

## SCM新規標準解説と実用化企業支援

S C M 委 員 会

# 一 目 次 一

## I. 新規標準解説

- 1) JEITA標準多品納品書
- 2) JEITAシンボル標準
- 3) 配送案内書（参考資料）
- 4) 違算発生防止ガイド

## II. 実用化企業支援と標準化活動について

# I. 新規標準解説

# 1. 新規標準概要

## 1. JEITA標準多品納品書

多明細化

2次元シンボル対応

(標準納品書/Dラベルにも2次元シンボルを追加)

納品書		納品受付票	
発行	電子情報技術産業協会 (株)	発行	山崎電子工業株式会社
品名	CD-RW	品名	電子情報技術産業協会 様
数量	12345678901234567890	数量	12345678901234567890
出荷先	出庫先人管理VWG	数量	12345678901234567890

## 2. JEITAシンボル標準

2次元シンボル対応

ISO/IEC 15434

ISO/IEC 15418



## 3. 配送案内書

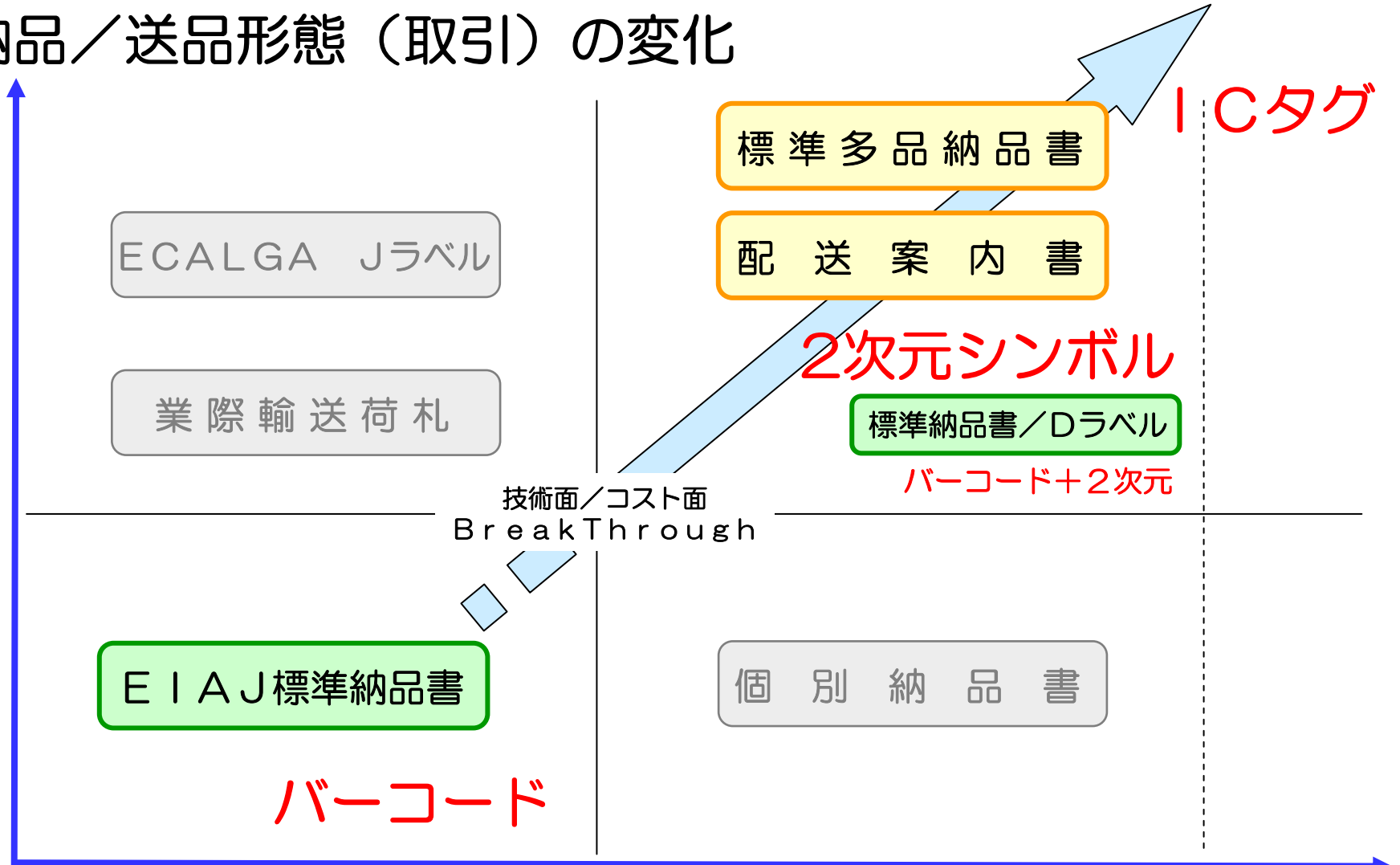
多明細化+2次元シンボル対応

パッキングリスト (参考資料) 後継

配送案内書	
発行	電子情報技術産業協会 (株)
品名	CD-RW
数量	12345678901234567890
出荷先	出庫先人管理VWG

# 2. 新規標準開発の背景

納品／送品形態（取引）の変化



製品の小型化／多様化

# 3. 標準納品書／ラベル類 表記項目とデータ識別子

	項目名	項目No.	標準多品納品書			Dラベル	標準納品書
			2次元 識別子 ISO/IEC15418	最大 桁数	取扱い	取扱い／バーコード	
ヘッダ	受注者コード	00005	21V	X(20)	●	△	△
	伝票番号	00053	10K	X(10)	○	△	△
明細	納品キ-番号	00159	5K	X(23)	☆	☆3N3	☆3N3
	納入数量	00036	4Q	9(9)V(3)	●	●3N3	●3N3
	発注者品名コード	00024	P	X(25)	●	●3N4	●3N4
	入数		Q	9(9)V(3)	-	●3N4	-
	発注者バ-コード情報	00161	Z	X(23)	○	○3N5	○3N5
	受注者バ-コード情報	00163	1Z	X(23)	○	△3N5	△3N5
	注文番号	00007	K	X(23)	●	△	△
	受注者品名コード	00023	1P	X(25)	○	△	△

