リストDescriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[値引情報Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[値引情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[内訳商品Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[内訳商品リストDescriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[処理情報Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[分類Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[分類リストDescriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[単位量Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原価情報Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原価情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原産国Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原産地Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原産地リストDescriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[取引単位Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[取引条件Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受注企業Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受注企業コメントDescriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領数量情報Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品コードDescriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品リストDescriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品特性リストDescriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品特性項目Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品記述Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品記述リストDescriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[売価情報Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[外形サイズDescriptor](#) のメソッド

Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[奥行Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[容器形態Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[容量Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[幅Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[店舗情報Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[店舗毎数量Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[店舗毎数量リストDescriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[当月取引額Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[手形Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[担当者Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分けリストDescriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分け先リストDescriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分け先情報Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分け情報Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振込先銀行Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払企業Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内区分情報Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内情報Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[明細管理番号情報Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[明細関連番号情報Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[最大発注数量Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[最小発注数量Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[本部集計情報Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包処理情報Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包情報Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包明細情報Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包明細情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[欠品情報Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[流通加工情報Descriptor](#) のメソッド

Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売商品Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売商品リストDescriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売発注条件Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売記述Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[生産企業Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[生産工場Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[生産工場リストDescriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[画像情報Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[画像情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注企業Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注企業コメントDescriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票区分情報Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票合計情報Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票明細Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注情報Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注数量情報Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注条件Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[税率Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[管理番号情報Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票区分情報Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票合計情報Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票明細Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品先情報Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品区分情報Descriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getValidator
[getValidator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品数量情報Descriptor](#) のメソッド

Method `getValidator`
`getValidator()` - class `jp.go.meti.dscm.xml`.[結果Descriptor](#) のメソッド
Method `getValidator`
`getValidator()` - class `jp.go.meti.dscm.xml`.[色Descriptor](#) のメソッド
Method `getValidator`
`getValidator()` - class `jp.go.meti.dscm.xml`.[表示添加物Descriptor](#) のメソッド
Method `getValidator`
`getValidator()` - class `jp.go.meti.dscm.xml`.[表示添加物リストDescriptor](#) のメソッド
Method `getValidator`
`getValidator()` - class `jp.go.meti.dscm.xml`.[訂正関連伝票番号Descriptor](#) のメソッド
Method `getValidator`
`getValidator()` - class `jp.go.meti.dscm.xml`.[請求企業Descriptor](#) のメソッド
Method `getValidator`
`getValidator()` - class `jp.go.meti.dscm.xml`.[請求伝票情報Descriptor](#) のメソッド
Method `getValidator`
`getValidator()` - class `jp.go.meti.dscm.xml`.[請求伝票情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method `getValidator`
`getValidator()` - class `jp.go.meti.dscm.xml`.[請求書情報Descriptor](#) のメソッド
Method `getValidator`
`getValidator()` - class `jp.go.meti.dscm.xml`.[販売情報Descriptor](#) のメソッド
Method `getValidator`
`getValidator()` - class `jp.go.meti.dscm.xml`.[販売日付情報Descriptor](#) のメソッド
Method `getValidator`
`getValidator()` - class `jp.go.meti.dscm.xml`.[買掛情報Descriptor](#) のメソッド
Method `getValidator`
`getValidator()` - class `jp.go.meti.dscm.xml`.[賞味期間Descriptor](#) のメソッド
Method `getValidator`
`getValidator()` - class `jp.go.meti.dscm.xml`.[購買情報Descriptor](#) のメソッド
Method `getValidator`
`getValidator()` - class `jp.go.meti.dscm.xml`.[輸入国Descriptor](#) のメソッド
Method `getValidator`
`getValidator()` - class `jp.go.meti.dscm.xml`.[輸入国リストDescriptor](#) のメソッド
Method `getValidator`
`getValidator()` - class `jp.go.meti.dscm.xml`.[連絡先Descriptor](#) のメソッド
Method `getValidator`
`getValidator()` - class `jp.go.meti.dscm.xml`.[部署情報Descriptor](#) のメソッド
Method `getValidator`
`getValidator()` - class `jp.go.meti.dscm.xml`.[重量Descriptor](#) のメソッド
Method `getValidator`
`getValidator()` - class `jp.go.meti.dscm.xml`.[高さDescriptor](#) のメソッド
Method `getValidator`
`getValue(Properties, String, String)` - class `jp.go.meti.dscm.init`.[BPCProperties](#) のメソッド
プロパティから指定されたキーに対応する文字列を取得します。
`getValue(String)` - class `jp.go.meti.dscm.mapper`.[ToBpcMapper](#) のメソッド
XPathに格納されているオブジェクトを返します。
`getWriter(BpcMessage)` - class `jp.go.meti.dscm.adapter.receive`.[AbstractReceive](#) のメソッド
書き込み文字型ストリームを取得します。
`getWriter(BpcMessage)` - class `jp.go.meti.dscm.adapter.sample`.[ReceiveAccountPayables](#) のメソッド
書き込み文字型ストリームを取得します。
`getWriter(BpcMessage)` - class `jp.go.meti.dscm.adapter.sample`.[ReceiveAccountReceivables](#) のメソッド
書き込み文字型ストリームを取得します。
`getWriter(BpcMessage)` - class `jp.go.meti.dscm.adapter.sample`.[ReceiveArrivalNotice](#) のメソッド
書き込み文字型ストリームを取得します。
`getWriter(BpcMessage)` - class `jp.go.meti.dscm.adapter.sample`.[ReceiveInvoice](#) のメソッド
書き込み文字型ストリームを取得します。
`getWriter(BpcMessage)` - class `jp.go.meti.dscm.adapter.sample`.[ReceiveOrder](#) のメソッド
書き込み文字型ストリームを取得します。
`getWriter(BpcMessage)` - class `jp.go.meti.dscm.adapter.sample`.[ReceiveOrderResponse](#) のメソッド
書き込み文字型ストリームを取得します。
`getWriter(BpcMessage)` - class `jp.go.meti.dscm.adapter.sample`.[ReceiveReceiptAdvice](#) のメソッド

書き込み文字型ストリームを取得します。

[getWriter\(BpcMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReceiveRemittanceAdvice](#) のメソッド

書き込み文字型ストリームを取得します。

[getWriter\(BpcMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReceiveShippingInstruction](#) のメソッド

書き込み文字型ストリームを取得します。

[getWriter\(BpcMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReceiveShippingNotice](#) のメソッド

書き込み文字型ストリームを取得します。

[getWriter\(BpcMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReceiveSimple](#) のメソッド

書き込み文字型ストリームを取得します。

[getWriter\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender.[BizxSenderUtil](#) の static メソッド

書き込み文字型ストリームを取得します。

[getWriter\(BpcMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[ReceiveSampleOrder](#) のメソッド

書き込み文字型ストリームを取得します。

[getWriter\(BpcMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[ReceiveSimple](#) のメソッド

書き込み文字型ストリームを取得します。

[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BpcDocumentDescriptor](#) のメソッド

Method getXMLName

[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[CommentTypeDescriptor](#) のメソッド

Method getXMLName

[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[CountryTypeDescriptor](#) のメソッド

Method getXMLName

[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[EnterpriseTypeDescriptor](#) のメソッド

Method getXMLName

[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上店舗情報Descriptor](#) のメソッド

Method getXMLName

[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上店舗情報リストDescriptor](#) のメソッド

Method getXMLName

[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上情報Descriptor](#) のメソッド

Method getXMLName

[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上明細Descriptor](#) のメソッド

Method getXMLName

[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上明細リストDescriptor](#) のメソッド

Method getXMLName

[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[X方向Descriptor](#) のメソッド

Method getXMLName

[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[Y方向Descriptor](#) のメソッド

Method getXMLName

[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[コメントDescriptor](#) のメソッド

Method getXMLName

[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[コメントリストDescriptor](#) のメソッド

Method getXMLName

[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[サイズDescriptor](#) のメソッド

Method getXMLName

[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[サマリ付帯情報Descriptor](#) のメソッド

Method getXMLName

[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[サマリ情報Descriptor](#) のメソッド

Method getXMLName

[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[トレース情報Descriptor](#) のメソッド

Method getXMLName

[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[トレース情報リストDescriptor](#) のメソッド

Method getXMLName

[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[フック穴位置Descriptor](#) のメソッド

Method getXMLName

[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[メッセージ情報Descriptor](#) のメソッド

Method getXMLName

[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[メッセージ記述Descriptor](#) のメソッド

Method getXMLName

[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[メーカー希望小売価格Descriptor](#) のメソッド

Method getXMLName

[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[ユニットプライスDescriptor](#) のメソッド

Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[レシートDescriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[予定発注数量Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[仕様Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[付帯情報Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[付帯情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[企業識別情報Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票コメントDescriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票コメントリストDescriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票処理情報Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票情報Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[保存方法Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[保存方法リストDescriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[値引情報Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[値引情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[内訳商品Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[内訳商品リストDescriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[処理情報Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[分類Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[分類リストDescriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[単位量Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原価情報Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原価情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原産国Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原産地Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原産地リストDescriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[取引単位Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[取引条件Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受注企業Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受注企業コメントDescriptor](#) のメソッド

Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領数量情報Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品コードDescriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品リストDescriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品特性リストDescriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品特性項目Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品記述Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品記述リストDescriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[売価情報Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[外形サイズDescriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[奥行Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[容器形態Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[容量Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[幅Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[店舗情報Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[店舗毎数量Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[店舗毎数量リストDescriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[当月取引額Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[手形Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[担当者Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分けリストDescriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分け先リストDescriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分け先情報Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分け情報Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振込先銀行Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払企業Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内区分情報Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内情報Descriptor](#) のメソッド

Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[明細管理番号情報Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[明細関連番号情報Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[最大発注数量Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[最小発注数量Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[本部集計情報Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包処理情報Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包情報Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包明細情報Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包明細情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[欠品情報Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[流通加工情報Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売商品Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売商品リストDescriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売発注条件Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売記述Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[生産企業Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[生産工場Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[生産工場リストDescriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[画像情報Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[画像情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注企業Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注企業コメントDescriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票区分情報Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票合計情報Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票明細Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注情報Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注数量情報Descriptor](#) のメソッド

Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注条件Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[税率Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[管理番号情報Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票区分情報Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票合計情報Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票明細Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品先情報Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品区分情報Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品数量情報Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[結果Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[色Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[表示添加物Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[表示添加物リストDescriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[訂正関連伝票番号Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求企業Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求伝票情報Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求伝票情報リストDescriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求書情報Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[販売情報Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[販売日付情報Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[買掛情報Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[賞味期間Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[購買情報Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[輸入国Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[輸入国リストDescriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[連絡先Descriptor](#) のメソッド
Method getName
[getXMLName\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[部署情報Descriptor](#) のメソッド

Method `getXMLName`
`getXMLName()` - class `jp.go.meti.dscm.xml`.[重量Descriptor](#) のメソッド
Method `getXMLName`
`getXMLName()` - class `jp.go.meti.dscm.xml`.[高さDescriptor](#) のメソッド
Method `getXMLName`
`getXmlSchemaDir()` - class `jp.go.meti.dscm.init`.[CommunicationLayerProperties](#) のメソッド
XMLスキーマ格納ディレクトリを取得します。
`getXmlSchemaDir()` - class `jp.go.meti.dscm.init`.[ConstraintLayerProperties](#) のメソッド
XMLスキーマ格納ディレクトリを取得します。
`getXmlStyleSheetDir()` - class `jp.go.meti.dscm.init`.[CommunicationLayerProperties](#) のメソッド
XMLスタイルシート格納ディレクトリを取得します。
`getXpaths()` - class `jp.go.meti.dscm.communication.xml`.[ValidateError](#) のメソッド
XPathリストの取得をします。
`getXslt(String)` - class `jp.go.meti.dscm.communication.xml`.[CacheData](#) の static メソッド
xsltファイルを読み込み、それを元に生成した Transformer を返します。
`getX方向()` - class `jp.go.meti.dscm.xml`.[フック穴位置](#) のメソッド
Returns the value of field 'x方向'.
`getY方向()` - class `jp.go.meti.dscm.xml`.[フック穴位置](#) のメソッド
Returns the value of field 'y方向'.
`getアクション要求コード()` - class `jp.go.meti.dscm.xml`.[伝票処理情報](#) のメソッド
Returns the value of field 'アクション要求コード'.
`getアクション要求コード()` - class `jp.go.meti.dscm.xml`.[処理情報](#) のメソッド
Returns the value of field 'アクション要求コード'.
`getアクション要求コード()` - class `jp.go.meti.dscm.xml`.[梱包処理情報](#) のメソッド
Returns the value of field 'アクション要求コード'.
`getオープンフラグ()` - class `jp.go.meti.dscm.xml`.[メーカー希望小売価格](#) のメソッド
Returns the value of field 'オープンフラグ'.
`getカゴ車NO()` - class `jp.go.meti.dscm.xml`.[梱包情報](#) のメソッド
Returns the value of field 'カゴ車NO'.
`getコメント(int)` - class `jp.go.meti.dscm.xml`.[コメントリスト](#) のメソッド
Method `getコメント`
`getコメント()` - class `jp.go.meti.dscm.xml`.[コメントリスト](#) のメソッド
Method `getコメント`
`getコメント(int)` - class `jp.go.meti.dscm.xml`.[支払案内情報](#) のメソッド
Method `getコメント`
`getコメント()` - class `jp.go.meti.dscm.xml`.[支払案内情報](#) のメソッド
Method `getコメント`
`getコメントCount()` - class `jp.go.meti.dscm.xml`.[コメントリスト](#) のメソッド
Method `getコメントCount`
`getコメントCount()` - class `jp.go.meti.dscm.xml`.[支払案内情報](#) のメソッド
Method `getコメントCount`
`getコメントタイトル()` - class `jp.go.meti.dscm.xml`.[CommentType](#) のメソッド
Returns the value of field 'コメントタイトル'.
`getコメントリスト()` - class `jp.go.meti.dscm.xml`.[商品](#) のメソッド
Returns the value of field 'コメントリスト'.
`getコメント内容()` - class `jp.go.meti.dscm.xml`.[CommentType](#) のメソッド
Returns the value of field 'コメント内容'.
`getコンテキストID()` - class `jp.go.meti.dscm.xml`.[トレース情報](#) のメソッド
Returns the value of field 'コンテキストID'.
`getコード()` - class `jp.go.meti.dscm.xml`.[振込先銀行](#) のメソッド
Returns the value of field 'コード'.
`getゴンドラコード()` - class `jp.go.meti.dscm.xml`.[納品区分情報](#) のメソッド
Returns the value of field 'ゴンドラコード'.
`getサイズ()` - class `jp.go.meti.dscm.xml`.[仕様](#) のメソッド
Returns the value of field 'サイズ'.
`getサイズコード()` - class `jp.go.meti.dscm.xml`.[サイズ](#) のメソッド
Returns the value of field 'サイズコード'.
`getサイズ名カナ()` - class `jp.go.meti.dscm.xml`.[サイズ](#) のメソッド
Returns the value of field 'サイズ名カナ'.
`getサイズ名漢字()` - class `jp.go.meti.dscm.xml`.[サイズ](#) のメソッド

Returns the value of field 'サイズ名漢字'.

[getサマリ付帯情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[サマリ情報](#) のメソッド

Returns the value of field 'サマリ付帯情報'.

[getサマリ情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内情報](#) のメソッド

Returns the value of field 'サマリ情報'.

[getサマリ情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求書情報](#) のメソッド

Returns the value of field 'サマリ情報'.

[getシーズンコード\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[仕様](#) のメソッド

Returns the value of field 'シーズンコード'.

[getセンター納品伝票番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[管理番号情報](#) のメソッド

Returns the value of field 'センター納品伝票番号'.

[getダブリ区分\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内区分情報](#) のメソッド

Returns the value of field 'ダブリ区分'.

[getデータ作成年月日\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[メッセージ情報](#) のメソッド

Returns the value of field 'データ作成年月日'.

[getトレース情報\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[トレース情報リスト](#) のメソッド

Method getトレース情報

[getトレース情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[トレース情報リスト](#) のメソッド

Method getトレース情報

[getトレース情報Count\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[トレース情報リスト](#) のメソッド

Method getトレース情報Count

[getトレース情報リスト\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BpcDocument](#) のメソッド

Returns the value of field 'トレース情報リスト'.

[getトレース番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[トレース情報](#) のメソッド

Returns the value of field 'トレース番号'.

[getトレース種別\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[トレース情報](#) のメソッド

Returns the value of field 'トレース種別'.

[getバイヤコメント\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BpcDocument](#) のメソッド

Returns the value of field 'バイヤコメント'.

[getフック穴位置\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[仕様](#) のメソッド

Returns the value of field 'フック穴位置'.

[getフロア\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上店舗情報](#) のメソッド

Returns the value of field 'フロア'.

[getフロア\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[店舗情報](#) のメソッド

Returns the value of field 'フロア'.

[getプロファイルID\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分け情報](#) のメソッド

Returns the value of field 'プロファイルID'.

[getマッチ区分\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内区分情報](#) のメソッド

Returns the value of field 'マッチ区分'.

[getメッセージID\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[メッセージ情報](#) のメソッド

Returns the value of field 'メッセージID'.

[getメッセージタイプ\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[メッセージ情報](#) のメソッド

Returns the value of field 'メッセージタイプ'.

[getメッセージ情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BPC受発注](#) のメソッド

Returns the value of field 'メッセージ情報'.

[getメッセージ情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BPC決済](#) のメソッド

Returns the value of field 'メッセージ情報'.

[getメッセージ情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BpcDocument](#) のメソッド

Returns the value of field 'メッセージ情報'.

[getメッセージ記述\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[メッセージ情報](#) のメソッド

Returns the value of field 'メッセージ記述'.

[getメーカ希望小売価格\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[販売情報](#) のメソッド

Returns the value of field 'メーカ希望小売価格'.

[getユニットプライス\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[販売情報](#) のメソッド

Returns the value of field 'ユニットプライス'.

[getユニット価格\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[ユニットプライス](#) のメソッド

Returns the value of field 'ユニット価格'.

[getリードタイム\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売発注条件](#) のメソッド

Returns the value of field 'リードタイム'.

[getリードタイム\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注条件](#) のメソッド

Returns the value of field 'リードタイム'.

[getレシート\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[販売情報](#) のメソッド

Returns the value of field 'レシート'.

[getレシート名カナ\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[レシート](#) のメソッド

Returns the value of field 'レシート名カナ'.

[getレシート名漢字\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[レシート](#) のメソッド

Returns the value of field 'レシート名漢字'.

[get予定発注数量\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売商品](#) のメソッド

Returns the value of field '予定発注数量'.

[get今回特別調整金額\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[サマリ付帯情報](#) のメソッド

Returns the value of field '今回特別調整金額'.

[get今回繰越金額\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[サマリ付帯情報](#) のメソッド

Returns the value of field '今回繰越金額'.

[get仕入伝票番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[管理番号情報](#) のメソッド

Returns the value of field '仕入伝票番号'.

[get仕入伝票行番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[明細関連番号情報](#) のメソッド

Returns the value of field '仕入伝票行番号'.

[get仕入区分\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票区分情報](#) のメソッド

Returns the value of field '仕入区分'.

[get仕入計上年月日\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '仕入計上年月日'.

[get仕様\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品](#) のメソッド

Returns the value of field '仕様'.

[get付帯情報\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[付帯情報リスト](#) のメソッド

Method get付帯情報

[get付帯情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[付帯情報リスト](#) のメソッド

Method get付帯情報

[get付帯情報Count\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[付帯情報リスト](#) のメソッド

Method get付帯情報Count

[get付帯情報タイプ\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[付帯情報](#) のメソッド

Returns the value of field '付帯情報タイプ'.

[get付帯情報リスト\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票明細](#) のメソッド

Returns the value of field '付帯情報リスト'.

[get付帯情報リスト\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票明細](#) のメソッド

Returns the value of field '付帯情報リスト'.

[get付帯情報内容\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[付帯情報](#) のメソッド

Returns the value of field '付帯情報内容'.

[get企業コード\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[EnterpriseType](#) のメソッド

Returns the value of field '企業コード'.

[get企業コード\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[生産企業](#) のメソッド

Returns the value of field '企業コード'.

[get企業コードタイプ\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[EnterpriseType](#) のメソッド

Returns the value of field '企業コードタイプ'.

[get企業コードタイプ\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[生産企業](#) のメソッド

Returns the value of field '企業コードタイプ'.

[get企業名カナ\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[EnterpriseType](#) のメソッド

Returns the value of field '企業名カナ'.

[get企業名カナ\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[生産企業](#) のメソッド

Returns the value of field '企業名カナ'.

[get企業名漢字\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[EnterpriseType](#) のメソッド

Returns the value of field '企業名漢字'.

[get企業名漢字\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[生産企業](#) のメソッド

Returns the value of field '企業名漢字'.

[get企業識別情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[メッセージ情報](#) のメソッド

Returns the value of field '企業識別情報'.

[get企業識別情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内情報](#) のメソッド

Returns the value of field '企業識別情報'.

[get企業識別情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求書情報](#) のメソッド

Returns the value of field '企業識別情報'.

[get伝票コメント\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票コメントリスト](#) のメソッド

Method get伝票コメント
[get伝票コメント\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票コメントリスト](#) のメソッド
Method get伝票コメント
[get伝票コメント\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票情報](#) のメソッド
Method get伝票コメント
[get伝票コメント\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票情報](#) のメソッド
Method get伝票コメント
[get伝票コメント\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求伝票情報](#) のメソッド
Method get伝票コメント
[get伝票コメント\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求伝票情報](#) のメソッド
Method get伝票コメント
[get伝票コメントCount\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票コメントリスト](#) のメソッド
Method get伝票コメントCount
[get伝票コメントCount\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票情報](#) のメソッド
Method get伝票コメントCount
[get伝票コメントCount\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求伝票情報](#) のメソッド
Method get伝票コメントCount
[get伝票コメントリスト\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報](#) のメソッド
Returns the value of field '伝票コメントリスト'.
[get伝票コメントリスト\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報](#) のメソッド
Returns the value of field '伝票コメントリスト'.
[get伝票コメントリスト\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報](#) のメソッド
Returns the value of field '伝票コメントリスト'.
[get伝票作成年月日\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[トレース情報](#) のメソッド
Returns the value of field '伝票作成年月日'.
[get伝票作成年月日\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報](#) のメソッド
Returns the value of field '伝票作成年月日'.
[get伝票作成年月日\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報](#) のメソッド
Returns the value of field '伝票作成年月日'.
[get伝票作成年月日\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報](#) のメソッド
Returns the value of field '伝票作成年月日'.
[get伝票処理情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報](#) のメソッド
Returns the value of field '伝票処理情報'.
[get伝票処理情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報](#) のメソッド
Returns the value of field '伝票処理情報'.
[get伝票処理情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報](#) のメソッド
Returns the value of field '伝票処理情報'.
[get伝票区分\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内区分情報](#) のメソッド
Returns the value of field '伝票区分'.
[get伝票区分\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票区分情報](#) のメソッド
Returns the value of field '伝票区分'.
[get伝票区分\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票区分情報](#) のメソッド
Returns the value of field '伝票区分'.
[get伝票情報\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票情報リスト](#) のメソッド
Method get伝票情報
[get伝票情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票情報リスト](#) のメソッド
Method get伝票情報
[get伝票情報Count\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票情報リスト](#) のメソッド
Method get伝票情報Count
[get伝票情報リスト\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内情報](#) のメソッド
Returns the value of field '伝票情報リスト'.
[get伝票明細行番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[トレース情報](#) のメソッド
Returns the value of field '伝票明細行番号'.
[get伝票有効年月日\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報](#) のメソッド
Returns the value of field '伝票有効年月日'.
[get伝票枚数\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[サマリ情報](#) のメソッド
Returns the value of field '伝票枚数'.
[get伝票番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[トレース情報](#) のメソッド
Returns the value of field '伝票番号'.
[get伝票金額合計\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '伝票金額合計'.

[get伝票金額合計\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '伝票金額合計'.

[get便区分\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票区分情報](#) のメソッド

Returns the value of field '便区分'.

