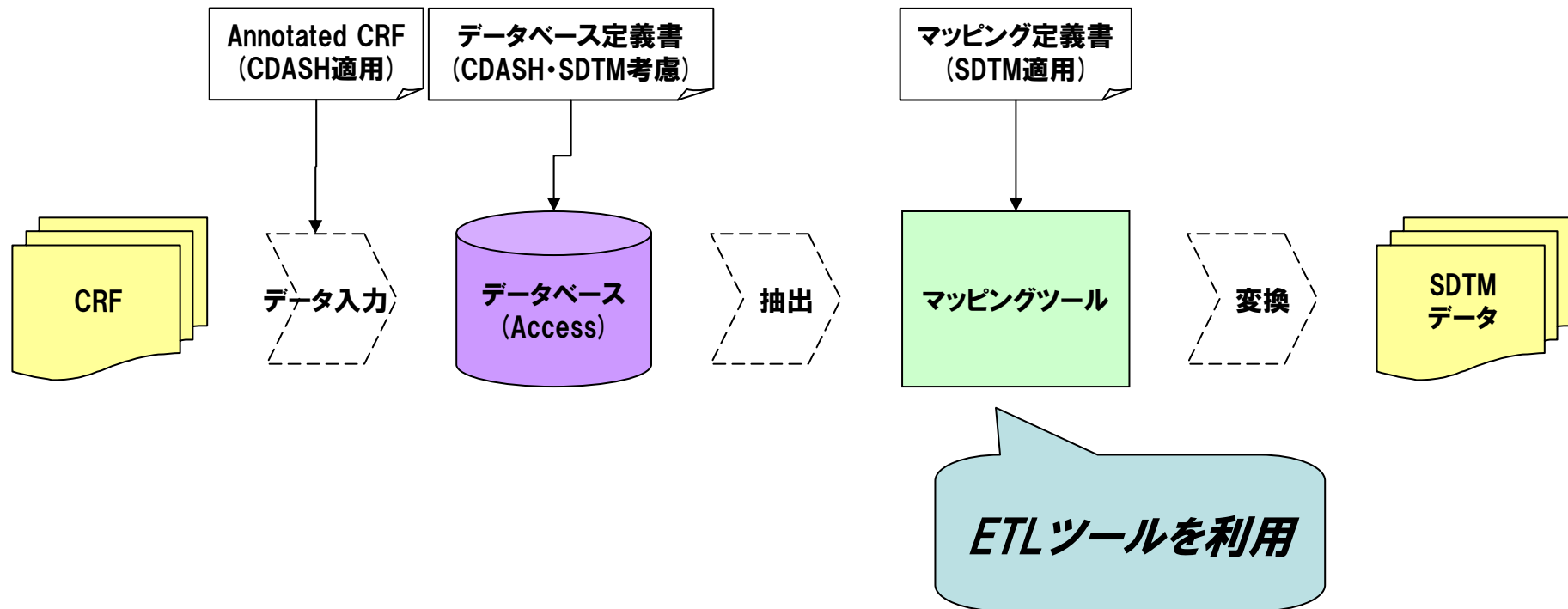


マッピングツールの概要

マッピングの流れ



ETLツールとは

- **Extract/Transform/Loadの3つの機能を持つツール**

- Extract : 他システムからデータを抽出
- Transform : 抽出したデータの変換・加工
- Load : 変換・加工したデータを出力

多くのETLツールはGUIによる直感的な操作によりノンプログラミングでデータの変換や加工を行うことができる。

- **市販ツール**

- IBM InfoSphere DataStage
 - Informatica PowerCenter
 - SAS Data Integration
- 通常、ライセンス料が高額。

- **オープンソース**

- **Pentaho Data Integration**
 - Talend Open Studio
- ライセンス料が無料(サポートなし)

今回はライセンス料が不要なPentaho Data Integrationを使用