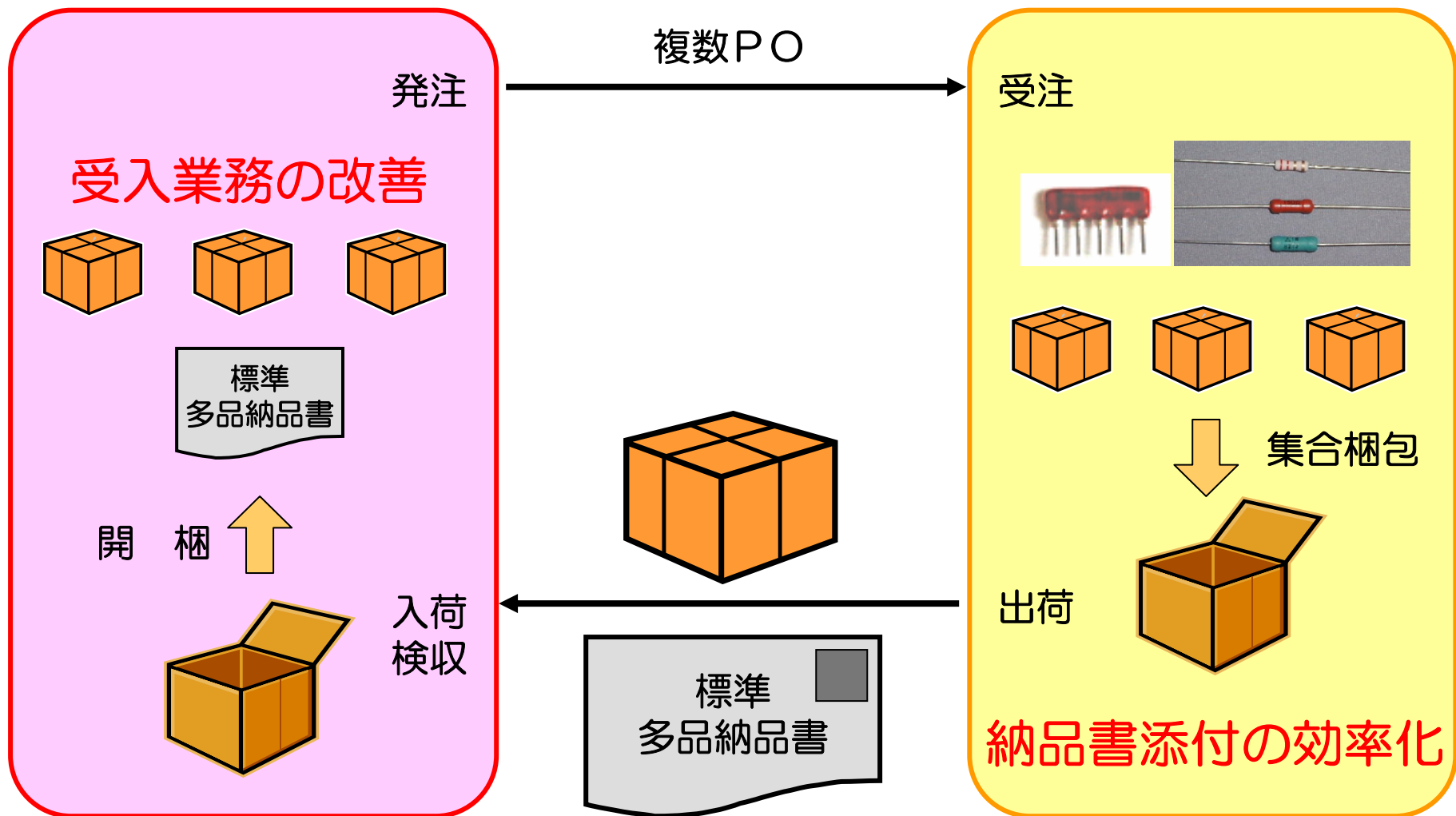
☆はキー項目、●は必須項目。○の項目の使用については、発注者・受注者間でTPAにて取り決める。

△は、受注者による任意使用項目。

# 4. 標準多品納品書 活用シーン (一例)

発注者 ( 商社等 )

