

# ECALGA

## ECALGA標準 2007年度追補版の概説

取引標準専門委員会

JEITA  
ECCENTER

# ECALGA標準の歩み

## エンジニアリングチェーン (ECM)

## サプライチェーン (SCM)



電子化範囲

《ECALS》  
カタログ情報

EIAJ

《従来EDI》  
通常取引 (注文・納入指示、買掛・支払・・・)

ECALGA

納入仕様書交換

所要+予約、所要協業

環境情報交換

預託取引 (JEITA-VMI)

購入仕様書交換

預託取引 (コンサインメント)

廃止品情報交換

ECALGA 2007A

部品情報提供

技術見積

JEITAシンボル標準

サンプル要求

標準  
多品納品書

汎用技術情報交換

配送  
案内書

ECALGA 2008A

# エンジニアリングチェーン追補版の概要

ECALGA 2007年度版

## 2007年度追補版 エンジニアリングチェーン編関連

- I. 解説編
- II. 技術編
- III. ビジネス辞書
- IV. 資料編
- V. エンジニアリングチェーン (CBC/BC)
- VI. サプライチェーン (CBC/BC)
- VII. C-EDI (CBC/BC)
- 各種ガイドライン

### 新規にモデルを追加

部品情報提供	}	2007A-Rev01
技術見積		
サンプル要求		
汎用技術情報交換		

### 既存モデルのビジネスドキュメントを改訂

納入仕様書交換 (2007A)	}	2007A-Rev02
購入仕様書交換 (2007A)		
廃止品交換 (2006A)	}	2007A-Rev01

### 技術情報交換導入ガイドへモデルを追加

部品情報提供	技術見積
サンプル要求	汎用技術情報交換
環境情報交換	

# エンジニアリングチェーン新モデルの紹介

ビジネスモデル名	ビジネスモデル概要
<b>部品情報提供</b> <b>CBC-0140</b> <b>BC-A190</b> <b>BD-0590,0600,0610</b>	受注者から部品情報対象品の仕様、サンプル提供時期、量産対応時期、図面や付帯情報等を発注者に提示（依頼）し、発注者は仕様確認結果を回答する。
<b>技術見積</b> <b>CBC-0150</b> <b>BC-A200</b> <b>BD-0620,0630,0640</b>	発注者から技術見積対象品の要求仕様、見積を受注者に提示（依頼）し、受注者は検討結果を回答する。
<b>サンプル要求</b> <b>CBC-0160</b> <b>BC-A210</b> <b>BD-0650,0660,0670,0680</b>	発注者からサンプル要求対象品の要求仕様、見積を受注者に提示（依頼）し、受注者は検討結果を回答する。さらに、発注者はサンプルの評価結果を受注者に報告する。
<b>汎用技術情報交換</b> <b>CBC-0170</b> <b>BC-A220</b> <b>BD-0690,0710,0720</b>	発注者、または受注者から汎用技術情報交換対象品の技術情報を提示（依頼）し、受注者または発注者は検討結果を回答する。

# エンジニアリングチェーン既存モデルの改訂内容

ビジネスモデル名	改訂内容
納入仕様書交換 BD-0090,0100,0110,0120 BD-0130,0140,0150,0160	各名称項目（漢字）： <b>K属性→U属性</b> 部品分類コード、部品分類名称項目： <b>必須→任意指定</b>  ※U属性とは、英数字、カナ、特殊文字、漢字等全角・半角問わずデータを入れることができる項目
購入仕様書交換 BD-0470,0480,0490,0500 BD-0510,0520,0530	
廃止品情報交換 BD-0400,0410,0420,0430 BD-0440,0450,0460	

# サプライチェーン追補版の概要

ECALGA 2007年度版

- I. 解説編
- II. 技術編
- III. ビジネス辞書
- IV. 資料編
- V. エンジニアリングチェーン (CBC/BC)
- VI. サプライチェーン (CBC/BC)
- VII. C-EDI (CBC/BC)
- 各種ガイドライン

## 2007年度追補版 サプライチェーン編関連

2次元シンボルに対応

JEITAバーコード標準 ⇒ JEITAシンボル標準

標準多品納品書を追加

パッキングリストを配送案内書に改訂

標準納品システム  
倉庫事業者標準納品システム } 2007A-Rev01

違算発生防止ガイドを作成

違算発生防止ガイド

# サプライチェーンの改訂内容

対象	改訂内容
JEITAシンボル標準 IV資料編 4節	2次元シンボルの規定を新たに追加し、従来のバーコード標準とともにJEITAシンボル標準として制定した。

対象	改訂内容
標準納品システム CBCS0040 / BCSE010 BDS0490	現行の一品一葉の標準納品書をベースに多明細化した標準多品納品書を新たに追加した。
倉庫事業者 標準納品システム CBC-0050 / BC-E110 参考資料 BDS0490	現行の一品一葉の標準納品書をベースに多明細化した標準多品納品書を新たに追加し、パッキングリストを配送案内書として見直した（配送案内書はパッキングリストと同様に参考資料）。

対象	内容
違算発生防止ガイド	受発注者双方が違算発生の過程を明らかにし、違算発生を防止するためのガイドブックを作成した。

## エンジニアリングチェーン (ECM)

ECALGA当初に想定した全てのモデルの標準化を終了し、

- 1) 実用化に向けた活動の展開
- 2) 標準書のブラッシュアップ

## サプライチェーン (SCM)

- 1) 2007AコンサイメントモデルDraft版の正規標準化
- 2) サプライチェーン編の継続見直し



# ECAALGA

- より広く、
- 使いやすく、
- わかりやすく。

*Electronic Commerce Alliance for  
Global business Activity*

実装取引数No.1. EDI