[get保存方法\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[保存方法リスト](#) のメソッド

Method get保存方法

[get保存方法\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[保存方法リスト](#) のメソッド

Method get保存方法

[get保存方法Count\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[保存方法リスト](#) のメソッド

Method get保存方法Count

[get保存方法コード\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[保存方法](#) のメソッド

Returns the value of field '保存方法コード'.

[get保存方法リスト\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[仕様](#) のメソッド

Returns the value of field '保存方法リスト'.

[get保存方法名\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[保存方法](#) のメソッド

Returns the value of field '保存方法名'.

[get倉庫コード\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[店舗情報](#) のメソッド

Returns the value of field '倉庫コード'.

[get値引単価\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[値引情報](#) のメソッド

Returns the value of field '値引単価'.

[get値引取引額\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[当月取引額](#) のメソッド

Returns the value of field '値引取引額'.

[get値引情報\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[値引情報リスト](#) のメソッド

Method get値引情報

[get値引情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[値引情報リスト](#) のメソッド

Method get値引情報

[get値引情報Count\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[値引情報リスト](#) のメソッド

Method get値引情報Count

[get値引情報リスト\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票合計情報](#) のメソッド

Returns the value of field '値引情報リスト'.

[get値引率\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[値引情報](#) のメソッド

Returns the value of field '値引率'.

[get値引種別\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[値引情報](#) のメソッド

Returns the value of field '値引種別'.

[get値引金額\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[値引情報](#) のメソッド

Returns the value of field '値引金額'.

[get値引額合計\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票合計情報](#) のメソッド

Returns the value of field '値引額合計'.

[get値札区分\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[流通加工情報](#) のメソッド

Returns the value of field '値札区分'.

[get元トレース番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[トレース情報](#) のメソッド

Returns the value of field '元トレース番号'.

[get入れ替え商品コード\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[処理情報](#) のメソッド

Returns the value of field '入れ替え商品コード'.

[get入数\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[内訳商品](#) のメソッド

Returns the value of field '入数'.

[get内訳商品\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[内訳商品リスト](#) のメソッド

Method get内訳商品

[get内訳商品\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[内訳商品リスト](#) のメソッド

Method get内訳商品

[get内訳商品Count\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[内訳商品リスト](#) のメソッド

Method get内訳商品Count

[get内訳商品リスト\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品](#) のメソッド

Returns the value of field '内訳商品リスト'.

[get処理情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品](#) のメソッド

Returns the value of field '処理情報'.

[get出荷伝票番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[管理番号情報](#) のメソッド

Returns the value of field '出荷伝票番号'.

[get出荷個口数\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包情報](#) のメソッド

Returns the value of field '出荷個口数'.

[get出荷総梱数\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包情報](#) のメソッド

Returns the value of field '出荷総梱数'.

[get分類\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[分類リスト](#) のメソッド

Method get分類

[get分類\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[分類リスト](#) のメソッド

Method get分類

[get分類Count\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[分類リスト](#) のメソッド

Method get分類Count

[get分類ID\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[分類](#) のメソッド

Returns the value of field '分類ID'.

[get分類リスト\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上明細](#) のメソッド

Returns the value of field '分類リスト'.

[get分類リスト\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品](#) のメソッド

Returns the value of field '分類リスト'.

[get分類リスト\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売商品](#) のメソッド

Returns the value of field '分類リスト'.

[get分類名カナ\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[分類](#) のメソッド

Returns the value of field '分類名カナ'.

[get分類名漢字\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[分類](#) のメソッド

Returns the value of field '分類名漢字'.

[get分類項目ID\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[分類](#) のメソッド

Returns the value of field '分類項目ID'.

[get分類項目名カナ\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[分類](#) のメソッド

Returns the value of field '分類項目名カナ'.

[get分類項目名漢字\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[分類](#) のメソッド

Returns the value of field '分類項目名漢字'.

[get初回納品可能日\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売発注条件](#) のメソッド

Returns the value of field '初回納品可能日'.

[get到着予定年月日\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '到着予定年月日'.

[get到着予定年月日\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '到着予定年月日'.

[get前回支払金額\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[サマリ付帯情報](#) のメソッド

Returns the value of field '前回支払金額'.

[get前回相殺金額\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[サマリ付帯情報](#) のメソッド

Returns the value of field '前回相殺金額'.

[get前回繰越\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[サマリ付帯情報](#) のメソッド

Returns the value of field '前回繰越'.

[get前回請求金額\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[サマリ付帯情報](#) のメソッド

Returns the value of field '前回請求金額'.

[get単位量\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[ユニットプライス](#) のメソッド

Returns the value of field '単位量'.

[get原価\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原価情報](#) のメソッド

Returns the value of field '原価'.

[get原価\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[取引条件](#) のメソッド

Returns the value of field '原価'.

[get原価情報\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原価情報リスト](#) のメソッド

Method get原価情報

[get原価情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原価情報リスト](#) のメソッド

Method get原価情報

[get原価情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票明細](#) のメソッド

Returns the value of field '原価情報'.

[get原価情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注情報](#) のメソッド

Returns the value of field '原価情報'.

[get原価情報Count\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原価情報リスト](#) のメソッド

Method get原価情報Count

[get原価情報リスト\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[購買情報](#) のメソッド

Returns the value of field '原価情報リスト'.

[get原価率\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原価情報](#) のメソッド

Returns the value of field '原価率'.

[get原価算出区分\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原価情報](#) のメソッド

Returns the value of field '原価算出区分'.

[get原価金額合計\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '原価金額合計'.

[get原価金額合計\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票合計情報](#) のメソッド

Returns the value of field '原価金額合計'.

[get原価金額合計\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票合計情報](#) のメソッド

Returns the value of field '原価金額合計'.

[get原価金額合計\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '原価金額合計'.

[get原産国\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原産地リスト](#) のメソッド

Method get原産国

[get原産国\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原産地リスト](#) のメソッド

Method get原産国

[get原産国Count\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原産地リスト](#) のメソッド

Method get原産国Count

[get原産地\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[仕様](#) のメソッド

Returns the value of field '原産地'.

[get原産地リスト\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原産地](#) のメソッド

Returns the value of field '原産地リスト'.

[get取引区分\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内区分情報](#) のメソッド

Returns the value of field '取引区分'.

[get取引単位\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[取引条件](#) のメソッド

Returns the value of field '取引単位'.

[get取引単位\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注条件](#) のメソッド

Returns the value of field '取引単位'.

[get取引時刻\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上明細](#) のメソッド

Returns the value of field '取引時刻'.

[get取引条件\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売商品](#) のメソッド

Returns the value of field '取引条件'.

[get取引番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上明細](#) のメソッド

Returns the value of field '取引番号'.

[get取扱区分\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売商品](#) のメソッド

Returns the value of field '取扱区分'.

[get受入期限\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注条件](#) のメソッド

Returns the value of field '受入期限'.

[get受注企業\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[企業識別情報](#) のメソッド

Returns the value of field '受注企業'.

[get受注企業コメント\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[メッセージ記述](#) のメソッド

Method get受注企業コメント

[get受注企業コメント\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[メッセージ記述](#) のメソッド

Method get受注企業コメント

[get受注企業コメントCount\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[メッセージ記述](#) のメソッド

Method get受注企業コメントCount

[get受注管理番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[管理番号情報](#) のメソッド

Returns the value of field '受注管理番号'.

[get受領伝票情報\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報リスト](#) のメソッド

Method get受領伝票情報

[get受領伝票情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報リスト](#) のメソッド

Method get受領伝票情報

[get受領伝票情報Count\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報リスト](#) のメソッド

Method get受領伝票情報Count

[get受領伝票情報リスト\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包明細情報](#) のメソッド

Returns the value of field '受領伝票情報リスト'.

[get受領単位入数\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領数量情報](#) のメソッド

Returns the value of field '受領単位入数'.

[get受領単位区分\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領数量情報](#) のメソッド

Returns the value of field '受領単位区分'.

[get受領単位名称\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領数量情報](#) のメソッド

Returns the value of field '受領単位名称'.

[get受領単位数\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領数量情報](#) のメソッド

Returns the value of field '受領単位数'.

[get受領年月日\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '受領年月日'.

[get受領数量\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領数量情報](#) のメソッド

Returns the value of field '受領数量'.

[get受領数量情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票明細](#) のメソッド

Returns the value of field '受領数量情報'.

[get受領番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '受領番号'.

[get口座名称カナ\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振込先銀行](#) のメソッド

Returns the value of field '口座名称カナ'.

[get口座名称漢字\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振込先銀行](#) のメソッド

Returns the value of field '口座名称漢字'.

[get口座番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振込先銀行](#) のメソッド

Returns the value of field '口座番号'.

[get口座種別\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振込先銀行](#) のメソッド

Returns the value of field '口座種別'.

[get向き\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[外形サイズ](#) のメソッド

Returns the value of field '向き'.

[get向き\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[画像情報](#) のメソッド

Returns the value of field '向き'.

[get商品\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品リスト](#) のメソッド

Method get商品

[get商品\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品リスト](#) のメソッド

Method get商品

[get商品Count\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品リスト](#) のメソッド

Method get商品Count

[get商品カテゴリー区分\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '商品カテゴリー区分'.

[get商品コード\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[内訳商品](#) のメソッド

Returns the value of field '商品コード'.

[get商品コード\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品記述](#) のメソッド

Returns the value of field '商品コード'.

[get商品コードタイプ\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品コード](#) のメソッド

Returns the value of field '商品コードタイプ'.

[get商品リスト\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BpcDocument](#) のメソッド

Returns the value of field '商品リスト'.

[get商品リファレンスID\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売商品](#) のメソッド

Returns the value of field '商品リファレンスID'.

[get商品名カナ\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品記述](#) のメソッド

Returns the value of field '商品名カナ'.

[get商品名漢字\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品記述](#) のメソッド

Returns the value of field '商品名漢字'.

[get商品特性タイプ\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品特性項目](#) のメソッド

Returns the value of field '商品特性タイプ'.

[get商品特性リスト\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品](#) のメソッド

Returns the value of field '商品特性リスト'.

[get商品特性内容\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品特性項目](#) のメソッド

Returns the value of field '商品特性内容'.

[get商品特性項目\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品特性リスト](#) のメソッド

Method get商品特性項目

[get商品特性項目\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品特性リスト](#) のメソッド

Method get商品特性項目

[get商品特性項目Count\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品特性リスト](#) のメソッド

Method get商品特性項目Count

[get商品記述\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品記述リスト](#) のメソッド

Method get商品記述

[get商品記述\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品記述リスト](#) のメソッド

Method `get商品記述`

`get商品記述()` - class `jp.go.meti.dscm.xml.発注伝票明細` のメソッド
Returns the value of field '商品記述'.

`get商品記述()` - class `jp.go.meti.dscm.xml.納品伝票明細` のメソッド
Returns the value of field '商品記述'.

`get商品記述Count()` - class `jp.go.meti.dscm.xml.商品記述リスト` のメソッド
Method `get商品記述Count`

`get商品記述リスト()` - class `jp.go.meti.dscm.xml.POS売上明細` のメソッド
Returns the value of field '商品記述リスト'.

`get商品記述リスト()` - class `jp.go.meti.dscm.xml.商品` のメソッド
Returns the value of field '商品記述リスト'.

`get商品記述リスト()` - class `jp.go.meti.dscm.xml.特売商品` のメソッド
Returns the value of field '商品記述リスト'.

`get国コード()` - class `jp.go.meti.dscm.xml.CountryType` のメソッド
Returns the value of field '国コード'.

`get国名カナ()` - class `jp.go.meti.dscm.xml.CountryType` のメソッド
Returns the value of field '国名カナ'.

`get国名漢字()` - class `jp.go.meti.dscm.xml.CountryType` のメソッド
Returns the value of field '国名漢字'.

`get国産輸入区分()` - class `jp.go.meti.dscm.xml.原産地` のメソッド
Returns the value of field '国産輸入区分'.

`get基準在庫()` - class `jp.go.meti.dscm.xml.購買情報` のメソッド
Returns the value of field '基準在庫'.

`get売上年月日()` - class `jp.go.meti.dscm.xml.POS売上店舗情報` のメソッド
Returns the value of field '売上年月日'.

`get売上数()` - class `jp.go.meti.dscm.xml.POS売上明細` のメソッド
Returns the value of field '売上数'.

`get売上計上仕入区分()` - class `jp.go.meti.dscm.xml.支払案内区分情報` のメソッド
Returns the value of field '売上計上仕入区分'.

`get売上金額()` - class `jp.go.meti.dscm.xml.POS売上明細` のメソッド
Returns the value of field '売上金額'.

`get売価()` - class `jp.go.meti.dscm.xml.売価情報` のメソッド
Returns the value of field '売価'.

`get売価情報()` - class `jp.go.meti.dscm.xml.発注伝票明細` のメソッド
Returns the value of field '売価情報'.

`get売価情報()` - class `jp.go.meti.dscm.xml.発注情報` のメソッド
Returns the value of field '売価情報'.

`get売価種別()` - class `jp.go.meti.dscm.xml.売価情報` のメソッド
Returns the value of field '売価種別'.

`get売価金額合計()` - class `jp.go.meti.dscm.xml.伝票情報` のメソッド
Returns the value of field '売価金額合計'.

`get売価金額合計()` - class `jp.go.meti.dscm.xml.発注伝票合計情報` のメソッド
Returns the value of field '売価金額合計'.

`get売価金額合計()` - class `jp.go.meti.dscm.xml.納品伝票合計情報` のメソッド
Returns the value of field '売価金額合計'.

`get売価金額合計()` - class `jp.go.meti.dscm.xml.請求伝票情報` のメソッド
Returns the value of field '売価金額合計'.

`get売単価()` - class `jp.go.meti.dscm.xml.POS売上明細` のメソッド
Returns the value of field '売単価'.

`get売場コード()` - class `jp.go.meti.dscm.xml.POS売上店舗情報` のメソッド
Returns the value of field '売場コード'.

`get売場コード()` - class `jp.go.meti.dscm.xml.店舗情報` のメソッド
Returns the value of field '売場コード'.

`get売掛区分()` - class `jp.go.meti.dscm.xml.発注伝票区分情報` のメソッド
Returns the value of field '売掛区分'.

`get外形サイズ()` - class `jp.go.meti.dscm.xml.仕様` のメソッド
Returns the value of field '外形サイズ'.

`get興行()` - class `jp.go.meti.dscm.xml.外形サイズ` のメソッド
Returns the value of field '興行'.

`get客数()` - class `jp.go.meti.dscm.xml.POS売上明細` のメソッド

Returns the value of field '客数'.

[get容器形態\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[仕様](#) のメソッド

Returns the value of field '容器形態'.

[get容器形態コード\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[容器形態](#) のメソッド

Returns the value of field '容器形態コード'.

[get容器形態コード名称\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[容器形態](#) のメソッド

Returns the value of field '容器形態コード名称'.

[get容量\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[仕様](#) のメソッド

Returns the value of field '容量'.

[get対象期間自\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '対象期間自'.

[get対象期間自\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内情報](#) のメソッド

Returns the value of field '対象期間自'.

[get対象期間自\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '対象期間自'.

[get対象期間自\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求書情報](#) のメソッド

Returns the value of field '対象期間自'.

[get対象期間至\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '対象期間至'.

[get対象期間至\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内情報](#) のメソッド

Returns the value of field '対象期間至'.

[get対象期間至\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '対象期間至'.

[get対象期間至\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求書情報](#) のメソッド

Returns the value of field '対象期間至'.

[get届け先区分\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品区分情報](#) のメソッド

Returns the value of field '届け先区分'.

[get差引合計\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票合計情報](#) のメソッド

Returns the value of field '差引合計'.

[get差引金額合計\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[サマリ付帯情報](#) のメソッド

Returns the value of field '差引金額合計'.

[get希望納入時刻\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '希望納入時刻'.

[get幅\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[外形サイズ](#) のメソッド

Returns the value of field '幅'.

[get店舗コード\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上店舗情報](#) のメソッド

Returns the value of field '店舗コード'.

[get店舗コード\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[店舗情報](#) のメソッド

Returns the value of field '店舗コード'.

[get店舗名カナ\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[店舗情報](#) のメソッド

Returns the value of field '店舗名カナ'.

[get店舗名漢字\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[店舗情報](#) のメソッド

Returns the value of field '店舗名漢字'.

[get店舗情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '店舗情報'.

[get店舗情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[店舗毎数量](#) のメソッド

Returns the value of field '店舗情報'.

[get店舗情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '店舗情報'.

[get店舗毎数量\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[店舗毎数量リスト](#) のメソッド

Method get店舗毎数量

[get店舗毎数量\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[店舗毎数量リスト](#) のメソッド

Method get店舗毎数量

[get店舗毎数量Count\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[店舗毎数量リスト](#) のメソッド

Method get店舗毎数量Count

[get店舗毎数量リスト\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[予定発注数量](#) のメソッド

Returns the value of field '店舗毎数量リスト'.

[get店舗管理番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[管理番号情報](#) のメソッド

Returns the value of field '店舗管理番号'.

[get店頭販売終了年月日\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[販売日付情報](#) のメソッド

Returns the value of field '店頭販売終了年月日'.

[get店頭販売開始年月日\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[販売日付情報](#) のメソッド

Returns the value of field '店頭販売開始年月日'.

[get当月取引額\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[サマリ情報](#) のメソッド

Returns the value of field '当月取引額'.

[get形態区分\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内区分情報](#) のメソッド

Returns the value of field '形態区分'.

[get手形\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内情報](#) のメソッド

Returns the value of field '手形'.

[get手形期日\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[手形](#) のメソッド

Returns the value of field '手形期日'.

[get手形番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[手形](#) のメソッド

Returns the value of field '手形番号'.

[get担当者\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[部署情報](#) のメソッド

Returns the value of field '担当者'.

[get担当者ID\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[担当者](#) のメソッド

Returns the value of field '担当者ID'.

[get担当者名カナ\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[担当者](#) のメソッド

Returns the value of field '担当者名カナ'.

[get担当者名漢字\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[担当者](#) のメソッド

Returns the value of field '担当者名漢字'.

[get振分けリスト\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票明細](#) のメソッド

Returns the value of field '振分けリスト'.

[get振分けリスト\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注情報](#) のメソッド

Returns the value of field '振分けリスト'.

[get振分け先ID\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分け先情報](#) のメソッド

Returns the value of field '振分け先ID'.

[get振分け先リスト\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分け情報](#) のメソッド

Returns the value of field '振分け先リスト'.

[get振分け先情報\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分け先リスト](#) のメソッド
Method [get振分け先情報](#)

[get振分け先情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分け先リスト](#) のメソッド
Method [get振分け先情報](#)

[get振分け先情報Count\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分け先リスト](#) のメソッド
Method [get振分け先情報Count](#)

[get振分け情報\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分けリスト](#) のメソッド
Method [get振分け情報](#)

[get振分け情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分けリスト](#) のメソッド
Method [get振分け情報](#)

[get振分け情報Count\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分けリスト](#) のメソッド
Method [get振分け情報Count](#)

[get振込先銀行\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内情報](#) のメソッド
Returns the value of field '振込先銀行'.

[get振込先銀行\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求書情報](#) のメソッド
Returns the value of field '振込先銀行'.

[get提案コメント\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BpcDocument](#) のメソッド
Returns the value of field '提案コメント'.

[get提案タイトル\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BpcDocument](#) のメソッド
Returns the value of field '提案タイトル'.

[get提示量\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売商品](#) のメソッド
Returns the value of field '提示量'.

[get支払サイト\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[買掛情報](#) のメソッド
Returns the value of field '支払サイト'.

[get支払予定日\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[買掛情報](#) のメソッド
Returns the value of field '支払予定日'.

[get支払企業\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[企業識別情報](#) のメソッド
Returns the value of field '支払企業'.

[get支払企業\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報](#) のメソッド
Returns the value of field '支払企業'.

[get支払区分\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内情報](#) のメソッド

Returns the value of field '支払区分'.

[get支払年月日\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内情報](#) のメソッド
Returns the value of field '支払年月日'.

[get支払方法\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内区分情報](#) のメソッド
Returns the value of field '支払方法'.

[get支払方法\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内情報](#) のメソッド
Returns the value of field '支払方法'.

[get支払方法指定コード\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内区分情報](#) のメソッド
Returns the value of field '支払方法指定コード'.

[get支払条件パターンコード\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内区分情報](#) のメソッド
Returns the value of field '支払条件パターンコード'.

[get支払案内区分情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票情報](#) のメソッド
Returns the value of field '支払案内区分情報'.

[get支払案内情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BPC決済](#) のメソッド
Returns the value of field '支払案内情報'.

[get支払案内情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BpcDocument](#) のメソッド
Returns the value of field '支払案内情報'.

[get支払案内番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内情報](#) のメソッド
Returns the value of field '支払案内番号'.

[get支払理由コード\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内区分情報](#) のメソッド
Returns the value of field '支払理由コード'.

[get支払理由区分\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内区分情報](#) のメソッド
Returns the value of field '支払理由区分'.

[get支払金額\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票情報](#) のメソッド
Returns the value of field '支払金額'.

[get支払金額\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求伝票情報](#) のメソッド
Returns the value of field '支払金額'.

[get支払金額合計\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[サマリ情報](#) のメソッド
Returns the value of field '支払金額合計'.

[get数量\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分け先情報](#) のメソッド
Returns the value of field '数量'.

[get数量単位\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[最大発注数量](#) のメソッド
Returns the value of field '数量単位'.

[get数量単位\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[最小発注数量](#) のメソッド
Returns the value of field '数量単位'.

[get明細管理番号情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票明細](#) のメソッド
Returns the value of field '明細管理番号情報'.

[get明細関連番号情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票明細](#) のメソッド
Returns the value of field '明細関連番号情報'.

[get最大発注数量\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[取引単位](#) のメソッド
Returns the value of field '最大発注数量'.

[get最小発注数量\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[取引単位](#) のメソッド
Returns the value of field '最小発注数量'.

[get期間単位\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[賞味期間](#) のメソッド
Returns the value of field '期間単位'.

[get本部集計コード\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[本部集計情報](#) のメソッド
Returns the value of field '本部集計コード'.

[get本部集計名称\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[本部集計情報](#) のメソッド
Returns the value of field '本部集計名称'.

[get本部集計情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票区分情報](#) のメソッド
Returns the value of field '本部集計情報'.

[get梱包処理情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包明細情報](#) のメソッド
Returns the value of field '梱包処理情報'.

[get梱包情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包情報リスト](#) のメソッド
Returns the value of field '梱包情報'.

[get梱包情報リスト\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BPC受発注](#) のメソッド
Returns the value of field '梱包情報リスト'.

[get梱包情報リスト\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BpcDocument](#) のメソッド
Returns the value of field '梱包情報リスト'.

[get梱包明細情報\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包明細情報リスト](#) のメソッド

Method get梱包明細情報

[get梱包明細情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[梱包明細情報リスト](#) のメソッド

Method get梱包明細情報

[get梱包明細情報Count\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[梱包明細情報リスト](#) のメソッド

Method get梱包明細情報Count

[get梱包明細情報リスト\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[梱包情報](#) のメソッド

Returns the value of field '梱包明細情報リスト'.

[get梱包番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[梱包明細情報](#) のメソッド

Returns the value of field '梱包番号'.

[get検収年月日\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '検収年月日'.

[get検品区分\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[納品伝票区分情報](#) のメソッド

Returns the value of field '検品区分'.

[get標準売価\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[販売情報](#) のメソッド

Returns the value of field '標準売価'.

[get欠品区分\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[欠品情報](#) のメソッド

Returns the value of field '欠品区分'.

[get欠品情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[納品伝票明細](#) のメソッド

Returns the value of field '欠品情報'.

[get欠品数量\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[欠品情報](#) のメソッド

Returns the value of field '欠品数量'.

[get流通加工情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[発注伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '流通加工情報'.

[get消化率\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[支払案内区分情報](#) のメソッド

Returns the value of field '消化率'.

