

能楽百番  
草子洗心明  
新刊  
東地



# InfoPort



特集

はじめよう！大学生の情報検索

TOPICS

亥鼻分館土日開館時間の延長及び貸出冊数の変更

図書自動貸出・返却装置が新しくなりました

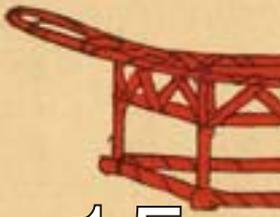
本館新館1階フロアを模様替え

Japan Knowledge 導入

松戸キャンパスで「ルーラル電子図書館」利用開始

No. 15

2007.4



# Library Topics

## 亥鼻分館土日開館時間の延長及び貸出冊数の変更

---

亥鼻分館の土・日曜日の開館時間は12：30-20：00となります。  
従来18：00に閉館でしたが、昨年度後期の試行を経て2時間延長されました。  
また試行中だった学部生の貸出冊数も3冊から5冊に増加となります。

## 図書自動貸出・返却装置が新しくなりました

---

本館・亥鼻分館・松戸分館に新しい自動貸出返却装置が設置されることになりました。タッチパネル画面の指示にしたがって、ご自身で操作をしてください。  
利用面で分からないことがありましたら、カウンターに申し出てください。

## 本館新館1階フロアを模様替え

---

1階正面には、授業・学習に密着したスペースとしてパスファインダー用図書・新着図書を展示配架することとなりました。これに伴い、複写コーナー、地図コーナーは、情報検索コーナー窓側に移設し、白書・国勢調査等の図書は4階集密書架に移動しました。

## Japan Knowledge 導入

---

「日本大百科全書(小学館)」「Encyclopedia of Japan(講談社)」「日本人名大辞典(講談社)」「CAMBRIDGE英英辞典」「会社四季報」「週刊エコノミスト」など31種類のコンテンツを集積したデータベースです。

URL <http://na.jkn21.com/>

## 松戸キャンパスで「ルーラル電子図書館」利用開始

---

社団法人農山漁村文化協会（農文協）で提供されている農業関係情報のデータベースです。生産技術、食品加工、経営改善、食生活の記録などが検索できます。

松戸キャンパス限定ですので、ご注意ください。

URL <http://libd.ruralnet.or.jp/>

表紙：本館所蔵資料 月岡耕漁画『能画集成』より「草子洗小町」



# はじめよう！大学生の情報検索

## 寄稿

### 新入生諸君、図書館で差をつけよう

文学部准教授 竹内比呂也

#### 1. 最初の手がかりは「パスファインダー」

大学の授業が高校までのそれと大きく違う点は、教師が手取り足取り細かいことまで教えるのではなく、皆さんが授業を手がかりに自発的に勉強して、知識を増やしていくことが求められるということです。そのためには、授業の内容に関連する本を読んだり、情報を収集することが必要になりますが、それをサポートするための施設として大学には「附属図書館」があります。図書館といっても公共図書館と決定的に違うのは、皆さんが勉強していく上で必要な専門的な資料を揃えているということで、最近は電子ジャーナルのような電子化された資料も利用可能となっています。

千葉大学附属図書館には全部で100万冊以上の資料が所蔵されていますが、たくさんある資料のなかから自分が履修している科目に関わるものを見つけ出すのは、そんなに簡単なことではありません。そこで「パスファインダー」が登場します。パスファインダーとはもともと「道しるべ」といった意味を持つ語ですが、図書館では「ある主題について、関連する文献・情報の探索法をまとめたもの」という意味で使っています。授業に関連する図書、インターネット上の情報源などが一覧されていて、それぞれについて簡単な説明が付されていますので、それを見れば授業のために必要な資料は一目瞭然というわけです。ちなみにパスファインダーは現時点では普遍コア科目の一部について作成されています。

#### 2. Google だけで大丈夫？

勉強が進むにつれて、パスファインダーに載っている情報源だけでは物足りなくなることもあるかもしれません。その場合には「情報検索」を行って、より多くの情報を探すということになります。情報検索というと皆さんはすぐに Google や Yahoo! などの検索エンジンを思い浮かべるでしょう。また Google さえ使えば必要な情報は何でも見つけられると思っているかも知れません。Google が情報を探す上で便利かつ有効な道具であることは事実ですが、Google で見つけられる情報が授業に必要な情報のすべてではない、というのもまた事実なのです。図書館の蔵書や雑誌に掲載された論文を探すための道具など、Google では探すことができない情報を探すための道具（これらの道具は「データベース」というものです）が図書館にはあります。多くのデータベースは図書館のホームページ経由でアクセスできるようになっていますが、図書館に行かないと利用できないデータベースも一部存在します。また分野によっては「参考図書」と呼ばれる冊子体の資料が依然として最も重要な道具ということもあります。

