## [概念データモデルと関係スキーマの設計]

[現状業務の概要] についての概念データモデルを図 1 に, 関係スキーマを図 2 に示す。

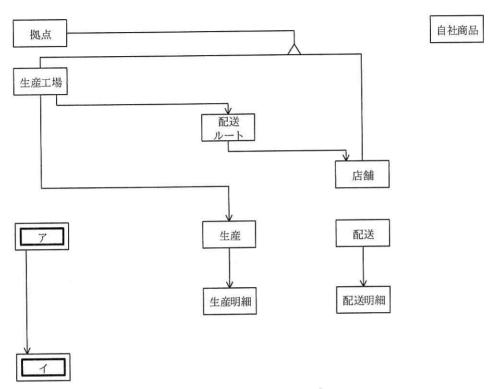


図1 概念データモデル (未完成)

拠点( <u>拠点コード</u> , 拠点区分, 拠点名, 所在地, 代表電話番号)
生産工場(拠点コード、生産能力、操業開始年月日)
店舗 (拠点コード, 店舗基本情報,)
自社商品(商品コード,商品名,商品価格,商品仕様, b )
配送ルート ( <u>ルート番号</u> , ルート名称, c )
ア ( d )
1 ( e )
生産(生産番号, f , 生産完了予定日時, 生産完了日時)
生産明細( <u>生産番号</u> , g , 生産数量)
配送(配送番号, 配送完了予定日時, h , 店舗受領日時, 店舗受領担当者)
配送明細( <u>配送番号</u> , <u>g</u> , 配送数量)

図2 関係スキーマ (未完成)