



## 参考図書と専門データベース

2015  
時実 象一  
tokizane@aichi-u.ac.jp

## データベースとは

- コンピュータで検索できるレコードの集まり
- 多くはインターネットで検索できる
- 例
  - OPAC
  - 新聞記事データベース



## データベースの例

六妻女子大学図書館 蔵書目録  
Okazaki Women's University Library Online Public Access Catalog

OPAC ヘルプ 入力補助 English 結合検索 図書館ホームページ 大学ホームページ

検索対象  
六妻女子大学  
他大学図書館(他)

資料区分  
 図書  
 一冊図書  
 一冊雑誌  
 一冊雑誌  
 一冊雑誌  
 CD-ROM

検索条件  
 AID  
 AID  
 全ての項目から  
 著者名にのみ絞る  
 出版社・出版者

検索 クリア

検索オプション  
 出版年  
 言語 (指定なし)  
 媒体種別 (指定なし)  
 配属場所  
 並び順  
 一覧表示件数 20

MyOPAC  
 ログイン

貸出・予約状況  
 図書館入申込み(学生用)  
 図書館入申込み状況照会(学生用)  
 パスワード変更  
 メールアドレス登録・変更・削除

## データベースの例

日経テレコン

ホーム ニュース 世よりの新聞 記事検索 企業検索 (人事検索) English Menu

人事検索

氏名  カナ [前方一致]

会社名  カナ [前方一致] 検索

勤務先所在地  
 選択なし  
 北海道  
 青森  
 岩手  
 宮城

業種  
 選択なし  
 食品  
 繊維  
 パルプ・紙  
 化学

電話番号  生年  ~  西暦

出身校  出身地  
 選択なし  
 北海道  
 青森  
 岩手  
 宮城

キーワード

データベース:  すべての媒体を選択

## データベースの特徴

- 検索フィールドがある
  - 参考図書の索引に相当
  - それ以上の項目
    - 書名
    - 著者名
    - 発行年
- 全文が検索できることもある
  - 新聞記事
  - 百科事典



## 参考図書と専門データベース

- 多くの参考図書がデータベースになっている
- 理由
  - 販売数の低下
  - 印刷コストの軽減 (冊子の中止)
  - 使い勝手の向上



## 参考図書と専門データベース



- データベースになっている参考図書
  - 蔵書目録 (冊子体は中止)
  - 雑誌記事索引 (冊子体は中止)
  - 新聞記事
  - 事典・辞典

7

## 蔵書目録



- 各大学 OPAC
- NDL-OPAC (国立国会図書館)
  - 国立国会図書館蔵書目録 (廃刊)
- CiNii Books (国立情報学研究所)
  - 全国の大学図書館の蔵書

8

## 雑誌記事索引



- NDL-OPAC 雑誌記事索引 (国立国会図書館)
- CiNii Articles (国立情報学研究所)
  - 日本の学術文献
- 大宅壮一文庫雑誌記事索引
- J-Global
  - 世界の科学技術文献
- Google Scholar
  - 世界の学術文献

9

## 新聞記事



- データベースは記事 (写真) のみ
  - 聞蔵 II ビジュアル (朝日新聞)
  - ヨミダス文書館 (読売新聞)
  - 日経テレコン 21 (日本経済新聞)
  - 毎日 News パック (毎日新聞)
  - JJI-Web (時事通信)
- 縮刷版も発行される (図書館の蔵書として)
  - 広告・連載マンガもすべて収録

10



## 事典・辞典



- Japan Knowledge
  - 日本大百科全書 (ニッポニカ)
  - 日本国語大辞典
  - デジタル大辞泉
  - 国史大辞典
  - 日本歴史地名大系
  - 日本人名大辞典
  - ランダムハウス英和大辞典
  - 他

12

## データベースにならない参考図書



- 理由
  - テーマがニッチ
    - 河童伝承大事典、など
  - データベース化のコスト
    - 原色園芸植物大図鑑、など

13

## 本文のデータベース



- 電子ジャーナル
- 電子書籍
- その他
  - 国会会議録検索システム (国立国会図書館)
  - 裁判例情報 (裁判所)
  - 特許電子図書館 (特許庁)
  - 政府統計の総合窓口 (総務省)

14