#### 3. 図書館員は力強い味方

このようなデータベースは便利ですが、使いこなすにはそれなりの知識が必要です。データベースの使い方やその他の情報活用方法に関する講習会が図書館で定期的に開かれていますので、ぜひ参加してみましょう。もちろん講習会以外でも、図書館1階のカウンターでも皆さんの質問に答えてもらえるはずです。「こんなこときいたらバカにされるかな」などと思わずに、カウンターの図書館員に思い切って尋ねてみましょう。図書館にはレファレンス・サービスというものがあり、みなさんのニーズに応えて的確に情報を提供することも図書館の重要な機能のひとつとなっています。図書館員を味方につけて、卒論の準備等で困らないように情報検索の「鉄人」を目指してください。

# パズファインダーからはじめる大学生の情報検索

## パズファインダー例

平成19年度(2007) 授業コード:G4X00000

教養コア科目X
<b>植物の栽培と環境</b>
火1 千葉一郎先生

キーワード: 栽培植物 野菜 生態 植物工場

**Web** 授業のテーマに関連したデータベースやサイトです。

- Japan Knowledge ジャパンナレッジ 【学内限定】  
→ 「日本大百科全書」「日本人名大辞典」などいくつもの辞典をまとめて検索できるデータベースです。
- AGRIS 【http://www.fao.org/agris/】  
→ 農林水産分野に関する世界の文献情報を収録。FAO(国際連合食料農業機関)が作成提供。

**図書** 本には、テーマに関連する内容がまとめられています。授業のテーマをつかむにはまずはここから始めましょう。

- 『植物生理学』増田芳雄著 培風館 1998 【本館閲覧室3階 471.3/SHO】
- 『最新施設園芸学』古在豊樹他著 朝倉書店 2006 【本館閲覧室3階 624/SAI】

**視聴覚資料** 図書館には、ビデオやDVDも置いてあります。

- 『植物の成長調節物質』(ビデオ) 25分 【本館視聴覚資料室 471/S】

**論文** 関連する論文を読むとそのテーマについて詳しい情報や、新しいものからは最新情報が得られます。

- S.ポスター 「節水と食糧増産の両立は可能か」 別冊日経サイエンス 135巻 2001.10 p38-42  
→ 原著論文(英文) Growing more food with less water, Scientific American, Vol.284, No.2, p46-51, 2001.2 (電子ジャーナルあり) 【本館雑誌閲覧室 雑誌分類:40】

**雑誌** 雑誌には図書よりも細かいテーマを扱った論文が載っているので、実際に手にとって眺めてみましょう。

- 『食と緑の科学』千葉大学園芸学部編  
『食と緑の科学』千葉大学園芸学部学術報告 【本館雑誌閲覧室 雑誌分類:04チ】

**参考図書(辞書・事典等)** 初めてのテーマは、百科事典や主題別の事典などでおおよその内容をつかみましょう。

- 『植物育種学辞典』日本育種学会編 培風館 2005  
植物育種学に関する育種法、細胞遺伝子、細胞組織培養学、栽培学などの分野から用語を収録。 【本館参考 615.21/SHO】
- 『植物バイオテクノロジー事典』駒嶺穆 [ほか] 編集 朝倉書店 1990 【本館参考 615.2/SH96】

もっと詳しく調べたい時は…  
・もっと条件を絞るなら

書名や雑誌名などをクリックするとOPACにとぶので、配置場所と貸出中、何人予約しているかなどがわかります。

OPAC書誌詳細画面

No.	巻号	配置場所	請求記号	状態	3月中1-3請求表示
0001		本館-植物学図書	471.3/SH	0000000001	
0002		園芸-植物学図書	471.3/SH	0000000002	
0003		本館閲覧室	471.3/SH40	2000000003	

(授業期間中は本館1階に置かれている本もあります。最新の情報はOPACを確認してください。)

