

JAMA・JAPIA

**受領・検収情報
XML 導入ガイドライン
(SyncReceiveDelivery)**

V2.20
JAMAEIE162

2015 年 06 月 01 日



Japan Automobile Manufacturers Association, Inc.

一般社団法人 日本自動車工業会
電子情報委員会 ビジネス システム部会



Japan Auto Parts Industries Association

一般社団法人 日本自動車部品工業会
IT対応委員会 EDI部会

日本の自動車業界では、OEM・サプライヤ間の取引の標準技術として EDIFACT を採用し推進してきている。一方、近年のインターネットを取り巻く環境の進展や、企業間取引に関する XML 関連技術の整備が進み、企業間取引に関連した新しい技術が出てきており、対応が必要になってきている。具体的には、中小企業や新興国への EDI の普及のニーズにより、米国や欧州では自動車業界の標準の伝票を XML 化したり、ebXML や Web サービスにより企業間取引の標準化を推進する動きが進みつつある。こうした背景のもと、日米欧3極間の協調活動(JAIF: Joint Automotive Industry Forum)の一環として、グローバルな自動車業界で標準的に使うための XML ガイドライン(グローバル XML)を作成した。

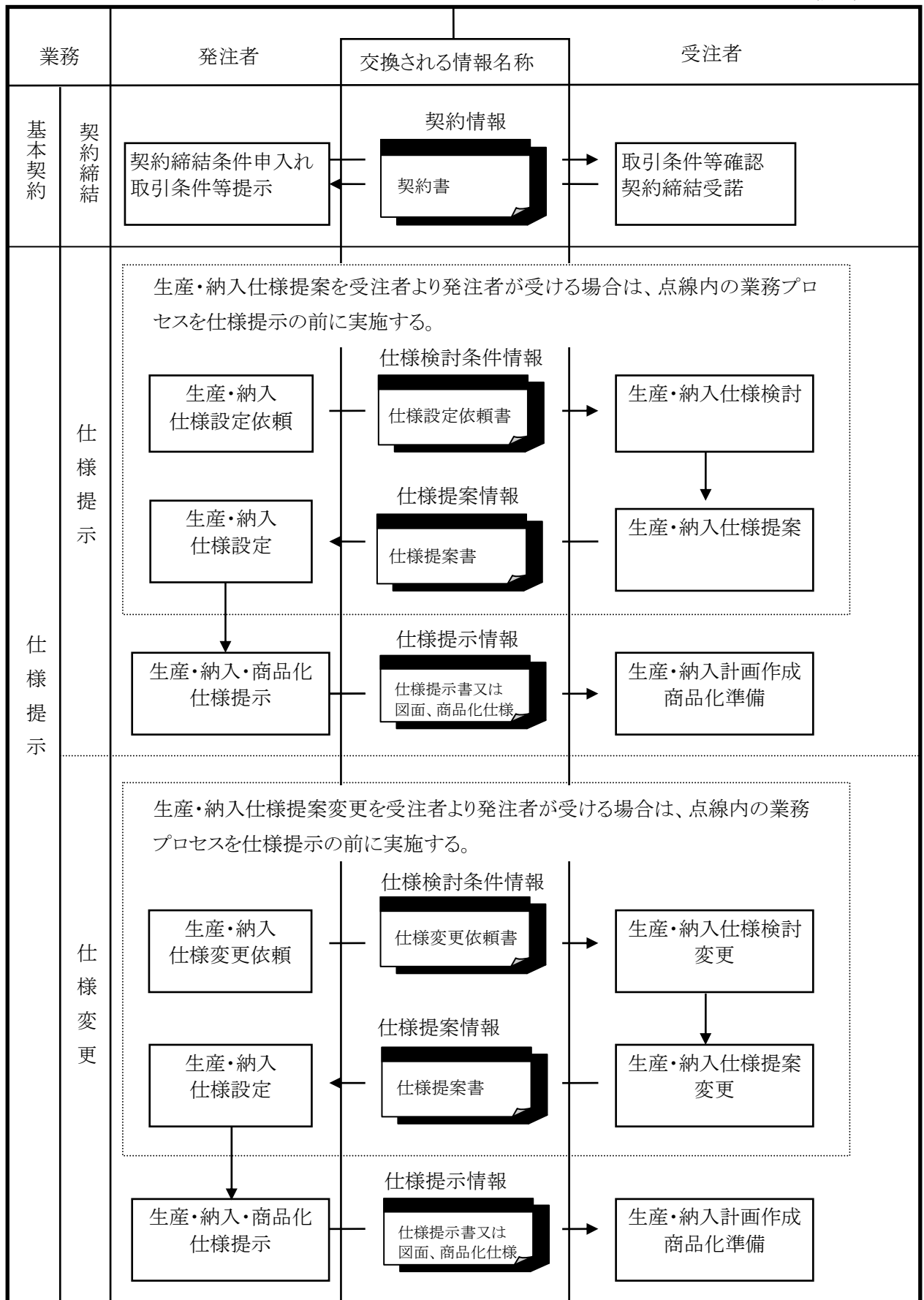
本ガイドラインは、一般社団法人 日本自動車工業会(JAMA)・電子情報委員会ビジネス システム部会において、社団法人 日本自動車部品工業会(JAPIA)・IT対応委員会EDI部会の協力を得て、日本自動車産業界における部品発注業務の EDI 標準化を目的に、JAIF が定めたグローバル XML の SyncReceiveDelivery を基にした「受領」情報の標準を定めたものである。

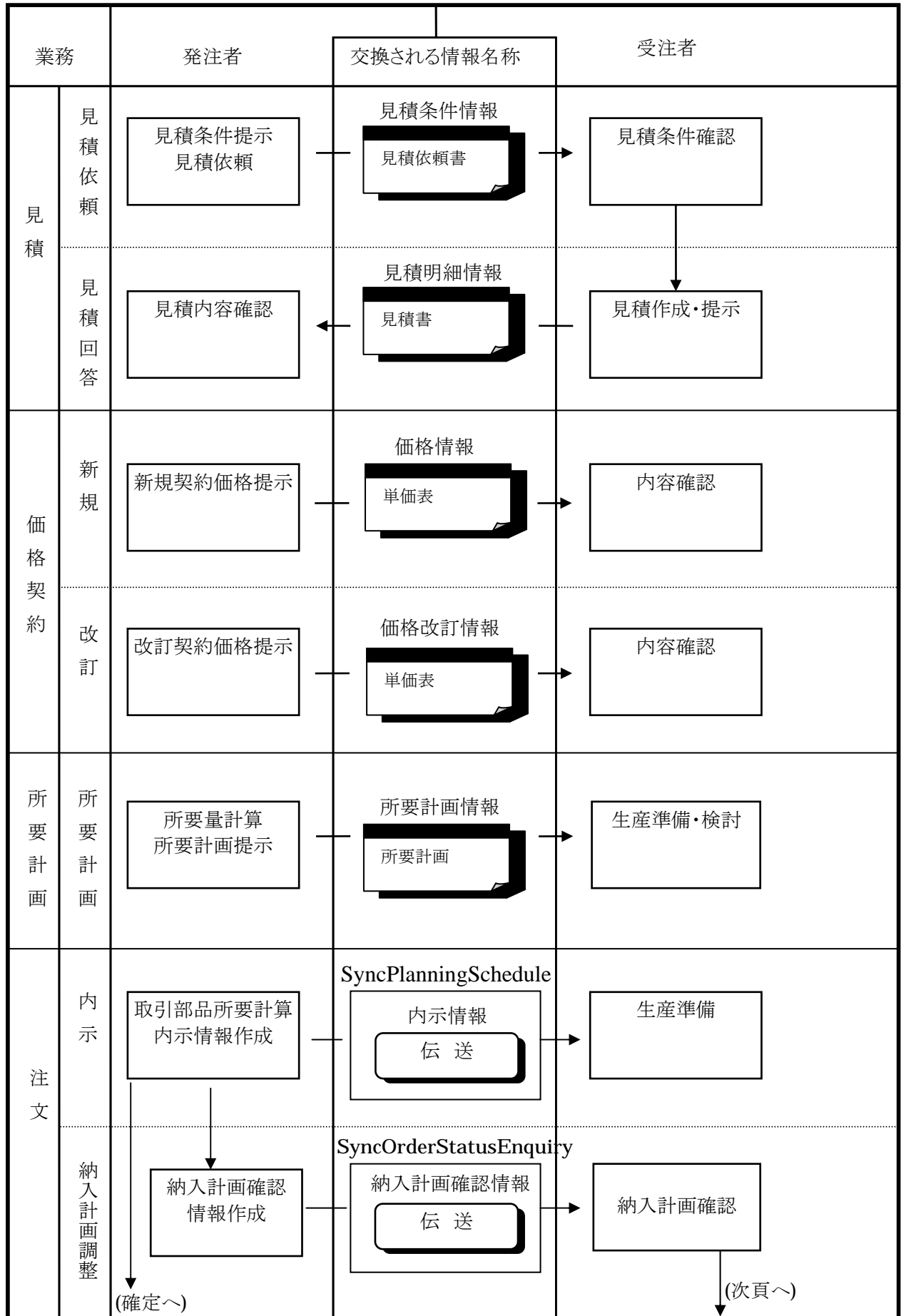
「受領」の業務プロセスと SyncReceiveDelivery の位置付けについては、図1を参照されたい。

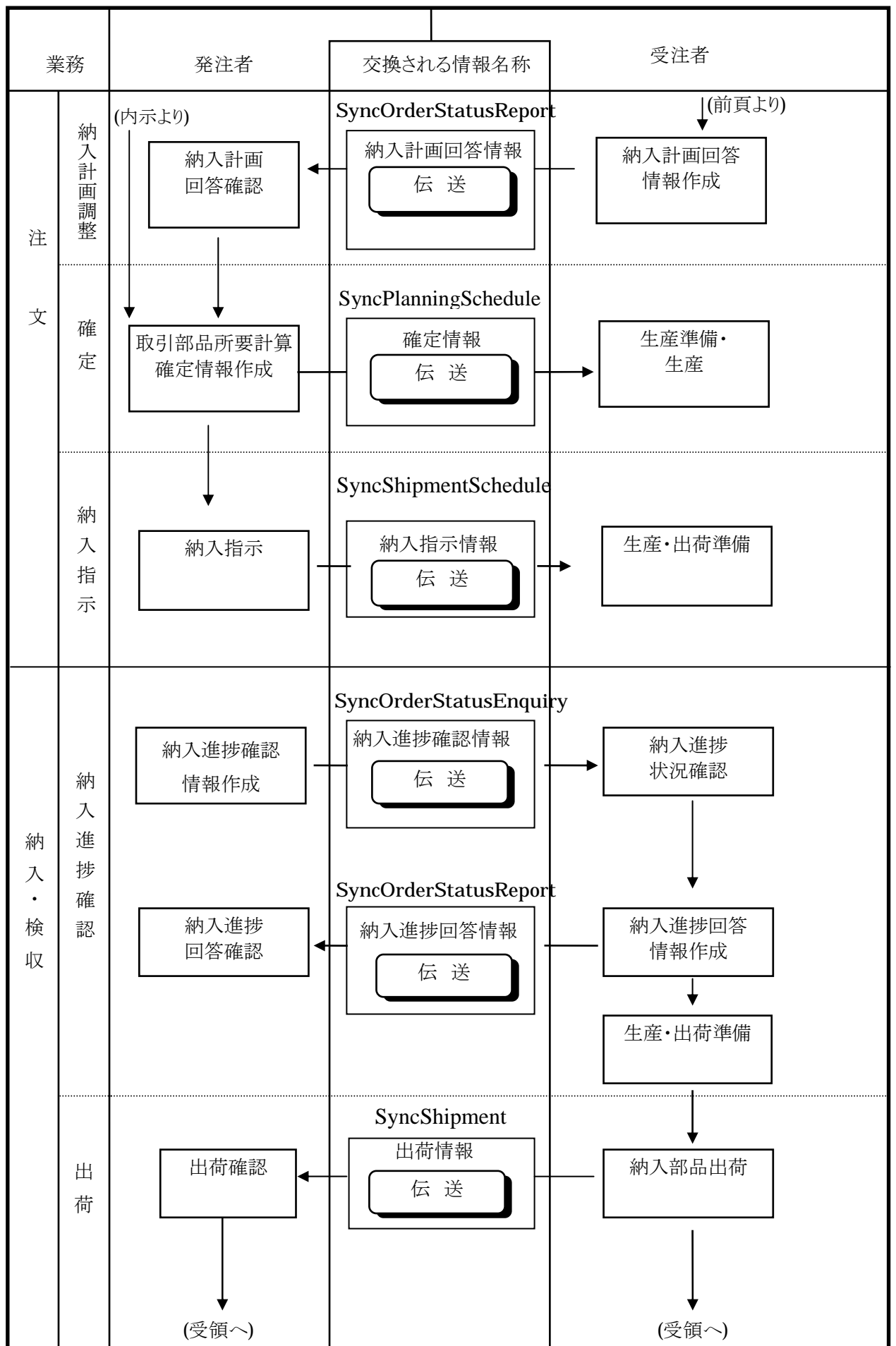
本ガイドラインは、JAMA・JAPIA EDIFACT RECADV 導入ガイドラインと同じ情報を扱うことができる仕様となっているので、各社の業務ニーズに合わせてXMLまたはEDIFACTを選択することが可能である。

