ECALG4

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)

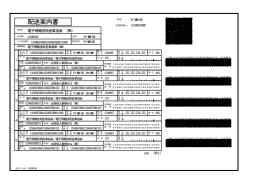




多明細化+2次元シンボル対応 パッキングリスト(参考資料)後継

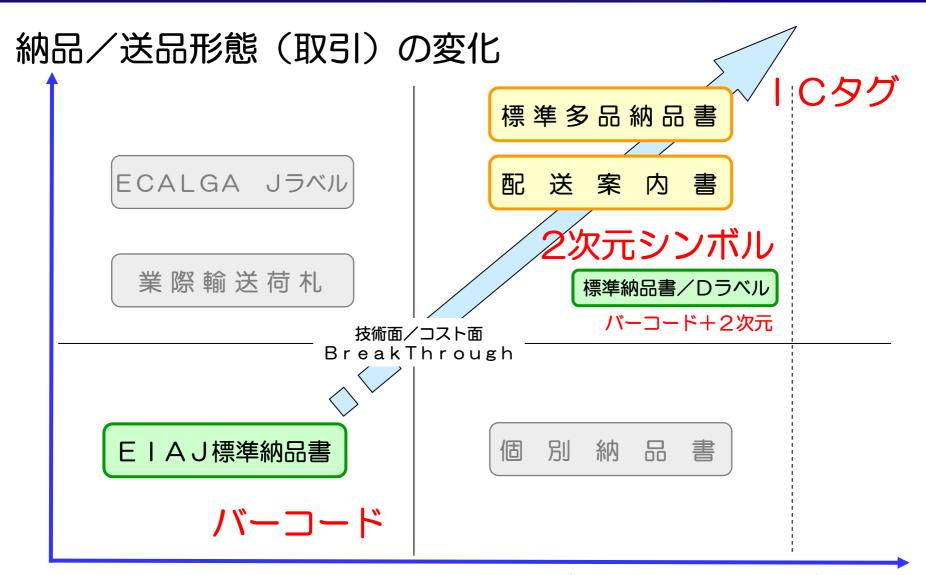








2. 新規標準開発の背景



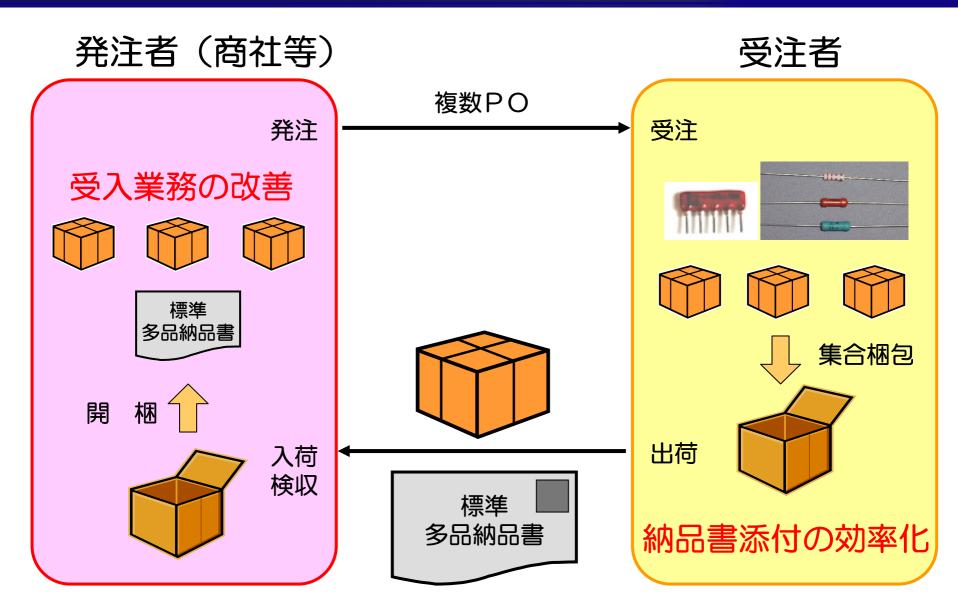
製品の小型化/多様化

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 最大 取扱い/ I SO/ I E C 1 5 4 1 8 桁数 取扱い/				バーコード
^	受注者コード	00005	21V	X(20)	•	Δ	Δ
ッダ	伝票番号	00053	10K	X(10)	0	Δ	Δ
	納品‡-番号	00159	5K	X(23)	☆	☆3N3	☆3N3
	納入数量	00036	4Q	9(9)\(3)	•	● 3N3	● 3N3
	発注者品名コード	00024	Р	X(25)	•	●3N4	● 3N4
明細	入数		Q	9(9)\(3)	-	●3N4	-
"	発注者バーコード情報	00161	Z	X(23)	0	O3N5	O3N5
	受注者バーコード情報	00163	1Z	X(23)	0	∆3N5	∆3N5
	注文番号	00007	K	X(23)	•	Δ	Δ
	受注者品名コード	00023	1P	X(25)	0	Δ	Δ

☆はキー項目、●は必須項目。〇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)