## パズファインダーとは…

授業で学ぶ内容の基本的な知識が得られる情報源やキーワードを、コンパクトにまとめたリストです。ウェブページや紙で提供されるので、インターネットの検索に取り掛かるのも簡単、図書館で本を探しに行くにも持って歩けば便利です。

パズファインダーは図書館のトップページからアクセスできます。

図書館トップページ: <http://www.LL.chiba-u.ac.jp/>

授業に関連する内容のデータベースやサイトを選んで紹介しています。

大学の中だからこそ、利用できるデータベース(オンラインの百科事典等)もあるので、キーワードを入れて検索してみましょう。

図書館所蔵の資料を紹介しています。

題名、著者、出版社、出版年、どこにあるかを示す配置場所が書かれています。配置場所とは【本館閲覧室3階 471.3/SHO】などと書かれているものです。「本館閲覧室3階」で大きく場所を表し、その後ろの「471.3/SHO」は図書をテーマ別に分類した請求記号で、図書はこの番号順に並んでいます。詳しい場所は館内の案内図を見てください。最初はどこに何があるのか分からないかもしれませんが、どんなことでもカウンターで聞いてください。

## 大学生の情報検索 Step1

### キーワードを使って千葉大学蔵書検索(OPAC)で千葉大にある図書や雑誌を探してみよう!

OPACを使えば千葉大にある図書、雑誌、ビデオなどが探せます。まずはOPACの使い方を覚えましょう。

OPAC検索画面のキーワード欄にパズファインダーのキーワードを入れて検索してみましょう。検索結果をクリックしていくと配置場所、請求記号等の書かれたページが表示されます。表示された情報を全部メモする必要はありません。書名、著者名以外には下記のことをチェックすれば十分です。



OPAC検索画面 (<http://opac.LL.chiba-u.jp/>)

### チェックポイント!!

#### 配置場所

「本館」「亥鼻」「松戸」から始まるもの(例:本館閲覧室3階)→各図書館の中  
「学部-研究室名」(例:文学-認知情報2)の場合→各学部の研究室  
(研究室にある資料を借りる場合はカウンター等で場所を確認の上、研究室と直接連絡をとって利用してください。)

#### 請求記号

分類番号と図書記号で構成。図書は請求記号順に並んでいます。(本館の雑誌は「雑誌分類」順)

#### 所蔵巻号(雑誌のみ)

図書館で所蔵している巻号 末尾に「+」がある場合は最新号まで所蔵の意味  
例:(1981-2003) 15(1-6, 8-12), 16-23+ →1981年~2003年の15巻1~6号、8~12号、16巻~23巻  
但し、「+」があるので2003年以降の最新号まで所蔵

#### 状態

通常は空欄です。「貸出中」、「返送棚」、「予約棚」など何か表示されている場合は棚にありません。左上の予約ボタンから、予約すると優先的に借りられます。



## 電子ジャーナルを探す：電子ジャーナルAtoZ

電子ジャーナルとは、Web 上にある雑誌で、中に掲載している論文もオンラインで読むことができるものです。多くは学内でのみ見ることができます。

千葉大で読める電子ジャーナルにどんなタイトルのものがあるのか調べるには、図書館トップページにある「電子ジャーナル AtoZ」を使いましょう。電子ジャーナル用の OPAC です。（欧文誌のみが対象です。日本語の電子ジャーナルを探したいときは、「NII-ELS」や「CiNii」を使ってください。）

OPAC では印刷されたものだけを探します。電子ジャーナル AtoZ も検索しましょう。



## 論文を探す：CiNii

論文とは学術的な研究テーマについてまとめたもので、多くの場合、雑誌の中に掲載されています。

OPAC は図書や雑誌のタイトルで探すことはできますが、雑誌の中の一部である論文を検索することはできません。論文を検索するときに使うデータベースで代表的なものが CiNii です。（図書館トップページにリンクがあります。）

テーマにあった論文を見つけたら、検索結果から OPAC へのリンクをクリックして千葉大の所蔵を確認しましょう。（ボタンがない場合は OPAC のタイトル欄に雑誌のタイトルを入れて検索してください。）

論文によっては本文へのリンクがあるので、クリックするとその場で本文を読むことができます。



## 千葉大にない場合：学外の資料を探して手に入れる

残念ながら千葉大になくても、近くの図書館に行ったり、他の図書館から資料を取り寄せることができます。学外の資料を探す際の代表的なものを紹介します。（全て図書館トップページにリンクがあります。）