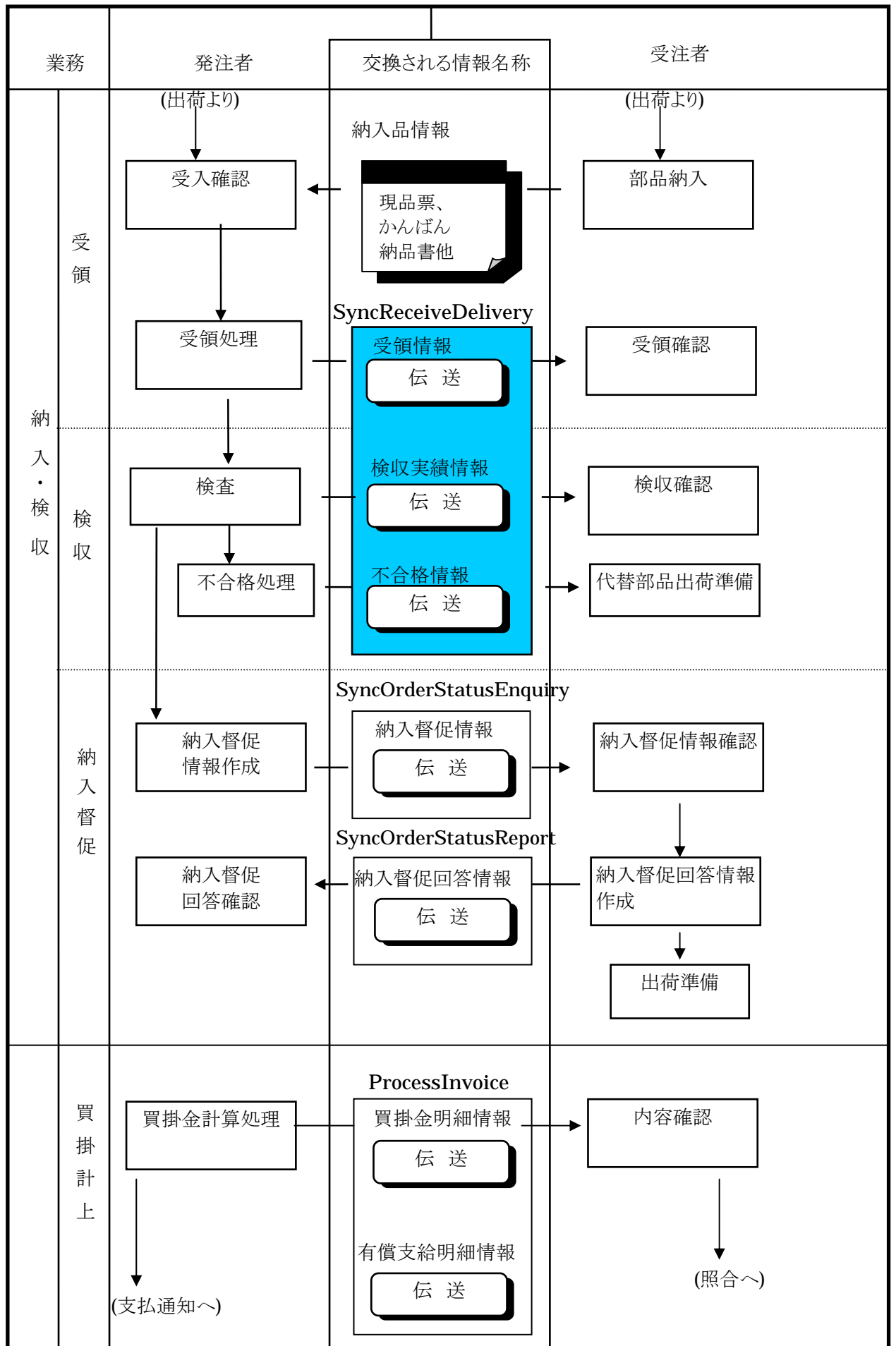
本ガイドラインは、必要に応じて順次改良されていくべきものであり、メンテナンスは、「JAMA・JAPIA EDI 標準ガイドライン 維持・管理規則」に従い実施される。

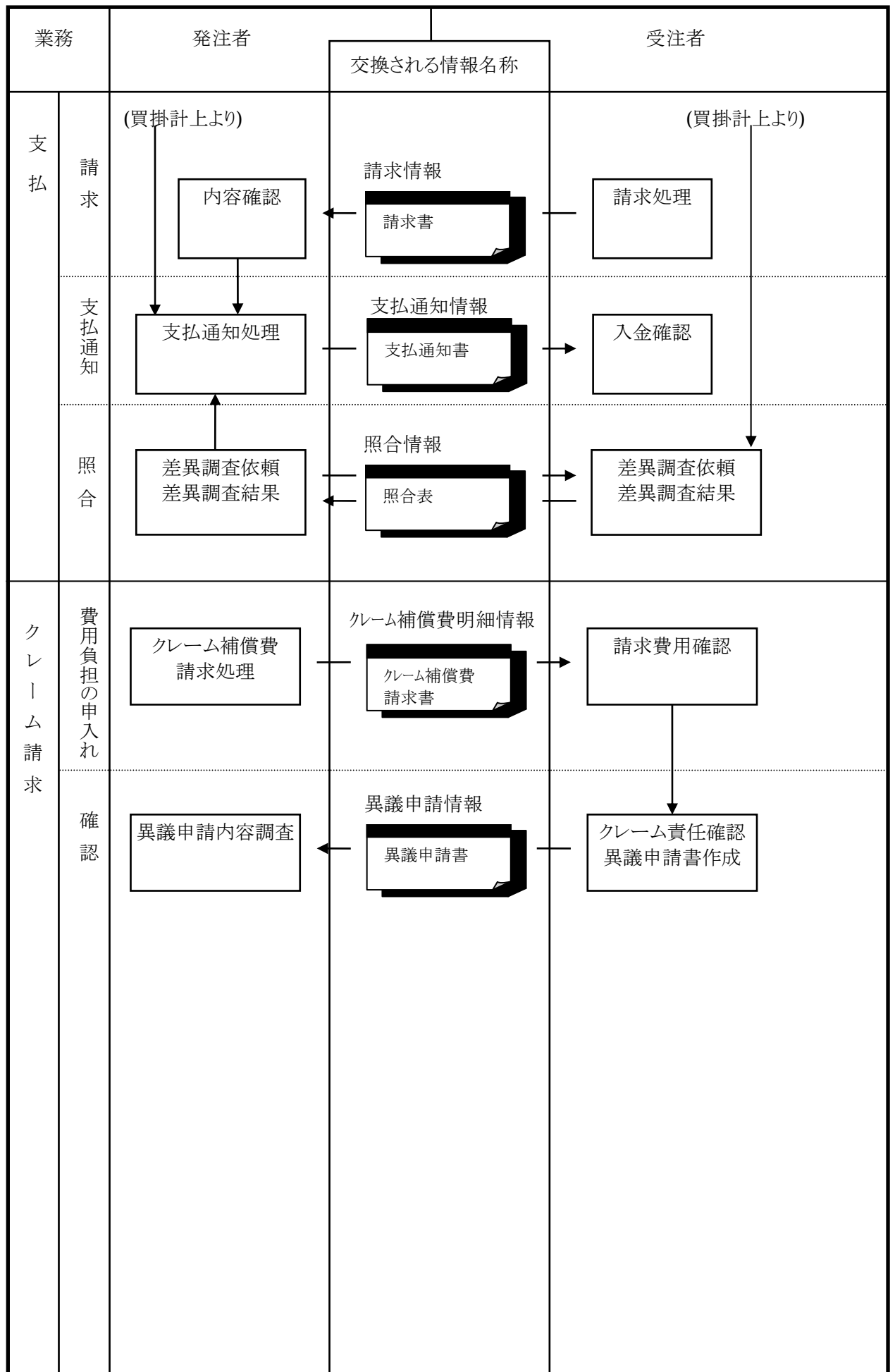
なお、本ガイドラインを利用する場合には、「JAMA・JAPIA 取引情報標準書(XML 版、別冊)」を参照されることを推奨する。また、本ガイドラインを利用して各社におけるメッセージ仕様書を作成する場合には、「JAMA・JAPIA XML 仕様書作成ガイドライン」を参照されたい。











目次

前書き	...	1
1. はじめに	...	8
2. SyncReceiveDelivery メッセージの概要	...	9
2.1 SyncReceiveDelivery でカバーされるビジネス機能	...	9
2.2 受領・検収処理に必要な情報	...	9
2.3 JAMA・JAPIA 遵守事項	...	10
2.4 特記事項	...	11
2.4.1 関連する企業の関係	...	11
2.4.2 受け入れ場所の関係	...	11
3. モデリング	...	12
4. メッセージ記述	...	13
4.1 構造表	...	13
4.1.1 構造表の見方	...	13
4.1.2 要素・属性の必須と任意の考え方	...	14
4.1.3 SyncReceiveDelivery 構造表	...	15
4.2 詳細記述	...	18
4.2.1 詳細記述の見方	...	18
4.2.2 使用できる文字について	...	19
4.2.3 SyncReceiveDelivery 詳細記述	...	20
5. スキーマと宣言文	...	38
5.1 XML 文書の宣言文		
5.2 JAMA 標準スキーマ		
6. SyncReceiveDelivery メッセージテンプレート	...	39
付録. EDIFACT/RECADV.D07A との Mapping 表	...	42
(1) Mapping 情報の見方	...	42
(2) EDIFACT/RECADV.D07A との Mapping 表	...	43

1. はじめに

本ガイドラインにはつぎの狙いがある。

- ・利用者の固有フォーマットから XML フォーマットへの移行を容易にする。
- ・今後の EDI 導入において、XML を利用した JAMA・JAPIA 標準の利用を促進する。

XML を使用する利点は、

- ・全世界とデータ交換ができる。
- ・全業種とデータ交換ができる。
- ・業界内の全企業とデータ交換ができる。
- ・企業内のデータ交換にも利用できる。
- ・新規取引先とのデータ交換が容易に実現できる。

これらの利点は、取引企業双方が、本ガイドラインのような業界規約を利用する場合に意味がある。特に、ある企業が複数の企業と取引を行う場合に、この標準規約を基準とした XML フォーマットを企業間で合意することが重要である。

2. SyncReceiveDelivery メッセージの概要

2.1 SyncReceiveDelivery でカバーされるビジネス機能

このメッセージは、発注者から受注者に対して、発注した部品を受領/検収した時の「受領/検収実績情報」を送るメッセージとして使用するものとする。

納入指示情報を基に出荷された部品に対して、その出荷情報を用いて受領/検収処理を行い、結果を受領情報/検収実績情報(あるいは検査不合格時の不合格情報)として通知するために送られるメッセージである。また、支給に関して、受発注者間で交換される支給受領情報/支給実績情報としての使用も考慮されている。

この SyncReceiveDelivery メッセージは、受注者が、発注者から後に発行される支払い情報(買掛金明細情報、有償支給明細情報)の確認にも使用できる。

このメッセージで、受注者は以下のことが可能となる。

- ・出荷した部品について、発注者が受領および検収したことを確認できる。
- ・発注者から注文あるいは納入指示を受けた部品の検収状況や実績を確認できる。
- ・発注者への請求時に買掛金明細情報との照合ができる。
- ・出荷した部品に不具合があった場合、代替部品の生産・出荷準備ができる。

また、発注者は以下のことが可能となる。

- ・受注者に対し、受入れた部品の受領、検収の実績を通知することができる。
- ・受入れた部品に不合格品があった場合、受注者に対して通知及び再納入等処置事項を指示できる。
- ・検収した部品を支払い(買掛計上処理)に結びつけることができる。
- ・支給した部品を受注者が受領したことを確認し、支払い(買掛計上処理)に結びつけると共に受注者に支給した実績を通知することができる。

2.2 受領・検収処理に必要な情報

SyncReceiveDelivery メッセージには、ヘッダーと明細領域が存在する。ヘッダーとして伝送された情報は、明細領域に含まれるすべての明細品目に適用される。

SyncReceiveDelivery の基本データは以下の通り。

ヘッダー情報

情報の種類(情報区分コード)
発行時期、対象期間
関与者(発注者、受注者、仕入先、納入先、出荷元)

明細情報

管理番号(納品書番号、受領書番号等)
部品番号とその付加情報(部品色等)
受領/検収/納入指示数量と日付
納入場所

2.3 JAMA・JAPIA 遵守事項

ここでは、JAMA・JAPIA(日本自動車業界)としての遵守事項を記述する。

- ・SyncReceiveDelivery メッセージの発行は、事前に基本契約がなされていることが前提である。
- ・SyncReceiveDelivery メッセージを交換する前に、データ交換する2社間において、適用する国際規約・標準および社内システムの能力・制約について合意しておく必要がある。
- ・SyncReceiveDelivery メッセージはいかなる周期でも発行できる。また、指定できる期間も任意である。これらの取り決めは、両者間で合意しておく必要がある。
- ・本ガイドラインは、データ交換に必要な2社間合意において、使用する条件を取り決める際の標準項目をガイドするものである。最終的な決定は、利用する2社の責任である。
- ・1つのメッセージの中では、1つの発注者、受注者、仕入先の組み合わせでできるすべての受領/検収実績情報をいれる。

2.4 特記事項

2.4.1 関連する企業の関係

SyncReceiveDelivery メッセージでは、発注者、受注者など、複数の関連企業を設定できる。下記にその定義と関連を示す。

- ・発注者: 部品を発注する企業 (+ 事業所)。
- ・受注者: 部品を受注する企業 (+ 事業所)。
- ・出荷元: 部品を出荷する企業 (+ 事業所)。支給の場合、支給元を表す。
- ・納入先: 部品を受け入れる企業 (+ 事業所)。支給の場合、支給先を表す。
- ・仕入先: 部品を作成し、出荷する企業 (+ 事業所)。受注者と異なる場合に用いる。
(納入代行業者への指示については、取引情報標準書「5.1.3 関与者と場所の関係図(2)」を参照)