5. 標準多品納品書

						<u> </u>	元シ	<u> </u>	<u> </u>	. \$	
_						- 4	ノレン・	ノハ	1/1	ノソア	יטיון
		納	品	書				4)	⊞ Ү	YYY-MM-YYY	D
F											
,	注者	電子性	青報技行	析産業協	会	(株)		4			
13	舞珰	1234567									
묫	波場形名	123456	789012345	567890	出村日	YY-MM-	DI F			,	
Œ	京都号	1234567	7890		納入予定	a AA-WW-	00	indian in the state of the stat			
3	胜者	出荷	受入業	務WG	(株)		BOUR				
	883	品名コード 1234567890123456789012345			8年 123456789012345678901234567890			16940 Y	/-MM-DD	原産地 XXX	
1		12345	678901234	1567890123	注文番号	12345678	901234567890123	^{納入数量} Z	ZZ, ZZZ, Z	Z9. ZZZ	^{単位} XXX
Ι'	光注者	1204		56789012345			受達易名コード		受入数据	i	
\vdash	883	- 6/890 		01234567890	品名		123456789012345	678901234	64960		原染地
	##B#	123456	3789012345	6789012345	12 注文翻号	345678901	2345678901234567	603 8/50	Y	-MM-DD	XXX
2	2	12345		1567890123	注义部号	12345678	901234567890123 受き者服名コード	*** Z	7Z, 77Z, Z		XXX
	先注 備	12070		56789012345 01234567890			123456789012345	678901234	受入数 数		.
r	883	123456	5789012345	6789012345	등은 12	345678901	2345678901234567	890	1/940 Y	/-MM-DD	IRES XXX
3	網品牛	12345	678901234	1567890123	注文個号		901234567890123	603 8/58	ZZ, ZZZ, Z		^{単位} XXX
1	光注省		6789012345	6789012345	l	12010070	受主者品名コード		受入数据	i	
\vdash	備	0/890	6789012345678901234567890			123456789012345			- 		原金地
		8名コード 1234567890123456789012345			1234567890123456789012345678			1	WHI Y	-MM-DD	XXX
4	-	12345		1567890123	注义哲号	12345678	901234567890123 受注者品名コード	^{納入数量} Z	7Z, Z7Z, Z		XXX XXX
	発注者 備	12040		56789012345 01234567890			123456789012345	678901234	受入数 值 5		.
\vdash	883	883-F 1234567890123456789012345			超 123456789012345678901234567890			890	890 Y	-MM-DD	MENTE XXX
5	網品中	12345	678901234	1567890123	注文器号		901234567890123	603 HW	7Z, Z7Z, Z		₩位 XXX
	発達	12040		6789012345			受注書品名コード		受入数量	ł	
	筛	67890)1234567890	01234567890			123456789012345	678901234	5		
										5件	[受入]
JE	IIA N										

	納品受付票 🕬 Үүү-🐠-00								
^受 語 出荷受入業務WG (株)									
ž	^{形括} 電子情報技術産業協会 (株)								
受助制化 12345678901234567890									
出物目 YY-MM-DD 総入列目 YY-MM-DD									
f	1234567890								
	馬名コード 1234567890123456789012345								
1	12345678901234567890123								
١.									
	受達明 1234567890123456789012345								
	第名コード 1234567890123456789012345								
2	12343070901234307090123								
	調査 ZZZ, ZZZ, ZZ9. ZZZ								
	受益期 1234567890123456789012345								
	第8年一年 1234567890123456789012345								
3	12343070901234307090123								
	競量 ZZZ, ZZZ, ZZ9. ZZZ								
	受益明 1234567890123456789012345 編 887-ド 1004567900190456790019045								
	1234567890123456789012345 MGSキー部号								
4	競量 ZZZ, ZZZ, ZZ9. ZZZ								
	愛主型 1234567890123456789012345								
	®S2→F 1234567890123456789012345								
	12345678901234567890123								
5	競 ≧ ZZZ, ZZZ, ZZ9. ZZZ 数 ≧								
	受益則 1234567890123456789012345								

JETA 標準多品網品書

ECALGA

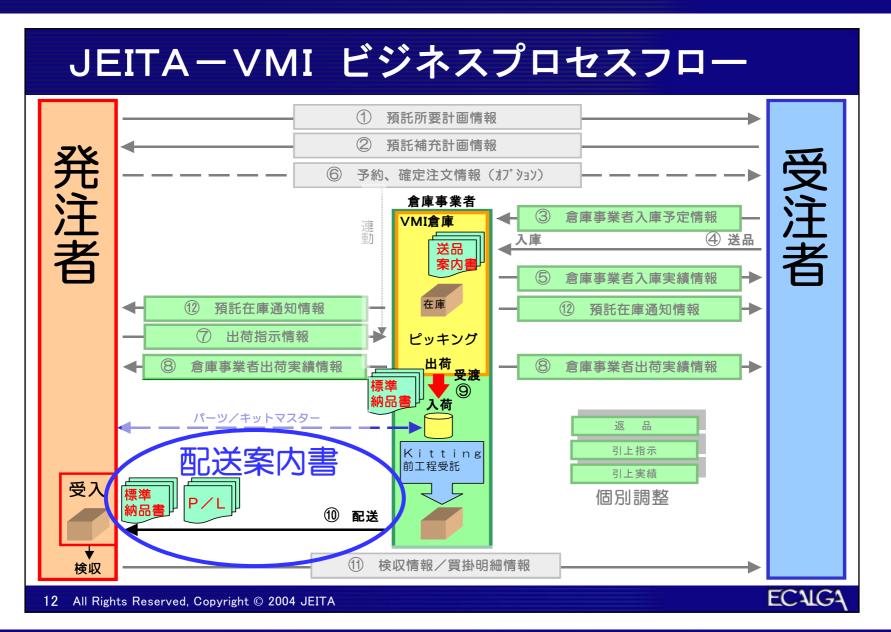
5件 [受入]