### ■ WebcatPlus

全国の大学図書館の蔵書をまとめて検索できます。

他大学を訪ねたり、資料を取り寄せたりする場合には必ず調べてください。

### ■ 国立国会図書館蔵書検索（NDL-OPAC）

国立国会図書館は日本で唯一の国立図書館で、日本の出版物を網羅的に収集している図書館です。

### ■ 千葉県内図書館横断検索

千葉県立図書館 3 館と千葉県内の市町村立図書館 25 館の蔵書を一度に検索できます。

千葉大の図書館は専門書が多く、ベストセラー本は少ないので、本によっては近所の図書館の方が欲しいものが見つかることがあります。上手に使い分けてください。

他の蔵書検索は図書館トップページにある「図書・雑誌を探すサイト」をチェックしてください。外国の図書館の蔵書検索もあります。

### 他大学から取り寄せる時・他大学の図書館を訪ねる時

- ・取り寄せには現物貸借（図書を借りる）と文献複写（論文のコピーを送ってもらう）のサービスがあり、約 1 週間程度で届きます。郵送料と複写代がかかります。
- ・他大学の図書館を訪ねる時は、図書館が発行する紹介状が必要な場合があります。

現物貸借・文献複写、紹介状の発行は、各館のカウンターで受け付けています。

本館：旧館 2 階相互利用カウンター 亥鼻分館・松戸分館：1 階カウンター

（文献複写・現物貸借は図書館トップページと OPAC から申し込むことができます。）

特集「はじめよう！大学生の情報検索」は、いかがでしたか？ 読んだだけでは難しいかもしれません。まずは Step 1 の OPAC を使ってみましょう。分からないことは、いつでも図書館員に聞いてください！

## 教員からの寄贈著書（平成18年9月～平成19年1月 図書館配架分）

次の方々から著書をご寄贈いただきました。ありがとうございました。（50音順 敬称略）

### 本館

赤坂 信（園芸）	造園がわかる本	編	本館閲覧室3階 629/ZOU
秋元 英一（法経）	豊かさや環境	共編著	本館閲覧室3階 332.53/YUT
安孫子 誠男（法経）	進化経済学ハンドブック	分担執筆	本館閲覧室3階 331/SHI
市川 薫（工）	福祉と情報技術	共著	本館閲覧室3階 369.27/FUK
大井 恭子（教育）	英語で書くコソ教えます	共著	本館閲覧室4階 836/EIG
	英語論文・レポートの書き方	共著	本館閲覧室4階 836.5/EIG
	クリティカル・シンキングと教育	共編	本館閲覧室3階 375.1/KUR
	第二言語習得研究の現在	分担執筆	本館閲覧室4階 807/DAI
	はじめての英語学	共著	本館閲覧室4階 830.1/HAJ
大江 靖雄（園芸）	オホーツク流氷原踏査報告書 1975	編	本館1階書庫 452.4/OHO
金子 敬明（法経）	高齢社会における信託と遺産承継	分担執筆	本館閲覧室3階 324.7/KOU
古在 豊樹（学長）	現代社会における食・環境・健康	分担執筆	本館閲覧室3階 610.4/GEN
櫻井 清一（園芸）	Potential of Social Capital for Community Development	分担執筆	本館閲覧室3階 333.5/POT
佐藤 博信（文）	中世東国政治史論	著	本館閲覧室2階 213/CHU
實森 正子（文）	Comparative Cognition: Experimental Explorations of Animal Intelligence	分担執筆	本館閲覧室3階 481.78/COM
下村 由一（名誉教授）	救出への道	訳	本館閲覧室4階 946/KYU
菅原 憲二（文）	愛媛県宇和島市三浦田中家文書目録 第4集(1)(2)	監修	本館参考書庫 029.9/EHI
竹内 比呂也（文）	変わりゆく大学図書館	共編	本館閲覧室2階 017.7/KAW
	図書館情報専門職のあり方とその養成	分担執筆	本館閲覧室2階 010.7/TOS
田畑 貞寿（名誉教授）	市民ランドスケープの展開	共編著	本館閲覧室3階 518.8/SHI
半田 吉信（専門法務）	ハイブリッド民法 5:家族法	共著	本館閲覧室3階 324.6/KAZ
	弁護士報酬敗訴者負担制度の比較研究	著	本館閲覧室3階 327.14/BEN
古内 博行（法経）	EU穀物価格政策の経済分析	著	本館閲覧室3階 611.35/EU
星野 英一（元法経）	ときの流れを超えて	著	本館閲覧室2階 289.1/HOS
町田 基（工）	分析化学実験の単位操作法	分担執筆	本館閲覧室3階 433/BUN
御子柴 道夫（言語セ）	ロシア革命と亡命思想家1900-1946	編	本館閲覧室2階 238.05/ROS
三宅 明正（文）	近代交流史と相互認識 Ⅲ	分担執筆	本館閲覧室3階 319.1/KIN
柳原 二郎（名誉教授）	無防備地域運動の源流	分担執筆	本館1階書庫 319.8/MUB
山口 義夫（元法経）	国税当局からみた税務調査のターゲット 第3版	著	本館閲覧室3階 336.983/KOK
山田 賢（文）	中国の秘密結社	著	本館閲覧室2階 222.06/CHU