[get添加物コード\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[表示添加物](#) のメソッド

Returns the value of field '添加物コード'.

[get添加物名\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[表示添加物](#) のメソッド

Returns the value of field '添加物名'.

[get物流区分\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[納品区分情報](#) のメソッド

Returns the value of field '物流区分'.

[get特売ID\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[特売記述](#) のメソッド

Returns the value of field '特売ID'.

[get特売タイプ\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[特売記述](#) のメソッド

Returns the value of field '特売タイプ'.

[get特売企画ID\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[特売記述](#) のメソッド

Returns the value of field '特売企画ID'.

[get特売単価\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[POS売上明細](#) のメソッド

Returns the value of field '特売単価'.

[get特売商品\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[特売商品リスト](#) のメソッド

Method get特売商品

[get特売商品\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[特売商品リスト](#) のメソッド

Method get特売商品

[get特売商品Count\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[特売商品リスト](#) のメソッド

Method get特売商品Count

[get特売商品リスト\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[BpcDocument](#) のメソッド

Returns the value of field '特売商品リスト'.

[get特売売上数\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[POS売上明細](#) のメソッド

Returns the value of field '特売売上数'.

[get特売売上金額\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[POS売上明細](#) のメソッド

Returns the value of field '特売売上金額'.

[get特売発注条件\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[BpcDocument](#) のメソッド

Returns the value of field '特売発注条件'.

[get特売終了日\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[特売記述](#) のメソッド

Returns the value of field '特売終了日'.

[get特売記述\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[BpcDocument](#) のメソッド

Returns the value of field '特売記述'.

[get特売開始日\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[特売記述](#) のメソッド

Returns the value of field '特売開始日'.

[get生産企業\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[原産地](#) のメソッド

Returns the value of field '生産企業'.

[get生産工場\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[生産工場リスト](#) のメソッド
Method get生産工場

[get生産工場\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[生産工場リスト](#) のメソッド
Method get生産工場

[get生産工場Count\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[生産工場リスト](#) のメソッド
Method get生産工場Count

[get生産工場コード\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[生産工場](#) のメソッド
Returns the value of field '生産工場コード'.

[get生産工場リスト\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原産地](#) のメソッド
Returns the value of field '生産工場リスト'.

[get生産工場名カナ\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[生産工場](#) のメソッド
Returns the value of field '生産工場名カナ'.

[get生産工場名漢字\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[生産工場](#) のメソッド
Returns the value of field '生産工場名漢字'.

[get生鮮区分\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票区分情報](#) のメソッド
Returns the value of field '生鮮区分'.

[get画像コメント\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[画像情報](#) のメソッド
Returns the value of field '画像コメント'.

[get画像情報\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[画像情報リスト](#) のメソッド
Method get画像情報

[get画像情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[画像情報リスト](#) のメソッド
Method get画像情報

[get画像情報Count\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[画像情報リスト](#) のメソッド
Method get画像情報Count

[get画像情報リスト\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[仕様](#) のメソッド
Returns the value of field '画像情報リスト'.

[get画像格納場所\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[画像情報](#) のメソッド
Returns the value of field '画像格納場所'.

[get発注企業\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[企業識別情報](#) のメソッド
Returns the value of field '発注企業'.

[get発注企業コメント\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[メッセージ記述](#) のメソッド
Method get発注企業コメント

[get発注企業コメント\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[メッセージ記述](#) のメソッド
Method get発注企業コメント

[get発注企業コメントCount\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[メッセージ記述](#) のメソッド
Method get発注企業コメントCount

[get発注伝票区分情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報](#) のメソッド
Returns the value of field '発注伝票区分情報'.

[get発注伝票合計情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報](#) のメソッド
Returns the value of field '発注伝票合計情報'.

[get発注伝票情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報](#) のメソッド
Returns the value of field '発注伝票情報'.

[get発注伝票情報\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報リスト](#) のメソッド
Method get発注伝票情報

[get発注伝票情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報リスト](#) のメソッド
Method get発注伝票情報

[get発注伝票情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報](#) のメソッド
Returns the value of field '発注伝票情報'.

[get発注伝票情報Count\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報リスト](#) のメソッド
Method get発注伝票情報Count

[get発注伝票情報リスト\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BPC受発注](#) のメソッド
Returns the value of field '発注伝票情報リスト'.

[get発注伝票情報リスト\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BpcDocument](#) のメソッド
Returns the value of field '発注伝票情報リスト'.

[get発注伝票明細\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報](#) のメソッド
Method get発注伝票明細

[get発注伝票明細\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報](#) のメソッド
Method get発注伝票明細

[get発注伝票明細Count\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報](#) のメソッド

Method get発注伝票明細Count

[get発注伝票番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '発注伝票番号'.

[get発注伝票番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[発注伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '発注伝票番号'.

[get発注伝票番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[請求伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '発注伝票番号'.

[get発注伝票行番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[明細関連番号情報](#) のメソッド

Returns the value of field '発注伝票行番号'.

[get発注伝票行番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[発注伝票明細](#) のメソッド

Returns the value of field '発注伝票行番号'.

[get発注伝票行番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[発注情報](#) のメソッド

Returns the value of field '発注伝票行番号'.

[get発注入力識別\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[発注伝票区分情報](#) のメソッド

Returns the value of field '発注入力識別'.

[get発注入力識別\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[納品伝票区分情報](#) のメソッド

Returns the value of field '発注入力識別'.

[get発注単位入数\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[取引単位](#) のメソッド

Returns the value of field '発注単位入数'.

[get発注単位入数\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[発注数量情報](#) のメソッド

Returns the value of field '発注単位入数'.

[get発注単位区分\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[取引単位](#) のメソッド

Returns the value of field '発注単位区分'.

[get発注単位区分\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[発注数量情報](#) のメソッド

Returns the value of field '発注単位区分'.

[get発注単位名称\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[発注数量情報](#) のメソッド

Returns the value of field '発注単位名称'.

[get発注単位数\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[取引単位](#) のメソッド

Returns the value of field '発注単位数'.

[get発注単位数\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[発注数量情報](#) のメソッド

Returns the value of field '発注単位数'.

[get発注年月日\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '発注年月日'.

[get発注年月日\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[発注伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '発注年月日'.

[get発注年月日\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[請求伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '発注年月日'.

[get発注形態区分\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[発注伝票区分情報](#) のメソッド

Returns the value of field '発注形態区分'.

[get発注形態区分\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[納品伝票区分情報](#) のメソッド

Returns the value of field '発注形態区分'.

[get発注情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[納品伝票明細](#) のメソッド

Returns the value of field '発注情報'.

[get発注数量\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[発注数量情報](#) のメソッド

Returns the value of field '発注数量'.

[get発注数量合計\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[発注伝票合計情報](#) のメソッド

Returns the value of field '発注数量合計'.

[get発注数量情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[発注伝票明細](#) のメソッド

Returns the value of field '発注数量情報'.

[get発注数量情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[発注情報](#) のメソッド

Returns the value of field '発注数量情報'.

[get発注時間\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[発注伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '発注時間'.

[get発注条件\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[購買情報](#) のメソッド

Returns the value of field '発注条件'.

[get発注点\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[購買情報](#) のメソッド

Returns the value of field '発注点'.

[get発注管理番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[管理番号情報](#) のメソッド

Returns the value of field '発注管理番号'.

[get発注管理番号行番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[明細管理番号情報](#) のメソッド

Returns the value of field '発注管理番号行番号'.

[get発注終了年月日\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注条件](#) のメソッド

Returns the value of field '発注終了年月日'.

[get発注終了日\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売発注条件](#) のメソッド

Returns the value of field '発注終了日'.

[get発注開始年月日\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注条件](#) のメソッド

Returns the value of field '発注開始年月日'.

[get発注開始日\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売発注条件](#) のメソッド

Returns the value of field '発注開始日'.

[get発行区分\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内区分情報](#) のメソッド

Returns the value of field '発行区分'.

[get百協店コード\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上店舗情報](#) のメソッド

Returns the value of field '百協店コード'.

[get百協店コード\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[店舗情報](#) のメソッド

Returns the value of field '百協店コード'.

[get目安売単価\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[取引条件](#) のメソッド

Returns the value of field '目安売単価'.

[get直送基準数\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注条件](#) のメソッド

Returns the value of field '直送基準数'.

[get直送時リードタイム\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注条件](#) のメソッド

Returns the value of field '直送時リードタイム'.

[get相殺区分\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内区分情報](#) のメソッド

Returns the value of field '相殺区分'.

[get税区分\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[税率](#) のメソッド

Returns the value of field '税区分'.

[get税率\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '税率'.

[get税率\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票明細](#) のメソッド

Returns the value of field '税率'.

[get税率\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票明細](#) のメソッド

Returns the value of field '税率'.

[get税率\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '税率'.

[get税率\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[販売情報](#) のメソッド

Returns the value of field '税率'.

[get税額\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '税額'.

[get税額\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[当月取引額](#) のメソッド

Returns the value of field '税額'.

[get税額\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '税額'.

[get税額合計\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[サマリ情報](#) のメソッド

Returns the value of field '税額合計'.

[get税額合計\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票合計情報](#) のメソッド

Returns the value of field '税額合計'.

[get税額合計\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票合計情報](#) のメソッド

Returns the value of field '税額合計'.

[get管理番号情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '管理番号情報'.

[get管理番号情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '管理番号情報'.

[get管理番号情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '管理番号情報'.

[get管理番号情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '管理番号情報'.

[get管理番号情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '管理番号情報'.

[get管理組織ID\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[付帯情報](#) のメソッド

Returns the value of field '管理組織ID'.

[get管理組織ID\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[分類](#) のメソッド

Returns the value of field '管理組織ID'.

[get管理組織ID\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品特性項目](#) のメソッド

Returns the value of field '管理組織ID'.

[get箱区分\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品記述](#) のメソッド

Returns the value of field '箱区分'.

[get納品予定年月日\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '納品予定年月日'.

[get納品予定年月日\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '納品予定年月日'.

[get納品予定期間終了年月日\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注条件](#) のメソッド

Returns the value of field '納品予定期間終了年月日'.

[get納品予定期間開始年月日\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注条件](#) のメソッド

Returns the value of field '納品予定期間開始年月日'.

[get納品伝票区分情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '納品伝票区分情報'.

[get納品伝票区分情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '納品伝票区分情報'.

[get納品伝票合計情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '納品伝票合計情報'.

[get納品伝票合計情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '納品伝票合計情報'.

[get納品伝票情報\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報リスト](#) のメソッド

Method get納品伝票情報

[get納品伝票情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報リスト](#) のメソッド

Method get納品伝票情報

[get納品伝票情報Count\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報リスト](#) のメソッド

Method get納品伝票情報Count

[get納品伝票情報リスト\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包明細情報](#) のメソッド

Returns the value of field '納品伝票情報リスト'.

[get納品伝票明細\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報](#) のメソッド

Method get納品伝票明細

[get納品伝票明細\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報](#) のメソッド

Method get納品伝票明細

[get納品伝票明細\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報](#) のメソッド

Method get納品伝票明細

[get納品伝票明細\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報](#) のメソッド

Method get納品伝票明細

[get納品伝票明細Count\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報](#) のメソッド

Method get納品伝票明細Count

[get納品伝票明細Count\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報](#) のメソッド

Method get納品伝票明細Count

[get納品伝票番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '納品伝票番号'.

[get納品伝票番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '納品伝票番号'.

[get納品伝票番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '納品伝票番号'.

[get納品伝票番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '納品伝票番号'.

[get納品伝票行番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票明細](#) のメソッド

Returns the value of field '納品伝票行番号'.

[get納品先コード\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品先情報](#) のメソッド

Returns the value of field '納品先コード'.

[get納品先コードタイプ\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品先情報](#) のメソッド

Returns the value of field '納品先コードタイプ'.

[get納品先コード名称\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品先情報](#) のメソッド

Returns the value of field '納品先コード名称'.

[get納品先住所カナ\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品先情報](#) のメソッド

Returns the value of field '納品先住所カナ'.

[get納品先住所漢字\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品先情報](#) のメソッド

Returns the value of field '納品先住所漢字'.

[get納品先名カナ\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品先情報](#) のメソッド

Returns the value of field '納品先名カナ'.

[get納品先名漢字\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品先情報](#) のメソッド

Returns the value of field '納品先名漢字'.

[get納品先情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '納品先情報'.

[get納品先情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内情報](#) のメソッド

Returns the value of field '納品先情報'.

[get納品先情報\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品情報リスト](#) のメソッド

Method get納品先情報

[get納品先情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品情報リスト](#) のメソッド

Method get納品先情報

[get納品先情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '納品先情報'.

[get納品先情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求書情報](#) のメソッド

Returns the value of field '納品先情報'.

[get納品先情報Count\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品情報リスト](#) のメソッド

Method get納品先情報Count

[get納品先郵便番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品先情報](#) のメソッド

Returns the value of field '納品先郵便番号'.

[get納品区分\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内区分情報](#) のメソッド

Returns the value of field '納品区分'.

[get納品区分\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票区分情報](#) のメソッド

Returns the value of field '納品区分'.

[get納品区分情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品情報リスト](#) のメソッド

Returns the value of field '納品区分情報'.

[get納品単位入数\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品数量情報](#) のメソッド

Returns the value of field '納品単位入数'.

[get納品単位区分\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票区分情報](#) のメソッド

Returns the value of field '納品単位区分'.

[get納品単位区分\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品数量情報](#) のメソッド

Returns the value of field '納品単位区分'.

[get納品単位名称\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品数量情報](#) のメソッド

Returns the value of field '納品単位名称'.

[get納品単位数\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品数量情報](#) のメソッド

Returns the value of field '納品単位数'.

[get納品単位数合計\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票合計情報](#) のメソッド

Returns the value of field '納品単位数合計'.

[get納品取引額\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[当月取引額](#) のメソッド

Returns the value of field '納品取引額'.

[get納品年月日\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '納品年月日'.

[get納品年月日\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '納品年月日'.

[get納品年月日\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '納品年月日'.

[get納品情報リスト\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '納品情報リスト'.

[get納品情報リスト\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '納品情報リスト'.

[get納品情報リスト\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '納品情報リスト'.

[get納品指定年月日\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '納品指定年月日'.

[get納品数量\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品数量情報](#) のメソッド

Returns the value of field '納品数量'.

[get納品数量合計\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票合計情報](#) のメソッド

Returns the value of field '納品数量合計'.

[get納品数量情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票明細](#) のメソッド

Returns the value of field '納品数量情報'.

[get納品通知区分\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[納品伝票区分情報](#) のメソッド

Returns the value of field '納品通知区分'.

[get結果\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[伝票処理情報](#) のメソッド

Returns the value of field '結果'.

[get結果\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[処理情報](#) のメソッド

Returns the value of field '結果'.

[get結果\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[梱包処理情報](#) のメソッド

Returns the value of field '結果'.

[get結果\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[特売商品](#) のメソッド

Returns the value of field '結果'.

[get結果コメント\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[結果](#) のメソッド

Returns the value of field '結果コメント'.

[get結果コード\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[結果](#) のメソッド

Returns the value of field '結果コード'.

[get締年月日\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[支払案内情報](#) のメソッド

Returns the value of field '締年月日'.

[get締年月日\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[請求書情報](#) のメソッド

Returns the value of field '締年月日'.

[get締年月日\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[買掛情報](#) のメソッド

Returns the value of field '締年月日'.

[get自主発注総数量\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[予定発注数量](#) のメソッド

Returns the value of field '自主発注総数量'.

[get自主発注量\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[店舗毎数量](#) のメソッド

Returns the value of field '自主発注量'.

[get自動発注区分\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[発注条件](#) のメソッド

Returns the value of field '自動発注区分'.

[get自由記述\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[BpcDocument](#) のメソッド

Returns the value of field '自由記述'.

[get色\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[仕様](#) のメソッド

Returns the value of field '色'.

[get色コード\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[色](#) のメソッド

Returns the value of field '色コード'.

[get色名カナ\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[色](#) のメソッド

Returns the value of field '色名カナ'.

[get色名漢字\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[色](#) のメソッド

Returns the value of field '色名漢字'.

[get表示添加物\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[表示添加物リスト](#) のメソッド

Method get表示添加物

[get表示添加物\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[表示添加物リスト](#) のメソッド

Method get表示添加物

[get表示添加物Count\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[表示添加物リスト](#) のメソッド

Method get表示添加物Count

[get表示添加物リスト\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[仕様](#) のメソッド

Returns the value of field '表示添加物リスト'.

[get製造ロットナンバー\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[明細管理番号情報](#) のメソッド

Returns the value of field '製造ロットナンバー'.

[get訂正区分\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[納品伝票区分情報](#) のメソッド

Returns the value of field '訂正区分'.

[get訂正区分\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[訂正関連伝票番号](#) のメソッド

Returns the value of field '訂正区分'.

[get訂正関連伝票番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[管理番号情報](#) のメソッド

Returns the value of field '訂正関連伝票番号'.

[get訂正関連伝票行番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[明細関連番号情報](#) のメソッド

Returns the value of field '訂正関連伝票行番号'.

[get計上区分\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[支払案内区分情報](#) のメソッド

Returns the value of field '計上区分'.

[get計量単位\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[X方向](#) のメソッド

Returns the value of field '計量単位'.

[get計量単位\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.jxml.[Y方向](#) のメソッド

Returns the value of field '計量単位'.

[get計量単位\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[単位量](#) のメソッド

Returns the value of field '計量単位'.

[get計量単位\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[奥行](#) のメソッド

Returns the value of field '計量単位'.

[get計量単位\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[容量](#) のメソッド

Returns the value of field '計量単位'.

[get計量単位\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[幅](#) のメソッド

Returns the value of field '計量単位'.

[get計量単位\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[重量](#) のメソッド

Returns the value of field '計量単位'.

[get計量単位\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[高さ](#) のメソッド

Returns the value of field '計量単位'.

[get請求企業\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[企業識別情報](#) のメソッド

Returns the value of field '請求企業'.

[get請求伝票情報\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求伝票情報リスト](#) のメソッド

Method get請求伝票情報

[get請求伝票情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求伝票情報リスト](#) のメソッド

Method get請求伝票情報

[get請求伝票情報Count\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求伝票情報リスト](#) のメソッド

Method get請求伝票情報Count

[get請求伝票情報リスト\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求書情報](#) のメソッド

Returns the value of field '請求伝票情報リスト'.

[get請求区分\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求書情報](#) のメソッド

Returns the value of field '請求区分'.

[get請求書情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BPC決済](#) のメソッド

Returns the value of field '請求書情報'.

[get請求書情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BpcDocument](#) のメソッド

Returns the value of field '請求書情報'.

[get請求書番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求書情報](#) のメソッド

Returns the value of field '請求書番号'.

[get請求金額合計\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[サマリ情報](#) のメソッド

Returns the value of field '請求金額合計'.

[get販売情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品](#) のメソッド

Returns the value of field '販売情報'.

[get販売日付情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[販売情報](#) のメソッド

Returns the value of field '販売日付情報'.

[get買掛情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報](#) のメソッド

Returns the value of field '買掛情報'.

[get買掛計上予定額\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[サマリ付帯情報](#) のメソッド

Returns the value of field '買掛計上予定額'.

[get賞味期間\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[仕様](#) のメソッド

Returns the value of field '賞味期間'.

[get購買情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品](#) のメソッド

Returns the value of field '購買情報'.

[get輸入国\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[輸入国リスト](#) のメソッド

Method get輸入国

[get輸入国\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[輸入国リスト](#) のメソッド

Method get輸入国

[get輸入国Count\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[輸入国リスト](#) のメソッド

Method get輸入国Count

[get輸入国リスト\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原産地](#) のメソッド

Returns the value of field '輸入国リスト'.

[get返品取引額\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[当月取引額](#) のメソッド

Returns the value of field '返品取引額'.

[get返品理由区分\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内区分情報](#) のメソッド

Returns the value of field '返品理由区分'.

[get送り込み数量\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[店舗毎数量](#) のメソッド

Returns the value of field '送り込み数量'.

[get送り込み総数量\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[予定発注数量](#) のメソッド

Returns the value of field '送り込み総数量'.

[get連絡先\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[担当者](#) のメソッド
Method get連絡先

[get連絡先\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[担当者](#) のメソッド
Method get連絡先

[get連絡先\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品先情報](#) のメソッド
Method get連絡先

[get連絡先\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品先情報](#) のメソッド
Method get連絡先

[get連絡先Count\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[担当者](#) のメソッド
Method get連絡先Count

[get連絡先Count\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品先情報](#) のメソッド
Method get連絡先Count

[get連絡先タイプ\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[連絡先](#) のメソッド
Returns the value of field '連絡先タイプ'.

[get連絡先番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[連絡先](#) のメソッド
Returns the value of field '連絡先番号'.

[get運賃区分\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内区分情報](#) のメソッド
Returns the value of field '運賃区分'.

[get適用開始年月日\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[メッセージ記述](#) のメソッド
Returns the value of field '適用開始年月日'.

[get部署コード\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[部署情報](#) のメソッド
Returns the value of field '部署コード'.

[get部署コードタイプ\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[部署情報](#) のメソッド
Returns the value of field '部署コードタイプ'.

[get部署コード名称\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[部署情報](#) のメソッド
Returns the value of field '部署コード名称'.

[get部署名カナ\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[部署情報](#) のメソッド
Returns the value of field '部署名カナ'.

[get部署名漢字\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[部署情報](#) のメソッド
Returns the value of field '部署名漢字'.

[get部署情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[EnterpriseType](#) のメソッド
Returns the value of field '部署情報'.

[get配送区分\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票区分情報](#) のメソッド
Returns the value of field '配送区分'.

[get重量\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[外形サイズ](#) のメソッド
Returns the value of field '重量'.

[get銀行名カナ\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振込先銀行](#) のメソッド
Returns the value of field '銀行名カナ'.

[get銀行名漢字\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振込先銀行](#) のメソッド
Returns the value of field '銀行名漢字'.

[get関連メッセージ\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[メッセージ情報](#) のメソッド
Returns the value of field '関連メッセージ'.

[get集計期間終了年月日\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上情報](#) のメソッド
Returns the value of field '集計期間終了年月日'.

[get集計期間開始年月日\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上情報](#) のメソッド
Returns the value of field '集計期間開始年月日'.

[get集計終了時間\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上店舗情報](#) のメソッド
Returns the value of field '集計終了時間'.

[get集計開始時間\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上店舗情報](#) のメソッド
Returns the value of field '集計開始時間'.

[get非課税取引額\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[当月取引額](#) のメソッド
Returns the value of field '非課税取引額'.

[get顧客名カナ\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品先情報](#) のメソッド
Returns the value of field '顧客名カナ'.

[get顧客名漢字\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品先情報](#) のメソッド
Returns the value of field '顧客名漢字'.

[get高さ\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[外形サイズ](#) のメソッド
Returns the value of field '高さ'.

