



データベースで調べてみよう
(-2011後期-)

学情センター情報サービス部門

本日の目標

- Webcat Plus, CiNiiなど、様々なデータベースを検索して、効率的に目的の情報を入手できるようになる
- OPACなどを利用して、学内の所蔵を確認し、資料を入手できるようになる

2

到達目標：

- ①Webcat Plus、CiNii など様々なデータベースを使って、目的の情報を入手できる
- ②入手した情報をもとに、OPACなどで学内の所蔵を確認し、資料を入手できる

本日の内容

- 情報の種類と特徴
- 各種データベースの紹介
- 図書を探す(実習)
- 雑誌論文を探す(実習)
- 卒論を探す
- 学内にない資料を利用する
- インターネット情報
- その他(知っているとう便利なこと)

3

進め方：

パワーポイントによる説明と検索実習
(90分程度)

論文作成の手順

1. テーマのポイントを整理する
2. 先行研究を調べる
3. 自説を立てる

↓

情報収集

4

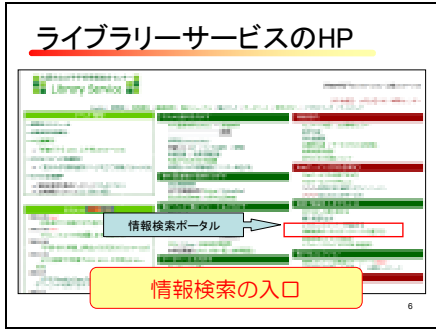
授業でレポートや論文を作成する際に、欠かせないのが情報収集

情報の種類と特徴

1. テーマのポイントを整理
 - 事実に関する情報
 - 百科事典
 - 新聞記事
 - 統計データ
2. 先行研究を調べる
 - 論拠を示す情報
 - 図書
 - 雑誌論文

5

どのような作業を行うかによって、必要とする情報が異なる



情報検索の入口

ライブラリーサービス HP の「情報検索ポータル」を紹介



百科事典・専門事典類

言葉の定義・ことがらを調べる

- Web版百科事典
 - JapanKnowledge (学内利用限定)
 - Yahoo!百科事典 (フリーアクセス)
- 専門事典 (2F参考図書コーナー)
 - 各テーマの入門書

Web 版百科事典、JapanKnowledge と Yahoo!百科事典の紹介

新聞記事

最近の、もしくはある日付の事柄を調べる

- 聞蔵II、日経テレコン21 etc.
- 新聞原紙 (3年間は原紙を保存している) 縮刷版

新聞記事も、データベースを利用できる

図書と雑誌論文

- 図書
 - 一つのテーマに関する研究成果をまとめて読むことができる
- 雑誌論文
 - 速報性がある
 - 細かいテーマについて調べることができる

図書と雑誌論文の違いとは

図書・雑誌論文を探す

- ✿直接書架をみる
 - その分野の図書や雑誌を手にとって見る
- ✿参考文献をたどる
 - すでに入手済みの資料情報をもとに
- ✿データベースを検索する
 - キーワード・著者名・雑誌名から

11

図書や雑誌論文を探す様々な方法

参考文献情報のみかた

切通理作、『宮崎駿の<世界>』（筑摩書房、2001） **図書**

中川浩一「宮崎アニメにおける『愛』の行方について：『ナウシカ』以降の作品にみる語り部としてのキャラクターとその造形の変遷についての一考察(上)」『倉敷芸術科学大学紀要』14, 37-46, 2009 **雑誌論文**

参考文献情報を見て、図書と雑誌論文の記述の違いを理解する

実習問題①

引用・参考文献の記述内容を理解する

参考文献情報を見て、記述内容を判断する実習

図書を探す／Webcat Plus

Webcat Plus とは・・・

- ✿長い文章で検索できる(連想検索)
- ✿似た内容の図書が探せる(連想検索)
- ✿図書の目次を見ることができる
- ✿全国の大学図書館の総合目録
- ✿提供: 国立情報学研究所

