学部4回生・大学院生のための

フルテキスト入手法

卒論・研究きちんとスタート!シリーズ②

2021.6 大阪大学総合図書館 学習·調査支援担当

皆さんこんにちは。

E-learning教材「卒論・研究きちんとスタートシリーズ② 学部4回生・大学 院生のためのフルテキスト入手法」を始めます。 学生の皆さんの他、新しく大阪大学にいらっしゃった研究者の方にとっても 研究活動の参考にしていただける内容です。

卒論・研究きちんとスタート! シリーズのラインナップ ①学部4回生・大学院生のための日本語文献探索のキソ 必要と思われる文献の書誌情報を得る ②学部4回生・大学院生のためのフルテキスト入手法 得た書誌情報をもとに実際に論文を入手する

卒論・研究きちんとスタート②フルテキスト入手法

本シリーズ「卒論・研究きちんとスタート」は2つの教材から構成されています。

1つ目は、「学部4回生・大学院生のための日本語文献探索のキソ」という教 材です。

文献探索を行い、自分にとって必要と思われる文献の、書誌情報を得る方法 を学びます。書誌情報とは、論文のタイトル、著者名、雑誌名といった情報 のことです。

2つ目が、この教材「学部4回生・大学院生のためのフルテキスト入手法」で す。

文献探索を行った結果として得られた、論文の書誌情報をもとに、実際に論 文を入手する方法について詳しく学びます。

このように、文献情報を探すというプロセスと、実際にその文献を入手する というプロセスを、2つの教材に分けて解説してゆきます。

本講習会の目標

学習目標:

大阪大学の環境で論文フルテキストを入手する方法を理解し、 必要な論文を入手できる

卒論・研究きちんとスタート②フルテキスト入手法

この教材の学習目標は、大阪大学の環境で論文フルテキストを入手する方法 を理解し、必要な論文を入手できるようになることです。 雑誌論文にフォーカスした内容になっています。日本語論文・英語論文共通 に活用できる方法です。

本講習会の構成

- 2つの予備知識
- シチュエーション1:参考文献リストの情報から
- シチュエーション2:論文データベース検索結果から
- ILLサービス
- 自宅や出張先からフルテキストへ

卒論・研究きちんとスタート②フルテキスト入手法

本講習会の構成は、このような形になっています。

前半では、2つのシチュエーションから、論文フルテキスト入手の実際を紹 介していきます。

そして後半では、便利なサービスとして、ILLサービスや自宅などからフルテ キストを入手する方法も解説します。

今後、幾度となく繰り返す論文入手作業ですので、的確な方法をぜひ本教材 で学んでいただければと思います。



この後の話の前提として、まずは2つの予備知識を踏まえていただきたいと 思います。



1つ目は、雑誌と論文の関係性です。

雑誌の1つの号の中には、複数の論文が入っています。 また、何巻何号という2段階のナンバリングがなされ、1年ごとに巻が1ずつ 増えていく雑誌が多いです。

このような構造を踏まえると、論文Bは「雑誌Yの1巻1号の7ページから15 ページに掲載されている論文」という表現ができます。これは論文の住所の ようなもので、論文フルテキストを入手する際の大きな手掛かりとなります。



2つ目の予備知識です。論文フルテキストを手に入れるためには、大きく分けてこのような3つの手段があります。

その1として、電子ジャーナルからPDFファイルをダウンロードできれば てっとり早いですよね。まずはこれができるかどうか確認します。 PDFファイルが利用できない場合、その2として、阪大で所蔵している紙の 雑誌があれば、そこに載っている論文をコピーすれば入手できます。とくに 古い論文についてはこの手段を取ることが多いです。 阪大に紙の雑誌も無い場合、その3として、他大学図書館から論文のコピー を送ってもらう、という手段があります。これをILLサービスといいます。

PDFファイルですべて手に入れば素晴らしいのですが、まだそういう状況に はなっていません。そして、PDFで手に入る文献が、いい文献であるともも ちろん限りません。

紙の雑誌からのコピーやILLサービスも選択肢として念頭に置いて、必要に応じて駆使していただければと思います。



それでは本題に入って行きます。 1つ目のシチュエーションとして、参考文献リストの情報から、論文フルテ キストを入手する方法についてみていきましょう。



図書や雑誌論文の最後に収められている参考文献リストは、例えばこのよう な形式で記載されます。

リストの書き方にはさまざまな方法がありますが、基本的には、前半が論文 に関する情報、後半が雑誌に関する情報です。

この例を見てみますと、前半部分で、論文の著者名と論文タイトルが分かります。

次に、後半部分が雑誌についての情報で、雑誌名が「国語と国文学」、出版 年が2007年、収録されている巻号が84巻6号、そして掲載ページが1ページか ら16ページ、ということを読み取れます。

必要な情報を認	売み取る:	例2
論文の著者名 出	版年論	文のタイトル
Galupa R, Heard E. (20 Crossroads Between C Annu. Rev. Genet. 52. 雑誌名 巻号	18) X-Chromosom hromosome Archit pp. 535-566. 開始-終了ペー	ne Inactivation: A ecture and Gene Regulation. ジ
「雑誌名」と「巻号」から	「阪大での入手可否を	を確認できます。
入手したい文献の書誌情報 うにしましょう。	まを自分でメモすると	ときも、この2つを忘れないよ

卒論・研究きちんとスタート②フルテキスト入手法

例2として英語論文も見てみましょう。 こちらは出版年が前の方にありますね。 海外の雑誌の場合、このように雑誌名が省略形になっていることがあります が、落ち着いて読み取っていきましょう。

大阪大学での入手可否を確認するときには、「雑誌名」と「巻号」が重要に なってきます。入手したい論文の書誌情報を自分でメモするときも、この2 つの情報を忘れないようにしましょう。