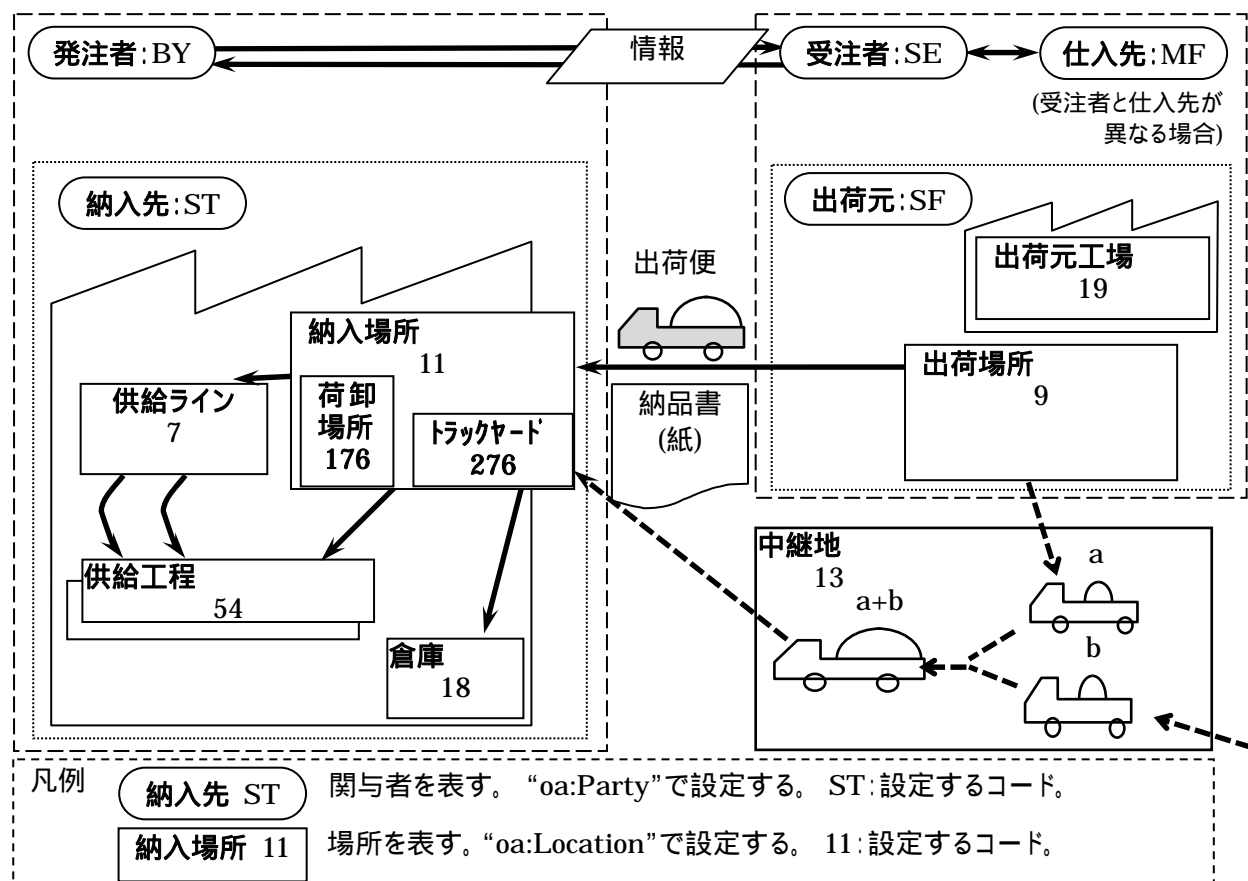
2.4.2 受け入れ場所の関係

受注者(または仕入先)が、部品を納入先のどこに配送するかを指示するもので、下記にその定義と関連を示す。

- ・納入場所: 納入先の最初に受け入れる場所。工場の入り口等に相当する。
- ・トラックヤード: 納入トラックの待機場所。
- ・荷卸場所: 納入場所の中の部品を荷卸すエリア(供給ラインに持って行く前の保管場所)。
- ・倉庫: 納入された部品を保管するための倉庫等。
- ・供給ライン: 納入場所からさらに工場内組み立てラインまで配送する場合の荷降場所。
- ・供給工程: ラインの中の、部品が使われる場所に配送する場合の荷降場所。
- ・中継地: 部品の集荷地。
- ・出荷場所: 当該部品の出荷場所。
- ・出荷元工場: 当該部品の製作工場。

企業及び場所の関連図

(図 2-1)



3. モデリング

(「JAMA・JAPIA 取引情報標準書 別冊 モデリング」を参照ください。)

4. メッセージ記述

4.1 構造表

構造表とは、XML の階層構造を見やすくする為、要素名および属性名とその親子関係を階層構造で示したものである。 SyncReceiveDelivery の構造表は、4.1.3 章に記載している。

4.1.1 構造表の見方

- (1) Position : グローバル XML の開始タグおよび属性に JAMA で番号を割り当てたもの。
Global XML の開始タグおよび属性に 10 番毎に番号を割り当てたもので、JAMA で使用しない開始タグおよび属性は削除しているので、番号が飛んでいる個所がある。
- (2) Element/Attribute : 要素名および属性名とその親子関係を階層構造で示したもの。
階層構造は階層別に色分けをしている。
 - ・要素名:要素の先頭を表す文字列。子要素を持つ要素には終了タグ(/要素名)がある。
 - ・属性名:イタリック体で表し、要素に対して付加的に使用する情報の名前。
- (3) JAMA Usage : 要素および属性が、必須であるか任意であるかを JAMA で規定したもの。
 - ・M(Mandatory) :必須要素でグローバル XML で M としているもの
 - ・R(Recommended) :必須要素でグローバル XML で O としているもの
 - ・O(Optional) :任意要素
- (4) JAMA Occurrence : JAMA で規定した出現回数
 - < 要素の場合 >
 - ・0 .. n :任意要素で最大n回繰り返し可能
 - ・1 .. n :必須要素で最大n回繰り返し可能
 - < 属性の場合 >
 - ・required :必須属性(1回のみ)
 - ・optional :任意属性(最大1回)
- (5) 解説 : 要素および属性の説明

4.1.2 要素・属性の必須と任意の考え方

親要素が任意であっても、子要素を使用する場合、その親要素は必須となる。

子要素が必須であった場合でも、子要素を使用しない場合は、親要素が任意であれば親要素ごと省略する事が出来る。

例えば、図 4 1 で表される oa:Party において、発信元の窓口担当者のコードを送りたいときは、oa:Contact に含まれる oa:ID をセットする必要がある。この場合、親要素の oa:Contact は必須となり、その属性 *type* は R(必須)の為、必ず設定しなければならない。

その結果、図 4 2 のようなインスタンスとなる。

(図 4-1)

Element/Attribute	JAMA Usage	JAMA Occurrence
oa:Party	M	1 .. 1
<i>role</i>	R	required
oa:PartyIDs	R	1 .. 1
oa:ID	R	1 .. 1
<i>schemeAgencyID</i>	O	optional
/oa:PartyIDs		
oa:Name	O	0 .. 1
oa:Contact	O	0 .. 5
<i>type</i>	R	required
oa:ID	O	0 .. 1
oa:Name	O	0 .. 1
/oa:Contact		
/oa:Party		

(図 4-2)

```

< oa:Party role="BY" >
  < oa:PartyIDs >
    < oa:ID schemeAgencyID="92" > 1234 </oa:ID >
  </oa:PartyIDs >
  < oa:Contact type="DL" >
    < oa:ID > ABCD </oa:ID >
  </oa:Contact >
</oa:Party >

```

4.1.3 SyncReceiveDelivery構造表

Position	Element/Attribute	JAMA Usage	JAMA Occurrence	解 説
0000	jai:SyncReceiveDelivery			
0001	xmlns:jai	R	required	http://www.jama.or.jp/jai/v2
0002	xmlns:oa	R	required	http://www.jama.or.jp/oa/v2
0003	xmlns:xsi	R	required	http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance
0004	xsi:schemaLocation	R	required	スキーマのファイル名を設定する
0010	releaseID	R	required	基準となるJAIFグローバルバージョン
0020	versionID	R	required	発行機関名称コード
0030	jai:ApplicationArea	R	1..1	送受信情報を設定する
0040	jai:Sender	R	1..1	送信者情報
0050	oa:LogicalID	R	1..1	送信者識別コード（標準企業コードを推奨する）
0060	schemeAgencyID	O	optional	送信者識別修飾子
0090	jai:InterchangeDateTime	O	0..1	送信日時刻
	/jai:Sender			
0100	oa:BODID	O	0..1	処理番号
0110	jai:Receiver	R	1..1	受信者情報
0120	oa:LogicalID	R	1..1	受信者識別コード（標準企業コードを推奨する）
0130	schemeAgencyID	O	optional	受信者識別修飾子
	/jai:Receiver			
	/jai:ApplicationArea			
0150	jai:DataArea	R	1..1	メッセージの開始
0160	oa:Sync	O	0..1	
0170	oa:ActionCriteria	R	1..1	
0180	oa:ChangeStatus	R	1..1	変更情報提供識別を設定する。
0190	oa:Code	R	1..1	変更情報提供識別
	/oa:ChangeStatus			
	/oa:ActionCriteria			
	/oa:Sync			
0200	jai:ReceiveDelivery	R	1..1	実データ部の開始
0210	jai:ReceiveDeliveryHeader	R	1..1	データ部のヘッダーの開始
0220	oa:DocumentID	R	1..1	適用する仕様書を設定する
0230	oa:ID	M	1..1	本ガイドラインのJAMA発行番号+各社メッセージ仕様書名
0250	oa:RevisionID	O	0..1	各社メッセージ仕様書のリビジョン番号
0260	oa:VariationID	O	0..1	各社メッセージ仕様書のバージョン番号
	/oa:DocumentID			
0280	oa:DocumentDateTime	O	0..1	発行日/時刻を設定する 明細部が0件のときのみ省略可
0300	oa:Note	O	0..5	日本語で「支払い方法等文言」を設定する
0311	type	R	required	支払い方法等文言を設定する場合の識別コード
0320	oa:DocumentReference	O	0..9	管理番号及び各種区分を設定する
0330	type	R	required	各種識別・区分
0340	oa:DocumentID	R	1..1	
0350	oa:ID	M	1..1	上記に対応する具体的な値
	/oa:DocumentID			
0380	oa:LineNumber	O	0..1	上記管理番号の枝番号、追番等。typeがZZZの場合はJAMAコード。
	/oa:DocumentReference			
0390	oa:Party	R	1..9	発注者・受注者・出荷元等の企業情報を設定する
0400	role	R	required	発注者・受注者等の識別コード
0410	oa:PartyIDs	O	0..1	
0420	oa:ID	R	1..1	会社企業コード（+事業所コード）
0430	schemeAgencyID	O	optional	コード管理者識別コード
	/oa:PartyIDs			
0431	oa:Name	O	0..5	企業名（+事業所名）
	/oa:Party			
0630	jai:MessageTypeCode	O	0..1	業務要件でのメッセージの識別を設定する
0640	name	R	required	情報区分コード
0650	jai:DateTimePeriod	R	1..9	処理日や対象基準日等を設定する
0660	type	R	required	日付に関する識別コード
0670	jai:DateTimeText	R	1..1	上記に対応する具体的な日付
0671	FormatCode	R	required	日付のフォーマット
	/jai:DateTimePeriod			
	/jai:ReceiveDeliveryHeader			
0780	jai:ReceiveDeliveryDetails	O	0..9999	明細部を設定する
0810	oa:DocumentReference	O	0..9	各種管理番号を設定する
0820	type	R	required	管理番号の識別コード
0830	oa:DocumentID	R	1..1	
0840	oa:ID	M	1..1	上記に対応する具体的な値
	/oa:DocumentID			
0851	oa:LineNumber	O	0..1	枝番号、追番号
	/oa:DocumentReference			
0860	jai:CarrierDetail	O	0..1	便番号を設定する
0930	jai:TransportIdentificationDetails	R	1..1	
0940	jai:TransportMeansIdentificationName	R	1..1	便番号
	/jai:TransportIdentificationDetails			
	/jai:CarrierDetail			
0950	jai:DateTimePeriod	O	0..9	受領/検収単位の日付を設定する。
0960	type	R	required	納入、検収日時の識別コード
0970	jai:DateTimeText	R	1..1	上記に対応する具体的な日付
0971	FormatCode	R	required	日付のフォーマット
	/jai:DateTimePeriod			
0980	oa:Party	O	0..9	納入先・出荷元等の企業情報を設定する。
0990	role	R	required	納入先・出荷元等の識別コード