14

■ **図書を探す(Webcat Plus)**
 連想検索システムを使って幅広く図書を探せる
 Webcat Plus について説明

図書を探す／Webcat Plus



連想検索画面

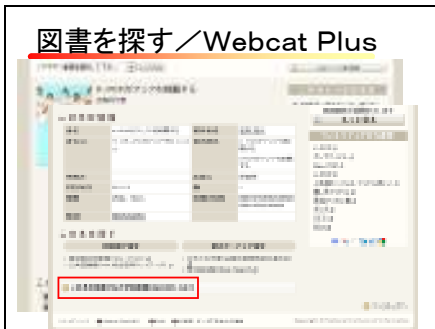
自宅でもOK

15

実際に皆で WebcatPlus を使ってみながら、操作や画面を確認



WebcatPlus の連想検索では、キーワードだけでなく、長い文章を使って検索することもできる



図書の概要や目次を見ながら、必要なものを選び、市大が所蔵しているかどうかを確認する方法まで紹介

実習問題②

図書を探す

Step1 Webcat Plus で探す
↓
Step2 OPACで所蔵を調べる

設定されたテーマにそって、Webcat Plus を検索して図書を探し、市大の所蔵を確認する実習

雑誌論文を探す／CiNii

CiNiiとは・・・

- ✿対象分野: 全分野
- ✿対象誌: 国内の定期刊行物(それ以外もあり)
- ✿電子ジャーナルへのリンクあり(一部)
- ✿引用情報を見ることができる(一部)
- ✿提供: 国立情報学研究所

19

■雑誌論文を探す(CiNii Articles)

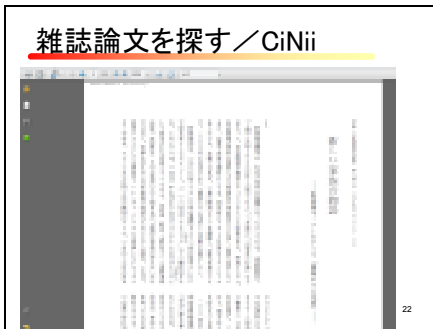
国内の雑誌論文を検索するデータベース、CiNii の紹介



実際に皆で CiNii を使ってみながら、操作や画面を確認



検索結果として表示されるデータの見方を説明



CiNii では、論文の全文 PDF を、その場で入手できるものも多い



PDF へのリンクがない時は、その論文が載っている雑誌を探す

「大阪市立大学 OPAC」ボタンがあれば、クリックするだけで、市大 OPAC を自動検索できる

実習問題③

雑誌論文を探す

Step1 CiNii で探す
↓
Step2 学内で入手可能か確認する

設定されたテーマにそって、CiNii を検索して論文を探し、学内で入手できるかどうかを確認する実習

各種データベース／雑誌記事

●大宅壮一文庫雑誌記事索引Web版

- 一般誌・大衆誌の記事が検索できる

↑

●CiNiiは学術雑誌が中心

- ジャンル別検索や人名検索などができる
- 学内限定・同時アクセス件数1

25

その他、授業のテーマなどに合わせて、WebcatPlus や CiNii 以外に役に立つデータベースを紹介

卒論を探す

- 先輩の卒論を参照したい・・・
 - 検索 →OPACではなくカード
 - 閲覧 →所定の閲覧座席で
 - 複写 →できません
 - 貸出 →できません


26

■卒論を探す

データベースでは探せない情報もある
例えば、先輩の卒業論文を参照したいと思ったら、

卒論を探す(目録カード)

- 2Fレファレンスコーナー近くにありますが
- カードの並び順
学部／研究科 → 指導教員名(50音順)／専攻・コース名 → 卒業年度 → 執筆者名(50音順)
- 博士論文はOPACで検索可能です




27

OPAC では探せない

卒論を請求する(図書請求票)