受注者



# 5. 標準多品納品書

## 2次元シンボル対応

多  
明  
細  
化

納品書				発行日	YYYY-MM-DD	
発注者		電子情報技術産業協会 (株)				
購買担当		1234567				
受取番号		12345678901234567890	出荷日 YY-MM-DD			
伝票番号		1234567890	納入予定日 YY-MM-DD			
受注者		出荷受入業務WG (株)				
1	品名コード	1234567890123456789012345	品名	123456789012345678901234567890	納期 YY-MM-DD	原価地 XXX
	納品番号	12345678901234567890123	注文番号	12345678901234567890123	納入数量 ZZZ, ZZZ, ZZ9, ZZZ	単位 XXX
発注部用 備考		受注者品名コード		受入数量		
1234567890123456789012345 6789012345678901234567890		1234567890123456789012345				
2	品名コード	1234567890123456789012345	品名	123456789012345678901234567890	納期 YY-MM-DD	原価地 XXX
	納品番号	12345678901234567890123	注文番号	12345678901234567890123	納入数量 ZZZ, ZZZ, ZZ9, ZZZ	単位 XXX
発注部用 備考		受注者品名コード		受入数量		
1234567890123456789012345 6789012345678901234567890		1234567890123456789012345				
3	品名コード	1234567890123456789012345	品名	123456789012345678901234567890	納期 YY-MM-DD	原価地 XXX
	納品番号	12345678901234567890123	注文番号	12345678901234567890123	納入数量 ZZZ, ZZZ, ZZ9, ZZZ	単位 XXX
発注部用 備考		受注者品名コード		受入数量		
1234567890123456789012345 6789012345678901234567890		1234567890123456789012345				
4	品名コード	1234567890123456789012345	品名	123456789012345678901234567890	納期 YY-MM-DD	原価地 XXX
	納品番号	12345678901234567890123	注文番号	12345678901234567890123	納入数量 ZZZ, ZZZ, ZZ9, ZZZ	単位 XXX
発注部用 備考		受注者品名コード		受入数量		
1234567890123456789012345 6789012345678901234567890		1234567890123456789012345				
5	品名コード	1234567890123456789012345	品名	123456789012345678901234567890	納期 YY-MM-DD	原価地 XXX
	納品番号	12345678901234567890123	注文番号	12345678901234567890123	納入数量 ZZZ, ZZZ, ZZ9, ZZZ	単位 XXX
発注部用 備考		受注者品名コード		受入数量		
1234567890123456789012345 6789012345678901234567890		1234567890123456789012345				
5件 [受入]						