Position	Element / Attribute				JAMA Usage	JAMA Occurrence	解 説
1000				oa:PartyIDs	0	0 .. 1	
1010				oa:ID	R	1 .. 1	会社企業コード (+ 事業所コード)
1020				schemeAgencyID	0	optional	コード管理者識別コード
				/oa:PartyIDs			
1021				oa:Name	0	0 .. 5	企業名 (+ 事業所名)
1030				oa:Location	0	0 .. 9	輸送単位で括られる場合の関連する場所を設定する。
1040				type	R	required	場所に関連する識別コード
1050				oa:ID	0	0 .. 1	場所を示すコード
1060				schemeAgencyID	0	optional	コード管理者識別コード
1070				oa:Name	0	0 .. 1	場所の名前
				/oa:Location			
				/oa:Party			
1140				jai:ReceiveDeliveryLine	R	1 .. 9999	明細部の詳細情報を設定する。
1141				oa:Item	R	1 .. 1	
1150				oa:ItemID	R	1 .. 9	部品番号および部品の追加情報を設定する
1160				oa:ID	M	1 .. 1	部品の追加情報の具体的な値
1170				schemeID	R	required	部品の追加情報の分類を示す識別コード
				/oa:ItemID			
1180				oa:Classification	0	0 .. 99	部品に関する情報を設定する。JAMAコードブック定義項目については「JAMA・JAPIA取引情報標準書 別冊 JAMAコードブック」を参照のこと。
1190				type	0	optional	oa:Classificationの使い方に関する識別コード
1200				oa:Codes	R	1 .. 1	
1210				oa:Code	M	1 .. 1	属性を区分するための識別コード
1220				listAgencyID	0	optional	コード管理者識別コード
				/oa:Codes			
1230				oa:Description	0	0 .. 1	属性に対する具体的な内訳コード
1240				type	0	optional	コード管理者識別コード
1250				oa:Note	0	0 .. 99	属性に対する具体的な値
				/oa:Classification			
				/oa:Item			
1270				jai:Quantity	0	0 .. 9	数量を設定する
1280				unitCode	0	optional	数量単位 (指定しない場合は 個 を表す)
1290				type	R	required	数量の識別コード
1370				jai:DateTimePeriod	0	0 .. 9	部品毎の受領日、検収日等を設定する。
1380				type	R	required	日付に関する識別コード
1390				jai:DateTimeText	R	1 .. 1	上記に対応する具体的な日付
1391				FormatCode	R	required	日付のフォーマット
				/jai:DateTimePeriod			
1400				jai:PercentageDetails	0	0 .. 9	特別採用率を設定する
1410				jai:TypeCode	R	1 .. 1	特別採用率の識別コード
1420				jai:Percentage	R	1 .. 1	上記に対応する具体的な値
				/jai:PercentageDetails			
1430				oa:Party	0	0 .. 99	納入先・出荷元等の企業情報を設定する。
1440				role	R	required	納入先・出荷元等の識別コード
1450				oa:PartyIDs	0	0 .. 1	
1460				oa:ID	R	1 .. 1	会社企業コード (+ 事業所コード)
1470				schemeAgencyID	0	optional	コード管理者識別コード
				/oa:PartyIDs			
1471				oa:Name	0	0 .. 5	企業名 (+ 事業所名)
1480				oa:Location	0	0 .. 9	部品の納入場所等を設定する。
1490				type	R	required	場所に関する識別コード
1500				oa:ID	0	0 .. 3	それぞれの場所を示すコード
1510				schemeAgencyID	0	optional	コード管理者識別コード
1520				oa:Name	0	0 .. 3	それぞれの場所の名前
				/oa:Location			
1590				oa:Contact	0	0 .. 9	担当を設定する。
1600				type	R	required	担当の識別コード
1610				oa:ID	0	0 .. 1	部署コードまたは担当者コード
1620				oa:Name	0	0 .. 1	部署名または担当者名
				/oa:Contact			
				/oa:Party			
1730				jai:Reference	0	0 .. 9	各種管理番号および各種識別・区分を設定する。JAMAコードブック定義項目については、「JAMA・JAPIA 取引情報標準書 別冊 JAMAコードブック」を参照のこと。
1740				jai:ReferenceCodeQualifier	R	1 .. 1	管理番号の識別コード
1750				jai:ReferenceID	R	1 .. 1	上記に対応する具体的な値
1751				jai:DocumentLineID	0	0 .. 1	上記管理番号の枝番号、追番等。 jai:ReferenceCodeQualifierがZZZの場合はJAMAコード。
				/jai:Reference			
1760				jai:ReceivedPackage	0	0 .. 9999	部品ごとに複数の受領/検収情報を設定する
1770				jai:Quantity	R	1 .. 1	部品ごとに複数の受領/検収情報を設定する場合の数量を設定する
1780				unitCode	0	optional	数量単位 (指定しない場合は 個 を表す)
1790				type	R	required	数量に関する識別コード
1910				jai:Reference	0	0 .. 9	数量の参考情報を設定する。JAMAコードブック定義項目については、「JAMA・JAPIA 取引情報標準書 別冊 JAMAコードブック」を参照のこと。
1920				jai:ReferenceCodeQualifier	R	1 .. 1	管理番号の識別コード
1930				jai:ReferenceID	R	1 .. 1	上記に対応する具体的な値

Position	Element / Attribute					JAMA Usage	JAMA Occurrence	解 説
1931					jai:DocumentLineID	0	0 .. 1	上記管理番号の枝番号、追番等。typeがZZZの場合はJAMAコード。
					/jai:Reference			
1940					jai:DateTimePeriod	0	0 .. 9	受領日等を設定する
1950					type	R	required	受領日等の識別コード
1960					jai:DateTimeText	R	1 .. 1	上記に対応する具体的な日付
1961					FormatCode	R	required	日付のフォーマット
					/jai:DateTimePeriod			
					/jai:ReceivedPackage			
					/jai:ReceiveDeliveryLine			
					/jai:ReceiveDeliveryDetails			
					/jai:ReceiveDelivery			
					/jai:DataArea			
					/jai:SyncReceiveDelivery			

4.2 詳細記述

4.2.1 詳細記述の見方 (図 4-3 参照)

- (1) Position : グローバル XML の開始タグおよび属性に JAMA で番号を割り当てたもの。
Global XML の開始タグおよび属性に 10 番毎に番号を割り当てたもので、JAMA で使用しない開始タグおよび属性は削除しているため、番号が飛んでいる箇所がある。
- (2) Element/Attribute : 要素名および属性名とその親子関係を階層構造で示したもの。
階層構造は階層別に色分けをしている。
・要素名: 要素の先頭を表す文字列。子要素を持つ要素には終了タグ (/要素名) がある。
・属性名: イタリック体で表し、要素に対して付加的に使用する情報の名前。
- (3) JAMA Usage : 要素および属性が、必須であるか任意であるかを JAMA で規定したもの。
・M(Mandatory) : 必須要素でグローバル XML で M としているもの
・R(Recommended) : 必須要素でグローバル XML で O としているもの
・O(Optional) : 任意要素
- (4) JAMA Occurrence : JAMA で規定した出現回数
 - < 要素の場合 >
 - ・0 .. n : 任意要素で最大 n 回繰り返し可能
 - ・1 .. n : 必須要素で最大 n 回繰り返し可能
 - < 属性の場合 >
 - ・required : 必須属性 (1 回のみ)
 - ・optional : 任意属性 (最大 1 回)
- (5) データ型 : 入力データの型
 - ・String : 文字列
 - ・DateTime : 日付時間
 - ccyy-mm-dd : 年月日
 - ccyy-mm-ddThh:mm:ss : 年月日時分秒 (時分秒の前には T が必要)
- (6) データ長 : 入力データの最大桁数
- (7) 解説 : 要素および属性の説明
 - ・概要 : 機能の説明
 - ・Example : XML 形式で記述した場合の例
 - ・固定値 : 必ず設定する値、または文字列
 - ・コード : 設定できる識別コード

(図 4-3)

Position	Element/Attribute	JAMA Usage	JAMA Occurrence	データ型	データ長	解 説
	jai:SyncPlanningSchedule	R	required			概要 名前空間を設定する 固定値 http://www.openapplications.org/oagis/9/jai/jama/v2 http://www.openapplications.org/oagis/9/jama/v2 http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance
	<i>xmlns:jai</i> <i>xmlns:oa</i> <i>xmlns:xsi</i> <i>xsi:schemaLocation</i>	R	required			概要 スキーマのファイル名を設定する 固定値 http://www.openapplications.org/oagis/9/jai SyncPlanningSchedule-Guide.xsd
0010	releaseID	R	required	String	6	概要 固定値: JAI 基準となる JAI グローバルバージョン
0020	versionID	R	required	String	6	概要 固定値: 発行機関名称コード GD0000
0030	jai:ApplicationArea	R	1 .. 1			概要 送受信情報を設定する
0040	jai:Sender	R	1 .. 1			概要 送信者情報
0050	oa:LogicalID	R	1 .. 1	String	35	概要 Example: 送信者識別コード (標準企業コードを推奨する) <oa:LogicalID schemeAgencyID="92">123456789</oa:LogicalID>
0060	schemaAgencyID	O	optional	String	4	概要 コード 送信者識別修飾子 説明 92 Assigned by buyer or buyer's agent 各社独自のコードを使用する場合 289 JP, JIPDEC/ECPC (Japan Information Processing Development Center / Electronic Commerce Promotion Center) 311 JIPDEC/ECPC CII 標準企業コード JP, TDB (Teikoku Databank, Ltd.) 帝国データバンクの企業コード