H

[HOME_NAMING_ERROR](#) - interface [jp.go.meti.dscm.log.LogCodeConst](#) の static 変数
Homeオブジェクトの取得に失敗しました。

[handleEvent\(BpcMessage\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.event.EventHandler](#) のメソッド
イベントを実行します。

[hasContent\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.jxml.X方向](#) のメソッド
Method hasContent

[hasContent\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.jxml.Y方向](#) のメソッド
Method hasContent

[hasContent\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.jxml.奥行](#) のメソッド
Method hasContent

[hasContent\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.jxml.容量](#) のメソッド
Method hasContent

[hasContent\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.jxml.幅](#) のメソッド
Method hasContent

[hasContent\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.jxml.税率](#) のメソッド
Method hasContent

[hasContent\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.jxml.賞味期間](#) のメソッド
Method hasContent

[hasContent\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.jxml.重量](#) のメソッド
Method hasContent

[hasContent\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.jxml.高さ](#) のメソッド
Method hasContent

[hasNext\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.mapper.ToBpcMapper](#) のメソッド
次の行があるかどうかを返します。

[hasNext\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.mapper.io.FieldReader](#) のメソッド
次のオブジェクトが存在するかどうか返します。

[hasNextField\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.mapper.io.FieldReader](#) のメソッド
次のフィールドが存在するかどうかを返します。

[hasPOS番号\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.jxml.POS売上明細](#) のメソッド
Method hasPOS番号

[hasUsed\(String\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.adapter.util.CollaborationInfo](#) のメソッド
既に登録されているかどうかを調べます。

[hashCode\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.mapper.io.FieldFormat](#) のメソッド
オブジェクトのハッシュコード値を返します。

[hashCode\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.text.Encoding](#) のメソッド
オブジェクトのハッシュコード値を返します。

[hashCode\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.text.StringUtil](#) のメソッド
オブジェクトのハッシュコード値を返します。

[hashCode\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.TraceInfo](#) のメソッド
ハッシュ値を計算します。

[hashMap2BpcDocument\(HashMap\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.mapper.ToBpcMapper](#) のメソッド
HashMapをBpcDocumentに反映します。

[hasオープンフラグ\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.jxml.メーカー希望小売価格](#) のメソッド
Method hasオープンフラグ

[hasリードタイム\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.jxml.特売発注条件](#) のメソッド
Method hasリードタイム

[hasリードタイム\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.jxml.発注条件](#) のメソッド
Method hasリードタイム

[has仕入伝票行番号\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.jxml.明細関連番号情報](#) のメソッド
Method has仕入伝票行番号

[has伝票明細行番号\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.jxml.トレース情報](#) のメソッド
Method has伝票明細行番号

[has伝票枚数\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.jxml.サマリ情報](#) のメソッド
Method has伝票枚数

[has値引率\(\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.jxml.値引情報](#) のメソッド

Method has値引率
[has原価率\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原価情報](#) のメソッド
Method has原価率
[has取引番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上明細](#) のメソッド
Method has取引番号
[has受入期限\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注条件](#) のメソッド
Method has受入期限
[has提示量\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売商品](#) のメソッド
Method has提示量
[has支払サイト\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[買掛情報](#) のメソッド
Method has支払サイト
[has消化率\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内区分情報](#) のメソッド
Method has消化率
[has発注伝票行番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[明細関連番号情報](#) のメソッド
Method has発注伝票行番号
[has発注伝票行番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票明細](#) のメソッド
Method has発注伝票行番号
[has発注伝票行番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注情報](#) のメソッド
Method has発注伝票行番号
[has発注管理番号行番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[明細管理番号情報](#) のメソッド
Method has発注管理番号行番号
[has直送基準数\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注条件](#) のメソッド
Method has直送基準数
[has直送時リードタイム\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注条件](#) のメソッド
Method has直送時リードタイム
[has管理組織ID\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[付帯情報](#) のメソッド
Method has管理組織ID
[has管理組織ID\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[分類](#) のメソッド
Method has管理組織ID
[has管理組織ID\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品特性項目](#) のメソッド
Method has管理組織ID
[has納品伝票行番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票明細](#) のメソッド
Method has納品伝票行番号
[has訂正関連伝票行番号\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[明細関連番号情報](#) のメソッド
Method has訂正関連伝票行番号
[hexFormat\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.util.[UUIDFactory](#) の static メソッド
引数のnumberを8桁の16進数として返します。

ILLEGAL_ACCESS_EVENT - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
そのコラボレーションにはリクエストされたイベント({1})が定義されていません。
ILLEGAL_COLLABORATION_ID - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
コラボレーションID({1})が存在しません。
IMMEDIATELY_TERMINATE_MODE - class jp.go.meti.dscm.event.scheduler.[EventScheduler](#) の static 変数
即時終了モード
INFO_GENERAL_PURPOSE - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
{0}
INITIAL_CONTEXT_FACTORY - class jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.[Registry](#) の static 変数
サービスプロバイダーのファクトリークラス名
INIT_EMPTY_VALUE - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
プロパティ({0})が指定されていません。
INIT_ERROR - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
BPCの初期化に失敗しました。
INIT_FILE_LOAD_ERR - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
初期設定ファイル({0})の読み込みに失敗しました。
INIT_FORMAT_ERR - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

プロパティ({0})の形式が正しくありません。

[INIT_MAPSIZE](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[Data](#) の static 変数

ハッシュマップの初期サイズ

[INIT_MAX_LEN_ERR](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

プロパティ({0})が範囲を超えています。

[INIT_MAX_SIZE_ERR](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

プロパティ({0})が範囲を超えています。

[INSERT_BIZX_CTX_INFO_SQL](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.core.[DbUtil](#) の static 変数

BIZX_CTX_INFOをINSERTします。

[INSERT_BIZX_SEND_MESSAGE](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.core.[DbUtil](#) の static 変数

BizX送信メッセージにINSERTします。

[INSERT_BIZX_USED_CTXID_SQL](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.core.[DbUtil](#) の static 変数

BIZX_USED_CTXIDをINSERTします。

[INSERT_CONTEXT_INFO_SQL](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.util.[DbUtil](#) の static 変数

CONTEXT_INFOテーブルへの挿入のSQL文

[INSERT_EVENT_SQL](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[DbUtil](#) の static 変数

イベントテーブルへのインサート

[INSERT_EVENT_SUB_SQL](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[DbUtil](#) の static 変数

SQLステートメント

[INSERT_EVENT_SUB_SQL](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[DbUtil](#) の static 変数

イベントサブテーブルへのインサート

[INSERT_USED_CONTEXTID_SQL](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.util.[DbUtil](#) の static 変数

USED_CONTEXTIDテーブルへの挿入のSQL文

[INT](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[Field](#) の static 変数

フィールドの型「数値」

[INVALIDATE_COLLABORATION_PERIOD](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

コラボレーション記述({0})の有効期間外です。

[INVALID_BPCDOCUMENT](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

メッセージが正しくありません。

[INVOICE_LOAD_DIR](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterProperties](#) の static 変数

請求通知メッセージの読込場所のキー

[INVOICE_SAVE_DIR](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterProperties](#) の static 変数

請求通知メッセージの保存場所のキー

[ISO_2022_JP](#) - class jp.go.meti.dscm.text.[Encoding](#) の static 変数

ISO-2022-JPを表します。

[ISO_8859_1](#) - class jp.go.meti.dscm.text.[Encoding](#) の static 変数

ISO_8859-1を表します。

[ImmediatelyEventType](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.[ImmediatelyEventType](#).

イベント記述(EventDescriptor)の即時実行イベントタイプ(Immediately)を表現したクラスです。

[ImmediatelyEventType\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.[ImmediatelyEventType](#) のコンストラクタ

[ImmediatelyScheduleEvent](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[ImmediatelyScheduleEvent](#).

即時実行イベント 非同期イベント Dispatch層で作成され、プロセスを実行します。

[ImmediatelyScheduleEvent\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[ImmediatelyScheduleEvent](#) のコンストラクタ

ImmediatelyScheduleEvent のコンストラクタ

[InformationLog](#) - class jp.go.meti.dscm.log.[InformationLog](#).

InformationLogを出力するためのクラスです。

[InitializeServlet](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[InitializeServlet](#).

業務APアダプタの初期化をするためのサーブレットクラスです。

[InitializeServlet\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[InitializeServlet](#) のコンストラクタ

[InitilizeServlet](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[InitilizeServlet](#).

BPCInitializerを使ってB Mの初期化処理をします。

[InitilizeServlet\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[InitilizeServlet](#) のコンストラクタ

[InspectBpcMessage](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.inspectbpcmessage.[InspectBpcMessage](#).

BpcMessageを表示するコマンドラインのツールです。

[InspectBpcMessage\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.inspectbpcmessage.[InspectBpcMessage](#) のコンストラクタ

コンストラクタ

[InvalidFieldDefinitionException](#) - exception jp.go.meti.dscm.mapper.field.[InvalidFieldDefinitionException](#).

業務A Pアダプタのフィールド定義が正しくない場合に例外を発生します。

[InvalidFieldDefinitionException\(String, Object\[\], Throwable\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.mapper.field.[InvalidFieldDefinitionException](#) のコンストラクタ

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

[InvalidFieldDefinitionException\(String, Object\[\]\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.mapper.field.[InvalidFieldDefinitionException](#) のコンストラクタ

指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[InvalidFieldException](#) - exception jp.go.meti.dscm.mapper.[InvalidFieldException](#).

フィールド定義とデータが一致しなかった場合に例外を発生します。

[InvalidFieldException\(String, Object\[\], Throwable\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.[InvalidFieldException](#) のコンストラクタ

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

[InvalidFieldException\(String, Object\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.[InvalidFieldException](#) のコンストラクタ

指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[InvalidateBpcDocumentException](#) - exception jp.go.meti.dscm.exception.[InvalidateBpcDocumentException](#).

BpcDocumentのバリデートに失敗した場合

[InvalidateBpcDocumentException\(String, Object\[\], Throwable\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.exception.[InvalidateBpcDocumentException](#) のコンストラクタ

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

[InvalidateBpcDocumentException\(String, Object\[\]\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.exception.[InvalidateBpcDocumentException](#) のコンストラクタ

指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[InvalidateCollaborationPeriodException](#) - exception

jp.go.meti.dscm.constraint.[InvalidateCollaborationPeriodException](#).

コラボレーション記述が有効期間外である場合の例外クラスです。

[InvalidateCollaborationPeriodException\(String, Object\[\], Throwable\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.constraint.[InvalidateCollaborationPeriodException](#) のコンストラクタ

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

[InvalidateCollaborationPeriodException\(String, Object\[\]\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.constraint.[InvalidateCollaborationPeriodException](#) のコンストラクタ

指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[InvalidateDataException](#) - exception jp.go.meti.dscm.exception.[InvalidateDataException](#).

業務A Pの読み込みデータが正しくなかった場合

[InvalidateDataException\(String, Object\[\], Throwable\)](#) - class jp.go.meti.dscm.exception.[InvalidateDataException](#) のコンストラクタ

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

[InvalidateDataException\(String, Object\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.exception.[InvalidateDataException](#) のコンストラクタ

指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[InvoiceData](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[InvoiceData](#).

このクラスは業務アプリケーションからのデータを表すクラスです。

[InvoiceData\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[InvoiceData](#) のコンストラクタ

デフォルトコンストラクタではデータの形式をfieldに設定します。

[InvoiceData\(Field\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[InvoiceData](#) のコンストラクタ

データのフィールド定義を指定してInvoiceDataを作成します。

[InvoiceFieldFactory](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[InvoiceFieldFactory](#).

このクラスは業務アプリケーションのフィールド定義を作成するクラスです。

[InvoiceFieldFactory\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[InvoiceFieldFactory](#) のコンストラクタ

[InvoiceFromBpcMapper](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[InvoiceFromBpcMapper](#).

このクラスはBMから業務アプリケーションへJ-XMLデータを業務データに変換するクラスです。

[InvoiceFromBpcMapper\(Writer, Field\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[InvoiceFromBpcMapper](#) のコンストラクタ

コンストラクタ

[InvoiceMapperFactory](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[InvoiceMapperFactory](#).

このクラスはFromBpcMapperとToBpcMapperのサブクラスを生成するクラスです。

[InvoiceMapperFactory\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[InvoiceMapperFactory](#) のコンストラクタ

[InvoiceToBpcMapper](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[InvoiceToBpcMapper](#).

このクラスは業務アプリケーションからBPCへ業務データをJ-XMLデータに変換するクラスです。

[InvoiceToBpcMapper\(Reader, Field\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[InvoiceToBpcMapper](#) のコンストラクタ

コンストラクタ

[InvokeEvent](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[InvokeEvent](#).

Dispatch層で同期処理を行う場合に使用するクラス

[InvokeEvent\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[InvokeEvent](#) のコンストラクタ

[InvokeEventType](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.[InvokeEventType](#).

イベント記述 (EventDescriptor) の呼出イベントタイプ (Invoke) を表現したクラスです。

[InvokeEventType\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.[InvokeEventType](#) のコンストラクタ

[incrementVariable\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.[FromBpcMapper](#) のメソッド

整数変数の値を1増加させます。

[incrementVariable\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.[ToBpcMapper](#) のメソッド

整数変数の値を1増加させます。

[init\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterProperties](#) の static メソッド

プロパティをキャッシュに読み込みます。

[init\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[InitializeServlet](#) のメソッド

業務APアダプタを初期化します。

[init\(DbUtil\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.util.[DbUtil](#) の static メソッド

このクラスを初期化します。

[init\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.xml.[CacheData](#) の static メソッド

初期化処理。

[init\(ContextFactory\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[ContextFactory](#) の static メソッド

初期化する

[init\(DbUtil\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[DbUtil](#) の static メソッド

DbUtil dbUtil = (DbUtil) Class.forName(classzz)

[init\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.scheduler.[EventExecuterProxy](#) の static メソッド

全インスタンスを生成します。

[init\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[BPCInitializer](#) のメソッド

BPCを初期化します。

[init\(Properties\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[BPCProperties](#) のメソッド

初期化します。

[init\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[InitilizeServlet](#) のメソッド

BPCの初期化を行う。

[init\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.text.[Encoding](#) の static メソッド

Encodingクラスの初期化を行います。

[init\(String, String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer.[DBUtil](#) のメソッド

指定のユーザID、パスワード、接続URLでJDBCコネクションを作成します。

[initialize\(Connection\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.[DetailType](#) の static メソッド

コンストラクタ

[insertBizxReceivedFiles\(Connection, String\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.[BizxReceiverUtil](#) の static メソッド

BizX受信済みファイルにINSERTします。

[insertBizxSendMessage\(Connection, EbxmlMessage, String, String\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.communication.api.core.[DbUtil](#) の static メソッド

BizX送信メッセージにINSERTします。

[insertBpcMessage\(BpcMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[DbUtil](#) のメソッド

BpcMessageを永続化する

[insertBpcMessage\(BpcMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[DbUtilForOracleJdbcImpl](#) のメソッド

BpcMessageを永続化する

[insertBpcMessage\(BpcMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[DbUtilForWebLogicJdbcImpl](#) のメソッド

BpcMessageを永続化する

[insertContextInfo\(Connection, Iterator, String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.util.[DbUtil](#) の static メソッド

コンテキスト情報テーブルに情報を挿入します。

[insertContextInfo\(Connection, Collection, String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.core.[DbUtil](#) の

static メソッド

コンテキスト情報テーブルに情報を挿入します。

[insertEvent\(Connection, Event\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[DbUtil](#) のメソッド

イベントテーブルにインサートする

[insertEventSub\(Connection, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[DbUtil](#) の static メソッド
EVENT_SUBテーブルへの挿入を行う

[insertEventSub\(Connection, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[DbUtil](#) のメソッド
EVENT_SUBテーブルにデータを挿入します。

[insertUsedContextId\(Connection, String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.util.[DbUtil](#) の static メソッド
使用済みコンテキスト情報テーブルに情報を挿入します。

[insertUsedContextId\(Connection, String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.core.[DbUtil](#) の static
メソッド
使用済みコンテキスト情報テーブルに情報を挿入します。

[invoke\(BpcMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[Notice](#) のメソッド
BpcDocumentの通知を行ないます。

[invoke\(BpcMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeAccountPayables](#) のメソッド
仕入確定通知を行ないます。

[invoke\(BpcMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeAccountReceivables](#) のメソッド
売上通知を行ないます。

[invoke\(BpcMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeArrivalNotice](#) のメソッド
入荷予定通知を行ないます。

[invoke\(BpcMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeBill](#) のメソッド
支払確定通知を行ないます。

[invoke\(BpcMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeOrder](#) のメソッド
発注予定通知を行ないます。

[invoke\(BpcMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeOrderResponse](#) のメソッド
受注回答通知を行ないます。

[invoke\(BpcMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeReceiptAdvice](#) のメソッド
入荷確定通知を行ないます。

[invoke\(BpcMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeRemittanceAdvice](#) のメソッド
支払確定通知を行ないます。

[invoke\(BpcMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeShippingInstruction](#) のメソッド
出荷指示通知を行ないます。

[invoke\(BpcMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeShippingNotice](#) のメソッド
出荷確定通知を行ないます。

[invoke\(BpcMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeSimpleSend](#) のメソッド
発注予定通知を行ないます。

[isAliasName\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.text.[Encoding](#) のメソッド
指定された文字列がエイリアスかどうかチェックします。

[isAvailable\(String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.[Configuration](#) のメソッド
指定されたプロセスフローのパターンIDが、指定されたイベントに対して有効であるかチェックします。

[isAvailable\(String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.[PatternIndex](#) のメソッド
指定されたプロセスフローのパターンIDが、このイベントに対して有効であるかチェックします。

[isContain\(SearchTarget\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer.[Slips](#) のメソッド
検索対象の明細を含むかどうかを検査します。

[isContain\(Slips\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer.[Slips](#) のメソッド
検索対象の明細を含むかどうかを検査します。

[isContainsDelete\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.[TraceInfo](#) のメソッド
トレース情報に削除の明細が含まれるかどうかをチェックします。

[isDbLocalDebug\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[SystemProperties](#) のメソッド
データベースコネクションをアプリケーションサーバから利用できるか確認する

[isDelete\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.[TraceInfoDetail](#) のメソッド
トレース情報明細が削除のものかどうかを判定します。

[isDeleteInfo\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.[TraceInfo](#) のメソッド
削除情報かどうかチェックします。

[isExecutable\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.scheduler.[EventExecuterProxy](#) の static メソッド
Event実行可能かどうか

[isInitialized\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterProperties](#) の static メソッド
初期化されているかどうかを返します。

[isInitialized\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.text.[Encoding](#) のメソッド
初期化が終了しているかどうかを返します。

[isMarshallerDebug\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[CommunicationLayerProperties](#) のメソッド

[isMatch\(Event\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.[NoStatusCondition](#) のメソッド

条件に合致するイベントかどうかを判定する

[isMatch\(Event\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.[NullCondition](#) のメソッド

条件に合致するイベントかどうかを判定する

[isMatch\(Event\)](#) - interface jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.[SearchCondition](#) のメソッド

条件に合致するイベントかどうかを判定する

[isMatch\(Event\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.[StatusCondition](#) のメソッド

条件に合致するイベントかどうかを判定する

[isNewCollaborationId\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[CommunicationLayerProperties](#) のメソッド

[isNewDenpyou\(Data\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractDesadvKonpouToBpcMapper](#) のメソッド
read()を呼び出したときに 伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

[isNewDenpyou\(Data\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractInvoiceToBpcMapper](#) のメソッド
read()を呼び出したときに 伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

[isNewDenpyou\(Data\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractOrderToBpcMapper](#) のメソッド
read()を呼び出したときに 伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

[isNewDenpyou\(Data\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRecadvKonpouToBpcMapper](#) のメソッド
read()を呼び出したときに 伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

[isNewDenpyou\(Data\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRemittanceAdviceToBpcMapper](#) のメソッド
read()を呼び出したときに 伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

[isNewDenpyou\(Data\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[DesadvKonpouToBpcMapper](#) のメソッド
read()を呼び出したときに 伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

[isNewDenpyou\(Data\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[InvoiceToBpcMapper](#) のメソッド
read()を呼び出したときに 伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

[isNewDenpyou\(Data\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[OrderToBpcMapper](#) のメソッド
read()を呼び出したときに 伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

[isNewDenpyou\(Data\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RecadvKonpouToBpcMapper](#) のメソッド
read()を呼び出したときに 伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

[isNewDenpyou\(Data\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RemittanceAdviceToBpcMapper](#) のメソッド
read()を呼び出したときに 伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

[isNewDenpyou\(Data\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.[ToBpcMapper](#) のメソッド
read()を呼び出したときに 伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

[isNewDenpyou\(Data\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[AbstractSampleToBpcMapper](#) のメソッド
read()を呼び出したときに 伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

[isNewDenpyou\(Data\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[SampleToBpcMapper](#) のメソッド
read()を呼び出したときに 伝票情報を新規に追加するか、既存の伝票情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

[isNewDocument\(Data\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractDesadvKonpouToBpcMapper](#) のメソッド
read()を呼び出したときに 新規のBpcDocumentとすることを返します。

[isNewDocument\(Data\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractInvoiceToBpcMapper](#) のメソッド
read()を呼び出したときに 新規のBpcDocumentとして扱うかどうかを返します。

[isNewDocument\(Data\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractOrderToBpcMapper](#) のメソッド
read()を呼び出したときに 新規のBpcDocumentとして扱うかどうかを返します。

[isNewDocument\(Data\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRecadvKonpouToBpcMapper](#) のメソッド
read()を呼び出したときに 新規のBpcDocumentとして扱うかどうかを返します。

[isNewDocument\(Data\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRemittanceAdviceToBpcMapper](#) のメソッド
read()を呼び出したときに 新規のBpcDocumentとして扱うかどうかを返します。

[isNewDocument\(Data\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[DesadvKonpouToBpcMapper](#) のメソッド
新規のBpcDocumentとして扱うかどうかを返します。

read()を呼び出したときに 明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

[isNewMeisai\(Data\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRecadvKonpouToBpcMapper](#) のメソッド
read()を呼び出したときに 明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

[isNewMeisai\(Data\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRemittanceAdviceToBpcMapper](#) のメソッド
read()を呼び出したときに 明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

[isNewMeisai\(Data\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[DesadvKonpouToBpcMapper](#) のメソッド
read()を呼び出したときに 明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

[isNewMeisai\(Data\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[InvoiceToBpcMapper](#) のメソッド
read()を呼び出したときに 明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

[isNewMeisai\(Data\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[OrderToBpcMapper](#) のメソッド
read()を呼び出したときに 明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

[isNewMeisai\(Data\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RecadvKonpouToBpcMapper](#) のメソッド
read()を呼び出したときに 明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

[isNewMeisai\(Data\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RemittanceAdviceToBpcMapper](#) のメソッド
read()を呼び出したときに 明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

[isNewMeisai\(Data\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.[ToBpcMapper](#) のメソッド
read()を呼び出したときに 明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

[isNewMeisai\(Data\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[AbstractSampleToBpcMapper](#) のメソッド
read()を呼び出したときに 明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

[isNewMeisai\(Data\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[SampleToBpcMapper](#) のメソッド
read()を呼び出したときに 明細情報を新規に追加するか、既存の明細情報に追加するかを決定するロジックを実装します。

[isRange\(Date\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.[CollaborationDescriptor](#) のメソッド
指定した日付が、開始日時と終了日時の範囲であるかチェックします。

[isRoleCheck\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[ConstraintLayerProperties](#) のメソッド
ロールのチェックをするかどうか

[isSuccess\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[ProcessResult](#) のメソッド
正常終了フラグを取得します。

[isSupportedType\(int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterCodeConst](#) の static メソッド
メッセージ種別をサポートしているかどうかを返します。

[isUnmarshallerDebug\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[CommunicationLayerProperties](#) のメソッド

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.scheduler.[EventExecuterProxy](#) の static メソッド
Event実行サービスが有効かどうか

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BPC受発注](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BPC決済](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BpcDocument](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[CommentType](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[CountryType](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[EnterpriseType](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上店舗情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上店舗情報リスト](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上明細](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上明細リスト](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[X方向](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[Y方向](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[コメント](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[コメントリスト](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[サイズ](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[サマリ付帯情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[サマリ情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[トレース情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[トレース情報リスト](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[フック穴位置](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[メッセージ情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[メッセージ記述](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[メーカー希望小売価格](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[ユニットプライス](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[レシート](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[予定発注数量](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[仕様](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[付帯情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[付帯情報リスト](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[企業識別情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票コメント](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票コメントリスト](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票処理情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票情報リスト](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[保存方法](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[保存方法リスト](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[値引情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[値引情報リスト](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[内訳商品](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[内訳商品リスト](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[処理情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[分類](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[分類リスト](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[単位量](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原価情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原価情報リスト](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原産国](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原産地](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原産地リスト](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[取引単位](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[取引条件](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受注企業](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受注企業コメント](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報リスト](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領数量情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品コード](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品リスト](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品特性リスト](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品特性項目](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品記述](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品記述リスト](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[売価情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[外形サイズ](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[奥行](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[容器形態](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[容量](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[幅](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[店舗情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[店舗毎数量](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[店舗毎数量リスト](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[当月取引額](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[手形](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[担当者](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分けリスト](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分け先リスト](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分け先情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分け情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振込先銀行](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払企業](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内区分情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[明細管理番号情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[明細関連番号情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[最大発注数量](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[最小発注数量](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[本部集計情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包処理情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包情報リスト](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包明細情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包明細情報リスト](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[欠品情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[流通加工情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売商品](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売商品リスト](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売発注条件](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売記述](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[生産企業](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[生産工場](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[生産工場リスト](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[画像情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[画像情報リスト](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注企業](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注企業コメント](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票区分情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票合計情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報リスト](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票明細](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注数量情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注条件](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[税率](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[管理番号情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票区分情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票合計情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報リスト](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票明細](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品先情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品区分情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品情報リスト](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品数量情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[結果](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[色](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[表示添加物](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[表示添加物リスト](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[訂正関連伝票番号](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求企業](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求伝票情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求伝票情報リスト](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求書情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[販売情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[販売日付情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[買掛情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[賞味期間](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[購買情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[輸入国](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[輸入国リスト](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[連絡先](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[部署情報](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[重量](#) のメソッド
Method isValid

[isValid\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[高さ](#) のメソッド
Method isValid

[iterator\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.text.[Encoding](#) の static メソッド
Encodingに登録されている全ての文字エンコーディングを保持するIteratorを返します。

J

[JIS_X0201](#) - class jp.go.meti.dscm.text.[Encoding](#) の static 変数
JIS X 0201を表します。

[JIS_X0208](#) - class jp.go.meti.dscm.text.[Encoding](#) の static 変数
JIS X 0208を表します。

[JIS_X0212](#) - class jp.go.meti.dscm.text.[Encoding](#) の static 変数
JIS X 0212を表します。

[JNDI_NAME](#) - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageReceiveHome](#) の static 変数
JNDIのルックアップ名

[JNDI_NAME](#) - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageReceiveLocalHome](#) の static 変数
JNDIのルックアップ名

[JNDI_NAME](#) - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageSendHome](#) の static 変数
JNDIのルックアップ名

[JNDI_NAME](#) - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageSendLocalHome](#) の static 変数
JNDIのルックアップ名

[JNDI_NAME](#) - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[EbxmlReceiveHome](#) の static 変数

JNDIのルックアップ名

[JNDI_NAME](#) - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[EbxmlReceiveLocalHome](#) の static 変数

JNDIのルックアップ名

[JNDI_NAME](#) - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[EventExecuterHome](#) の static 変数

JNDIのルックアップ名

[JNDI_NAME](#) - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[EventExecuterLocalHome](#) の static 変数

JNDIのルックアップ名

[JNDI_NAME](#) - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[EventSubTableOperationHome](#) の static 変数

JNDIのルックアップ名

[JNDI_NAME](#) - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[EventSubTableOperationLocalHome](#) の static 変数

JNDIのルックアップ名

[JNDI_NAME](#) - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[SendToBpcHome](#) の static 変数

JNDIのルックアップ名

[JNDI_NAME](#) - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[SendToBpcLocalHome](#) の static 変数

JNDIのルックアップ名

[JndiContextManager](#) - class jp.go.meti.dscm.util.[JndiContextManager](#).