JEITA 標準受取納品書

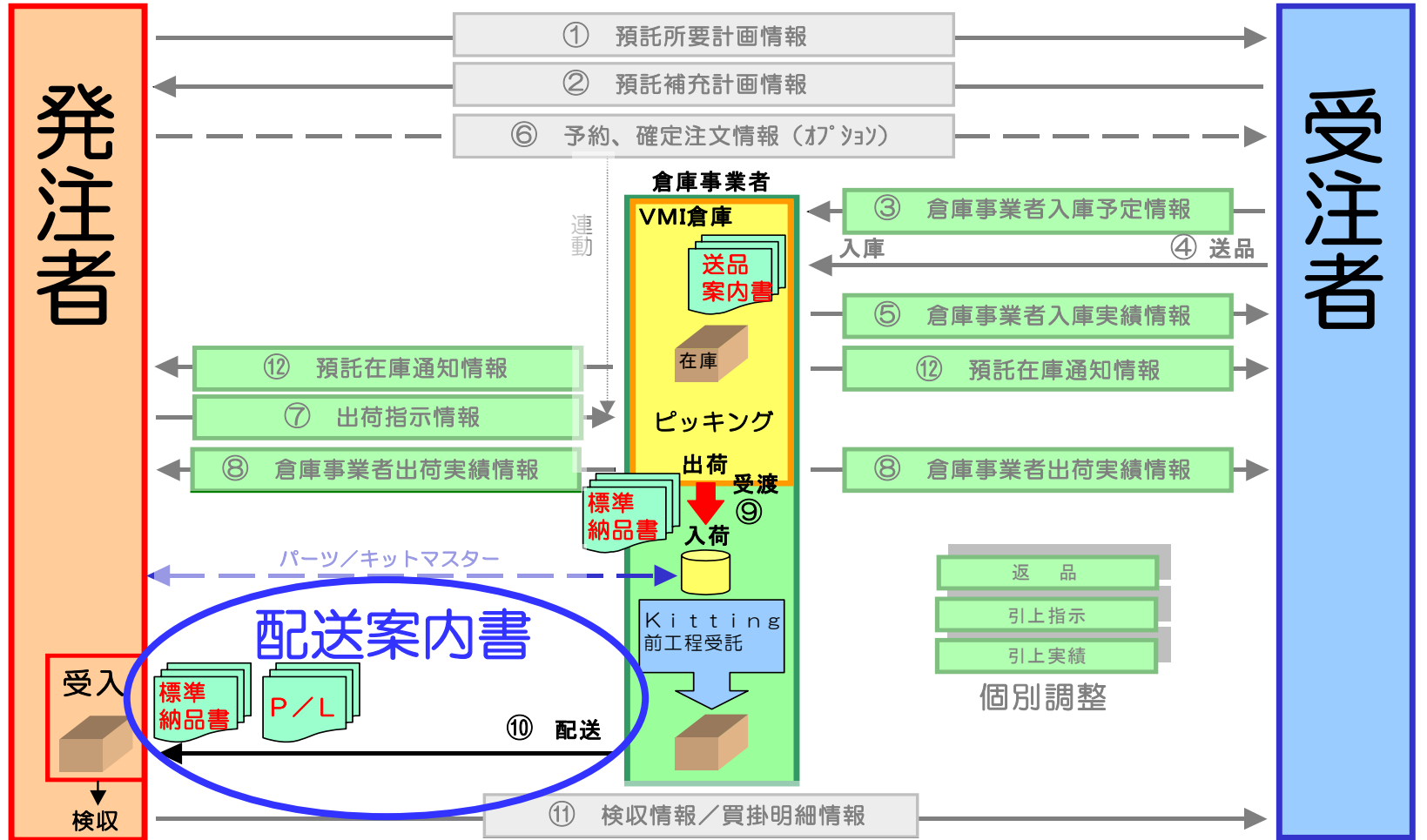
納品受付票				発行日	YYYY-MM-DD
受注者		出荷受入業務WG (株)			
発注者		電子情報技術産業協会 (株)			
受取番号		12345678901234567890			
出荷日		YY-MM-DD	納入予定日 YY-MM-DD		
伝票番号		1234567890			
1	品名コード	1234567890123456789012345			
	納品番号	12345678901234567890123			
納入数量 ZZZ, ZZZ, ZZ9, ZZZ		受入数量			
1234567890123456789012345					
2	品名コード	1234567890123456789012345			
	納品番号	12345678901234567890123			
納入数量 ZZZ, ZZZ, ZZ9, ZZZ		受入数量			
1234567890123456789012345					
3	品名コード	1234567890123456789012345			
	納品番号	12345678901234567890123			
納入数量 ZZZ, ZZZ, ZZ9, ZZZ		受入数量			
1234567890123456789012345					
4	品名コード	1234567890123456789012345			
	納品番号	12345678901234567890123			
納入数量 ZZZ, ZZZ, ZZ9, ZZZ		受入数量			
1234567890123456789012345					
5	品名コード	1234567890123456789012345			
	納品番号	12345678901234567890123			
納入数量 ZZZ, ZZZ, ZZ9, ZZZ		受入数量			
1234567890123456789012345					
5件 [受入]					