4.2.2 使用できる文字について

(1)使用できる文字コード

UTF-8 を推奨する。

XML 文書の先頭行(XML 宣言)で設定する。

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
```

日本語(2バイト文字)表記

日本語表記は可能。ただし、半角カタカナの使用は推奨しない。

(2)文字に関する注意事項

半角の不等号(< >)と&は、データの中で使用できない。使用する場合は、W3C(World Wide Web Consortium: 民間の標準化団体)の勧告に従う。

コメントの中に文字列"--"(連続した二つのハイフン)は現われてはならない。

4.2.3 SyncReceiveDelivery詳細記述

Position	Element/Attribute	JAMA Usage	JAMA Occurrence	データ型	データ長	解説
0000	jai:SyncReceiveDelivery					
0001	<i>xmlns:jai</i>	R	required			概要 固定値: 名前空間を設定する http://www.jama.or.jp/jai/v2
0002	<i>xmlns:oa</i>	R	required			http://www.jama.or.jp/oa/v2
0003	<i>xmlns:xsi</i>	R	required			http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance
0004	<i>xsi:schemaLocation</i>	R	required			スキーマのファイル名を設定する
0010	releaseID	R	required	String	6	概要 固定値: http://www.jama.or.jp/jai/v2 SyncReceiveDelivery-Guide-v2.2.xsd 基準となるJAIFグローバルハッシュジョン
0020	versionID	R	required	String	6	概要 Example: JAI 発行機関名称コード GD0000
0030	jai:ApplicationArea	R	1 .. 1			概要 送受信情報を設定する
0040	jai:Sender	R	1 .. 1			概要 送信者情報
0050	oa:LogicalID	R	1 .. 1	String	35	概要 送信者識別コード (標準企業コードを推奨する) Example: <oa:LogicalID schemeAgencyID="92">123456789</oa:LogicalID>
0060	schemeAgencyID	0	optional	String	4	概要 送信者識別修飾子 コード 92 Assigned by buyer or buyer's agent 各社独自のコードを使用する場合 289 JP, JIPDEC/ECPC (Japan Information Processing Development Center / Electronic Commerce Promotion Center) 311 JIPDEC/ECPC CII標準企業コード JP, TDB (Teikoku Databank, Ltd.) 帝国データバンクの企業コード
0090	jai:InterchangeDateTime	0	0 .. 1	DateTime	19	概要 Example: 送信日時時刻 <jai:InterchangeDateTime>2010-10-08T10:12:00</jai:InterchangeDateTime>
0100	/jai:Sender oa:BODID	0	0 .. 1	String	14	概要 Example: 処理番号 <oa:BODID>123456</oa:BODID>

Position	Element/Attribute	JAMA Usage	JAMA Occurrence	データ型	データ長	解説
0110	/jai:Receiver	R	1 .. 1			概要 受信者情報
0120	oa:LogicalID	R	1 .. 1	String	35	概要 受信者識別コード (標準企業コードを推奨する) Example: <oa:LogicalID schemeAgencyID="92">987654321</oa:LogicalID>
0130	schemeAgencyID	0	optional	String	4	概要 受信者識別修飾子 コード説明 92 Assigned by buyer or buyer's agent 各社独自のコードを使用する場合 289 JP, JIPDEC/ECPC (Japan Information Processing Development Center / Electronic Commerce Promotion Center) 311 JIPDEC/ECPC CII標準企業コード JP, TDB (Teikoku Databank, Ltd.) 帝国データバンクの企業コード
	/jai:Receiver					
	/jai:ApplicationArea					
0150	jai:DataArea	R	1 .. 1			概要 メッセージの開始
0160	oa:Sync	0	0 .. 1			
0170	oa:ActionCriteria	R	1 .. 1			
0180	oa:ChangeStatus	R	1 .. 1			概要 変更情報提供識別
0190	oa:Code	R	1 .. 1	String	3	概要 変更情報提供識別 Example: <oa:Code>9</oa:Code> コード説明 9 Original オリジナルを送付する
	/oa:ChangeStatus					
	/oa:ActionCriteria					
	/oa:Sync					
0200	jai:ReceiveDelivery	R	1 .. 1			概要 実データ部の開始
0210	jai:ReceiveDeliveryHeader	R	1 .. 1			概要 データ部のヘッダーの開始
0220	oa:DocumentID	R	1 .. 1			概要 適用する仕様書を設定する
0230	oa:ID	M	1 .. 1	String	35	概要 本ガイドラインのJAMA発行番号 + 各社メッセージ仕様書名 Example: <oa:ID>JAMAE100-ABC-GUIDE</oa:ID>
0250	oa:RevisionID	0	0 .. 1	String	6	概要 各社メッセージ仕様書のリビジョン番号 Example: <oa:RevisionID>REL0.1</oa:RevisionID>
0260	oa:VariationID	0	0 .. 1	String	9	概要 各社メッセージ仕様書のバリエーション番号 Example: <oa:VariationID> VER1.0</oa:VariationID>
	/oa:DocumentID					

Position	Element/Attribute	JAMA Usage	JAMA Occurrence	データ型	データ長	解 説
0280	oa:DocumentDateTime	0	0 .. 1	DateTime	19	概要 発行日/時刻を設定する 明細部が0件のときのみ省略可 Example: <oa:DocumentDateTime>2010-10-08</oa:DocumentDateTime> <oa:DocumentDateTime>2010-10-08T10:12:00</oa:DocumentDateTime> 日本語で「支払い方法等文言」を設定する Example: <oa:Note type="AAI">支払方法文言</oa:Note> 概要 支払い方法等文言を設定する場合の識別コード コード 説明 AAI General Information 支払方法等文言
0300	oa:Note	0	0 .. 5	String	512	概要 Example: <oa:Note type="AAI">支払方法文言</oa:Note> 概要 支払い方法等文言を設定する場合の識別コード コード 説明 AAI General Information 支払方法等文言
0311	type	R	required	String	3	概要 Example: <oa:DocumentReference type="ZZZ">...</oa:DocumentReference> 概要 各種識別・区分 コード 説明 ZZZ JAMAコードを使用する場合
0320	oa:DocumentReference	0	0 .. 9			概要 Example: <oa:DocumentReference type="ZZZ">...</oa:DocumentReference> 概要 各種識別・区分 コード 説明 ZZZ JAMAコードを使用する場合
0330	type	R	required	String	3	概要 Example: <oa:DocumentReference type="ZZZ">...</oa:DocumentReference> 概要 各種識別・区分 コード 説明 ZZZ JAMAコードを使用する場合
0340	oa:DocumentID	R	1 .. 1			概要 Example: <oa:DocumentReference type="ZZZ">...</oa:DocumentReference> 概要 各種識別・区分 コード 説明 ZZZ JAMAコードを使用する場合
0350	oa:ID	M	1 .. 1	String	70	概要 Example: <oa:ID>123</oa:ID>
0380	/oa:DocumentID oa:LineNumber	0	0 .. 1	String	6	概要 上記管理番号の枝番号、追番等。typeがZZZの場合はJAMAコード。 Example: <oa:LineNumber>H07</oa:LineNumber> コード 説明 H07 JAMAコード 受信確認用件数
	/oa:DocumentReference					

Position	Element/Attribute	JAMA Usage	JAMA Occurrence	データ型	データ長	解説
0390	oa:Party	R	1 .. 9			発注者・受注者・出荷元等の企業情報を設定する Example: <oa:Party role="BY">.</oa:Party>
0400	role	R	required	String	3	発注者・受注者等の識別コード コード 説明 BY Buyer CG 発注者 Carrier's Agent 納入代行業者 MF Manufacturer of goods 仕入先(受注者と異なる場合使用) SE Seller 受注者 SF Ship from 出荷元 ST Ship to 納入先
0410	oa:PartyIDs	0	0 .. 1			
0420	oa:ID	R	1 .. 1	String	35	会社企業コード(+事業所コード) Example: <oa:ID schemeAgencyID="92">SJJP001</oa:ID>
0430	schemeAgencyID	0	optional	String	3	コード管理者識別コード コード 説明 92 Assigned by buyer or buyer's agent 各社独自のコードを使用する場合 JP,JIPDEC/ECPC (Japan Information Processing Development Center / Electronic Commerce Promotion Center) JIPDEC/ECPC CII標準企業コード JP, TDB (Teikoku Databank, Ltd.) 311 帝国データバンクの企業コード
0431	/oa:PartyIDs					
	oa:Name	0	0 .. 5	String	175	企業名(+事業所名) Example: <oa:Name>OEM INC</oa:Name>
	/oa:Party					

Position	Element/Attribute	JAMA Usage	JAMA Occurrence	データ型	データ長	解 説
0630	jai:MessageTypeCode	0	0 .. 1	String	3	<p>概要 業務要件でのメッセージの識別を設定する Example: <jai:MessageTypeCode name="73011">632</jai:MessageTypeCode></p> <p>コード 説明</p> <p>163 Material inspection and receiving report 検収</p> <p>632 Goods receipt 受領</p>
0640	name	R	required	String	35	<p>概要 情報区分コード</p> <p>コード 説明</p> <p>7301*xxxxx 受領情報</p> <p>7302*xxxxx 給受領情報</p> <p>7400*xxxxx 検収実績一括情報 (支給実績情報含む)</p> <p>7401*xxxxx 検収実績一括情報</p> <p>7410*xxxxx 検収実績情報 (支給実績情報含む)</p> <p>7411*xxxxx 検収実績情報</p> <p>7412*xxxxx 支給実績情報</p> <p>7420*xxxxx 不合格情報 (支給実績情報含む)</p> <p>7421*xxxxx 不合格情報</p> <p>(*は適用業務区分、xxxxxは各社自由設定域)</p>
0650	jai:DateTimePeriod	R	1 .. 9			<p>概要 処理日や対象基準日等を設定する Example: <jai:DateTimePeriod type="257">...</jai:DateTimePeriod></p>
0660	type	R	required	String	3	<p>概要 日付に関する識別コード</p> <p>コード 説明</p> <p>158 Horizon start date 対象基準日 (開始日) 159とペアで使用</p> <p>159 Horizon end date 対象基準日 (終了日) 158とペアで使用</p> <p>257 Calculation date time 処理日/時刻</p>

Position	Element/Attribute	JAMA Usage	JAMA Occurrence	データ型	データ長	解説
0670	/jai:DateTimeText	R	1 .. 1	String	35	概要 上記に対応する具体的な日付 Example: <jai:FixedDateTime FormatCode="102">20100725</jai:FixedDateTime>
0671	FormatCode	R	required	String	3	概要 日付のフォーマット コード 説明 102 CCYYMMDD 年月日 203 CCYYMMDDHHMM 年月日時分 204 CCYYMMDDHHMMSS 年月日時分秒
	/jai:DateTimePeriod					
	/jai:ReceiveDeliveryHeader					
0780	/jai:ReceiveDeliveryDetails	0	0 .. 9999			概要 明細部を設定する
0810	oa:DocumentReference	0	0 .. 9			概要 各種管理番号を設定する Example: <oa:DocumentReference type="AAU">... </oa:DocumentReference>
0820	type	R	required	String	3	概要 管理番号の識別コード コード 説明 AAU Despatch note document identifier ON Order document identifier, buyer assigned 注文番号
0830	oa:DocumentID	R	1 .. 1			
0840	oa:ID	M	1 .. 1	String	35	概要 上記に対応する具体的な値 Example: <oa:ID>DEL-NOTE-NBR</oa:ID>
0851	/oa:DocumentID oa:LineNumber	0	0 .. 1	String	6	概要 枝番号、追番号 Example: <oa:LineNumber>01</oa:LineNumber>
0860	/oa:DocumentReference					
0930	/jai:CarrierDetail	0	0 .. 1			概要 便番号を設定する
0940	/jai:TransportIdentificationDetails jai:TransportMeansIdentificationName	R	1 .. 1	String	70	概要 便番号 Example: <jai:TransportMeansIdentificationName>CARRIER -NBR</jai:TransportMeansIdentificationName>
	/jai:TransportIdentificationDetails					
	/jai:CarrierDetail					

Position	Element/Attribute	JAMA Usage	JAMA Occurrence	データ型	データ長	解説
0950	jai:DateTimePeriod	0	0 .. 9			概要 受領/検収単位の日付を設定する。 Example: <jai:DateTimePeriod type="2">... </jai:DateTimePeriod>
0960	type	R	required	String	3	概要 納入、検収日時の識別コード コード 説明 2 Delivery date/time, requested 納入指示日/時刻 143 Acceptance date/time of goods 検収日/時刻
0970	jai:DateTimeText	R	1 .. 1	String	35	概要 上記に対応する具体的な日付 Example: <jai:FixedDateTime FormatCode="203">201102281030</jai:FixedDateT ime>
0971	FormatCode	R	required	String	3	概要 日付のフォーマット コード 説明 102 CCYYMMDD 年月日 203 CCYYMMDDHHMM 年月日時分
0980	/jai:DateTimePeriod oa:Party	0	0 .. 9			概要 納入先・出荷元等の企業情報を設定する。 Example: <oa:Party role="SF">...</oa:Party>
0990	role	R	required	String	3	概要 納入先・出荷元等の識別コード コード 説明 MF Manufacturer of goods 仕入先（受注者と異なる場合使用） SE Seller 受注者（納入代行業者への送信の場合のみ） SF Ship from 出荷元 ST Ship to 納入先

Position	Element/Attribute	JAMA Usage	JAMA Occurrence	データ型	データ長	解 説
1000	oa:PartyIDs	0	0 .. 1			
1010	oa:ID	R	1 .. 1	String	35	概要 会社企業コード (+ 事業所コード) Example: <oa:ID schemeAgencyID="92">PARTY-ID</oa:ID>
1020	schemeAgencyID	0	optional	String	3	概要 コード管理者識別コード コード説明
						92 Assigned by buyer or buyer's agent 各社独自のコードを使用する場合 JP, JIPDEC/ECPC (Japan Information Processing Development Center / Electronic Commerce Promotion Center) JIPDEC/ECPC CII標準企業コード JP, TDB (Teikoku Databank, Ltd.) 311 帝国データバンクの企業コード
1021	/oa:PartyIDs					
	oa:Name	0	0 .. 5	String	175	概要 企業名 (+ 事業所名) Example: <oa:Name>OEM INC</oa:Name>
1030	oa:Location	0	0 .. 9			概要 輸送単位で括られる場合の関連する場所を設定する。
1040	type	R	required	String	3	Example: <oa:Location type="11">.</oa:Location> 概要 場所に関連する識別コード コード説明
						11 Place of discharge 納入場所
1050	oa:ID	0	0 .. 1	String	35	概要 場所を示すコード
1060	schemeAgencyID	0	optional	String	3	Example: <oa:ID schemeAgencyID="92">ID45238</oa:ID> 概要 コード管理者識別コード コード説明
						92 Assigned by buyer or buyer's agent 各社独自のコードを使用する場合 場所の名前
1070	oa:Name	0	0 .. 1	String	256	概要 場所の名前 Example: <oa:Name>DESPATCH-PLACE</oa:Name>
	/oa:Location					
	/oa:Party					

Position	Element/Attribute	JAMA Usage	JAMA Occurrence	データ型	データ長	解説
1140	iai:ReceiveDeliveryLine	R	1 .. 9999			概要 明細部の詳細情報を設定する。
1141	oa:item	R	1 .. 1			
1150	oa:itemID	R	1 .. 9			概要 部品番号および部品の追加情報を設定する
1160	oa:ID	M	1 .. 1	String	35	概要 部品の追加情報の具体的な値 Example: <oa:ID schemeID="IN">B1234567</oa:ID>
1170	schemeID	R	required	String	3	概要 部品の追加情報の分類を示す識別コード コード説明 CL Colour number EC 部品色 Engineering change level GB 設計変更情報 Buyer's internal product group code IN 発注者製品識別 Buyer's item number 部品番号
1180	/oa:itemID oa:Classification	0	0 .. 99			概要 部品に関する情報を設定する。JAMAコードブック 定義項目については「JAMA・JAPIA取引情報標準書 別冊 JAMAコードブック」を参照のこと。 Example: <oa:Classification type="F">... </oa:Classification>
1190	type	0	optional	String	3	概要 oa:Classificationの使い方に關する識別コード コード説明 F Free-form S oa:Noteのみを使用する場合に設定する Structured (from industry code list) Oa:Descriptionのみ、またはOa:Descriptionと Oa:Noteを使用する場合に設定する

Position	Element/Attribute	JAMA Usage	JAMA Occurrence	データ型	データ長	解 説
1230	oa:Description	0	0 .. 1	String	17	概要 属性に対する具体的な内訳コード Example: <oa:Description type="92">Part 123</oa:Description>
1240	type	0	optional	String	3	概要 コード管理者識別コード コード 説明 92 Assigned by buyer or buyer's agent 各社独自のコードを使用する場合 JAMANA内訳コードを使用する場合は、290を入れる 290 (日本のみ)
1250	oa:Note	0	0 .. 99	String	256	概要 属性に対する具体的な値 Example: <oa:Note>Tires</oa:Note>
1270	/oa:Classification /oa:Item jai:Quantity	0				概要 数量を設定する Example: <jai:Quantity unitCode="C62" type="113">500</jai:Quantity>
1280	unitCode	0	0 .. 9	String	8	概要 数量単位 (指定しない場合は 個 を表す) コード 説明 C62 個 (枚、本含む) CS 箱 CMQ 立方センチメートル GRM グラム K6 キロリットル KGM キログラム LTR リットル MLT ミリリットル MMT ミリメートル MTK 平方メートル MTQ 立方メートル MTR メートル SET セット
1290	type	R	required	String	3	概要 数量の識別コード コード 説明 48 Received quantity 113 Quantity to be delivered 194 Quantity to be delivered 納入指示数 Received and accepted 検収数量

Position	Element/Attribute	JAMA Usage	JAMA Occurrence	データ型	データ長	解説
1370	jai:DateTimePeriod	0	0 .. 9			概要 部品毎の受領日、検収日等を設定する。 Example: <jai:DateTimePeriod type="2">...</jai:DateTimePeriod>
1380	<i>type</i>	R	required	String	3	概要 日付に関する識別コード コード 説明 2 Delivery date/time, requested 納入指示日/時刻 11 Despatch date and or time 出荷日/時刻 50 Goods receipt date/time 受領日/時刻 143 Consignment acceptance date time, actual 検収日/時刻
1390	jai:DateTimeText	R	1 .. 1	String	35	概要 上記に対応する具体的な日付 Example: <jai:FixedDateTime FormatCode="102">20101120</jai:FixedDateTime>
1391	<i>FormatCode</i>	R	required	String	3	概要 日付のフォーマット コード 説明 8 CCYYMMDD 年月日シフト 102 CCYYMMDD 年月日 203 CCYYMMDDHHMM 年月日時分
1400	/jai:DateTimePeriod	0	0 .. 9			概要 特別採用率を設定する
1410	jai:PercentageDetails jai:TypeCode	R	1 .. 1	String	3	概要 特別採用率の識別コード Example: <jai:TypeCode>1</jai:TypeCode> コード 説明 1 Allowance 特別採用率：値引きした結果 12 Discount 特別採用率：値引きする分
1420	jai:Percentage	R	1 .. 1	String	10	概要 上記に対応する具体的な値 Example: <jai:Percentage>15</jai:Percentage>
	/jai:PercentageDetails					

Position	Element/Attribute	JAMA Usage	JAMA Occurrence	データ型	データ長	解説
1430	oa:Party	0	0 .. 99			概要 納入先・出荷元等の企業情報を設定する。 Example: <oa:Party role="SF">.</oa:Party>
1440	role	R	required	String	3	概要 納入先・出荷元等の識別コード コード 説明 MF Manufacturer of goods 仕入先（受注者と異なる場合使用） SF Ship from 出荷元 ST Ship to 納入先
1450	oa:PartyIDs	0	0 .. 1			
1460	oa:ID	R	1 .. 1	String	35	概要 会社企業コード（+事業所コード） Example: <oa:ID schemeAgencyID="92">31332</oa:ID>
1470	schemeAgencyID	0	optional	String	3	概要 コード管理者識別コード コード 説明 92 Assigned by buyer or buyer's agent 各社独自のコードを使用する場合 289 JP,JIPDEC/ECPC (Japan Information Processing Development Center / Electronic Commerce Promotion Center) 311 JIPDEC/ECPC CII標準企業コード JP, TDB (Teikoku Databank, Ltd.) 帝国データバンクの企業コード
1471	/oa:PartyIDs					
	oa:Name	0	0 .. 5	String	175	概要 企業名（+事業所名） Example: <oa:Name>OEM INC</oa:Name>
1480	oa:Location	0	0 .. 9			概要 部品の納入場所等を設定する。 Example: <oa:Location type="9">.</oa:Location>
1490	type	R	required	String	3	概要 場所に関する識別コード コード 説明 7 Place of delivery 供給ライン 9 Place of loading 出荷場所 11 Place of discharge 納入場所 54 Manufacturing department 供給工程 176 Pick Up Location 荷卸場所

Position	Element/Attribute	JAMA Usage	JAMA Occurrence	データ型	データ長	解 説
1500	oa:ID	0	0 .. 3	String	35	概要 それぞれの場所を示すコード Example: <oa:ID schemeAgencyID="92">97432670</oa:ID>
1510	schemaAgencyID	0	optional	String	3	概要 コード管理者識別コード コード説明
1520	oa:Name	0	0 .. 3	String	256	92 Assigned by buyer or buyer's agent 各社独自のコードを使用する場合 それぞれの場所の名前 Example: <oa:Name>Berlin</oa:Name>
1590	/oa:Location	0				
1600	oa:Contact	0	0 .. 9			担当を設定する。 Example: <oa:Contact type="DL">.</oa:Contact>
	type	R	required	String	3	担当の識別コード コード説明
						DL Delivery contact 手配担当
						PD Purchasing contact 購買担当
1610	oa:ID	0	0 .. 1	String	17	概要 部署コードまたは担当者コード Example: <oa:ID>MIS</oa:ID>
1620	oa:Name	0	0 .. 1	String	256	概要 部署名または担当者名 Example: <oa:Name>DATA_PROCESSING</oa:Name>
	/oa:Contact					
	/oa:Party					

Position	Element/Attribute	JAMA Usage	JAMA Occurrence	データ型	データ長	解説
1730	jai:Reference	0	0 .. 9			概要 各種管理番号および各種識別・区分を設定する。 JAMAコードブック定義項目については、「JAMA・JAPIA 取引情報標準書 別冊 JAMAコードブック」を参照のこと。
1740	jai:ReferenceCodeQualifier	R	1 .. 1	String	3	概要 Example: <jai:ReferenceCodeQualifier>AAK</jai:ReferenceCodeQualifier> コード説明 AAK Despatch advice number 納品書明細番号 AAN Delivery schedule number 納入指示明細番号 AAP Partial shipment identifier 分納番号 AIV Event reference number 工事番号 PS Purchase order number suffix 注文明細番号 ZZZ Mutually defined reference number JAMAコードブック定義項目使用 上記に対応する具体的な値
1750	jai:ReferenceID	R	1 .. 1	String	70	概要 Example: <jai:ReferenceID>123</jai:ReferenceID>
1751	jai:DocumentLineID	0	0 .. 1	String	6	概要 jai:ReferenceCodeQualifierがZZZの場合はJAMAコード。 Example: <jai:DocumentLineID>M04</jai:DocumentLineID> コード説明 M04 JAMAコード 分納識別
	/jai:Reference					

Position	Element/Attribute	JAMA Usage	JAMA Occurrence	データ型	データ長	解説
1760	jai:ReceivedPackage	0	0 .. 9999			概要 部品ごとに複数の受領/検収情報を設定する
1770		R	1 .. 1	String	35	概要 部品ごとに複数の受領/検収情報を設定する場合の 数量を設定する Example: <jai:Quantity unitCode="C62" type="48">10</jai:Quantity> 数量単位（指定しない場合は 個 を表す）
1780		0	optional	String	8	概要 コード 説明 C62 個（枚、本含む） CS 箱 CMQ 立方センチメートル GRM グラム K6 キロリットル KGM キログラム LTR リットル MLT ミリリットル MMT ミリメートル MTK 平方メートル MTQ 立方メートル MTR メートル SET セット 数量に関する識別コード
1790	type	R	required	String	3	概要 コード 説明 48 Received quantity 受領数量 119 Short shipped 未納数量 194 Received and accepted 検収数量

Position	Element/Attribute	JAMA Usage	JAMA Occurrence	データ型	データ長	解説
1910	jai:Reference	0	0 .. 9			概要 数量の参考情報を設定する。JAMAコードブック定義項目については、「JAMA・JAPIA 取引情報標準書 別冊 JAMAコードブック」を参照のこと。
1920	jai:ReferenceCodeQualifier	R	1 .. 1	String	3	概要 Example: <jai:ReferenceCodeQualifier>AAJ</jai:ReferenceCodeQualifier> コード 説明 AAJ Delivery order number 納入指示番号 AAK Despatch advice number 納品書明細番号 AAN Delivery schedule number 納入指示明細番号 AAP Partial shipment identifier 分納番号 AAU Despatch note document identifier 納品書番号 ON Order document identifier, buyer assigned 注文番号 PS Purchase order number suffix 注文明細番号 ZZZ JAMAコードを使用する場合
1930	jai:ReferenceID	R	1 .. 1	String	70	概要 Example: <jai:ReferenceID>264374</jai:ReferenceID> 上記に対応する具体的な値
1931	jai:DocumentLineID	0	0 .. 1	String	6	概要 Example: <jai:DocumentLineID>A05</jai:DocumentLineID> 上記管理番号の枝番号、追番等。typeがZZZの場合はJAMAコード。 コード 説明 A05 JAMAコード 注文発生理由 E07 JAMAコード 検収結果識別
	/jai:Reference					

Position	Element/Attribute	JAMA Usage	JAMA Occurrence	データ型	データ長	解 説
1940	jai:DateTimePeriod	0	0 .. 9			概要 受領日等を設定する Example: <jai:DateTimePeriod type="50">... </jai:DateTimePeriod>
1950	type	R	required	String	3	概要 受領日等の識別コード
						コード 説明
					50	Goods receipt date/time
					143	受領日/時刻 Consignment acceptance date time, actual
						検収日/時刻
1960	jai:DateTimeText	R	1 .. 1	String	35	概要 上記に対応する具体的な日付 Example: <jai:FixedDateTime FormatCode="102">20101214</jai:FixedDateTime>
1961	FormatCode	R	required	String	3	概要 日付のフォーマット
						コード 説明
					102	CCYYMMDD
					203	年月日 CCYYMMDDHHMM
						年月日時分
	/jai:DateTimePeriod					
	/jai:ReceivedPackage					
	/jai:ReceiveDeliveryLine					
	/jai:ReceiveDeliveryDetails					
	/jai:ReceiveDelivery					
	/jai:DataArea					
	/jai:SyncReceiveDelivery					

5. スキーマと宣言文

5.1 XML 文書の宣言文

(1) XML 宣言

XML 文書の先頭に以下の宣言文をつける。

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
```