InitialContextを管理するためのユーティリティクラスです。

[JndiContextManager\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.util.[JndiContextManager](#) のコンストラクタ

[jp.go.meti.dscm.adapter.init](#) - package jp.go.meti.dscm.adapter.init

業務アプリケーションアダプタの初期化のためのクラスを提供します。

[jp.go.meti.dscm.adapter.receive](#) - package jp.go.meti.dscm.adapter.receive

業務アプリケーションアダプタのBMからのメッセージを受信するためのクラスを提供します。

[jp.go.meti.dscm.adapter.sample](#) - package jp.go.meti.dscm.adapter.sample

リファレンス実装を提供します。

[jp.go.meti.dscm.adapter.send](#) - package jp.go.meti.dscm.adapter.send

業務アプリケーションアダプタの業務アプリケーションからのメッセージを受信してBMにメッセージを送信するためのクラスを提供します。

[jp.go.meti.dscm.adapter.util](#) - package jp.go.meti.dscm.adapter.util

業務アプリケーションアダプタのユーティリティクラスを提供します。

[jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx](#) - package jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx

BizX用の通信アダプタの実装クラスを提供します。

[jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver](#) - package

jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver

BizXからの受信を行うクラスを提供します。

[jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender](#) - package

jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender

BizXへの送信を行うクラスを提供します。

[jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.wli](#) - package jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.wli

WebLogic Integration用の通信アダプタの実装クラスを提供します。

[jp.go.meti.dscm.communication.adapter.bpc](#) - package jp.go.meti.dscm.communication.adapter.bpc

受信時BM呼び出し部分の実装クラスを提供します。

[jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b](#) - package jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b

通信サーバ呼び出しのためのAPI (インターフェース群)と EbxmlMessageを表すバリューオブジェクトの定義のクラスを提供します。

[jp.go.meti.dscm.communication.api.bpc.external](#) - package jp.go.meti.dscm.communication.api.bpc.external

外部(通信サーバ)からのBPC呼び出し用API定義のクラスを提供します。

[jp.go.meti.dscm.communication.api.bpc.internal](#) - package jp.go.meti.dscm.communication.api.bpc.internal

内部(BM)からの通信サーバ呼び出し用API定義のクラスを提供します。

[jp.go.meti.dscm.communication.api.core](#) - package jp.go.meti.dscm.communication.api.core

コミュニケーション層はebXML通信機能を持つ通信サーバミドルウェア製品とBMの間の情報交換、およびJ-XMLメッセージの生成・解釈を行う層です。

[jp.go.meti.dscm.communication.xml](#) - package jp.go.meti.dscm.communication.xml

J-XMLからJavaオブジェクト変換のためのクラス群を提供します。

[jp.go.meti.dscm.constraint](#) - package jp.go.meti.dscm.constraint

コンストレイント層とは、BMの中核となる部分で、予め定義されたコラボレーションを解釈し、それに従ったプロセス実行を制御する層です。

[jp.go.meti.dscm.constraint.config](#) - package jp.go.meti.dscm.constraint.config

コンストレイント層のコンフィグレーションのためのクラスを提供します。

[jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd](#) - package jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd
コラボレーション記述 (CollaborationDescriptor) のコンフィグレーションのためのクラスを提供します。

[jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed](#) - package jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed
イベント記述 (EventDescriptor) のコンフィグレーションのためのクラスを提供します。

[jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf](#) - package jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf
プロセスフロー定義 (ProcessFlow) のコンフィグレーションのためのクラスを提供します。

[jp.go.meti.dscm.constraint.ordering](#) - package jp.go.meti.dscm.constraint.ordering
受発注プロセスフローのためのクラスを提供します。

[jp.go.meti.dscm.constraint.payment](#) - package jp.go.meti.dscm.constraint.payment
決済プロセスフローのためのクラスを提供します。

[jp.go.meti.dscm.constraint.postreceiving](#) - package jp.go.meti.dscm.constraint.postreceiving
入荷確定プロセスフローのためのクラスを提供します。

[jp.go.meti.dscm.constraint.postshipping](#) - package jp.go.meti.dscm.constraint.postshipping
出荷確定プロセスフローのためのクラスを提供します。

[jp.go.meti.dscm.constraint.prereceiving](#) - package jp.go.meti.dscm.constraint.prereceiving
入荷準備プロセスフローのためのクラスを提供します。

[jp.go.meti.dscm.constraint.preshipping](#) - package jp.go.meti.dscm.constraint.preshipping
出荷準備プロセスフローのためのクラスを提供します。

[jp.go.meti.dscm.constraint.receiving](#) - package jp.go.meti.dscm.constraint.receiving
入荷プロセスフローのためのクラスを提供します。

[jp.go.meti.dscm.constraint.settlement](#) - package jp.go.meti.dscm.constraint.settlement
仕入通知プロセスフローのためのクラスを提供します。

[jp.go.meti.dscm.constraint.shipping](#) - package jp.go.meti.dscm.constraint.shipping
出荷プロセスフローのためのクラスを提供します。

[jp.go.meti.dscm.constraint.simplesend](#) - package jp.go.meti.dscm.constraint.simplesend
自由記述プロセスフローのためのクラスを提供します。

[jp.go.meti.dscm.constraint.util](#) - package jp.go.meti.dscm.constraint.util
ユーティリティクラスを提供します。

[jp.go.meti.dscm.dispatch](#) - package jp.go.meti.dscm.dispatch
このパッケージではディスパッチ層で発生する例外クラスを提供します。

[jp.go.meti.dscm.dispatch.api](#) - package jp.go.meti.dscm.dispatch.api
業務アプリケーションアダプタからBMを利用するためのインターフェースを提供します。

[jp.go.meti.dscm.dispatch.util](#) - package jp.go.meti.dscm.dispatch.util
このレイヤ向けに拡張したフォーマットでログ出力するためのユーティリティを提供します。

[jp.go.meti.dscm.ejb](#) - package jp.go.meti.dscm.ejb
EJBのクラス群を提供します。

[jp.go.meti.dscm.event](#) - package jp.go.meti.dscm.event
イベント層とはプロセスの起動・終了の契機となる、イベントを管理する層です。

[jp.go.meti.dscm.event.scheduler](#) - package jp.go.meti.dscm.event.scheduler
イベントのスケジューリングの機能を提供します。

[jp.go.meti.dscm.exception](#) - package jp.go.meti.dscm.exception
BMで利用する例外クラスを提供します。

[jp.go.meti.dscm.init](#) - package jp.go.meti.dscm.init
BMの起動時に行なわれる初期化処理に関する機能を提供します。

[jp.go.meti.dscm.xml](#) - package jp.go.meti.dscm.xml
J-XMLのスキーマからCasterで自動生成されたクラス群です。

[jp.go.meti.dscm.log](#) - package jp.go.meti.dscm.log
ログ出力のためのクラスを提供します。

[jp.go.meti.dscm.mapper](#) - package jp.go.meti.dscm.mapper
業務アプリケーションアダプタの業務データと業務メッセージのマッピングのためのクラスを提供します。

[jp.go.meti.dscm.mapper.field](#) - package jp.go.meti.dscm.mapper.field
業務アプリケーションアダプタの業務データのフィールド定義(CSVファイル)を読み込むためのクラスを提供します。

[jp.go.meti.dscm.mapper.io](#) - package jp.go.meti.dscm.mapper.io
業務アプリケーションアダプタの業務データの入出力のクラスを提供します。

[jp.go.meti.dscm.mapper.sample](#) - package jp.go.meti.dscm.mapper.sample
業務アプリケーションアダプタのサンプル実装のクラスを提供します。

[jp.go.meti.dscm.text](#) - package jp.go.meti.dscm.text
文字列を扱うユーティリティクラスを提供します

[jp.go.meti.dscm.tools](#) - package jp.go.meti.dscm.tools

BMとは別プロセスで動作する管理のためのコマンドラインのユーティリティを提供します。
[jp.go.meti.dscm.tools.actionmode](#) - package jp.go.meti.dscm.tools.actionmode
動作モードの変更ツールを提供します。
[jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer](#) - package jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer
トレース情報に関連のテーブルを使用せずにコンテキスト情報テーブルと、イベント関連テーブルからトレース情報を表示するツールを提供します。
[jp.go.meti.dscm.tools.dbConverter](#) - package jp.go.meti.dscm.tools.dbConverter
BMのバージョンの違いによるデータベースの互換性を保つためのユーティリティを提供します。
[jp.go.meti.dscm.tools.event](#) - package jp.go.meti.dscm.tools.event
イベント用コマンドラインユーティリティを提供します。
[jp.go.meti.dscm.tools.event.command](#) - package jp.go.meti.dscm.tools.event.command
イベントに関するさまざまな操作を行なうツールを提供します。
[jp.go.meti.dscm.tools.event.command.cancel](#) - package jp.go.meti.dscm.tools.event.command.cancel
イベントのキャンセルツールを提供します。
[jp.go.meti.dscm.tools.event.command.delete](#) - package jp.go.meti.dscm.tools.event.command.delete
イベントの削除ツールを提供します。
[jp.go.meti.dscm.tools.event.command.force](#) - package jp.go.meti.dscm.tools.event.command.force
イベントの強制実行ツールを提供します。
[jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show](#) - package jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show
イベントの一覧を表示するツールを提供します。
[jp.go.meti.dscm.tools.inspectbpcmessage](#) - package jp.go.meti.dscm.tools.inspectbpcmessage
BpcMessageを表示するツールを提供します。
[jp.go.meti.dscm.tools.purge](#) - package jp.go.meti.dscm.tools.purge
履歴削除コマンドを提供します。
[jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo](#) - package jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo
トレースの表示ツールを提供します。
[jp.go.meti.dscm.trace](#) - package jp.go.meti.dscm.trace
トレース機能を提供します。
[jp.go.meti.dscm.util](#) - package jp.go.meti.dscm.util
ユーティリティクラスを提供します。

K

[KEY_BIZX_IN_DIR](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.[BizxReceiverProperties](#) の static 変数
BizX受信ディレクトリ(プロパティキー)
[KEY_BIZX_IN_HISTORY_DIR](#) - class
jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.[BizxReceiverProperties](#) の static 変数
BizX受信履歴ディレクトリ(プロパティキー)
[KEY_BIZX_OUTTEMP_DIR](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender.[BizxSenderProperties](#) の static 変数
BizX送信時の一時ディレクトリ(プロパティキー)
[KEY_BIZX_OUT_DIR](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender.[BizxSenderProperties](#) の static 変数
BizX送信ディレクトリ(プロパティキー)
[KEY_BPC_BIZX_PROPERTIES_FILENAME](#) - class
jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.[BizxReceiverInitializer](#) の static 変数
プロパティファイル名を指定するシステムプロパティのキー
[KEY_BPC_BIZX_SENDER_PROPERTIES_FILENAME](#) - class
jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender.[BizxSenderInitializer](#) の static 変数
プロパティファイル名を指定するシステムプロパティのキー
[KEY_BPC_PROPERTIES_FILENAME](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[BPCInitializer](#) の static 変数
プロパティファイル名を指定するシステムプロパティのキー
[KEY_BPC_PROPERTIES_FILENAME](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[EventSchedulerInitializer](#) の static 変数
プロパティファイル名を指定するシステムプロパティのキー
[KEY_BPC_PROPERTIES_FILENAME](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[ReloadConfigurationServlet](#) の static 変数
プロパティファイル名を指定するシステムプロパティのキー

KEY_BPC_RECEIVER_ADAPTER_CLASS_NAME - class jp.go.meti.dscm.init.[CommunicationLayerProperties](#) の static 変数
BpcReceiverAdapterの実装クラス名 プロパティキー

KEY_BPC_SENDER_ADAPTER_CLASS_NAME - class jp.go.meti.dscm.init.[CommunicationLayerProperties](#) の static 変数
BpcSenderAdapterの実装クラス名 プロパティキー

KEY_COLLABORATION_DESC_FILE_FILTER - class jp.go.meti.dscm.init.[ConstraintLayerProperties](#) の static 変数
コラボレーション記述ファイルフィルターのプロパティのキー

KEY_COLLABORATION_DESC_PATH - class jp.go.meti.dscm.init.[ConstraintLayerProperties](#) の static 変数
コラボレーション記述ファイルのプロパティのキー

KEY_COMMUNICATION_LISTENER_CLASS_NAME - class jp.go.meti.dscm.init.[CommunicationLayerProperties](#) の static 変数
CommunicationListenerの実装クラス名 プロパティキー

KEY_CONTEXT_FACTORY_CLASS - class jp.go.meti.dscm.init.[EventLayerProperties](#) の static 変数
ContextFactoryの実装クラス名(プロパティキー)

KEY_DATASOURCE - class jp.go.meti.dscm.init.[SystemProperties](#) の static 変数
データソース名のプロパティキー

KEY_DBUTIL_CLASS - class jp.go.meti.dscm.init.[EventLayerProperties](#) の static 変数
DBUTILの実装クラスを表すキー

KEY_DB_LOCAL_DEBUG - class jp.go.meti.dscm.init.[SystemProperties](#) の static 変数
アプリケーションサーバからコネクションを得るときはfalse

KEY_EBXML_RECEIVER_CLASS_NAME - class jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.[Registry](#) の static 変数
EbxmlReceiverの実装クラス名プロパティキー

KEY_EBXML_SENDER_CLASS_NAME - class jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.[Registry](#) の static 変数
EbxmlSenderの実装クラス名のプロパティキー

KEY_ENCODING - class jp.go.meti.dscm.init.[SystemProperties](#) の static 変数
エンコーディングのプロパティキー

KEY_EVENT_DESC_FILE_FILTER - class jp.go.meti.dscm.init.[ConstraintLayerProperties](#) の static 変数
イベント記述ファイルフィルターのプロパティのキー

KEY_EVENT_DESC_PATH - class jp.go.meti.dscm.init.[ConstraintLayerProperties](#) の static 変数
イベント記述ファイルのプロパティのキー

KEY_EVENT_EXECUTER_INVALID_COUNT - class jp.go.meti.dscm.init.[EventSchedulerProperties](#) の static 変数
Ejb呼出失敗後に該当サーバのEjb呼出をパスする判定回数(プロパティキー)

KEY_EVENT_EXECUTER_JNDI_NAME - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.[BizxReceiverProperties](#) の static 変数
EjbのJNDI名(プロパティキー)

KEY_EVENT_EXECUTER_JNDI_NAME - class jp.go.meti.dscm.init.[EventSchedulerProperties](#) の static 変数
EjbのJNDI名(プロパティキー)

KEY_EVENT_EXECUTER_MAX_EXECUTE_COUNT - class jp.go.meti.dscm.init.[EventSchedulerProperties](#) の static 変数
Ejbの最大同時実行数(プロパティキー)

KEY_EVENT_RETRY_MAX_COUNT - class jp.go.meti.dscm.init.[ConstraintLayerProperties](#) の static 変数
イベントのリトライ回数の上限を示すプロパティのキー

KEY_EVENT_ROLE_CHECK - class jp.go.meti.dscm.init.[ConstraintLayerProperties](#) の static 変数
イベントのリトライ回数の上限を示すプロパティのキー

KEY_EVENT_TIMEOUT_SEC - class jp.go.meti.dscm.init.[ConstraintLayerProperties](#) の static 変数
イベントのタイムアウト時間(sec)を示すプロパティのキー

KEY_INTERVAL - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.[BizxReceiverProperties](#) の static 変数
イベント監視・実行間隔(ミリ秒)(プロパティキー)

KEY_INTERVAL - class jp.go.meti.dscm.init.[EventSchedulerProperties](#) の static 変数
イベント監視・実行間隔(ミリ秒)(プロパティキー)

KEY_JNDI_INITIAL_CONTEXT_FACTORY - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.[BizxReceiverProperties](#) の static 変数
サービスプロバイダーのファクトリークラス名(プロパティキー)

KEY_JNDI_INITIAL_CONTEXT_FACTORY - class jp.go.meti.dscm.init.[EventSchedulerProperties](#) の static 変数
サービスプロバイダーのファクトリークラス名(プロパティキー)

KEY_JNDI_PROVIDER_SECURITY_CREDENTIALSE - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.[BizxReceiverProperties](#) の static 変数
サービスプロバイダーを示すパスワード(プロパティキー)

[KEY_JNDI_PROVIDER_SECURITY_CREDENTIALSES](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[EventSchedulerProperties](#) の static 変数

サービスプロバイダーを示すパスワード(プロパティキー)

[KEY_JNDI_PROVIDER_SECURITY_PRINCIPAL](#) - class

jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.[BizxReceiverProperties](#) の static 変数

サービスプロバイダーを示すユーザ名(プロパティキー)

[KEY_JNDI_PROVIDER_SECURITY_PRINCIPALS](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[EventSchedulerProperties](#) の static 変数

サービスプロバイダーを示すユーザ名(プロパティキー)

[KEY_JNDI_PROVIDER_URL](#) - class

jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.[BizxReceiverProperties](#) の static 変数

サービスプロバイダーを示すURL(プロパティキー)

[KEY_JNDI_PROVIDER_URLS](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[EventSchedulerProperties](#) の static 変数

サービスプロバイダーを示すURL。

[KEY_LOG_CONFIG_FILE](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.[BizxReceiverProperties](#) の static 変数

ログコンフィグファイルのプロパティキー

[KEY_LOG_CONFIG_FILE](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender.[BizxSenderProperties](#) の static 変数

ログコンフィグファイルのプロパティキー

[KEY_LOG_CONFIG_FILE](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[EventSchedulerProperties](#) の static 変数

ログコンフィグファイルのプロパティキー

[KEY_LOG_CONFIG_FILE](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[SystemProperties](#) の static 変数

ログコンフィグファイルのプロパティキー

[KEY_LOG_MESSAGE_FILE](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[SystemProperties](#) の static 変数

ログメッセージファイルのプロパティキー

[KEY_MARSHALLER_DEBUG](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[CommunicationLayerProperties](#) の static 変数

JavaオブジェクトからXMLへの変換時のデバックフラグ プロパティキー

[KEY_NEW_COLLABORATION_ID](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[CommunicationLayerProperties](#) の static 変数

コラボレーションID生成ロジック プロパティキー

[KEY_PERSISTER_PASSWORD](#) - class

jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.[BizxReceiverProperties](#) の static 変数

データベースに接続するためのパスワード(プロパティキー)

[KEY_PERSISTER_PASSWORD](#) - class

jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender.[BizxSenderProperties](#) の static 変数

データベースに接続するためのパスワード(プロパティキー)

[KEY_PERSISTER_PASSWORD](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[EventSchedulerProperties](#) の static 変数

データベースに接続するためのパスワード(プロパティキー)

[KEY_PERSISTER_URL](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.[BizxReceiverProperties](#)

の static 変数

JDBC接続のためのJDBC準拠のURL(プロパティキー)

[KEY_PERSISTER_URL](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender.[BizxSenderProperties](#) の

static 変数

JDBC接続のためのJDBC準拠のURL(プロパティキー)

[KEY_PERSISTER_URL](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[EventSchedulerProperties](#) の static 変数

JDBC接続のためのJDBC準拠のURL(プロパティキー)

[KEY_PERSISTER_USERNAME](#) - class

jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.[BizxReceiverProperties](#) の static 変数

データベースに接続するためのユーザID(プロパティキー)

[KEY_PERSISTER_USERNAME](#) - class

jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender.[BizxSenderProperties](#) の static 変数

データベースに接続するためのユーザID(プロパティキー)

[KEY_PERSISTER_USERNAME](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[EventSchedulerProperties](#) の static 変数

データベースに接続するためのユーザID(プロパティキー)

[KEY_PROCESS_FLOW_FILE](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[ConstraintLayerProperties](#) の static 変数

プロセスフローファイルのプロパティのキー

[KEY_PROVIDER_URL](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.[Registry](#) の static 変数

サービスプロバイダーURL

[KEY_RETRY_INTERVAL](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[EventSchedulerProperties](#) の static 変数

リトライ間隔(ミリ秒)(プロパティキー)

KEY_RETRY_MAX_COUNT - class jp.go.meti.dscm.init.[EventSchedulerProperties](#) の static 変数
リトライ回数上限 (プロパティキー)

KEY_SAX_PARSER_BUILDER - class jp.go.meti.dscm.init.[ConstraintLayerProperties](#) の static 変数
SAXParserBuilderを示すプロパティのキー