- 目録カードで調べた「請求記号」「著者名」「論文名」を図書請求票に記入し、メインカウンターへ申し込んでください。



28

■学内にない資料を利用する

文献検索から入手までの流れを確認

文献検索から入手まで

特定の文献を探す

- ・参考文献
- ・先生から指定

テーマに合った文献を探す

- 文献データベースを検索

必要な文献を特定する

電子ジャーナルを検索

OPACを検索

文献を入手

他大学へ依頼

29

学内にない資料を利用する

図書館間相互利用サービス

- 文献複写 →コピーを取り寄せる
- 図書借用 →図書を取り寄せる
- 閲覧 →他の図書館に直接行く

★ただし、実費負担です。
★日数に余裕を持って、お申込ください。

30

学内にない資料でも、他大学図書館を利用して、手に入れることができる

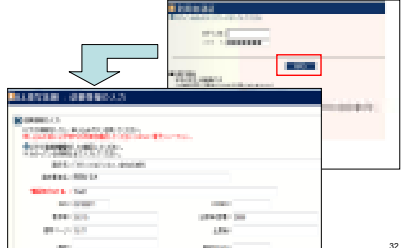
文献複写申込／CiNiiから

CiNii→他大学からの複写物取寄せ申込(有料)

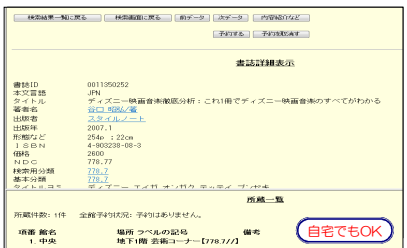


CiNii の検索結果から、「複写申込」ボタンを使って行う、文献複写申込の方法を説明

文献複写申込／CiNiiから



公共図書館の資料を探す



公共図書館も活用すると、さらに多くの資料を入手できる

インターネット情報

- 検索が簡単
- 速報性がある
- △ 保存性
- △ 情報の信頼性

情報の内容を評価する必要

インターネット上の情報を利用する場合の注意

インターネット情報

リンク集などを活用する

- 図書館員おすすめ情報源(大阪市立大学)
 - <http://libweb.media.osaka-cu.ac.jp/link/tz.html>
- 図書・雑誌探索ページ(実践女子大学)
 - <http://www.jissen.ac.jp/library/frame/>
- PORTA(国立国会図書館デジタルアーカイブホール)
 - <http://porta.ndl.go.jp/portal/dt> *国立国会図書館が一括に統合予定
- アリアドネ
 - <http://ariadne.jp/>

リンク集などの紹介

ホームページの活用

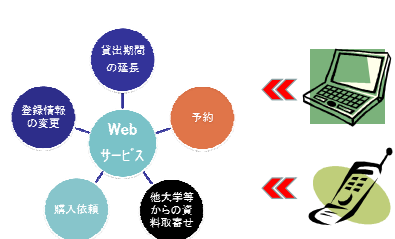


情報検索ポータルだけでなく、レファレンスガイドやおすすめ情報源などもある、ライブラリーサービスホームページの案内

■知っていると便利なこと

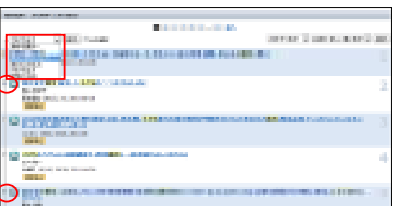
その他、知っていると役に立つことを紹介

Webサービスでできること



Web サービス

検索結果の保存／CiNii

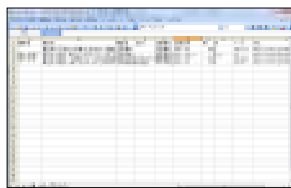


TSV : Excel(タブ区切りテキストフォーマット)
Refer/BibIX : 文献管理ソフト(EndNote Web)

文献検索の結果をリスト化して管理する方法

検索結果の保存／Excelで

- ①必要な文献にチェックをつけ、出力形式:TSV で、実行 → 保存
- ②保存したファイルをExcelで開く(区切り文字:タブ)



2Fレファレンスコーナー

平日9:00~17:00

- 📍図書館の利用や情報検索に関する質問
- 📍他大学資料の利用申込
- 📍グループガイダンス

困った時にお手伝いします

相談窓口レファレンスコーナー