

中山嘉之著

# 『ITアーキテクチャのセオリー』の 拡大画像

本書では紙面サイズの制約等から、一部の画像や図が見えづらくならざるをえませんでしたので、以下の図版を参照してください。

このPDFでは下記の図を拡大して見ることができます。

- P.095 図5-3 SCMデータモデルのテンプレート
- P.120 図6-4 SCMと棚卸資産管理の密結合／疎結合
- P.121 図6-5 SCM（受発注）と債権債務管理の密結合  
／疎結合
- P.125 図6-6 エンタープライズ疎結合アプリマップ
- P.221 図12-3 サンプル・メタデータモデル

ISBN978-4-86594-116-6

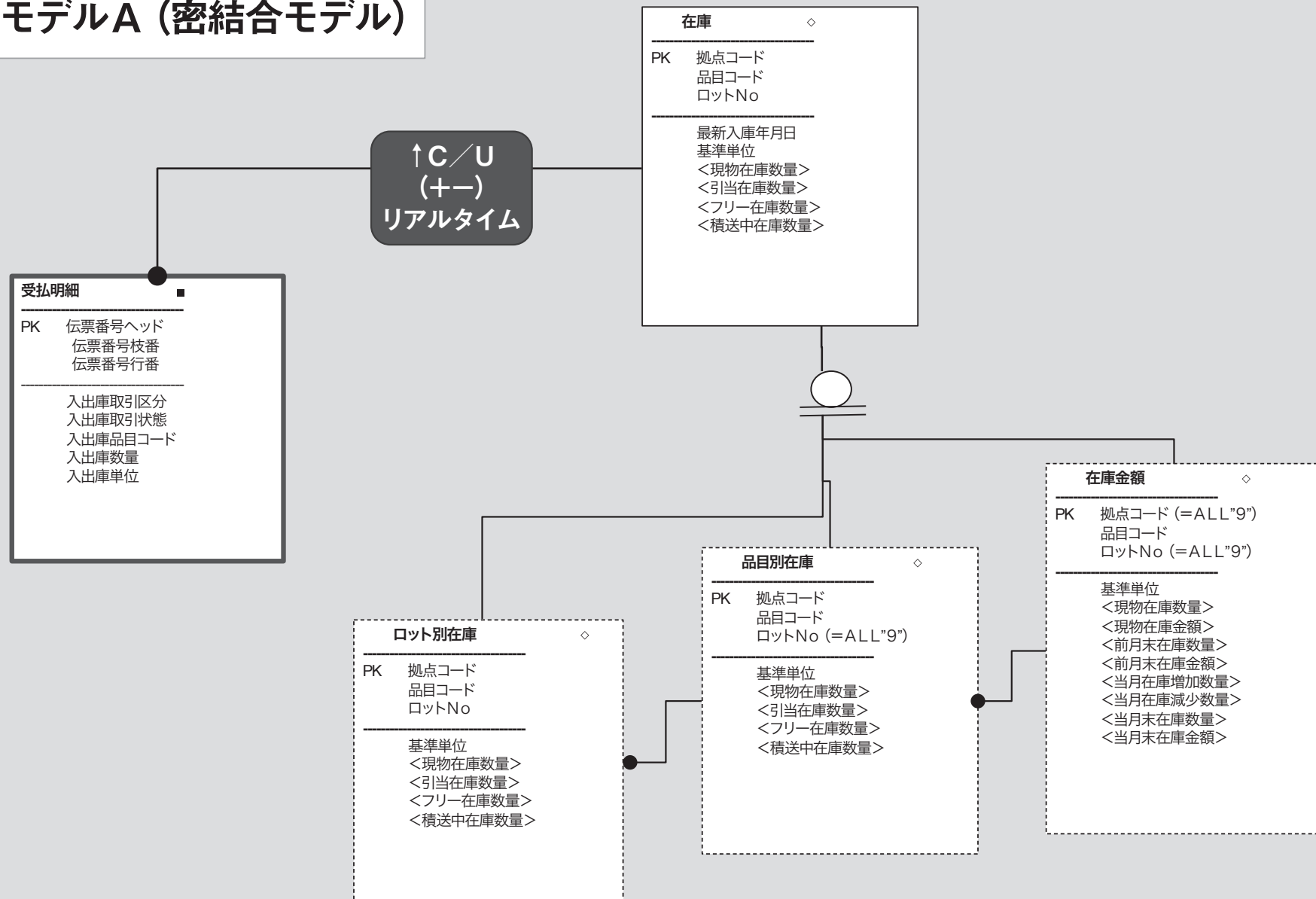
RIC 2018.5.30



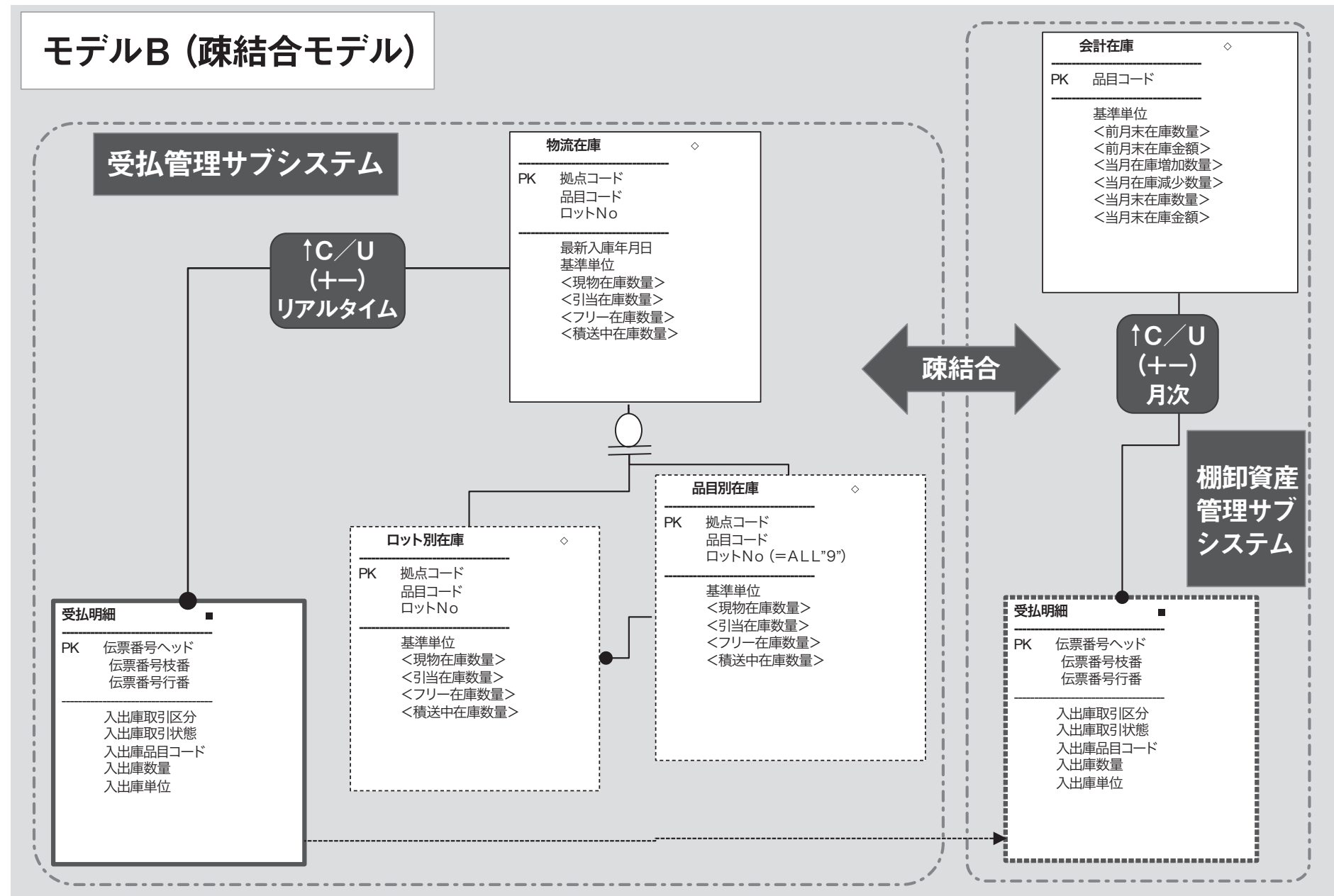
[illegible]