KEY_SELF_PARTY_NAME - class jp.go.meti.dscm.init.[ConstraintLayerProperties](#) の static 変数
パーティ名を示すプロパティのキー

KEY_SENDER_INTERVAL - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender.[BizxSenderProperties](#) の static 変数
送信メッセージ存在チェック・実行間隔(ミリ秒)(プロパティキー)

KEY_TRANSPORT_PROFILE_DIR - class jp.go.meti.dscm.init.[CommunicationLayerProperties](#) の static 変数
トランスポートプロファイル格納ディレクトリ プロパティキー

KEY_UNMARSHALLER_DEBUG - class jp.go.meti.dscm.init.[CommunicationLayerProperties](#) の static 変数
XMLからJavaオブジェクトへの変換時のデバックフラグ プロパティキー

KEY_XML_SCHEMA_LOCATION - class jp.go.meti.dscm.init.[CommunicationLayerProperties](#) の static 変数
XMLスキーマ格納ディレクトリ プロパティキー

KEY_XML_SCHEMA_LOCATION - class jp.go.meti.dscm.init.[ConstraintLayerProperties](#) の static 変数
XMLスキーマ格納ディレクトリ プロパティキー

KEY_XML_STYLESHEET_DIR - class jp.go.meti.dscm.init.[CommunicationLayerProperties](#) の static 変数
XMLスタイルシート格納ディレクトリ プロパティキー

L

LEFT_ADJUST - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[Field](#) の static 変数
フィールドの型「左寄せ」

LOCK_FILE_SUFFIX - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterProperties](#) の static 変数
ロックファイルのサフィックスのキー

Listener - interface jp.go.meti.dscm.communication.api.core.[Listener](#).
Listener インターフェース

LoadCollaborationDescriptor - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[LoadCollaborationDescriptor](#).
業務A Pアダプタがコラボレーション記述ファイルを読み込む場合のユーティリティクラスです。

LoadCollaborationDescriptor() - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[LoadCollaborationDescriptor](#) のコンストラクタ

LoadData - class jp.go.meti.dscm.adapter.send.[LoadData](#).
業務A Pアダプタの送信処理で業務データファイルを読み込むためのユーティリティクラスです。

LoadData() - class jp.go.meti.dscm.adapter.send.[LoadData](#) のコンストラクタ

LoadEventDescriptor - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[LoadEventDescriptor](#).
業務A Pアダプタがイベント記述ファイルを読み込む場合のユーティリティクラスです。

LoadEventDescriptor() - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[LoadEventDescriptor](#) のコンストラクタ

LogCodeConst - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#).
ログコード定義 (LogMessage.xlsから自動生成されるクラスです。

LogInfo - class jp.go.meti.dscm.log.[LogInfo](#).
ログ情報のためのユーティリティクラスです。

LogInfo() - class jp.go.meti.dscm.log.[LogInfo](#) のコンストラクタ
LogInfoを作成します。

LogInfo(String, Object[]) - class jp.go.meti.dscm.log.[LogInfo](#) のコンストラクタ
LogInfoを作成します。

LogMessage - class jp.go.meti.dscm.log.[LogMessage](#).
ログメッセージを生成するクラスです。

LogMessageMap - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogMessageMap](#).
ログメッセージをマッピングするためのインタフェースです。

LogMessageMapForResourceBundle - class jp.go.meti.dscm.log.[LogMessageMapForResourceBundle](#).
ログメッセージマップをResourceBundleから作成するクラスです。

LogMessageMapForResourceBundle(ResourceBundle) - class
jp.go.meti.dscm.log.[LogMessageMapForResourceBundle](#) のコンストラクタ
コンストラクタ

[LogMessageMapForResourceBundle\(String, Locale\)](#) - class
jp.go.meti.dscm.log.[LogMessageMapForResourceBundle](#) のコンストラクタ
コンストラクタ

[load\(File\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.[ConfigLoader](#) のメソッド
コンフィグレーションファイルを読み込みます。

[load\(File, File, File\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.[Configuration](#) のメソッド
ConstraintLayerのコンフィグファイルを読み込みます。

[load\(File\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[LoadCollaborationDescriptor](#) のメソッド
指定されたパスのコラボレーション記述ファイルを読み込みます。

[load\(File\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[LoadEventDescriptor](#) のメソッド
指定されたパスのイベント記述ファイルを読み込みます。

[logMessage\(Class\)](#) - class jp.go.meti.dscm.exception.[ApplicationException](#) のメソッド
エラーログを出力します。

[logMessage\(Class\)](#) - class jp.go.meti.dscm.exception.[SystemException](#) のメソッド
エラーログを出力します。

[logMessage\(Class, String, Object\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.util.[BPCLogWrapper](#) の static メソッド
ログを出力します。

[logMessage\(Throwable, String, Object\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.util.[BPCLogWrapper](#) の static メソッド
ログを出力します。

M

[MESSAGE_SEND_ERROR](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
([{2}](#)) への通信に失敗しました。

[MISMATCH_PROCESS_NAME](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
イベント定義のプロセス([{2}](#))と、実行されたプロセス([{3}](#))が異なります。

[MISMATCH_ROLE_NAME](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
イベント([{1}](#))において、プロセス定義のロール名([{2}](#))と、このパーティの([{3}](#))ロールが異なります。

[MODIFYFY](#) - class jp.go.meti.dscm.trace.[Specification](#) の static 変数
修正のID

[MapperFactory](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.[MapperFactory](#).
このクラスはMapperを取得する抽象クラスです。

[MapperFactory\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.[MapperFactory](#) のコンストラクタ

[MapperNotFoundException](#) - exception jp.go.meti.dscm.adapter.receive.[MapperNotFoundException](#).
Mapperを取得することができなかった場合の例外クラスです。

[MapperNotFoundException\(String, Object\[\], Throwable\)](#) - class
jp.go.meti.dscm.adapter.receive.[MapperNotFoundException](#) のコンストラクタ
指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

[MapperNotFoundException\(String, Object\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.receive.[MapperNotFoundException](#)
のコンストラクタ
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[MessageSendException](#) - exception jp.go.meti.dscm.dispatch.[MessageSendException](#).
BpcMessageSendLocal#send(BpcMessage)の実行中に例外が発生した場合

[MessageSendException\(String, Object\[\], Throwable\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.[MessageSendException](#) の
コンストラクタ
指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

[MessageSendException\(String, Object\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.[MessageSendException](#) のコンストラク
タ
指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[ModifyDetail](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.[ModifyDetail](#).
変更詳細を表すバリューオブジェクトクラスです。

[ModifyDetail\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.[ModifyDetail](#) のコンストラクタ

[main\(String\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.util.[FromBpcMapperTest](#) の static メソッド
FromBpcMapperTestアプリケーション

[main\(String\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.util.[ToBpcMapperTest](#) の static メソッド

ToBpcMapperTestアプリケーション

[main\(String\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.[BizxReceiverInitializer](#) の static メソッド

BizxReceiverInitializerのインスタンスを生成し、初期化を依頼します。

[main\(String\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender.[BizxSenderInitializer](#) の static メソッド

BizxSenderInitializerのインスタンスを生成し、初期化を依頼します。

[main\(String\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[Constants](#) の static メソッド

Jarをクリックしたときに実行される

[main\(String\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[EventSchedulerInitializer](#) の static メソッド

EventSchedulerInitializerのインスタンスを生成し、初期化を依頼します。

[main\(String\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.actionmode.[ActionModeChanger](#) の static メソッド

動作モード変更コマンドの本体

[main\(String\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer.[Viewer](#) の static メソッド

メインルーチン

第1引数 OracleのユーザID

第2引数 Oracleのパスワード

第3引数 OracleのJDBC接続URL

第4引数 検索対象の伝票番号

第5引数 検索対象の開始日(省略すると1970/01/01)

第6引数 検索対象の終了日(省略するとプログラム実行日)

[main\(String\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.dbConverter.[Converter](#) の static メソッド

メインルーチン

第1引数 データベースの接続先URL

第2引数 import,exportファイルを置くディレクトリ

第3引数 importかexportか

[main\(String\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.[EventManipulator](#) の static メソッド

イベント用コマンドラインユーティリティの本体

[main\(String\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.inspectbpcmessage.[InspectBpcMessage](#) の static メソッド

メイン

[main\(String\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.purge.[PurgeTable](#) の static メソッド

履歴削除コマンドの本体

[main\(String\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.[TraceInfoViewer](#) の static メソッド

トレース情報検索コマンドの本体

[makeEventObjectsFromResultSet\(ResultSet\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[DbUtil](#) のメソッド

DOCUMENT ME!

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BPC受発注](#) のメソッド

Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BPC受発注](#) のメソッド

Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BPC決済](#) のメソッド

Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BPC決済](#) のメソッド

Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BpcDocument](#) のメソッド

Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[BpcDocument](#) のメソッド

Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[CommentType](#) のメソッド

Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[CommentType](#) のメソッド

Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[CountryType](#) のメソッド

Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[CountryType](#) のメソッド

Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[EnterpriseType](#) のメソッド

Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[EnterpriseType](#) のメソッド

Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上店舗情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上店舗情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上店舗情報リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上店舗情報リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上明細](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上明細](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上明細リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上明細リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[X方向](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[X方向](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[Y方向](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[Y方向](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[コメント](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[コメント](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[コメントリスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[コメントリスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[サイズ](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[サイズ](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[サマリ付帯情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[サマリ付帯情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[サマリ情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[サマリ情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[トレース情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[トレース情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[トレース情報リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[トレース情報リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[フック穴位置](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[フック穴位置](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[メッセージ情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[メッセージ情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[メッセージ記述](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[メッセージ記述](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[メーカー希望小売価格](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[メーカー希望小売価格](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[ユニットプライス](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[ユニットプライス](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[レシート](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[レシート](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[予定発注数量](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[予定発注数量](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[仕様](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[仕様](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[付帯情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[付帯情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[付帯情報リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[付帯情報リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[企業識別情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[企業識別情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票コメント](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票コメント](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票コメントリスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票コメントリスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票処理情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票処理情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票情報リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票情報リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[保存方法](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[保存方法](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[保存方法リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[保存方法リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[値引情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[値引情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[値引情報リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[値引情報リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[内訳商品](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[内訳商品](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[内訳商品リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[内訳商品リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[処理情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[処理情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[分類](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[分類](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[分類リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[分類リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[単度量](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[単度量](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原価情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原価情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原価情報リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原価情報リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原産国](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原産国](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原産地](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原産地](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原産地リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原産地リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[取引単位](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[取引単位](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[取引条件](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[取引条件](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受注企業](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受注企業](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受注企業コメント](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受注企業コメント](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領数量情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領数量情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品コード](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品コード](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品特性リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品特性リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品特性項目](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品特性項目](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品記述](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品記述](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品記述リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品記述リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[売価情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[売価情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[外形サイズ](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[外形サイズ](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[奥行](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[奥行](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[容器形態](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[容器形態](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[容量](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[容量](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[幅](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[幅](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[店舗情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[店舗情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[店舗毎数量](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[店舗毎数量](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[店舗毎数量リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[店舗毎数量リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[当月取引額](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[当月取引額](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[手形](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[手形](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[担当者](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[担当者](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分けリスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分けリスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分け先リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分け先リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分け先情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分け先情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分け情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分け情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振込先銀行](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振込先銀行](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払企業](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払企業](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内区分情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内区分情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[明細管理番号情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[明細管理番号情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[明細関連番号情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[明細関連番号情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[最大発注数量](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[最大発注数量](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[最小発注数量](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[最小発注数量](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[本部集計情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[本部集計情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包処理情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包処理情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包情報リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包情報リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包明細情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包明細情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包明細情報リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包明細情報リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[欠品情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[欠品情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[流通加工情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[流通加工情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売商品](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売商品](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売商品リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売商品リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売発注条件](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売発注条件](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売記述](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売記述](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[生産企業](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[生産企業](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[生産工場](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[生産工場](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[生産工場リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[生産工場リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[画像情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[画像情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[画像情報リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[画像情報リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注企業](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注企業](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注企業コメント](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注企業コメント](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票区分情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票区分情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票合計情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票合計情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票明細](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票明細](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注数量情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注数量情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注条件](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注条件](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[税率](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[税率](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[管理番号情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[管理番号情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票区分情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票区分情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票合計情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票合計情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票明細](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票明細](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品先情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品先情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品区分情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品区分情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品情報リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品情報リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品数量情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品数量情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[結果](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[結果](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[色](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[色](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[表示添加物](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[表示添加物](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[表示添加物リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[表示添加物リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[訂正関連伝票番号](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[訂正関連伝票番号](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求企業](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求企業](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求伝票情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求伝票情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求伝票情報リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求伝票情報リスト](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求書情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求書情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[販売情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[販売情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[販売日付情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[販売日付情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[買掛情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[買掛情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[賞味期間](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[賞味期間](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[購買情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[購買情報](#) のメソッド
Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[輸入国](#) のメソッド

Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[輸入国](#) のメソッド

Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[輸入国リスト](#) のメソッド

Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[輸入国リスト](#) のメソッド

Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[連絡先](#) のメソッド

Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[連絡先](#) のメソッド

Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[部署情報](#) のメソッド

Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[部署情報](#) のメソッド

Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[重量](#) のメソッド

Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[重量](#) のメソッド

Method marshal

[marshal\(Writer\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[高さ](#) のメソッド

Method marshal

[marshal\(ContentHandler\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[高さ](#) のメソッド

Method marshal

[message\(Class, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.log.[BPCLog](#) のメソッド

ログを出力します。

[message\(Class, String, Object\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.log.[BPCLog](#) のメソッド

ログを出力します。

[message\(Class, String, Throwable\)](#) - class jp.go.meti.dscm.log.[BPCLog](#) のメソッド

例外が発生したときのログを出力します。

[message\(Class, String, Object\[\], Throwable\)](#) - class jp.go.meti.dscm.log.[BPCLog](#) のメソッド

例外が発生したときのログを出力します。

[message\(Class, String, Object\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.log.[DebugLog](#) のメソッド

メッセージを出力する

[message\(Class, String, Object\[\], String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.log.[DebugLog](#) のメソッド

メッセージを出力する

[message\(Class, String, Object\[\], Throwable, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.log.[DebugLog](#) のメソッド

スタックトレース付きのメッセージを出力する

[message\(Class, String, Object\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.log.[ErrorLog](#) のメソッド

メッセージを出力します。

[message\(Class, String, Object\[\], String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.log.[ErrorLog](#) のメソッド

メッセージを出力します。

[message\(Class, String, Object\[\], Throwable, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.log.[ErrorLog](#) のメソッド

スタックトレース付きのメッセージを出力します。

[message\(Class, String, Object\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.log.[FatalLog](#) のメソッド

メッセージを出力する

[message\(Class, String, Object\[\], String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.log.[FatalLog](#) のメソッド

メッセージを出力する

[message\(Class, String, Object\[\], Throwable, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.log.[FatalLog](#) のメソッド

スタックトレース付きのメッセージを出力する

[message\(Class, String, Object\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.log.[InformationLog](#) のメソッド

メッセージを出力する

[message\(Class, String, Object\[\], String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.log.[InformationLog](#) のメソッド

メッセージを出力する

[message\(Class, String, Object\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.log.[TraceLog](#) のメソッド

メッセージを出力する

[message\(Class, String, Object\[\], String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.log.[TraceLog](#) のメソッド

メッセージを出力する

[message\(Class, String, Object\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.log.[WarningLog](#) のメソッド

メッセージを出力する

[message\(Class, String, Object\[\], String\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.log.WarningLog](#) のメソッド
メッセージを出力する

N

[NA](#) - class [jp.go.meti.dscm.mapper.field.Field](#) の static 変数

フィールドの型「N/A」処理の対象としないフィールドを表します。

[NORMAL_TERMINATE_MODE](#) - class [jp.go.meti.dscm.event.scheduler.EventScheduler](#) の static 変数

通常終了モード

[NOTICE_ASN_EVENT](#) - class [jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer.Constants](#) の static 変数

NOTICE_ASN_EVENT ASNの通知イベントのイベント名

[NOTICE_ORDER_EVNET](#) - class [jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer.Constants](#) の static 変数

NOTICE_ORDER_EVNET 発注の通知イベントのイベント名

[NOTICE_RECEIPT_EVENT](#) - class [jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer.Constants](#) の static 変数

NOTICE_RECEIPT_EVENT 受領の通知イベントのイベント名

[NOT_FOUND_COLLABORATION](#) - interface [jp.go.meti.dscm.log.LogCodeConst](#) の static 変数

コラボレーション記述({0})が見つかりません。

[NOT_FOUND_CONTEXT](#) - interface [jp.go.meti.dscm.log.LogCodeConst](#) の static 変数

コンテキストが見つかりません。

[NOT_FOUND_EVENT](#) - interface [jp.go.meti.dscm.log.LogCodeConst](#) の static 変数

次のイベント({2})が見つかりませんでした。

[NOT_FOUND_NOTICE_LISTENER](#) - interface [jp.go.meti.dscm.log.LogCodeConst](#) の static 変数

イベントに対する通知リスナー({2})が見つかりません。

[NOT_FOUND_PROCESSFLOW_PATTERN](#) - interface [jp.go.meti.dscm.log.LogCodeConst](#) の static 変数

リクエストされたプロセスフロー({1})のパターンが定義されていません。

[NOT_FOUND_XPATH](#) - class [jp.go.meti.dscm.mapper.ToBpcMapper](#) の static 変数

XPATHが無効の場合の文字列

[NO_ERROR](#) - class [jp.go.meti.dscm.adapter.init.AdapterCodeConst](#) の static 変数

業務APアダプタからBMを呼び出した結果を表すコードです。

[NoStatusCondition](#) - class [jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.NoStatusCondition](#).

ステータスコードに一致しない検索条件を表すクラスです。

[NoStatusCondition\(int\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.NoStatusCondition](#) のコンストラクタ
コンストラクタ

[NotFoundCollaborationException](#) - exception [jp.go.meti.dscm.constraint.NotFoundCollaborationException](#).

コラボレーション記述が見つからない場合の例外クラスです。

[NotFoundCollaborationException\(String, Object\[\], Throwable\)](#) - class

[jp.go.meti.dscm.constraint.NotFoundCollaborationException](#) のコンストラクタ

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

[NotFoundCollaborationException\(String, Object\[\]\)](#) - class

[jp.go.meti.dscm.constraint.NotFoundCollaborationException](#) のコンストラクタ

指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[NotFoundContextException](#) - exception [jp.go.meti.dscm.constraint.NotFoundContextException](#).

コンテキストが見つからない場合の例外クラスです。

[NotFoundContextException\(String, Object\[\], Throwable\)](#) - class

[jp.go.meti.dscm.constraint.NotFoundContextException](#) のコンストラクタ

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

[NotFoundContextException\(String, Object\[\]\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.constraint.NotFoundContextException](#) の
コンストラクタ

指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[NotFoundEventException](#) - exception [jp.go.meti.dscm.dispatch.NotFoundEventException](#).

対応するロールのイベント定義が見つからなかった場合

[NotFoundEventException\(String, Object\[\], Throwable\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.dispatch.NotFoundEventException](#)
のコンストラクタ

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

[NotFoundEventException\(String, Object\[\]\)](#) - class [jp.go.meti.dscm.dispatch.NotFoundEventException](#) のコンストラ
クタ

指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[NotFoundNoticeListenerException](#) - exception jp.go.meti.dscm.dispatch.[NotFoundNoticeListenerException](#).

通知リスナーが見つからなかった場合

[NotFoundNoticeListenerException\(String, Object\[\], Throwable\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.dispatch.[NotFoundNoticeListenerException](#) のコンストラクタ

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

[NotFoundNoticeListenerException\(String, Object\[\]\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.dispatch.[NotFoundNoticeListenerException](#) のコンストラクタ

指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[Notice](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[Notice](#).

BpcDocumentの通知を行ないます。

[Notice\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[Notice](#) のコンストラクタ

[NoticeAccountPayables](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.settlement.[NoticeAccountPayables](#).

仕入通知の通知プロセスです。

[NoticeAccountPayables\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.settlement.[NoticeAccountPayables](#) のコンストラクタ

[NoticeAccountPayables](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeAccountPayables](#).

仕入通知を行ないます。

[NoticeAccountPayables\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeAccountPayables](#) のコンストラクタ

[NoticeAccountReceivables](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.settlement.[NoticeAccountReceivables](#).

売上通知の通知プロセスです。

[NoticeAccountReceivables\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.settlement.[NoticeAccountReceivables](#) のコンストラクタ

ラクタ

[NoticeAccountReceivables](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeAccountReceivables](#).

売上通知を行ないます。

[NoticeAccountReceivables\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeAccountReceivables](#) のコンストラクタ

[NoticeActivity](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[NoticeActivity](#).

通知プロセスのアクティビティクラスです。

[NoticeActivity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[NoticeActivity](#) のコンストラクタ

[NoticeArrivalNotice](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.receiving.[NoticeArrivalNotice](#).

入荷予定通知プロセスです。

[NoticeArrivalNotice\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.receiving.[NoticeArrivalNotice](#) のコンストラクタ

[NoticeArrivalNotice](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.shipping.[NoticeArrivalNotice](#).

入荷予定通知プロセスです。

[NoticeArrivalNotice\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.shipping.[NoticeArrivalNotice](#) のコンストラクタ

[NoticeArrivalNotice](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeArrivalNotice](#).

入荷予定通知を行ないます。

[NoticeArrivalNotice\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeArrivalNotice](#) のコンストラクタ

[NoticeBill](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.payment.[NoticeBill](#).

請求通知プロセスです。

[NoticeBill\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.payment.[NoticeBill](#) のコンストラクタ

[NoticeBill](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeBill](#).

請求通知を行ないます。

[NoticeBill\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeBill](#) のコンストラクタ

[NoticeListener](#) - interface jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeListener](#).

発注予定通知のリスナー

[NoticeListenerDef](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.[NoticeListenerDef](#).

イベント記述 (EventDescriptor) の通知リスナー (NoticeListener) を表現したクラスです。

[NoticeListenerDef\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.[NoticeListenerDef](#) のコンストラクタ

[NoticeOrder](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.ordering.[NoticeOrder](#).

発注予定通知プロセスです。

[NoticeOrder\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.ordering.[NoticeOrder](#) のコンストラクタ

[NoticeOrder](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeOrder](#).

発注予定通知を行ないます。

[NoticeOrder\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeOrder](#) のコンストラクタ

[NoticeOrderResponse](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.ordering.[NoticeOrderResponse](#).

受注回答通知プロセスです。

[NoticeOrderResponse\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.ordering.[NoticeOrderResponse](#) のコンストラクタ

[NoticeOrderResponse](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeOrderResponse](#).

受注回答通知を行ないます。

[NoticeOrderResponse\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeOrderResponse](#) のコンストラクタ

[NoticeReceiptAdvice](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.postreceiving.[NoticeReceiptAdvice](#).

入荷確定通知プロセスです。

[NoticeReceiptAdvice\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.postreceiving.[NoticeReceiptAdvice](#) のコンストラクタ

[NoticeReceiptAdvice](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeReceiptAdvice](#).

入荷確定通知を行ないます。

[NoticeReceiptAdvice\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeReceiptAdvice](#) のコンストラクタ

[NoticeRemittanceAdvice](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.payment.[NoticeRemittanceAdvice](#).

支払案内通知プロセスです。

[NoticeRemittanceAdvice\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.payment.[NoticeRemittanceAdvice](#) のコンストラクタ

[NoticeRemittanceAdvice](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeRemittanceAdvice](#).

支払案内通知を行ないます。

[NoticeRemittanceAdvice\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeRemittanceAdvice](#) のコンストラクタ

[NoticeShippingInstruction](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.receiving.[NoticeShippingInstruction](#).