(2) ルートエレメントの書き方

ルートエレメントに JAMA で指定するスキーマと名前空間の宣言を行う。

```
<jai: SyncReceiveDelivery  
  xmlns:jai="http://www.openapplications.org/oagis/9/jai/jama/v  "  
  xmlns:oa="http://www.openapplications.org/oagis/9/jama/v  "  
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"  
  xsi:schemaLocation="http://www.openapplications.org/oagis/9/jai SyncReceiveDelivery-G  
uide-v  .xsd"  
  releaseID="JAI "  
  versionID="GD0000 ">
```

上記「v 」と「v . 」の と の部分はガイドラインのバージョン番号、リリース番号を入れる。
例えば、ガイドラインのバージョン V2.01 の場合、「v2」、「v2.0」となる。

5.2 JAMA 標準スキーマ

JAMA 標準スキーマは、標準化団体 OAG が制定したスキーマをベースに、JAIF が世界の自動車業界向けに必要な部分をカスタマイズしたものを使用している。

このため、XML 文書(インスタンス)の中で、OAG 標準のものは名前空間 oa:、JAIF でカスタマイズしたものは名前空間 jai:をつけている。

6. SyncReceiveDeliveryメッセージテンプレート

????の部分には当ガイドラインの詳細記述に従って適切な値を設定する。

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<jai:SyncReceiveDelivery
  xmlns:jai="http://www.jama.or.jp/jai/v2"
  xmlns:oa="http://www.jama.or.jp/oa/v2"
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
  xsi:schemaLocation="http://www.jama.or.jp/jai/v2 SyncReceiveDelivery-
  Guide-v2.2.xsd"
  releaseID="JAI"
  versionID="GD0000">
  <jai:ApplicationArea>
    <jai:Sender>
      <oa:LogicalID schemeAgencyID="?????">?????</oa:LogicalID>
      <jai:InterchangeDateTime>?????</jai:InterchangeDateTime>
    </jai:Sender>
    <oa:BODID>?????</oa:BODID>
    <jai:Receiver>
      <oa:LogicalID schemeAgencyID="?????">?????</oa:LogicalID>
    </jai:Receiver>
  </jai:ApplicationArea>
  <jai:DataArea>
    <oa:Sync>
      <oa:ActionCriteria>
        <oa:ChangeStatus>
          <oa:Code>?????</oa:Code>
        </oa:ChangeStatus>
      </oa:ActionCriteria>
    </oa:Sync>
    <jai:ReceiveDelivery>
      <jai:ReceiveDeliveryHeader>
        <oa:DocumentID>
          <oa:ID>?????</oa:ID>
          <oa:RevisionID>?????</oa:RevisionID>
          <oa:VariationID>?????</oa:VariationID>
        </oa:DocumentID>
        <oa:DocumentDateTime>?????</oa:DocumentDateTime>
        <oa:Note type="?????">?????</oa:Note>
        <oa:DocumentReference type="?????">
          <oa:DocumentID>
            <oa:ID>?????</oa:ID>
          </oa:DocumentID>
          <oa:LineNumber>?????</oa:LineNumber>
        </oa:DocumentReference>
        <oa:Party role="?????">
          <oa:PartyIDs>
            <oa:ID schemeAgencyID="?????">?????</oa:ID>
          </oa:PartyIDs>
          <oa:Name>?????</oa:Name>
        </oa:Party>
        <jai:MessageTypeCode name="?????">?????</jai:MessageTypeCode>
        <jai:DateTimePeriod type="?????">
          <jai:DateTimeText FormatCode="?????">?????</jai:DateTimeText>
        </jai:DateTimePeriod>
      </jai:ReceiveDeliveryHeader>
      <jai:ReceiveDeliveryDetails>
        <oa:DocumentReference type="?????">
          <oa:DocumentID>
            <oa:ID>?????</oa:ID>
          </oa:DocumentID>
```