JEITA 標準受取納品書



# 6. 配送案内書活用シーン

## JEITA-VMI ビジネスプロセスフロー



# 7. JEITA-VM1 配送案内書 (参考情報)

## 配送案内書

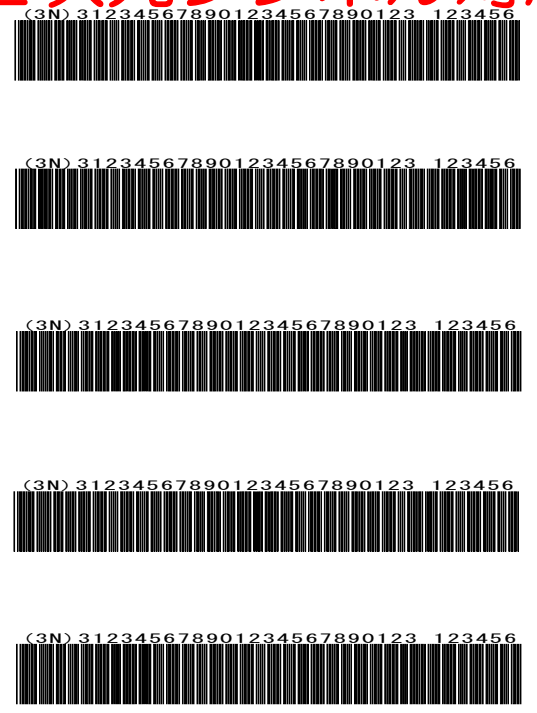
発行日 YY-MM-DD  
 配送案内書No. 1234567890



2次元シンボル対応

発注者	電子情報技術産業協会 (株)		
受入場所	12345678	出荷日	YY-MM-DD
キット指示番号	1234567890123456789012345	着荷予定日	YY-MM-DD
倉庫事業者	電子情報技術産業倉庫 (株)		

発注者 品名コード	1234567890123456789012345	指定期 YY-MM-DD (HH:MM)	購担 買当	1234567	納入量 ZZZ, ZZZ, ZZ9, ZZZ	単位 XXX
品名	電子情報技術産業協会 / 電子情報技術産業協会		検査	123	受入量	
受注者 コード	123456789012	受注者	出荷受入業務WG (株)			
納品番号	12345678901234567890123	注番号	12345678901234567890123			
発注者 品名コード	1234567890123456789012345	指定期 YY-MM-DD (HH:MM)	購担 買当	1234567	納入量 ZZZ, ZZZ, ZZ9, ZZZ	単位 XXX
品名	電子情報技術産業協会 / 電子情報技術産業協会		検査	123	受入量	
受注者 コード	123456789012	受注者	出荷受入業務WG (株)			
納品番号	12345678901234567890123	注番号	12345678901234567890123			
発注者 品名コード	1234567890123456789012345	指定期 YY-MM-DD (HH:MM)	購担 買当	1234567	納入量 ZZZ, ZZZ, ZZ9, ZZZ	単位 XXX
品名	電子情報技術産業協会 / 電子情報技術産業協会		検査	123	受入量	
受注者 コード	123456789012	受注者	出荷受入業務WG (株)			
納品番号	12345678901234567890123	注番号	12345678901234567890123			
発注者 品名コード	1234567890123456789012345	指定期 YY-MM-DD (HH:MM)	購担 買当	1234567	納入量 ZZZ, ZZZ, ZZ9, ZZZ	単位 XXX
品名	電子情報技術産業協会 / 電子情報技術産業協会		検査	123	受入量	
受注者 コード	123456789012	受注者	出荷受入業務WG (株)			
納品番号	12345678901234567890123	注番号	12345678901234567890123			



複数受注者対応

5件 [受入]