出荷指示送信プロセスです。

[NoticeShippingInstruction\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.receiving.[NoticeShippingInstruction](#) のコンストラクタ

[NoticeShippingInstruction](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.shipping.[NoticeShippingInstruction](#).

出荷指示送信プロセスです。

[NoticeShippingInstruction\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.shipping.[NoticeShippingInstruction](#) のコンストラクタ

[NoticeShippingInstruction](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeShippingInstruction](#).

出荷指示通知を行ないます。

[NoticeShippingInstruction\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeShippingInstruction](#) のコンストラクタ

[NoticeShippingNotice](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.postshipping.[NoticeShippingNotice](#).

出荷確定通知プロセスです。

[NoticeShippingNotice\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.postshipping.[NoticeShippingNotice](#) のコンストラクタ

[NoticeShippingNotice](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeShippingNotice](#).

出荷確定通知を行ないます。

[NoticeShippingNotice\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeShippingNotice](#) のコンストラクタ

[NoticeSimpleSend](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.simplesend.[NoticeSimpleSend](#).

単純送信の通知プロセスです。

[NoticeSimpleSend\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.simplesend.[NoticeSimpleSend](#) のコンストラクタ

[NoticeSimpleSend](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeSimpleSend](#).

単純送信の通知を行ないます。

[NoticeSimpleSend\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeSimpleSend](#) のコンストラクタ

[NullCondition](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.[NullCondition](#).

全てに一致する検索条件を表すクラスです。

[NullCondition\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.event.command.show.[NullCondition](#) のコンストラクタ

[noticeListener\(Class, BpcMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[NoticeActivity](#) のメソッド
リスナーを呼び出します。

O

[OPTION_NAME_CURRENT_EVENT](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[Context](#) の static 変数
現在のプロセス(イベント)名

[OPTION_NAME_NEXT_EVENT](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[Context](#) の static 変数
次のプロセス(イベント)名

[ORDER_FORMAT_FILENAME](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterProperties](#) の static 変数
発注予定ファイルのフィールドデータファイルのキー

[ORDER_LOAD_DIR](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterProperties](#) の static 変数
発注予定通知メッセージの読込場所のキー

[ORDER_RESPONSE_FORMAT_FILENAME](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterProperties](#) の static 変数
受注回答ファイルのフィールドデータファイルのキー

[ORDER_RESPONSE_LOAD_DIR](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterProperties](#) の static 変数
受注回答通知メッセージの読込場所のキー

[ORDER_RESPONSE_SAVE_DIR](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterProperties](#) の static 変数
受注回答通知メッセージの保存場所のキー

[ORDER_SAVE_DIR](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterProperties](#) の static 変数
発注予定通知メッセージの保存場所のキー

[ObjectMarshal](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.xml.[ObjectMarshal](#).
オブジェクト・マーシャルのためのクラスです。

[ObjectMarshal\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.xml.[ObjectMarshal](#) のコンストラクタ

[ObjectMarshalException](#) - exception jp.go.meti.dscm.exception.[ObjectMarshalException](#).
JavaオブジェクトからXMLへの変換に失敗した場合

[ObjectMarshalException\(String, Object\[\], Throwable\)](#) - class jp.go.meti.dscm.exception.[ObjectMarshalException](#)
のコンストラクタ

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

[ObjectMarshalException\(String, Object\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.exception.[ObjectMarshalException](#) のコンストラクタ

指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[ObjectUnmarshal](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.xml.[ObjectUnmarshal](#).
オブジェクト・アンマーシャルのためのクラスです。

[ObjectUnmarshal\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.xml.[ObjectUnmarshal](#) のコンストラクタ

[ObjectUnmarshalException](#) - exception jp.go.meti.dscm.exception.[ObjectUnmarshalException](#).
XMLからJavaオブジェクトへの変換に失敗した場合

[ObjectUnmarshalException\(String, Object\[\], Throwable\)](#) - class
jp.go.meti.dscm.exception.[ObjectUnmarshalException](#) のコンストラクタ

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

[ObjectUnmarshalException\(String, Object\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.exception.[ObjectUnmarshalException](#) のコンストラクタ

指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[OrderData](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[OrderData](#).

このクラスは業務アプリケーションからのデータを表すクラスです。

[OrderData\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[OrderData](#) のコンストラクタ
デフォルトコンストラクタではデータの形式をfieldに設定します。

[OrderData\(Field\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[OrderData](#) のコンストラクタ
データのフィールド定義を指定してOrderDataを作成します。

[OrderFieldFactory](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[OrderFieldFactory](#).

このクラスは業務アプリケーションのフィールド定義を作成するクラスです。

[OrderFieldFactory\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[OrderFieldFactory](#) のコンストラクタ

[OrderFromBpcMapper](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[OrderFromBpcMapper](#).

このクラスはBMから業務アプリケーションへJ-XMLデータを業務データに変換するクラスです。

[OrderFromBpcMapper\(Writer, Field\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[OrderFromBpcMapper](#) のコンストラクタ

コンストラクタ

[OrderMapperFactory](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[OrderMapperFactory](#).

このクラスはFromBpcMapperとToBpcMapperのサブクラスを生成するクラスです。

[OrderMapperFactory\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[OrderMapperFactory](#) のコンストラクタ

[OrderToBpcMapper](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[OrderToBpcMapper](#).

このクラスは業務アプリケーションからBPCへ業務データをJ-XMLデータに変換するクラスです。

[OrderToBpcMapper\(Reader, Field\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[OrderToBpcMapper](#) のコンストラクタ

コンストラクタ

[onMessage\(BpcMessage\)](#) - interface jp.go.meti.dscm.communication.api.bpc.internal.[CommunicationListener](#) のメソッド

イベント層でBpcDocumentを受信時に呼び出される。

[onMessage\(BpcMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[CommunicationListenerImpl](#) のメソッド

コミュニケーション層からデータが受渡されます。

[onNotify\(BpcMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.receive.[AbstractReceive](#) のメソッド

メッセージを受信した場合のコールバックメソッドです。

[onNotify\(BpcMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReceiveAccountPayables](#) のメソッド

発注予定通知を受信した場合のコールバックメソッド

[onNotify\(BpcMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReceiveAccountReceivables](#) のメソッド

発注予定通知を受信した場合のコールバックメソッド

[onNotify\(BpcMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReceiveArrivalNotice](#) のメソッド

発注予定通知を受信した場合のコールバックメソッド

[onNotify\(BpcMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReceiveInvoice](#) のメソッド

発注予定通知を受信した場合のコールバックメソッド

[onNotify\(BpcMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReceiveOrder](#) のメソッド

発注予定通知を受信した場合のコールバックメソッド

[onNotify\(BpcMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReceiveOrderResponse](#) のメソッド

発注予定通知を受信した場合のコールバックメソッド

[onNotify\(BpcMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReceiveReceiptAdvice](#) のメソッド

発注予定通知を受信した場合のコールバックメソッド

[onNotify\(BpcMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReceiveRemittanceAdvice](#) のメソッド

発注予定通知を受信した場合のコールバックメソッド

[onNotify\(BpcMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReceiveShippingInstruction](#) のメソッド

発注予定通知を受信した場合のコールバックメソッド

[onNotify\(BpcMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReceiveShippingNotice](#) のメソッド

発注予定通知を受信した場合のコールバックメソッド

[onNotify\(BpcMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReceiveSimple](#) のメソッド

発注予定通知を受信した場合のコールバックメソッド

[onNotify\(BpcMessage\)](#) - interface jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[NoticeListener](#) のメソッド

発注予定通知を受信した場合のコールバックメソッド

[onNotify\(BpcMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[ReceiveSampleOrder](#) のメソッド

発注予定通知を受信した場合のコールバックメソッド

[onNotify\(BpcMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[ReceiveSimple](#) のメソッド

発注予定通知を受信した場合のコールバックメソッド

[options](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[Context](#) の変数

オプションフィールド

P

[PADDING_NONE](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[Field](#) の static 変数

フィールドの型「パディングなし」

[PADDING_SPACE](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[Field](#) の static 変数

フィールドの型「パディング半角スペース」

[PADDING_ZERO](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[Field](#) の static 変数

フィールドの型「パディング0数字」

[PARTY_SAMPLE](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.util.[CollaborationInfo](#) の static 変数

SAMPLEのパーティID

[PLANNED](#) - interface jp.go.meti.dscm.event.[EventConst](#) の static 変数

イベントのインスタンス作成直後で、BpcDocumentが設定されていない状態

[POS売上店舗情報](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上店舗情報](#).

Class POS売上店舗情報.

[POS売上店舗情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上店舗情報](#) のコンストラクタ

Constructors

[POS売上店舗情報Descriptor](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上店舗情報Descriptor](#).

Class POS売上店舗情報Descriptor.

[POS売上店舗情報Descriptor\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上店舗情報Descriptor](#) のコンストラクタ

Constructors

[POS売上店舗情報リスト](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上店舗情報リスト](#).

Class POS売上店舗情報リスト.

[POS売上店舗情報リスト\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上店舗情報リスト](#) のコンストラクタ

Constructors

[POS売上店舗情報リストDescriptor](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上店舗情報リストDescriptor](#).

Class POS売上店舗情報リストDescriptor.

[POS売上店舗情報リストDescriptor\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上店舗情報リストDescriptor](#) のコンストラクタ

Constructors

[POS売上情報](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上情報](#).

Class POS売上情報.

[POS売上情報\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上情報](#) のコンストラクタ

Constructors

[POS売上情報Descriptor](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上情報Descriptor](#).

Class POS売上情報Descriptor.

[POS売上情報Descriptor\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上情報Descriptor](#) のコンストラクタ

Constructors

[POS売上明細](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上明細](#).

Class POS売上明細.

[POS売上明細\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上明細](#) のコンストラクタ

Constructors

[POS売上明細Descriptor](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上明細Descriptor](#).

Class POS売上明細Descriptor.

[POS売上明細Descriptor\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上明細Descriptor](#) のコンストラクタ

Constructors

[POS売上明細リスト](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上明細リスト](#).

Class POS売上明細リスト.

[POS売上明細リスト\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上明細リスト](#) のコンストラクタ

Constructors

[POS売上明細リストDescriptor](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上明細リストDescriptor](#).

Class POS売上明細リストDescriptor.

[POS売上明細リストDescriptor\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上明細リストDescriptor](#) のコンストラクタ

Constructors

[PROCESS_RUNTIME_ERROR](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

プロセスの実行時にランタイム例外が発生しました。

[Party](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.[Party](#).

コラボレーション記述 (CollaborationDescriptor) のパーティ (Party) を表現したクラスです。

[Party\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.[Party](#) のコンストラクタ

Partyを作成します。

[PatternIndex](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.[PatternIndex](#).

イベントに対応するプロセスフローのパターンIDを蓄積します。

[PatternIndex\(String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.[PatternIndex](#) のコンストラクタ

PatternIndexを作成します。

[ProcessController](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[ProcessController](#).

コンストレイント層のプロセスに対応したProcessController抽象クラスです。

[ProcessController\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[ProcessController](#) のコンストラクタ
ProcessControllerを作成します。

[ProcessDef](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.[ProcessDef](#).
プロセスフロー (ProcessFlow) のプロセス定義 (Process) を表現したクラスです。
[ProcessDef\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.[ProcessDef](#) のコンストラクタ

[ProcessEngine](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[ProcessEngine](#).
プロセスの実行を制御するクラスです。

[ProcessEngine\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[ProcessEngine](#) のコンストラクタ

[ProcessException](#) - exception jp.go.meti.dscm.constraint.[ProcessException](#).
プロセス実行時に発生した例外を表現するクラスです。

[ProcessException\(String, Object\[\], Throwable\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[ProcessException](#) のコンストラクタ

[ProcessFlow](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.[ProcessFlow](#).
プロセスフロー (ProcessFlow) のプロセスフロー定義 (ProcessFlow) を表現したクラスです。
[ProcessFlow\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.[ProcessFlow](#) のコンストラクタ

[ProcessFlowLoader](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.[ProcessFlowLoader](#).
プロセスフロー (ProcessFlow) を読み込むための、ConfigLoaderの実装クラスです。
[ProcessFlowLoader\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.[ProcessFlowLoader](#) のコンストラクタ

[ProcessFlowPattern](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.[ProcessFlowPattern](#).
プロセスフロー (ProcessFlow) のプロセスフローのパターン定義 (Pattern) を表現したクラスです。
[ProcessFlowPattern\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.[ProcessFlowPattern](#) のコンストラクタ

[ProcessFlowRef](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.[ProcessFlowRef](#).
コラボレーション記述 (CollaborationDescriptor) のプロセスフローのパターン (ProcessFlow) を表現したクラスです。
[ProcessFlowRef\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.cd.[ProcessFlowRef](#) のコンストラクタ

[ProcessResult](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[ProcessResult](#).
プロセスの処理結果を表すクラスです。
[ProcessResult\(boolean\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[ProcessResult](#) のコンストラクタ
ProcessResultを作成します。

[ProcessResultDef](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.[ProcessResultDef](#).
プロセスフロー (ProcessFlow) のプロセスの処理結果 (Result) を表現したクラスです。
[ProcessResultDef\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.pf.[ProcessResultDef](#) のコンストラクタ

[PurgeTable](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.purge.[PurgeTable](#).
指定された (履歴情報を表す) テーブルの情報を削除するコマンドラインのツールです。
[PurgeTable\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.purge.[PurgeTable](#) のコンストラクタ

[padLeft\(String, char, int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.text.[StringUtil](#) の static メソッド
左埋め処理を行います。

[padRight\(String, char, int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.text.[StringUtil](#) の static メソッド
右埋め処理を行います。

[parseLine\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[CsvReader](#) のメソッド
ストリームから読み込んだ文字列を解析し、String の配列として返します。

[parseLine\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FieldReader](#) のメソッド
ストリームから読み込んだ文字列を解析し、String の配列として返します。

[parseLine\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FixedReader](#) のメソッド
1行の文字列を解析して、各フィールドの文字列の配列として返します。

[previousNoticeEvent\(Notice, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[EventUtil](#) のメソッド
受付イベント (カレントイベント) の直前の通知イベント名を取得します。

[previousNoticeEvent\(String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[EventUtil](#) のメソッド
受付イベント (カレントイベント) の直前の通知イベント名を取得します。

[print\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[Data](#) のメソッド
データを表示します (デバッグ用)。

[processFlowName](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[EventUtil.EventInfo](#) の変数
プロセス名
[put\(String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.util.[CollaborationInfo](#) のメソッド
キャッシュに登録します。
[putOption\(String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[Context](#) のメソッド
コンテキストに任意のパラメータ(オプションパラメータ)に登録します。

Q

[QUOTE](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[CsvReader](#) の static 変数
引用符となる文字

R

[RECEIPT_ADVICE_FORMAT_FILENAME](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterProperties](#) の static 変数
入荷確定ファイルのフィールドデータファイルのキー
[RECEIPT_ADVICE_LOAD_DIR](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterProperties](#) の static 変数
入荷確定通知メッセージの読込場所のキー
[RECEIPT_ADVICE_SAVE_DIR](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterProperties](#) の static 変数
入荷確定通知メッセージの保存場所のキー
[RECEIVED_SIGNAL](#) - interface jp.go.meti.dscm.event.[EventConst](#) の static 変数
送信先からのExceptionシグナルを受信し終了した
[RECEIVEING_JXML](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
J-XMLメッセージを受信開始します。
[REMITTANCE_ADVICE_LOAD_DIR](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterProperties](#) の static 変数
支払案内通知メッセージの読込場所のキー
[REMITTANCE_ADVICE_SAVE_DIR](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterProperties](#) の static 変数
支払案内通知メッセージの保存場所のキー
[RIGHT_ADJUST](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[Field](#) の static 変数
フィールドの型「右寄せ」
[RUNNING](#) - interface jp.go.meti.dscm.event.[EventConst](#) の static 変数
実行中
[RUNTIME_ERROR](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数
予想外の実行時例外 ({0}) が発生しました。
[RUN_MODE](#) - class jp.go.meti.dscm.event.scheduler.[EventScheduler](#) の static 変数
実行モード
[ReadableField](#) - interface jp.go.meti.dscm.mapper.io.[ReadableField](#).
データを格納するクラスに対して、FieldReader/FieldWriterを実装したクラスを通じて 読み込み処理をおこな
えることを示すインタフェースです。
[RecadvKonpouData](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RecadvKonpouData](#).
このクラスは業務アプリケーションからのデータを表すクラスです。
[RecadvKonpouData\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RecadvKonpouData](#) のコンストラクタ
デフォルトコンストラクタではデータの形式をfieldに設定します。
[RecadvKonpouData\(Field\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RecadvKonpouData](#) のコンストラクタ
データのフィールド定義を指定してRecadvKonpouDataを作成します。
[RecadvKonpouFieldFactory](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RecadvKonpouFieldFactory](#).
このクラスは業務アプリケーションのフィールド定義を作成するクラスです。
[RecadvKonpouFieldFactory\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RecadvKonpouFieldFactory](#) のコンストラクタ

[RecadvKonpouFromBpcMapper](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RecadvKonpouFromBpcMapper](#).
このクラスはBMから業務アプリケーションへJ-XMLデータを業務データに変換するクラスです。
[RecadvKonpouFromBpcMapper\(Writer, Field\[\]\)](#) - class
jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RecadvKonpouFromBpcMapper](#) のコンストラクタ
コンストラクタ
[RecadvKonpouMapperFactory](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RecadvKonpouMapperFactory](#).

このクラスはFromBpcMapperとToBpcMapperのサブクラスを生成するクラスです。

[RecadvKonpouMapperFactory\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RecadvKonpouMapperFactory](#) のコンストラクタ

[RecadvKonpouToBpcMapper](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RecadvKonpouToBpcMapper](#).

このクラスは業務アプリケーションからBPCへ業務データをJ-XMLデータに変換するクラスです。

[RecadvKonpouToBpcMapper\(Reader, Field\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RecadvKonpouToBpcMapper](#) のコンストラクタ

コンストラクタ

[ReceiveAccountPayables](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReceiveAccountPayables](#).

これは発注を受信するクラスのリファレンス実装です。

[ReceiveAccountPayables\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReceiveAccountPayables](#) のコンストラクタ

[ReceiveAccountPayables](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.settlement.[ReceiveAccountPayables](#).

仕入通知受信プロセスです。

[ReceiveAccountPayables\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.settlement.[ReceiveAccountPayables](#) のコンストラクタ

[ReceiveAccountReceivables](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReceiveAccountReceivables](#).

これは発注を受信するクラスのリファレンス実装です。

[ReceiveAccountReceivables\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReceiveAccountReceivables](#) のコンストラクタ

[ReceiveAccountReceivables](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.settlement.[ReceiveAccountReceivables](#).

売上通知受信プロセスです。

[ReceiveAccountReceivables\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.settlement.[ReceiveAccountReceivables](#) のコンストラクタ

[ReceiveAdapterException](#) - exception jp.go.meti.dscm.adapter.receive.[ReceiveAdapterException](#).

業務A Pアダプタの受信処理で発生した例外をラッピングして新たな例外として返します。

[ReceiveAdapterException\(String, Object\[\], Throwable\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.adapter.receive.[ReceiveAdapterException](#) のコンストラクタ

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

[ReceiveAdapterException\(String, Object\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.receive.[ReceiveAdapterException](#) のコンストラクタ

指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[ReceiveAdapterException](#) - exception jp.go.meti.dscm.communication.api.core.[ReceiveAdapterException](#).

通信アダプタの受信アダプタで発生する例外をラップするクラスです。

[ReceiveAdapterException\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.core.[ReceiveAdapterException](#) のコンストラクタ

[ReceiveAdapterException](#) のコンストラクタ

[ReceiveAdapterException\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.core.[ReceiveAdapterException](#) のコンストラクタ

[ReceiveAdapterException](#) のコンストラクタ

[ReceiveArrivalNotice](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReceiveArrivalNotice](#).

これは発注を受信するクラスのリファレンス実装です。

[ReceiveArrivalNotice\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReceiveArrivalNotice](#) のコンストラクタ

[ReceiveArrivalNotice](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.receiving.[ReceiveArrivalNotice](#).

入荷予定通知受信プロセスです。

[ReceiveArrivalNotice\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.receiving.[ReceiveArrivalNotice](#) のコンストラクタ

[ReceiveArrivalNotice](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.shipping.[ReceiveArrivalNotice](#).

入荷予定通知受信プロセスです。

[ReceiveArrivalNotice\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.shipping.[ReceiveArrivalNotice](#) のコンストラクタ

[ReceiveBill](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.payment.[ReceiveBill](#).

請求通知受信プロセスです。

[ReceiveBill\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.payment.[ReceiveBill](#) のコンストラクタ

[ReceiveEvent](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[ReceiveEvent](#).

Communication層でメッセージ受信時に使用するクラス

[ReceiveEvent\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[ReceiveEvent](#) のコンストラクタ

[ReceiveEventType](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.[ReceiveEventType](#).

イベント記述 (EventDescriptor) の受信イベントタイプ (Receive) を表現したクラスです。

[ReceiveEventType\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.ed.[ReceiveEventType](#) のコンストラクタ

[ReceiveInvoice](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReceiveInvoice](#).

これは発注を受信するクラスのリファレンス実装です。

[ReceiveInvoice\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReceiveInvoice](#) のコンストラクタ

[ReceiveOrder](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReceiveOrder](#).

これは発注を受信するクラスのリファレンス実装です。

[ReceiveOrder\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReceiveOrder](#) のコンストラクタ

[ReceiveOrder](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.ordering.[ReceiveOrder](#).

発注予定通知受信プロセスです。

[ReceiveOrder\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.ordering.[ReceiveOrder](#) のコンストラクタ

[ReceiveOrderResponse](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReceiveOrderResponse](#).

これは発注を受信するクラスのリファレンス実装です。

[ReceiveOrderResponse\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReceiveOrderResponse](#) のコンストラクタ

[ReceiveOrderResponse](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.ordering.[ReceiveOrderResponse](#).

受注回答通知受信プロセスです。

[ReceiveOrderResponse\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.ordering.[ReceiveOrderResponse](#) のコンストラクタ

[ReceiveReceiptAdvice](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReceiveReceiptAdvice](#).

これは発注を受信するクラスのリファレンス実装です。

[ReceiveReceiptAdvice\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReceiveReceiptAdvice](#) のコンストラクタ

[ReceiveReceiptAdvice](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.postreceiving.[ReceiveReceiptAdvice](#).

入荷確定受信プロセスです。

[ReceiveReceiptAdvice\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.postreceiving.[ReceiveReceiptAdvice](#) のコンストラクタ

[ReceiveRemittanceAdvice](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReceiveRemittanceAdvice](#).

これは発注を受信するクラスのリファレンス実装です。

[ReceiveRemittanceAdvice\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReceiveRemittanceAdvice](#) のコンストラクタ

[ReceiveRemittanceAdvice](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.payment.[ReceiveRemittanceAdvice](#).

支払案内通知受信プロセスです。

[ReceiveRemittanceAdvice\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.payment.[ReceiveRemittanceAdvice](#) のコンストラクタ

[ReceiveSampleOrder](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[ReceiveSampleOrder](#).

これは発注を受信するクラスのリファレンス実装です。

[ReceiveSampleOrder\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[ReceiveSampleOrder](#) のコンストラクタ

[ReceiveShippingInstruction](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReceiveShippingInstruction](#).

これは発注を受信するクラスのリファレンス実装です。

[ReceiveShippingInstruction\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReceiveShippingInstruction](#) のコンストラクタ

[ReceiveShippingInstruction](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.receiving.[ReceiveShippingInstruction](#).

出荷指示受信プロセスです。

[ReceiveShippingInstruction\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.receiving.[ReceiveShippingInstruction](#) のコンストラクタ

[ReceiveShippingInstruction](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.shipping.[ReceiveShippingInstruction](#).

