



新技術が実現する 図書受入・目録業務システム

平成13年度 総合目録データベース実務研修

(図書館システム担当者コース)

仕様書作成演習 B班(大村、坂崎、砂押、富岡)



業務の現状・問題点(1)

重複・ブツ切りの業務

- 分業体制の組織(受入係、目録係...)
- 異なるアプリケーションによる作業
- 学内システム(経理)との分断



業務の現状・問題点(2)

多くの処理パターン

- (1) 選書 - 発注 - 受入 - 目録
- (2) 受入 - 目録
- (3) 目録 - 受入
- ⋮



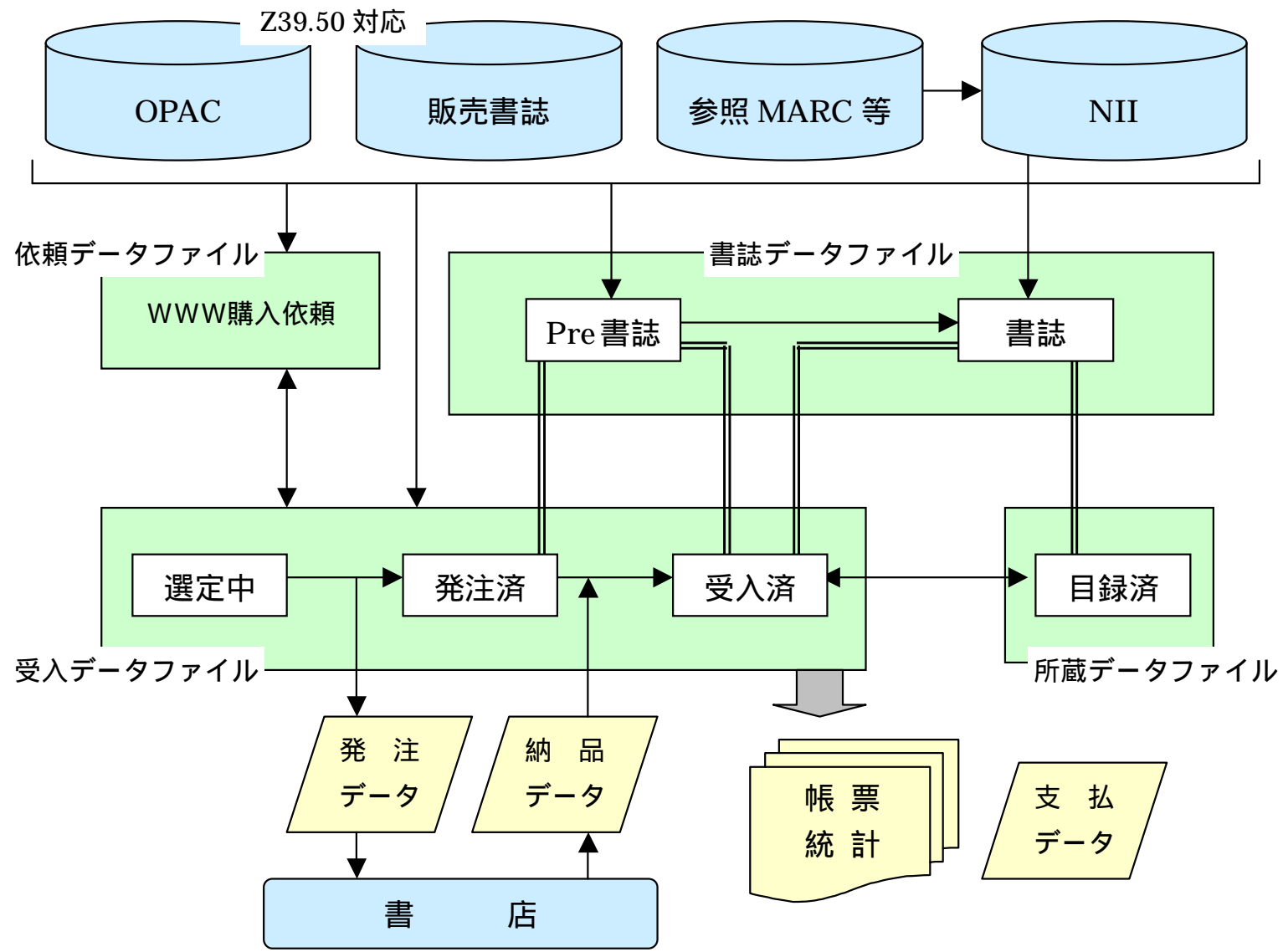
目標と機能

- どこからでもスタートできる
- データはとことん使う
- 同じことは1回で済ませる



- 業務間のシームレスなデータ連携
- 外部システム・データとの連携 (CSV、XML)
- 複数データベースの統合検索 (Z39.50)

システム図





システムの特徴

- (1) 書誌データの統合検索
- (2) 各処理段階でのデータ連携
- (3) 外部システム・データとの連携



システムの特徴(1)

- 書誌データの統合検索
 - 販売書誌検索
新刊、在庫状況



システムの特徴(2)

- 各処理段階でのデータ連携
 - 購入申込(WWW)
 - 選定・重複調査
 - 発注
 - 受入・支払
 - 目録



システムの特徴(3)

- 外部システム・データとの連携
 - 書店
 - 経理
 - その他