```

        <oa:LineNumber>?????</oa:LineNumber>
    </oa:DocumentReference>
    <jai:CarrierDetail>
        <jai:TransportIdentificationDetails>
            <jai:TransportMeansIdentificationName>?????</jai:TransportM
            eansIdentificationName>
        </jai:TransportIdentificationDetails>
    </jai:CarrierDetail>
    <jai:DateTimePeriod type="?????">
        <jai:DateTimeText FormatCode="?????">?????</jai:DateTimeText>
    </jai:DateTimePeriod>
    <oa:Party role="?????">
        <oa:PartyIDs>
            <oa:ID schemeAgencyID="?????">?????</oa:ID>
        </oa:PartyIDs>
        <oa:Name>?????</oa:Name>
        <oa:Location type="?????">
            <oa:ID schemeAgencyID="?????">?????</oa:ID>
            <oa:Name>?????</oa:Name>
        </oa:Location>
    </oa:Party>
    <jai:ReceiveDeliveryLine>
        <oa:Item>
            <oa:ItemID>
                <oa:ID schemeID="?????">?????</oa:ID>
            </oa:ItemID>
            <oa:Classification type="?????">
                <oa:Codes>
                    <oa:Code listAgencyID="?????">?????</oa:Code>
                </oa:Codes>
                <oa:Description type="?????">?????</oa:Description>
                <oa:Note>?????</oa:Note>
            </oa:Classification>
        </oa:Item>
        <jai:Quantity unitCode="?????"
        type="?????">?????</jai:Quantity>
        <jai:DateTimePeriod type="?????">
            <jai:DateTimeText
            FormatCode="?????">?????</jai:DateTimeText>
        </jai:DateTimePeriod>
        <jai:PercentageDetails>
            <jai:TypeCode>?????</jai:TypeCode>
            <jai:Percentage>?????</jai:Percentage>
        </jai:PercentageDetails>
        <oa:Party role="?????">
            <oa:PartyIDs>
                <oa:ID schemeAgencyID="?????">?????</oa:ID>
            </oa:PartyIDs>
            <oa:Name>?????</oa:Name>
            <oa:Location type="?????">
                <oa:ID schemeAgencyID="?????">?????</oa:ID>
                <oa:Name>?????</oa:Name>
            </oa:Location>
            <oa:Contact type="?????">
                <oa:ID>?????</oa:ID>
                <oa:Name>?????</oa:Name>
            </oa:Contact>
        </oa:Party>
        <jai:Reference>
            <jai:ReferenceCodeQualifier>?????</jai:ReferenceCodeQualifi
            er>
            <jai:ReferenceID>?????</jai:ReferenceID>

```

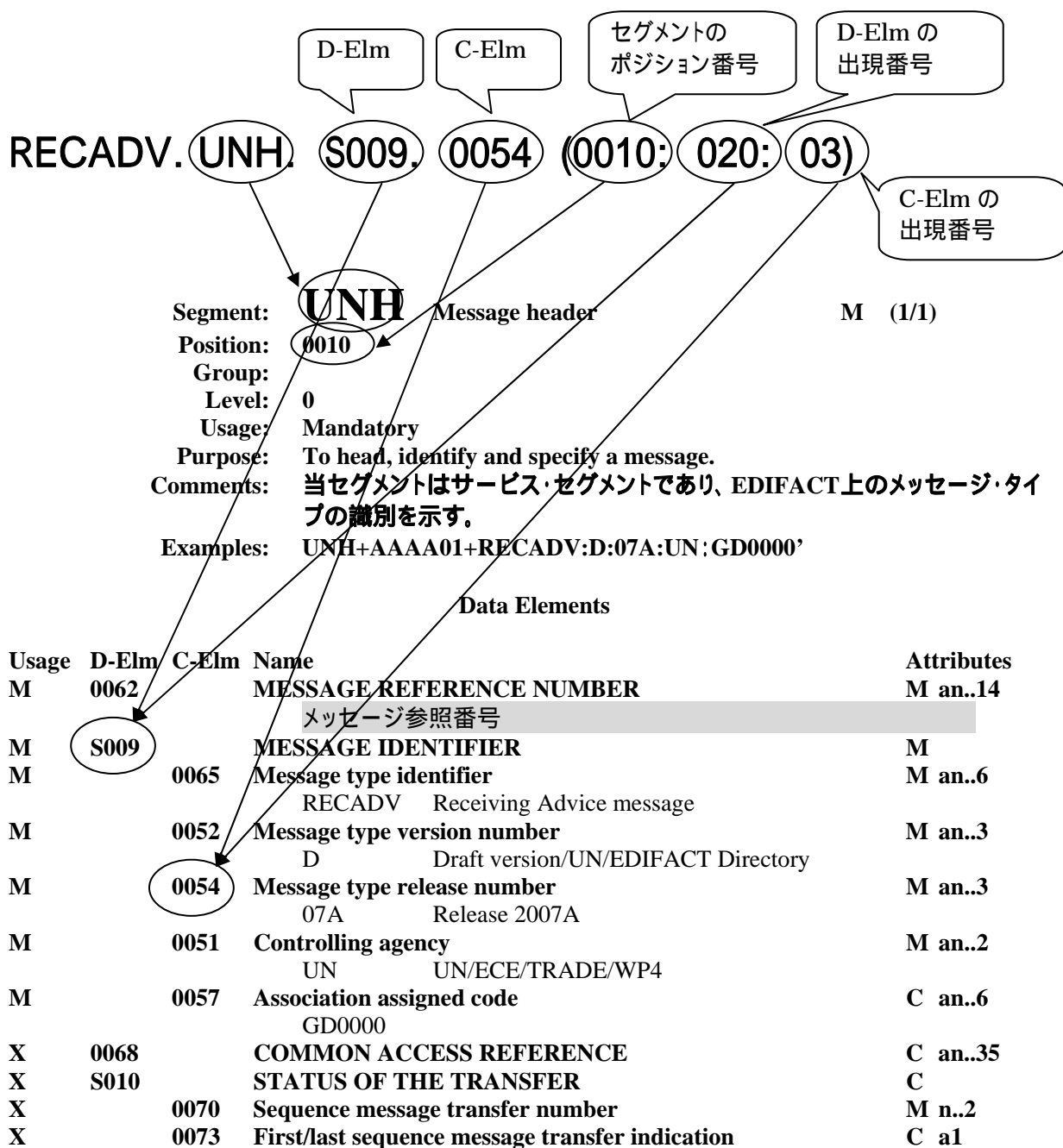
```