明

細

化

6. 配 送 案 内 書 活 用 シ ー ン



7. JE | TA - VM | 配送案内書 (参考情報)

配送案内書

新日 YY-MM-DD

配送第内書No. 1234567890



1234567890123456789012345 指 窟 YY-MM-DD (HH:MM) 単 位 XXX 1234567 ZZZ. ZZZ. ZZ9. ZZZ 電子情報技術産業協会/電子情報技術産業協会 検 査 受請 123456789012 | 受話 出荷受入業務WG(株) 発達用 1234567890123456789012345 喜 12345678901234567890123 12345678901234567890123 | 5 編 YY-MM-DD (HH:MM) 1234567890123456789012345 1234567 **ZZZ. ZZZ. ZZ9. ZZZ** 単 位 XXX 電子情報技術産業協会/電子情報技術産業協会 2 123456789012 受達 出荷受入業務WG(株) 発達用 1234567890123456789012345

受計 123456789012 受計 出荷受入業務WG(株) 網話 123456789012345678

受達 123456789012 受達 出荷受入業務WG(株)

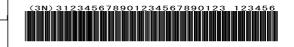
発達制 1234567890123456789012345 備 考 6789012345678901234567890

複数受注者対応

5件 [受入]











JETA - VM I 配送案内書

明

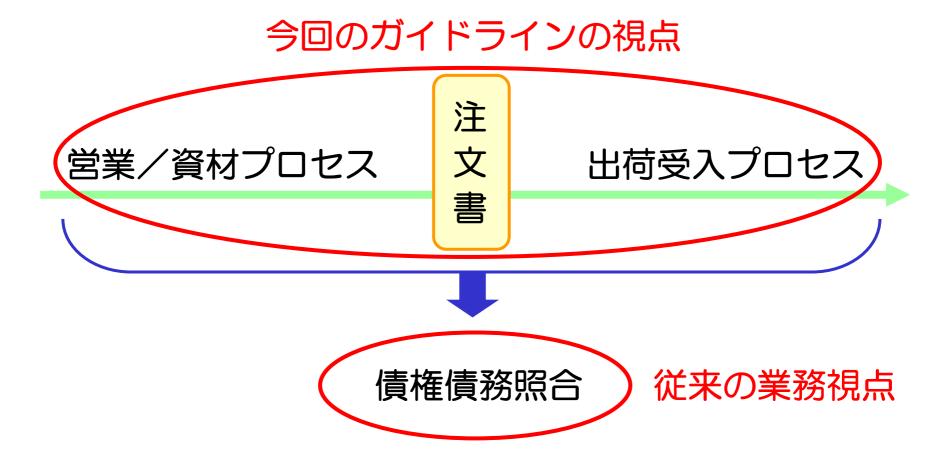
3

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	0	•	•	
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	0	×	0	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	0	×	0	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	×	0	X	BDS0490
5	ECALGA Jラベル	JEITA-VMI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	0	×	×	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	0	×	•	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 後に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	0	×	×	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	×	×	0	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



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

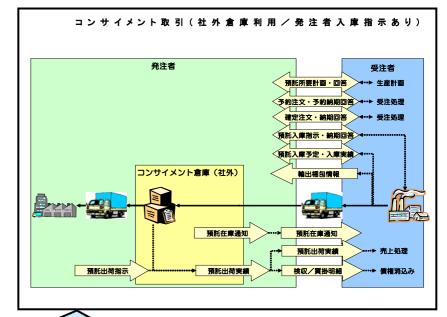
- 1)電子部品出荷における多品納品書の活用事例 KOA株式会社
- 2) コンサイメントモデル応用による国際VM / 実装事例 松下電器産業グループ

10. 先行企業の支援からECALGA標準へ

先行企業ニーズ

コンサイメント取引(発注者入庫指示あり/発注者輸出) 海外生産子会社 「Forecast 「R/O・Reply P/O・Reply 類形入庫指示・納期回答 受注処理 類形入庫指示・納期回答 受注処理 類形入庫指示・納期回答 受注処理 類形入庫指示・納期回答 受注処理 類形入庫指示・納期回答 検証 類形 (保税)

JEITA コンサイメントモデル



標準ビジネスモデル

企業個別ニーズ

- 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。