### 亥鼻分館

緒方 泰子（看護）	幼老統合ケア: 少子高齢化も安心! “高齢者福祉”と“子育て”をつなぐケアの実践と相乗効果	分担執筆	亥鼻2階閲覧室 WX 29
落合 武徳（医）	消化器扁平上皮癌の最先端多戦略治療拠点形成 平成15年度・16年度 研究報告書	分担執筆	亥鼻3階報告書
	腎移植の最前線	分担執筆	亥鼻2階閲覧室 WJ368
	消化器癌のStageと術式選択 —食道癌ならびに肝門部胆管癌—	分担執筆	亥鼻2階閲覧室 WI149
	Cancer Gene Therapy	分担執筆	亥鼻2階閲覧室 WI149
	胃癌・肝癌 胃癌ガイドラインの検証と肝癌の治療	分担執筆	亥鼻2階閲覧室 WI149
亀井 克彦（真菌セ）	輸入真菌症診断・治療ガイドライン2006	分担研究者	亥鼻2階閲覧室 WC450
	深在性真菌症 ～これまでに解決したこと これから解決すべきこと～	分担執筆	亥鼻2階閲覧室 WC450
栗山 喬之（医）	呼吸器疾患漢方治療のてびき	分担執筆	亥鼻2階閲覧室 WB960
古在 豊樹（学長）	現代社会における食・環境・健康	分担執筆	亥鼻2階閲覧室 WB960

### 松戸分館

大江 靖雄（園芸）	オホーツク流氷原踏査報告書 1975	編	松戸閲覧室 452.4/O
	酪農経営等を取り巻く周辺環境に関する 調査研究事業報告書	調査研究	松戸閲覧室 641/C
古在 豊樹（学長）	現代社会における食・環境・健康	分担執筆	松戸閲覧室 610.4/G
櫻井 清一（園芸）	Potential of Social Capital for Community Development	分担執筆	松戸閲覧室 333.82/P
田代 順孝（園芸）	市民ランドスケープの展開	共編著	松戸閲覧室 518.8/S
三位 正洋（園芸）	ファレノプシス	共著	松戸閲覧室 627.5/F



## 新着資料紹介

新着資料の中から毎回数点ずつご紹介します

### 「伊能大図総覧」(上巻・下巻)

本館参考書庫 291.038/INO

伊能図の基本図である大図の全図幅・全域を統一してまとめた初めての決定版地図集成です。今まで部分的にしか公開されなかった200年前のわが国の最も詳細な全容が、鮮明かつ精細な図版となって明らかになっています。



### 亥鼻分館留学生図書(250冊)

亥鼻2F留学生図書コーナー新設

留学生の日本語学習のために250冊の図書を新たに購入し、亥鼻分館2階奥に留学生図書コーナーを設けました。語学学習書、辞典、問題集、CDブック等が含まれています。今まで亥鼻地区に少なかったものです。どうぞご利用下さい。



### 千葉大学附属図書館報 InfoPort No.15

平成19年4月発行  
編集・発行 千葉大学附属図書館報編集委員会  
〒263-8522 千葉市稲毛区弥生町1-33  
TEL: 043-290-2262 FAX: 043-290-2266  
<http://www.LL.chiba-u.ac.jp/>