出荷指示受信プロセスです。

[ReceiveShippingInstruction\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.shipping.[ReceiveShippingInstruction](#) のコンストラクタ

[ReceiveShippingNotice](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReceiveShippingNotice](#).

これは発注を受信するクラスのリファレンス実装です。

[ReceiveShippingNotice\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReceiveShippingNotice](#) のコンストラクタ

[ReceiveShippingNotice](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.postshipping.[ReceiveShippingNotice](#).

出荷確定受信プロセスです。

[ReceiveShippingNotice\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.postshipping.[ReceiveShippingNotice](#) のコンストラクタ

[ReceiveSimple](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReceiveSimple](#).

これは自由記述のデータを受信するためのクラスです。

[ReceiveSimple\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReceiveSimple](#) のコンストラクタ

[ReceiveSimple](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[ReceiveSimple](#).

これは自由記述のデータを受信するためのクラスです。

[ReceiveSimple\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[ReceiveSimple](#) のコンストラクタ

[ReceiveSimpleSend](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.simplesend.[ReceiveSimpleSend](#).

単純送信の受信プロセスです。

[ReceiveSimpleSend\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.simplesend.[ReceiveSimpleSend](#) のコンストラクタ

[ReceiverAdapter](#) - interface jp.go.meti.dscm.communication.api.core.[ReceiverAdapter](#).

受信アダプタのインターフェースです。

[RegisterEventActivity](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[RegisterEventActivity](#).

プロセスが正常終了した場合のイベントを、前倒しで登録するアクティビティクラスです。

[RegisterEventActivity\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.[RegisterEventActivity](#) のコンストラクタ

[Registry](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.[Registry](#).

通信アダプタのレジストリの実装クラスです。

[Registry\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.[Registry](#) のコンストラクタ

コンストラクタ

[Registry](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.bpc.external.[Registry](#).

BpcReceiverAdapterとBpcSenderAdapterを登録するためのRegistryクラスです。

[Registry\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.bpc.external.[Registry](#) のコンストラクタ

コンストラクタ

[Registry](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.bpc.internal.[Registry](#).

CommunicationListenerを登録するためのRegistryクラスです。

[Registry\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.bpc.internal.[Registry](#) のコンストラクタ

コンストラクタ

[RegistryException](#) - exception jp.go.meti.dscm.exception.[RegistryException](#).

レジストリのインスタンスの取得に失敗した場合

[RegistryException\(String, Object\[\], Throwable\)](#) - class jp.go.meti.dscm.exception.[RegistryException](#) のコンストラクタ

指定されたログコード、ログ付加情報および原因例外を使用して新規例外を構築します。

[RegistryException\(String, Object\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.exception.[RegistryException](#) のコンストラクタ

指定されたログコード、ログ付加情報を使用して新規例外を構築します。

[ReloadConfigurationServlet](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReloadConfigurationServlet](#).

プロセスフロー定義、コラボレーション定義、イベント定義を再読み込みするサーブレットです。

[ReloadConfigurationServlet\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[ReloadConfigurationServlet](#) のコンストラクタ

[ReloadConfigurationServlet](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[ReloadConfigurationServlet](#).

プロセスフロー定義、コラボレーション定義、イベント定義を再読み込みするServletです。

[ReloadConfigurationServlet\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[ReloadConfigurationServlet](#) のコンストラクタ

[RemittanceAdviceData](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RemittanceAdviceData](#).

このクラスは業務アプリケーションからのデータを表すクラスです。

[RemittanceAdviceData\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RemittanceAdviceData](#) のコンストラクタ

デフォルトコンストラクタではデータの形式をfieldに設定します。

[RemittanceAdviceData\(Field\[\]\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RemittanceAdviceData](#) のコンストラクタ
データのフィールド定義を指定してRemittanceAdviceDataを作成します。

[RemittanceAdviceFieldFactory](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RemittanceAdviceFieldFactory](#).
このクラスは業務アプリケーションのフィールド定義を作成するクラスです。

[RemittanceAdviceFieldFactory\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RemittanceAdviceFieldFactory](#) のコンストラクタ

[RemittanceAdviceFromBpcMapper](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RemittanceAdviceFromBpcMapper](#).
このクラスはBMから業務アプリケーションへJ-XMLデータを業務データに変換するクラスです。

[RemittanceAdviceFromBpcMapper\(Writer, Field\[\]\)](#) - class
jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RemittanceAdviceFromBpcMapper](#) のコンストラクタ
コンストラクタ

[RemittanceAdviceMapperFactory](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RemittanceAdviceMapperFactory](#).
このクラスはFromBpcMapperとToBpcMapperのサブクラスを生成するクラスです。

[RemittanceAdviceMapperFactory\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RemittanceAdviceMapperFactory](#) のコンストラクタ

[RemittanceAdviceToBpcMapper](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RemittanceAdviceToBpcMapper](#).
このクラスは業務アプリケーションからBPCへ業務データをJ-XMLデータに変換するクラスです。

[RemittanceAdviceToBpcMapper\(Reader, Field\[\]\)](#) - class
jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RemittanceAdviceToBpcMapper](#) のコンストラクタ
コンストラクタ

[ReplaceStringHolder](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.traceinfo.[ReplaceStringHolder](#).
変換文字列のリストを保持するクラスです。

[RunningEventSubScheduler](#) - class jp.go.meti.dscm.event.scheduler.[RunningEventSubScheduler](#).
実行ステータスにあるイベントのステータス更新および実行を行うクラスです。

[RunningEventSubScheduler\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.scheduler.[RunningEventSubScheduler](#) のコンストラクタ
イベントスケジューラのインスタンスを生成します。

[read\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractDesadvKonpouToBpcMapper](#) のメソッド
フィールド定義にしたがって1行のデータを読み込み、HashMapとして返します。

[read\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractInvoiceToBpcMapper](#) のメソッド
フィールド定義にしたがって1行のデータを読み込み、HashMapとして返します。

[read\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractOrderToBpcMapper](#) のメソッド
フィールド定義にしたがって1行のデータを読み込み、HashMapとして返します。

[read\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRecadvKonpouToBpcMapper](#) のメソッド
フィールド定義にしたがって1行のデータを読み込み、HashMapとして返します。

[read\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[AbstractRemittanceAdviceToBpcMapper](#) のメソッド
フィールド定義にしたがって1行のデータを読み込み、HashMapとして返します。

[read\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[DesadvKonpouToBpcMapper](#) のメソッド
フィールド定義にしたがって1行のデータを読み込み、HashMapとして返します。

[read\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[InvoiceToBpcMapper](#) のメソッド
フィールド定義にしたがって1行のデータを読み込み、HashMapとして返します。

[read\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[OrderToBpcMapper](#) のメソッド
フィールド定義にしたがって1行のデータを読み込み、HashMapとして返します。

[read\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RecadvKonpouToBpcMapper](#) のメソッド
フィールド定義にしたがって1行のデータを読み込み、HashMapとして返します。

[read\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.sample.[RemittanceAdviceToBpcMapper](#) のメソッド
フィールド定義にしたがって1行のデータを読み込み、HashMapとして返します。

[read\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.[ToBpcMapper](#) のメソッド
フィールド定義にしたがって1行のデータを読み込み、HashMapとして返します。

[read\(FieldReader\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[CsvField](#) のメソッド
CSVで定義されたフィールド情報の読み込みをします。

[read\(FieldReader\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[Data](#) のメソッド
データインポートからデータを読み込みます。

[read\(FieldReader\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[Field](#) のメソッド
CSVで定義されたフィールド情報の読み込みをします。

[read\(Reader, Class, Encoding\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[FieldImporter](#) のメソッド
ファイルのフィールド定義を文字ストリームから読み込む

[read\(FieldReader\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[FixedField](#) のメソッド
CSVで定義されたフィールド情報の読み込みをします。

[read\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FieldReader](#) のメソッド
オブジェクトを読み込みます。

[read\(FieldReader\)](#) - interface jp.go.meti.dscm.mapper.io.[ReadableField](#) のメソッド
オブジェクトの内容を読み出します。

[read\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[AbstractSampleToBpcMapper](#) のメソッド
フィールド定義にしたがって1行のデータを読み込み、HashMapとして返します。

[read\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[SampleToBpcMapper](#) のメソッド
フィールド定義にしたがって1行のデータを読み込み、HashMapとして返します。

[readAll\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FieldReader](#) のメソッド
すべての行をまとめて読み込み、リストとして返すためのユーティリティメソッドです。

[readAndSend\(int, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.send.[AbstractSend](#) のメソッド
読み込み文字ストリームから業務データファイルを読み込んでメッセージを作成してBPCに送信します。

[readAndSend\(int, Reader\)](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.send.[AbstractSend](#) のメソッド
業務データを読み込んで送信します。

[readBigDecimal\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FieldReader](#) のメソッド
BigDecimal の値を読み込みます。

[readBoolean\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FieldReader](#) のメソッド
Boolean の値を読み込みます。

[readDate\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FieldReader](#) のメソッド
Date の値を読み込みます。

[readInt\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FieldReader](#) のメソッド
int の値を読み込みます。

[readPackedDecimal\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FieldReader](#) のメソッド
PackedDecimalの値を読み込みます。

[readString\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.io.[FieldReader](#) のメソッド
String の値を読み込みます。

[receive\(EbxmlMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.wli.[EbxmlReceiverImpl](#) のメソッド
EbxmlMessage受信時に呼び出されます。

[receive\(EbxmlMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.bpc.[BpcReceiverAdapterImpl](#) のメソッド
EbxmlMessageを受信すると呼び出されます。

[receive\(EbxmlMessage\)](#) - interface jp.go.meti.dscm.communication.api.b2b.[EbxmlReceiver](#) のメソッド
EbxmlMessage受信時に呼び出されます。

[receive\(EbxmlMessage\)](#) - interface jp.go.meti.dscm.communication.api.bpc.external.[BpcReceiverAdapter](#) のメソッド
EbxmlMessageを受信時に呼び出される。

[receive\(BpcMessage\)](#) - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageReceive](#) のメソッド
BpcMessageを受信します。

[receive\(BpcMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageReceiveBean](#) のメソッド
受信します。

[receive\(BpcMessage\)](#) - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[BpcMessageReceiveLocal](#) のメソッド
受信します。

[receive\(EbxmlMessage\)](#) - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[EbxmlReceive](#) のメソッド
受信します。

[receive\(EbxmlMessage\)](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[EbxmlReceiveBean](#) のメソッド
Ebxmlメッセージを受信します。

[receive\(EbxmlMessage\)](#) - interface jp.go.meti.dscm.ejb.[EbxmlReceiveLocal](#) のメソッド
受信します。

[register\(String, Listener\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.core.[AbstractRegistry](#) のメソッド
リスナーを登録します。

[register\(String, ReceiverAdapter\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.core.[AbstractRegistry](#) のメソッド
ReceiverAdapterクラスを登録します。

[register\(String, SenderAdapter\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.core.[AbstractRegistry](#) のメソッド
SenderAdapterクラスを登録します。

[registerBpcReceiverAdapter\(BpcReceiverAdapter\)](#) - class
jp.go.meti.dscm.communication.api.bpc.external.[Registry](#) のメソッド
BpcReceiverAdapterを登録します。

[registerBpcSenderAdapter\(BpcSenderAdapter\)](#) - class
jp.go.meti.dscm.communication.api.bpc.external.[Registry](#) のメソッド

BpcSenderAdapterを登録します。

[registerCommunicationListener\(CommunicationListener\)](#) - class

jp.go.meti.dscm.communication.api.bpc.internal.[Registry](#) のメソッド

CommunicationListenerを登録します。

[removeExceptionEventIds\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.scheduler.[RunningEventSubScheduler](#) のメソッド
executeで例外(Exception)が発生したEventを例外Eventリストに削除します(スレッドセーフ)

[removeFailureEventIds\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.scheduler.[RunningEventSubScheduler](#) のメソッド
executeで失敗(結果がfalse)したEventを失敗Eventリストから削除します(スレッドセーフ)

[removePOS売上店舗情報\(POS売上店舗情報\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上店舗情報リスト](#) のメソッド
Method removePOS売上店舗情報

[removePOS売上明細\(POS売上明細\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[POS売上明細リスト](#) のメソッド
Method removePOS売上明細

[removeコメント\(コメント\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[コメントリスト](#) のメソッド
Method removeコメント

[removeコメント\(コメント\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[支払案内情報](#) のメソッド
Method removeコメント

[removeトレース情報\(トレース情報\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[トレース情報リスト](#) のメソッド
Method removeトレース情報

[remove付帯情報\(付帯情報\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[付帯情報リスト](#) のメソッド
Method remove付帯情報

[remove伝票コメント\(伝票コメント\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票コメントリスト](#) のメソッド
Method remove伝票コメント

[remove伝票コメント\(伝票コメント\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票情報](#) のメソッド
Method remove伝票コメント

[remove伝票コメント\(伝票コメント\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求伝票情報](#) のメソッド
Method remove伝票コメント

[remove伝票情報\(伝票情報\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[伝票情報リスト](#) のメソッド
Method remove伝票情報

[remove保存方法\(保存方法\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[保存方法リスト](#) のメソッド
Method remove保存方法

[remove値引情報\(値引情報\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[値引情報リスト](#) のメソッド
Method remove値引情報

[remove内訳商品\(内訳商品\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[内訳商品リスト](#) のメソッド
Method remove内訳商品

[remove分類\(分類\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[分類リスト](#) のメソッド
Method remove分類

[remove原価情報\(原価情報\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原価情報リスト](#) のメソッド
Method remove原価情報

[remove原産国\(原産国\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[原産地リスト](#) のメソッド
Method remove原産国

[remove受注企業コメント\(受注企業コメント\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[メッセージ記述](#) のメソッド
Method remove受注企業コメント

[remove受領伝票情報\(受領伝票情報\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報リスト](#) のメソッド
Method remove受領伝票情報

[remove商品\(商品\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品リスト](#) のメソッド
Method remove商品

[remove商品特性項目\(商品特性項目\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品特性リスト](#) のメソッド
Method remove商品特性項目

[remove商品記述\(商品記述\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[商品記述リスト](#) のメソッド
Method remove商品記述

[remove店舗毎数量\(店舗毎数量\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[店舗毎数量リスト](#) のメソッド
Method remove店舗毎数量

[remove振分け先情報\(振分け先情報\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分け先リスト](#) のメソッド
Method remove振分け先情報

[remove振分け情報\(振分け情報\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[振分けリスト](#) のメソッド
Method remove振分け情報

[remove梱包明細情報\(梱包明細情報\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[梱包明細情報リスト](#) のメソッド
Method remove梱包明細情報

[remove特売商品\(特売商品\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[特売商品リスト](#) のメソッド
Method remove特売商品

[remove生産工場\(生産工場\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[生産工場リスト](#) のメソッド
Method remove生産工場

[remove画像情報\(画像情報\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[画像情報リスト](#) のメソッド
Method remove画像情報

[remove発注企業コメント\(発注企業コメント\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[メッセージ記述](#) のメソッド
Method remove発注企業コメント

[remove発注伝票情報\(発注伝票情報\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報リスト](#) のメソッド
Method remove発注伝票情報

[remove発注伝票明細\(発注伝票明細\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[発注伝票情報](#) のメソッド
Method remove発注伝票明細

[remove納品伝票情報\(納品伝票情報\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報リスト](#) のメソッド
Method remove納品伝票情報

[remove納品伝票明細\(納品伝票明細\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[受領伝票情報](#) のメソッド
Method remove納品伝票明細

[remove納品伝票明細\(納品伝票明細\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品伝票情報](#) のメソッド
Method remove納品伝票明細

[remove納品先情報\(納品先情報\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品情報リスト](#) のメソッド
Method remove納品先情報

[remove表示添加物\(表示添加物\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[表示添加物リスト](#) のメソッド
Method remove表示添加物

[remove請求伝票情報\(請求伝票情報\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[請求伝票情報リスト](#) のメソッド
Method remove請求伝票情報

[remove輸入国\(輸入国\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[輸入国リスト](#) のメソッド
Method remove輸入国

[remove連絡先\(連絡先\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[担当者](#) のメソッド
Method remove連絡先

[remove連絡先\(連絡先\)](#) - class jp.go.meti.dscm.xml.[納品先情報](#) のメソッド
Method remove連絡先

[repeat\(String, int\)](#) - class jp.go.meti.dscm.text.[StringUtil](#) の static メソッド
strをcount回連結した文字列を返します。

[replace\(String, String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.text.[StringUtil](#) の static メソッド
文字列の置換置換処理を行います。

[replace\(StringBuffer, String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.text.[StringUtil](#) の static メソッド
文字列の置換処理を行います。

[requestImmediatelyTerminate\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.scheduler.[EventScheduler](#) のメソッド
即時終了を要求します。

[requestNormalTerminate\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.scheduler.[EventScheduler](#) のメソッド
通常終了を要求します。

[reset\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.util.[BpcStopWatch](#) のメソッド
計測時間をリセットします。

[resetVariable\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.[FromBpcMapper](#) のメソッド
整数変数の値を初期化します。

[resetVariable\(String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.[ToBpcMapper](#) のメソッド
整数変数の値を初期化します。

[resolveEntity\(String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.xml.[ValidateHandler](#) のメソッド
XMLSchemaのファイルの場所をParserに通知する

[resolveEntity\(String, String\)](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.[BpcEntityResolver](#) のメソッド
アプリケーションが外部エンティティを解決できるようにします。

[role](#) - class jp.go.meti.dscm.dispatch.api.[EventUtil.EventInfo](#) の変数
ロール

[run\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.receiver.[BizxReceiver](#) のメソッド
BizX受信アプリを実行します。

[run\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.adapter.b2b.bizx.sender.[BizxSender](#) のメソッド
BizX送信アプリを実行します。

[run\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.scheduler.[EventScheduler](#) のメソッド
スケジューラを実行します。

[run\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.event.scheduler.[RunningEventSubScheduler](#) のメソッド
スケジューラを実行します。

[**SAXParserBuilder**](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.[SAXParserBuilder](#).

SAXParserを作成し、初期化するビルダークラスです。

[**SAXParserBuilder\(\)**](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.[SAXParserBuilder](#) のコンストラクタ

[**SAXParserBuilderForXerces**](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.[SAXParserBuilderForXerces](#).

SAXParserBuilderのXercesベースの実装クラスです。

[**SAXParserBuilderForXerces\(\)**](#) - class jp.go.meti.dscm.constraint.config.[SAXParserBuilderForXerces](#) のコンストラクタ

[**SCHEMA_LOCATION**](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterProperties](#) の static 変数

J-XMLスキーマのディレクトリ

[**SELECT BIZX CTX INFO SQL**](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.core.[DbUtil](#) の static 変数

BIZX_CTX_INFOをSELECTします。

[**SELECT BIZX SEND MESSAGE PAYLOAD**](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.core.[DbUtil](#) の static 変数

BizX送信メッセージからPAYLOADをSELECTします。

[**SELECT BIZX UNIQUE NUM**](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.core.[DbUtil](#) の static 変数

ユニーク番号をシーケンスからSELECTします。

[**SELECT BIZX USED CTXID SQL**](#) - class jp.go.meti.dscm.communication.api.core.[DbUtil](#) の static 変数

BIZX_USED_CTXIDをSELECTします。

[**SELECT CONTEXT INFO SQL**](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.util.[DbUtil](#) の static 変数

CONTEXT_INFOテーブルへの選択のSQL文

[**SELECT EVENT SUB CANCEL FLAG SQL**](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[DbUtil](#) の static 変数

SQLステートメント

[**SELECT EVENT SUB ERROR STATUS_CD SQL**](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[DbUtil](#) の static 変数

SQLステートメント

[**SELECT EVENT SUB SEND STATUS_CD SQL**](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[DbUtil](#) の static 変数

SQLステートメント

[**SELECT EVENT SUB TIMEOUT FLAG SQL**](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[DbUtil](#) の static 変数

SQLステートメント

[**SELECT EVENT WHERE CONTEXT_ID AND EVENT_NAME SQL**](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[DbUtil](#) の static 変数

コンテキストIDとイベント名を指定しイベントテーブルを検索する

[**SELECT EVENT WHERE EVENT_ID SQL**](#) - class jp.go.meti.dscm.event.[DbUtil](#) の static 変数

イベントIDを指定しイベントテーブルを検索する

[**SELECT ORDER DATE FROM SLIP NUMBER**](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.util.[DbUtil](#) の static 変数

CONTEXT_INFOテーブルへの選択のSQL文

[**SELECT USED CONTEXTID SQL**](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.util.[DbUtil](#) の static 変数

USED_CONTEXTIDテーブルへの選択のSQL文

[**SEND ASN EVENT**](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer.[Constants](#) の static 変数

SEND_ASN_EVENT ASNの送信イベントのイベント名

[**SEND ORDER EVENT**](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer.[Constants](#) の static 変数

SEND_ORDER_EVENT 発注の送信イベントのイベント名

[**SEND RECEIPT EVENT**](#) - class jp.go.meti.dscm.tools.anotherTraceInfoViewer.[Constants](#) の static 変数

SEND_RECEIPT_EVENT 受領の送信イベントのイベント名

[**SEND STATUS_CD NO STATUS**](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[DbUtil](#) の static 変数

SQLステートメント

[**SEND STATUS_CD NO STATUS**](#) - interface jp.go.meti.dscm.event.[EventConst](#) の static 変数

送信ステータスコード=0(未送信)

[**SEND STATUS_CD SENDING**](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[DbUtil](#) の static 変数

SQLステートメント

[**SEND STATUS_CD SENDING**](#) - interface jp.go.meti.dscm.event.[EventConst](#) の static 変数

送信ステータスコード=1(送信中)

[**SEND STATUS_CD SENT**](#) - class jp.go.meti.dscm.ejb.[DbUtil](#) の static 変数

SQLステートメント

[**SEND STATUS_CD SENT**](#) - interface jp.go.meti.dscm.event.[EventConst](#) の static 変数

送信ステータスコード=2(送信終了)

[**SENT JXML**](#) - interface jp.go.meti.dscm.log.[LogCodeConst](#) の static 変数

J-XMLメッセージを送信完了しました。

[SHIPPING_INSTRUCTION_FORMAT_FILENAME](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterProperties](#) の static 変数

出荷指示ファイルのフィールドデータファイルのキー

[SHIPPING_INSTRUCTION_LOAD_DIR](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterProperties](#) の static 変数

出荷指示通知メッセージの読込場所のキー

[SHIPPING_INSTRUCTION_SAVE_DIR](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterProperties](#) の static 変数

出荷指示通知メッセージの保存場所のキー

[SHIPPING_NOTICE_FORMAT_FILENAME](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterProperties](#) の static 変数

出荷確定ファイルのフィールドデータファイルのキー

[SHIPPING_NOTICE_LOAD_DIR](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterProperties](#) の static 変数

出荷確定通知メッセージの読込場所のキー

[SHIPPING_NOTICE_SAVE_DIR](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterProperties](#) の static 変数

出荷確定通知メッセージの保存場所のキー

[STRING](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.field.[Field](#) の static 変数

フィールドの型「文字列」

[STRONG_PREFIX](#) - class jp.go.meti.dscm.init.[Constants](#) の static 変数

ログ出力時に先頭に付加される強調記号

[STYLESHEET_DIR](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterProperties](#) の static 変数

スタイルシートのディレクトリ

[SUCCESS](#) - class jp.go.meti.dscm.adapter.init.[AdapterCodeConst](#) の static 変数

業務APアダプタからBMを呼び出した結果を表すコードです。

[SampleData](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[SampleData](#).

このクラスは業務アプリケーションからのデータを表すクラスです。

[SampleData\(\)](#) - class jp.go.meti.dscm.mapper.sample.[SampleData](#) のコンストラクタ

デフォルトコンストラクタではデータの形式をfieldに設定します。