多  
明  
細  
化

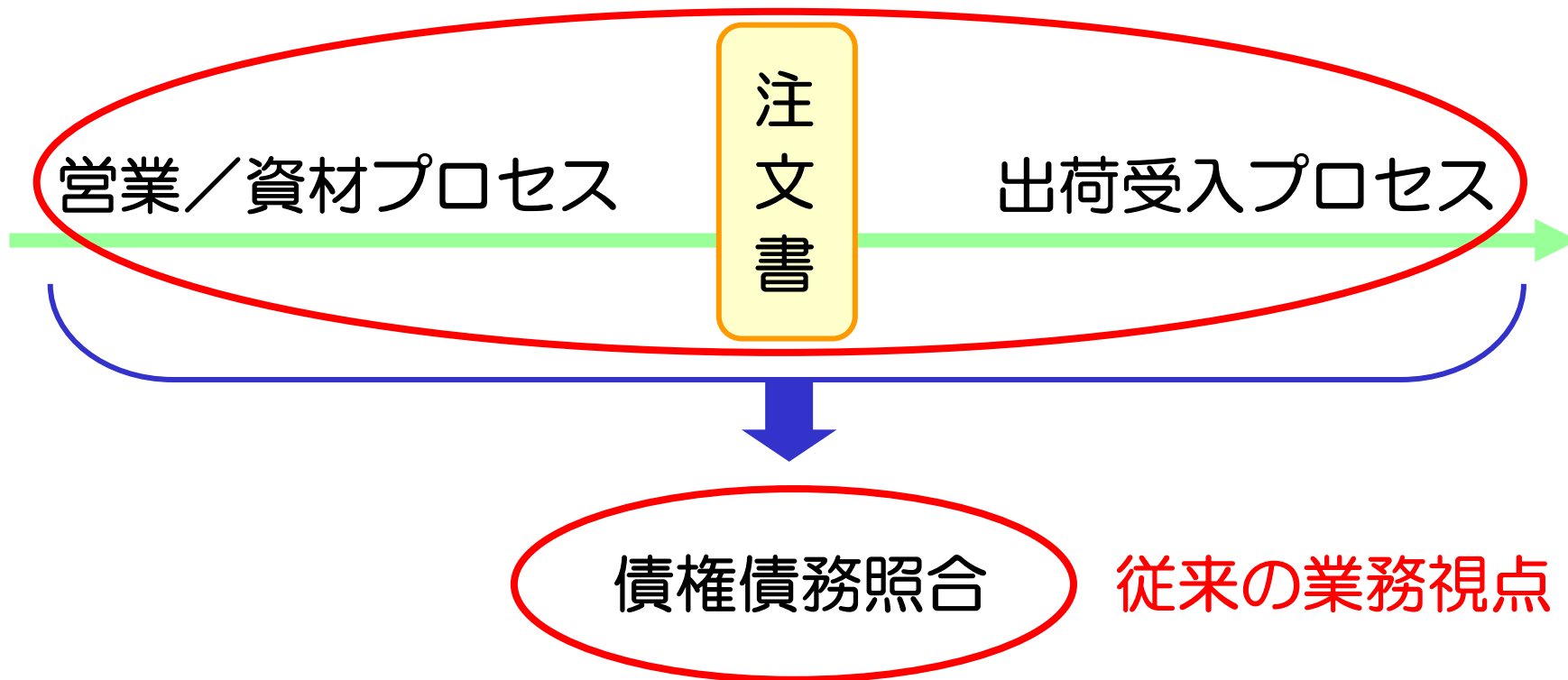
# 8. ECALGA ラベル／帳票一覧

項	帳票名	帳票の使用目的	最大明細数	バーコードのみ	2次元のみ	バーコード2次元併用	BD-ID
1	C-3ラベル	最小包装単位の様々な包装形態へのバーコード表示に用いるラベル	1	○	▲	▲	———
2	Dラベル	受注者が発注者に納入する契約物品を格納した包装箱に貼付する納品荷札。	1	○	×	◎	BDS0300
3	標準納品書	受注者が発注者に納入する契約物品に添付する納品書。	1	○	×	◎	BDS0310
4	標準多品納品書	受注者が発注者に納入する契約物品に添付する納品書。	5	×	◎	×	BDS0490
5	ECALGA Jラベル	JEITA-VM1を運用する際に受注者が倉庫事業者へ受注者の在庫を移動するときに用いられる外装表示用ラベル	1	○	×	×	BD-0240
6	送品案内書	預託取引を運用する際に受注者が預託倉庫に在庫を移動するときに添付する伝票	1	○	×	▲	BD-0080
7	標準返品伝票	受注者の納入品に対して発注者が入荷した後、その納入品に不具合（不良等）が発生した場合に受注者に納入物を返却するときに添付する伝票	1	○	×	×	BDS0410
8	配送案内書	預託取引を運用する際に倉庫事業者が発注者に製品を配送する場合に使用する伝票	5	×	×	◎	参考資料