        <jai:DocumentLineID>????</jai:DocumentLineID>
    </jai:Reference>
    <jai:ReceivedPackage>
        <jai:Quantity unitCode="????"
        type="????">????</jai:Quantity>
        <jai:Reference>
            <jai:ReferenceCodeQualifier>????</jai:ReferenceCodeQual
            ifier>
            <jai:ReferenceID>????</jai:ReferenceID>
            <jai:DocumentLineID>????</jai:DocumentLineID>
        </jai:Reference>
        <jai:DateTimePeriod type="????">
            <jai:DateTimeText
            FormatCode="????">????</jai:DateTimeText>
        </jai:DateTimePeriod>
    </jai:ReceivedPackage>
</jai:ReceiveDeliveryLine>
</jai:ReceiveDeliveryDetails>
</jai:ReceiveDelivery>
</jai:DataArea>
</jai:SyncReceiveDelivery>

```

付録 . EDIFACT/RECADV.D07A との Mapping 表

(1) Mapping情報の見方



(2) EDIFACT/RECADV.D07AとのMapping表

Position	Element/Attribute	解 説
0000	jai:SyncReceiveDelivery	
0001	<i>xmlns:jai</i>	概要 名前空間を設定する
0002	<i>xmlns:oa</i>	固定値: http://www.jama.or.jp/jai/v2
0003	<i>xmlns:xsi</i>	http://www.jama.or.jp/oa/v2
0004	<i>xsi:schemaLocation</i>	概要 スキーマのファイル名を設定する
0010	<i>releaseID</i>	概要 基準となるJAIFグローバルバージョン
0020	<i>versionID</i>	概要 発行機関名称コード
		Mapping: RECADV.UNH.S009.0057(0010:020:05)
0030	jai:ApplicationArea	概要 送受信情報を設定する
0040	jai:Sender	概要 送信者情報
0050	oa:LogicalID	概要 送信者識別コード (標準企業コードを推奨する)
		Mapping: UNB.S002.0004
0060	<i>schemaAgencyID</i>	概要 送信者識別修飾子
		Mapping: UNB.S002.0007
0090	jai:InterchangeDateTime	概要 送信日時刻
		Mapping: UNB.S004.0017
		UNB.S004.0019
	/jai:Sender	
0100	oa:BODID	概要 処理番号
		Mapping: RECADV.SG1.RFF.C506.1153(0080:010:01)
0110	jai:Receiver	概要 受信者情報
0120	oa:LogicalID	概要 受信者識別コード (標準企業コードを推奨する)
		Mapping: UNB.S003.0010
0130	<i>schemaAgencyID</i>	概要 受信者識別修飾子
		Mapping: UNB.S003.0007
	/jai:Receiver	
	/jai:ApplicationArea	
0150	jai:DataArea	概要 メッセージの開始
0160	oa:Sync	
0170	oa:ActionCriteria	
0180	oa:ChangeStatus	概要 変更情報提供識別を設定する。
0190	oa:Code	概要 変更情報提供識別
		Mapping: RECADV.BGM.1225(0020:030)
	/oa:ChangeStatus	
	/oa:ActionCriteria	
	/oa:Sync	
0200	jai:ReceiveDelivery	概要 実データ部の開始
0210	jai:ReceiveDeliveryHeader	概要 データ部のヘッダーの開始
0220	oa:DocumentID	概要 適用する仕様書を設定する
0230	oa:ID	概要 本ガイドラインのJAMA発行番号 + 各社メッセージ仕様書名
		Mapping: RECADV.BGM.C106.1004(0020:020:01)
0250	oa:RevisionID	概要 各社メッセージ仕様書のリビジョン番号
		Mapping: RECADV.BGM.C106.1060(0020:020:03)
0260	oa:VariationID	概要 各社メッセージ仕様書のバージョン番号
		Mapping: RECADV.BGM.C106.1056(0020:020:02)
	/oa:DocumentID	
0280	oa:DocumentDateTime	概要 発行日/時刻を設定する
		明細部が0件のときのみ省略可
		Mapping: RECADV.DTM.C507.2380(0030:010:02)
0300	oa:Note	概要 日本語で「支払い方法等文言」を設定する
		Mapping: RECADV.FTX.C108.4440(0060:040:01)
0311	<i>type</i>	概要 支払い方法等文言を設定する場合の識別コード
		Mapping: RECADV.FTX.4451(0060:010)
0320	oa:DocumentReference	概要 管理番号及び各種区分を設定する
		Mapping: RECADV.SG1(0070)
0330	<i>type</i>	概要 各種識別・区分
		Mapping: RECADV.SG1.RFF.C506.1153(0080:010:01)
0340	oa:DocumentID	
0350	oa:ID	概要 上記に対応する具体的な値
		Mapping: RECADV.SG1.RFF.C506.1154(0080:010:02)
	/oa:DocumentID	
0380	oa:LineNumber	概要 上記管理番号の枝番号、追番等。typeがZZZの場合はJAMAコード。
		Mapping: RECADV.SG1.RFF.C506.1156(0080:010:03)
	/oa:DocumentReference	
0390	oa:Party	概要 発注者・受注者・出荷元等の企業情報を設定する
		Mapping: RECADV.SG4(0180)
0400	<i>role</i>	概要 発注者・受注者等の識別コード
		Mapping: RECADV.SG4.NAD.3035(0190:010)
0410	oa:PartyIDs	
0420	oa:ID	概要 会社企業コード (+ 事業所コード)
		Mapping: RECADV.SG4.NAD.C082.3039(0190:020:01)
0430	<i>schemaAgencyID</i>	概要 コード管理者識別コード
		Mapping: RECADV.SG4.NAD.C082.3055(0190:020:03)
	/oa:PartyIDs	

Position	Element/Attribute				解 説
0431				oa:Name	概要 企業名（+事業所名） Mapping: RECADV.SG4.NAD.C058.3124(0190:030:01) RECADV.SG4.NAD.C058.3124#2(0190:030:02) RECADV.SG4.NAD.C058.3124#3(0190:030:03) RECADV.SG4.NAD.C058.3124#4(0190:030:04) RECADV.SG4.NAD.C058.3124#5(0190:030:05) 日本では3124を使用する
				/oa:Party	
0630				jai:MessageTypeCode	概要 業務要件でのメッセージの識別を設定する Mapping: RECADV.BGM.C002.1001(0020:010:01)
0640				name	概要 情報区分コード Mapping: RECADV.BGM.C002.1000(0020:010:04)
0650				jai:DateTimePeriod	概要 処理日や対象基準日等を設定する Mapping: RECADV.SG10.DTM(0370) RECADV.DTM(0030)
0660				type	概要 日付に関する識別コード Mapping: RECADV.SG10.DTM.C507.2005(0370:010:01) RECADV.DTM.C507.2005(0030:010:01) ただし、発行日/時刻は0260の oa:DocumentDateTimeにて設定する
0670				jai:DateTimeText	概要 上記に対応する具体的な日付 Mapping: RECADV.DTM.C507.2380(0030:010:02) RECADV.SG10.DTM.C507.2380(0370:010:02)
0671				FormatCode	概要 日付のフォーマット Mapping: RECADV.DTM.C507.2379(0030:010:03) RECADV.SG10.DTM.C507.2379(0370:010:03)
				/jai:DateTimePeriod	
				/jai:ReceiveDeliveryHeader	
0780				jai:ReceiveDeliveryDetails	概要 明細部を設定する
0810				oa:DocumentReference	概要 各種管理番号を設定する
0820				type	概要 管理番号の識別コード Mapping: RECADV.SG16.SG17.RFF.C506.1153(0550:010:01)
0830				oa:DocumentID	
0840				oa:ID	概要 上記に対応する具体的な値 Mapping: RECADV.SG16.SG17.RFF.C506.1154(0550:010:02)
				/oa:DocumentID	
0851				oa:LineNumber	概要 枝番号、追番号 Mapping: RECADV.SG16.SG17.RFF.C506.1156(0550:010:03)
				/oa:DocumentReference	
0860				jai:CarrierDetail	概要 便番号を設定する
0930				jai:TransportIdentificationDetails	
0940				jai:TransportMeansIdentificationName	概要 便番号 Mapping: RECADV.SG16.SG18.TDT.C222.8212(0580:080:04)
				/jai:TransportIdentificationDetails	
				/jai:CarrierDetail	
0950				jai:DateTimePeriod	概要 受領/検収単位の日付を設定する。
0960				type	概要 納入、検収日時の識別コード Mapping: RECADV.SG16.SG17.DTM.C507.2005(0560:010:01) RECADV.SG16.SG18.DTM.C507.2005(0590:010:01)
0970				jai:DateTimeText	概要 上記に対応する具体的な日付 Mapping: RECADV.SG16.SG17.DTM.C507.2380(0560:010:02) RECADV.SG16.SG18.DTM.C507.2380(0590:010:02)
0971				FormatCode	概要 日付のフォーマット Mapping: RECADV.SG16.SG17.DTM.C507.2379(0560:010:03) RECADV.SG16.SG18.DTM.C507.2379(0590:010:03)
				/jai:DateTimePeriod	
0980				oa:Party	概要 納入先・出荷元等の企業情報を設定する。 Mapping: RECADV.SG16.SG19.NAD(0610)
0990				role	概要 納入先・出荷元等の識別コード Mapping: RECADV.SG16.SG19.NAD.3035(0610:010)
1000				oa:PartyIDs	
1010				oa:ID	概要 会社企業コード（+事業所コード） Mapping: RECADV.SG16.SG19.NAD.C082.3039(0610:020:01)
1020				schemeAgencyID	概要 コード管理者識別コード Mapping: RECADV.SG16.SG19.NAD.C082.3055(0610:020:03)
				/oa:PartyIDs	

Position	Element/Attribute				解 説
1021				oa:Name	概要 企業名 (+ 事業所名) Mapping: RECADV.SG16.SG19.NAD.C058.3124(0610:030:01) RECADV.SG16.SG19.NAD.C058.3124#2(0610:030:02) RECADV.SG16.SG19.NAD.C058.3124#3(0610:030:03) RECADV.SG16.SG19.NAD.C058.3124#4(0610:030:04) RECADV.SG16.SG19.NAD.C058.3124#5(0610:030:05)
1030				oa:Location	概要 輸送単位で括られる場合の関連する場所を設定する。 Mapping: RECADV.SG16.SG19.LOC(0620)
1040				type	概要 場所に関連する識別コード Mapping: RECADV.SG16.SG19.LOC.3227(0620:010)
1050				oa:ID	概要 場所を示すコード Mapping: RECADV.SG16.SG19.LOC.C517.3225(0620:020:01)
1060				schemaAgencyID	概要 コード管理者識別コード Mapping: RECADV.SG16.SG19.LOC.C517.3055(0620:020:03)
1070				oa:Name	概要 場所の名前 Mapping: RECADV.SG16.SG19.LOC.C517.3224(0620:020:04)
				/oa:Location	
				/oa:Party	
1140				jai:ReceiveDeliveryLine	概要 明細部の詳細情報を設定する。 Mapping: RECADV.SG16.SG25(0770)
1141				oa:Item	
1150				oa:ItemID	概要 部品番号および部品の追加情報を設定する
1160				oa:ID	概要 部品の追加情報の具体的な値 Mapping: RECADV.SG16.SG25.LIN.C212.7140(0780:030:01) RECADV.SG16.SG25.PIA.C212.7140(0790:020:01)
1170				schemeID	概要 部品の追加情報の分類を示す識別コード Mapping: RECADV.SG16.SG25.LIN.C212.7143(0780:030:02) RECADV.SG16.SG25.PIA.C212.7143(0790:020:02)
				/oa:ItemID	
1180				oa:Classification	概要 部品に関する情報を設定する。JAMAコードブック定義項目については「JAMA・JAPIA取引情報標準書別冊 JAMAコードブック」を参照のこと。 Mapping: RECADV.SG16.SG25.IMD(0800)
1190				type	概要 oa:Classificationの使い方に関する識別コード Mapping: RECADV.SG16.SG25.IMD.7077(0800:010)
1200				oa:Codes	
1210				oa:Code	概要 属性を区分するための識別コード Mapping: RECADV.SG16.SG25.IMD.C272.7081(0800:020:01)
1220				listAgencyID	概要 コード管理者識別コード Mapping: RECADV.SG16.SG25.IMD.C272.3055(0800:020:03)
				/oa:Codes	
1230				oa:Description	概要 属性に対する具体的な内訳コード Mapping: RECADV.SG16.SG25.IMD.C273.7009(0800:030:01)
1240				type	概要 コード管理者識別コード Mapping: RECADV.SG16.SG25.IMD.C273.3055(0800:030:03)
1250				oa:Note	概要 属性に対する具体的な値 Mapping: RECADV.SG16.SG25.IMD.C273.7008(0800:030:04) RECADV.SG16.SG25.IMD.C273.7008#2(0800:030:05)
				/oa:Classification	
				/oa:Item	
1270				jai:Quantity	概要 数量を設定する Mapping: RECADV.SG16.SG25.QTY.C186.6060(0810:010:02)
1280				unitCode	概要 数量単位 (指定しない場合は 個 を表す) Mapping: RECADV.SG16.SG25.QTY.C186.6411(0810:010:03)
1290				type	概要 数量の識別コード Mapping: RECADV.SG16.SG25.QTY.C186.6063(0810:010:01)

Position	Element/Attribute				解 説
1370				jai:DateTimePeriod	概要 部品毎の受領日、検収日等を設定する。 Mapping: RECADV.SG16.SG25.DTM(0830)
1380				type	概要 日付に関する識別コード Mapping: RECADV.SG16.SG25.DTM.C507.2005(0830:010:01)
1390				jai:DateTimeText	概要 上記に対応する具体的な日付 Mapping: RECADV.SG16.SG25.DTM.C507.2380(0830:010:02)
1391				FormatCode	概要 日付のフォーマット Mapping: RECADV.SG16.SG25.DTM.C507.2379(0830:010:03)
				/jai:DateTimePeriod	
1400				jai:PercentageDetails	概要 特別採用率を設定する
1410				jai:TypeCode	概要 特別採用率の識別コード Mapping: RECADV.SG16.SG25.PCD.C501.5245(0850:010:01)
1420				jai:Percentage	概要 上記に対応する具体的な値 Mapping: RECADV.SG16.SG25.PCD.C501.5482(0850:010:02)
				/jai:PercentageDetails	
1430				oa:Party	概要 納入先・出荷元等の企業情報を設定する。 Mapping: RECADV.SG16.SG25.SG26(0870)
1440				role	概要 納入先・出荷元等の識別コード Mapping: RECADV.SG16.SG25.SG26.NAD.3035(0880:010)
1450				oa:PartyIDs	
1460				oa:ID	概要 会社企業コード(+ 事業所コード) Mapping: RECADV.SG16.SG25.SG26.NAD.C082.3039(0880:020:01)
1470				schemeAgencyID	概要 コード管理者識別コード Mapping: RECADV.SG16.SG25.SG26.NAD.C082.3055(0880:020:03)
				/oa:PartyIDs	
1471				oa:Name	概要 企業名(+ 事業所名) Mapping: RECADV.SG16.SG25.SG26.NAD.C058.3124(0880:030:01) RECADV.SG16.SG25.SG26.NAD.C058.3124#2(0880:030:02) RECADV.SG16.SG25.SG26.NAD.C058.3124#3(0880:030:03) RECADV.SG16.SG25.SG26.NAD.C058.3124#4(0880:030:04) RECADV.SG16.SG25.SG26.NAD.C058.3124#5(0880:030:05)
1480				oa:Location	概要 部品の納入場所等を設定する。 Mapping: RECADV.SG16.SG25.SG26.LOC(0890)
1490				type	概要 場所に関する識別コード Mapping: RECADV.SG16.SG25.SG26.LOC.3227(0890:010)
1500				oa:ID	概要 それぞれの場所を示すコード Mapping: RECADV.SG16.SG25.SG26.LOC.C517.3225(0890:020:01)
1510				schemeAgencyID	概要 コード管理者識別コード Mapping: RECADV.SG16.SG25.SG26.LOC.C517.3055(0890:020:03)
1520				oa:Name	概要 それぞれの場所の名前 Mapping: RECADV.SG16.SG25.SG26.LOC.C517.3224(0890:020:04)
				/oa:Location	
1590				oa:Contact	概要 担当を設定する。 Mapping: RECADV.SG16.SG25.SG26.SG27.CTA(0910)
1600				type	概要 担当の識別コード Mapping: RECADV.SG16.SG25.SG26.SG27.CTA.3139(0910:010)
1610				oa:ID	概要 部署コードまたは担当者コード Mapping: RECADV.SG16.SG25.SG26.SG27.CTA.C056.3413(0910:020:01)
1620				oa:Name	概要 部署名または担当者名 Mapping: RECADV.SG16.SG25.SG26.SG27.CTA.C056.3412(0910:020:02)
				/oa:Contact	
				/oa:Party	
1730				jai:Reference	概要 各種管理番号および各種識別・区分を設定する。 JAMAコードブック定義項目については、「JAMA・JAPIA 取引情報標準書 別冊 JAMAコードブック」を参照のこと。 Mapping: RECADV.SG16.SG25.SG33.RFF(1070)
1740				jai:ReferenceCodeQualifier	概要 管理番号の識別コード Mapping: RECADV.SG16.SG25.SG33.RFF.C506.1153(1070:010:01)
1750				jai:ReferenceID	概要 上記に対応する具体的な値 Mapping: RECADV.SG16.SG25.SG33.RFF.C506.1154(1070:010:02)

Position	Element/Attribute				解 説
1751				jai:DocumentLineID	概要 上記管理番号の枝番号、追番等。 jai:ReferenceCodeQualifierがZZZの場合はJAMAコード。 Mapping: RECADV.SG16.SG25.SG33.RFF.C506.1156(1070:010:03)
				/jai:Reference	
1760				jai:ReceivedPackage	概要 部品ごとに複数の受領/検収情報を設定する Mapping: RECADV.SG16.SG25.SG34(1120)
1770				jai:Quantity	概要 部品ごとに複数の受領/検収情報を設定する場合の数量を設定する Mapping: RECADV.SG16.SG25.SG34.QTY.C186.6060(1140:010:02)
1780				unitCode	概要 数量単位(指定しない場合は 個 を表す) Mapping: RECADV.SG16.SG25.SG34.QTY.C186.6411(1140:010:03)
1790				type	概要 数量に関する識別コード Mapping: RECADV.SG16.SG25.SG34.QTY.C186.6063(1140:010:01)
1910				jai:Reference	概要 数量の参考情報を設定する。JAMAコードブック定義項目については、「JAMA・JAPIA 取引情報標準書 別冊 JAMAコードブック」を参照のこと。 Mapping: RECADV.SG16.SG25.SG34.SG38.RFF(1250)
1920				jai:ReferenceCodeQualifier	概要 管理番号の識別コード Mapping: RECADV.SG16.SG25.SG34.SG38.RFF.C506.1153(1250:010:01)
1930				jai:ReferenceID	概要 上記に対応する具体的な値 Mapping: RECADV.SG16.SG25.SG34.SG38.RFF.C506.1154(1250:010:02)
1931				jai:DocumentLineID	概要 上記管理番号の枝番号、追番等。typeがZZZの場合はJAMAコード。 Mapping: RECADV.SG16.SG25.SG34.SG38.RFF.C506.1156(1250:010:03)
				/jai:Reference	
1940				jai:DateTimePeriod	概要 受領日等を設定する Mapping: RECADV.SG16.SG25.SG34.SG38.DTM(1260)
1950				type	概要 受領日等の識別コード Mapping: RECADV.SG16.SG25.SG34.SG38.DTM.C507.2005(1260:010:01)
1960				jai:DateTimeText	概要 上記に対応する具体的な日付 Mapping: RECADV.SG16.SG25.SG34.SG38.DTM.C507.2380(1260:010:02)
1961				FormatCode	概要 日付のフォーマット Mapping: RECADV.SG16.SG25.SG34.SG38.DTM.C507.2379(1260:010:03)
				/jai:DateTimePeriod	
				/jai:ReceivedPackage	
				/jai:ReceiveDeliveryLine	
				/jai:ReceiveDeliveryDetails	
				/jai:ReceiveDelivery	
				/jai:DataArea	
				/jai:SyncReceiveDelivery	

SyncReceiveDelivery V2.00(JAMAEIE123)からの変化点

No.	変更内容	Position または頁	タグ	列	V2. 00 (JAMAEIE123)	V2. 20 (JAMAEIE162)	備考
1	明細の無い場合への対応	0280	oa:DocumentDateTime	JAMA Usage JAMA Occurrence	Usage=M 1 .. 1	Usage=O 0 .. 1	
		0780	jai:ReceiveDeliveryDetails	JAMA Usage JAMA Occurrence	Usage=R 1 .. 9999	Usage=O 0 .. 9999	
2	「納入代行業者」を追加	0390 0400	oa:Party role	コード/説明		CG:「納入代行業者」を追加	
3	「受注者」を追加	0980 0990	oa:Party role			SE:「受注者」を追加	納入代行業者への送信メッセージの場合のみ
4	部品に関するコードの追加	1150	oa:ItemID	コード/説明		EC:「設計変更情報」を追加	
		1170	schemeID			GB:「発注者製品識別」を追加	
5	「荷卸場所」を追加	1480	oa:Location			176:「荷卸場所」を追加	
		1490	type				

検討委員

一般社団法人 日本自動車工業会

電子情報委員会 / ビジネス システム部会 / メッセージWG

主 査	徳山 朋子 (日産)
副主査	山崎 直倫 (ホンダ)
委 員	鈴木 勝治 (いすゞ)
	檜崎 契 (いすゞ)
	大亀 衛 (川崎重工)
	村松 直樹 (スズキ)
	速水 雅弘 (ダイハツ)
	小山 幸雄 (トヨタ)
	阿部 忠樹 (日野)
	鎗田 明 (富士重工)
	藤原 裕久 (マツダ)
	中村 洋介 (三菱)
	谷井 秀一郎 (三菱ふそうトラック・バス)
	中村 晃一 (ヤマハ)
	本間 直人 (UDトラックス)

連絡先: 一般社団法人 日本自動車工業会 総務統括部 電子情報システム担当

〒105-0012 東京都港区芝大門一丁目1番30号 日本自動車会館

TEL: 03-5405-6130

FAX: 03-5405-6136

Copyright: 一般社団法人 日本自動車工業会