# P.120 図6-4 SCMと棚卸資産管理の密結合／疎結合（上）

## モデルA（密結合モデル）

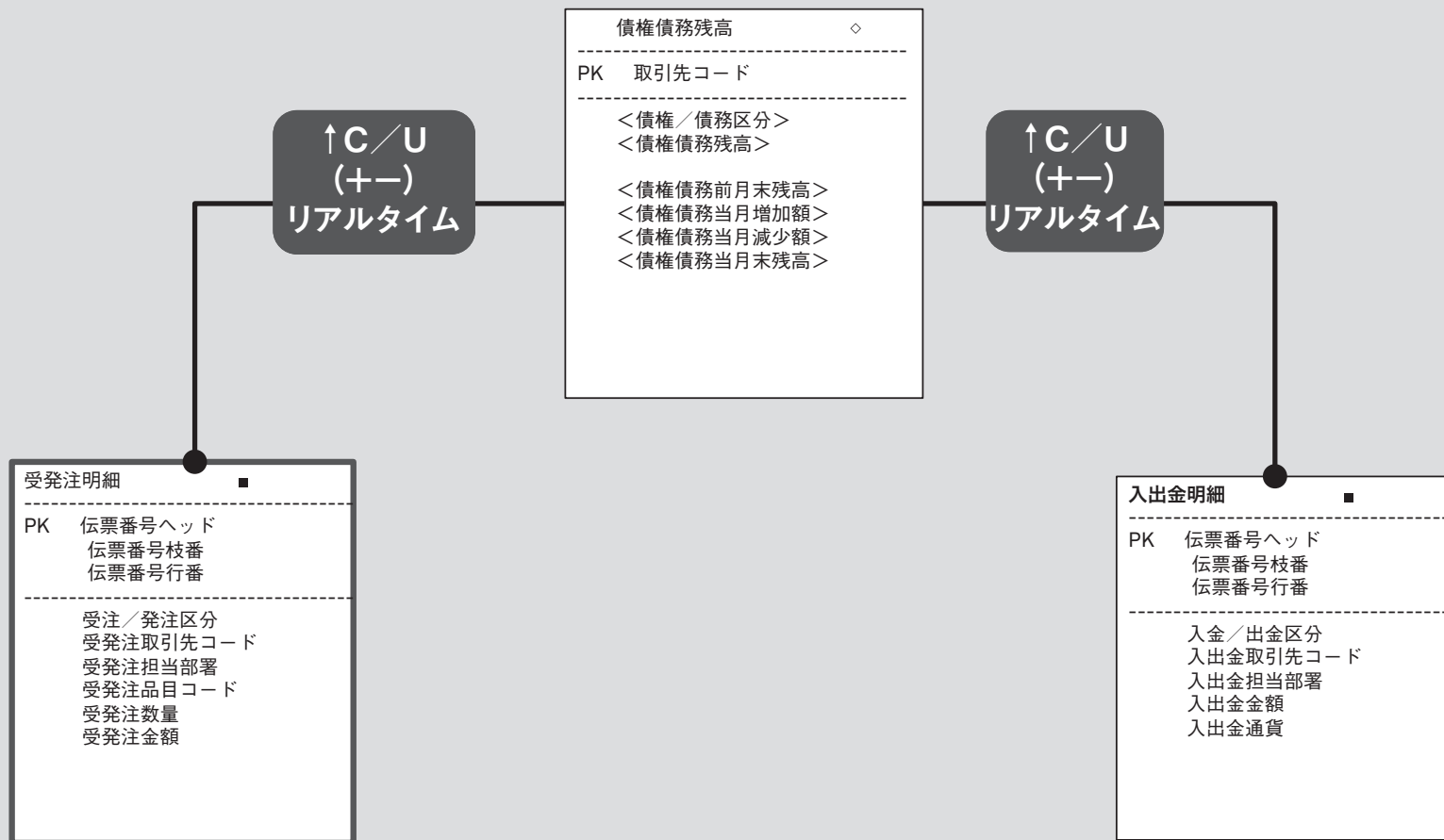


# P.120 図6-4 SCMと棚卸資産管理の密結合／疎結合（下）



# P.121 図6-5 SCM (受発注) と債権債務管理の密結合／疎結合 (上)

## モデルC (密結合モデル)



# P.121 図6-5 SCM（受発注）と債権債務管理の密結合／疎結合（下）

## モデルD（疎結合モデル）

### 受発注サブシステム

物流在庫 ◇	
PK	拠点コード 品目コード ロットNo
最新入庫年月日 基準単位 <現物在庫数量> <引当在庫数量> <フリー在庫数量> <積送中在庫数量>	

受発注明細 ■	
PK	伝票番号ヘッド 伝票番号枝番 伝票番号行番
受注／発注区分 ステータス区分 受発注取引先コード 受発注担当部署 受発注品目コード 受発注数量 受発注金額	