凡例 ○：既存 ◎：新規追加 ▲：今後検討予定 ×：使用しない

# 9. 違算発生防止ガイド

今回のガイドラインの視点



債権債務照合結果の管理から  
違算発生原因のコントロールへ意識を転換！

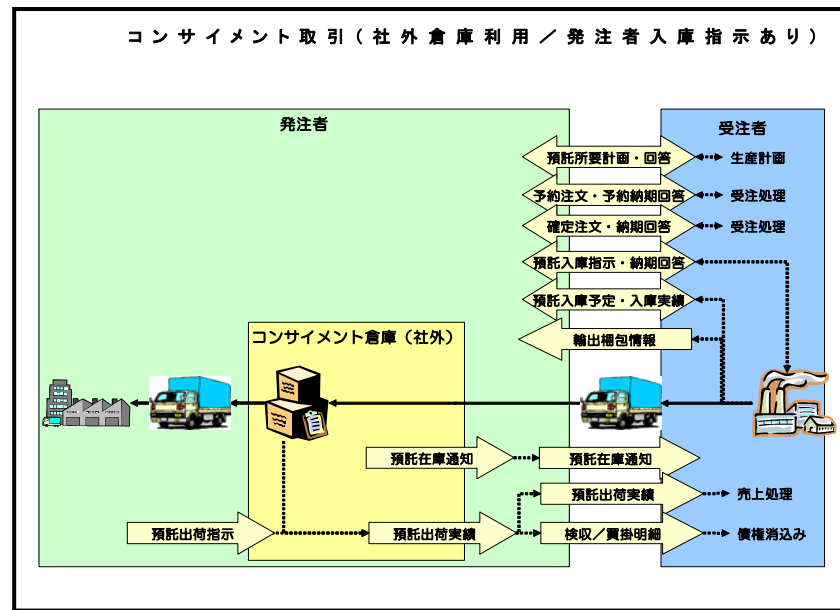
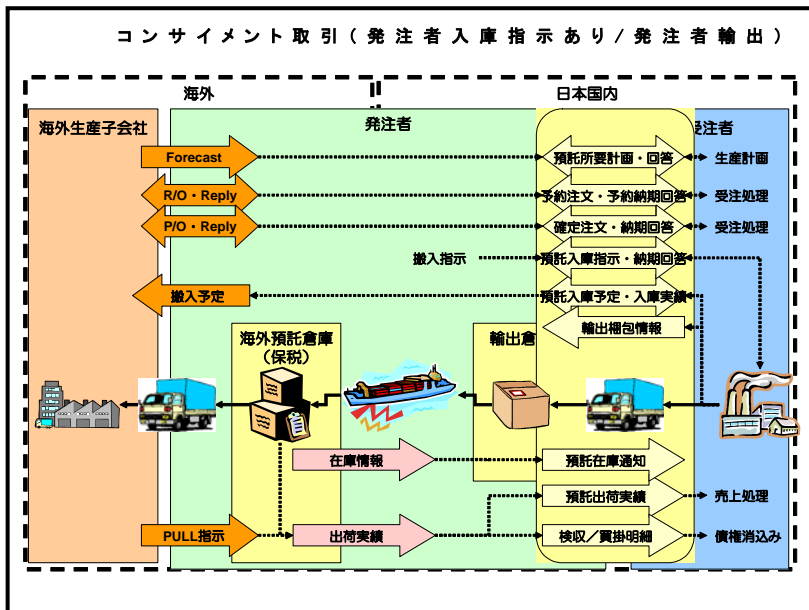
## Ⅱ. 実用化企業支援と標準化活動について

- 1) 電子部品出荷における多品納品書の活用事例  
KOA株式会社
- 2) コンサイメントモデル応用による国際VMI実装事例  
松下電器産業グループ

# 10. 先行企業の支援から ECA LGA 標準へ

## 先行企業ニーズ

## JEITA コンサイメントモデル



企業個別ニーズ

標準ビジネスモデル

- 1) 標準化スキルで実用化支援と標準化を同時進行
- 2) 企業個別ニーズの分析 / 標準化への優先的時間配分

タイムリーな標準化による  
EDI 実装企業への事業貢献を目指します。