疎結合

↑C/U  
(+)  
リアルタイム

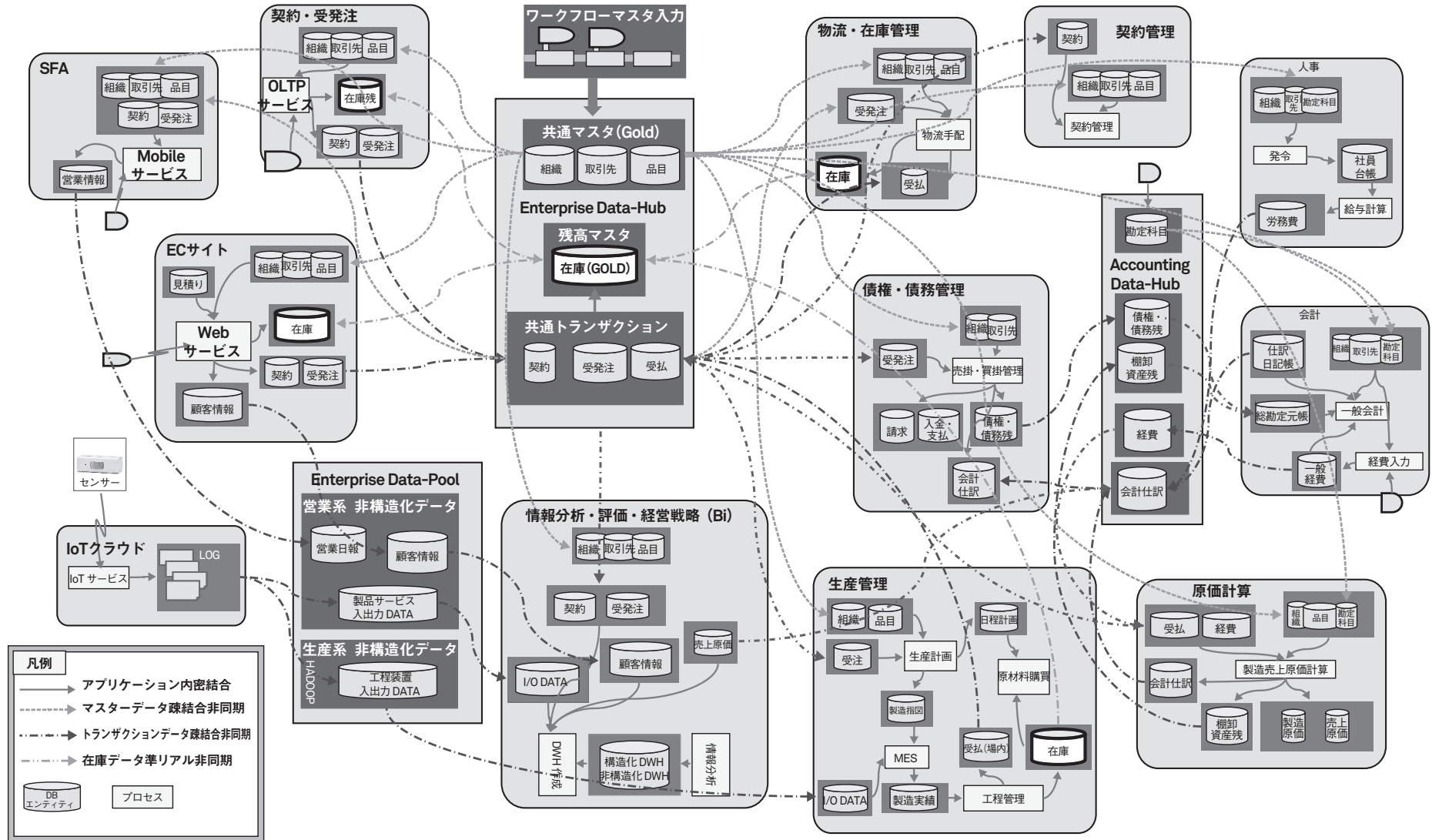
債権債務増減 ■	
PK	伝票番号ヘッド 伝票番号枝番 伝票番号行番
債権／債務区分 債権債務取引先コード 債権債務担当部署 債権債務品目コード 債権債務金額 受発注金額	

債権債務残高 ◇	
PK	取引先コード
<債権／債務区分> <債権債務前月末残高> <債権債務当月増加額> <債権債務当月減少額> <債権債務当月末残高>	

↑C/U  
(-)  
リアルタイム

入出金明細 ■	
PK	伝票番号ヘッド 伝票番号枝番 伝票番号行番
入金／出金区分 入出金取引先コード 入出金担当部署 入出金金額 入出金通貨	

# P.125 図6-6 エンタープライズ疎結合アプリマップ



## P.221 図 12-3 サンプル・メタデータモデル