例2の論文について、実際に阪大での入手可否を確認する方法を見ていきましょう。

電子ジャーナルでPDFファイルを利用できるかどうか、そして、紙の雑誌の 所蔵があるかどうかは、図書館の蔵書検索OPACからまとめて確認すること ができます。

【動画教材では、附属図書館Webサイトでの操作を実演しながら解説しています。】

こちらの附属図書館Webサイトにアクセスして、この蔵書検索のところで、 必ず「雑誌名」で検索してください。論文の題名では検索できないので要注 意です。

例2の雑誌名は「Annu Rev Genet」です。海外の雑誌は多くの場合、略称の まま検索できます。検索がうまく行かない時は、各単語のあとにアスタリス クをつけるとよりヒットしやすくします。今回は、「Annuアスタリスク Rev アスタリスク Genetアスタリスク」として検索します。

電子 or 紙の雑誌が阪大で使えるか確認							
	「た 」 Annual n Vol. 1 (196 書誌D=300	佳誌」 住誌」(さ eview of ge 67)-, - Palo Altru 1057158 NCID=	「電子ジャ は紙の雑詞 netics p : Annual Review :AA00541527	ャーナル 志のこと s, c1967-	ノ」と表示が分 こです。	かれます。	
	1026-9677	1-10	年代	3878+6+5	1221		
	12:00	20-45	1986-2011				
	牛命网	1-51	1967-2017		書架:25-07:1996年以前は集	突患架:2W-19	
	所嚴件数: 3年 Annual Review of Genetics						
	UNITED STATES : Annual Reviews, Inc. 雑誌名をクリックすると、 離却の300038930 詳細画面に移ります。						
卒論・研究きちんとスタート②フルテキスト入手法							

そうすると、このように検索結果が表示されました。略称からすると、探している雑誌はAnnual Review of Geneticsで間違いなさそうです。 「雑誌」と「電子ジャーナル」の2つの結果がありますね。ここで「雑誌」 という表示になっているものは紙の雑誌を指します。

電子ジャーナルからPDFファイルをダウンロードできればそれが一番楽なの で、まずは電子ジャーナルのほうを見てみましょう。雑誌名をクリックして 詳細画面へ移ります。

電子ジャ-	-ナルで論文フルテキストへ
蔵書検索(OPAC)	詳細画面:電子ジャーナル
Tweet	 <電子ジャーナル> Annual Review of Genetics 出版者 UNITED STATES : Annual Reviews, Inc. 本文言語 英語 書話ID 0000385 ②このいちょうマークをクリックします。 電子体 Annual review of genetics 電子体 State Constraints
 印刷 メール送信 ファイル出力 	 ■ 所嚴情報を非表示 ①読みたい論文の巻号や出版年が 利用可能範囲に入っているか確認します。 見る
PEndNote Basic出力 Mendeley出力	イバロ イバロ イバロ イバロ イバロ イバロ イバロ イバロ
office //onac library cealeasus	Verliable in J90 7 unit 2015. Availa 7 ble from 2018. 卒論・研究きちんとスタート②フルテキスト入手法

この画面で、最初にチェックするのが、巻号の欄です。

電子ジャーナルの場合でも、必ずしも創刊号から最新号まで利用できるとは 限りません。

読みたい論文の載っている号や出版年がこの範囲に入っているか確認しま しょう。

この雑誌のように複数のアクセス先がある場合がありますが、どれか1つに でも含まれていれば利用できます。

例2の論文は出版年が2018年ですので、利用可能な範囲に含まれていること が分かります。

確認が終わったら、ここのいちょうマークをクリックしてください。

電子ジャーナルで論文	、フルテキストへ
♀ Osaka U. いちょうマークを押すとこの画面に ◆ 大阪大学 電子リソースリ	スト
スHBATFIFER 掲載資料: Annual Review of Genetics ISSN: 0066-4197	③巻号や出版年を入れてGOをクリック すると、その論文のページに行きます。 ※うまく行かないときは空欄のままGOをクリック
★文を見る Annual Reviews でフルテキストを見る 年: 意: 号: 開始頁: 0 Available from 1967 until 2015 Available from 2018 卒論・研究き5んとスタート②	してください。

いちょうマークをクリックするとこちらの画面に移動します。 この欄に、出版年・巻号・開始頁を入れてGOボタンをクリックすると、その 論文のページに飛べるので便利です。今回の雑誌は号の無い雑誌なので、こ のように号は空欄にして入力すればOKです。

時折、論文のページへうまく飛べないときがあります。そういうときはすべて空欄にしてGoを押してください。 蔵書検索OPACから電子ジャーナルを利用するときはこのような手順となります。

紙の雑誌を取りに行って講	論文を読む
蔵書検索(OPAC)詳細画面:紙の雑誌	
Sub Constraints (1997) Constraints C	 ②「所蔵巻号」をクリックして、 それぞれの号の配架場所を チェック。 ※号によって置き場所が違うことが あります。

次は蔵書検索で紙の雑誌の所蔵をチェックする場合です。 電子ジャーナルが利用できないときは、次の手段としてこの方法になります ね。

先ほどの検索結果一覧画面から、「雑誌」という表示のほうへ進みます。 そうするとこのような画面が表示されます。

配架場所の欄でどの図書館に所蔵されているか確認した後、「所蔵巻号」欄 をクリックしてください。すると画面下のほうに号ごとのリストが表示され、 必要な号がどこに置いてあるのかを見ることができます。

とくに総合図書館に所蔵されているものは、総合図書館の中で、置き場所が 数か所に分かれていますので、ご注意ください。

あとはその場所に行き、内容を閲覧したり図書館内でコピーしたりします。 雑誌の貸出については館によってルールがちがいますので、各館のルールに 従ってください。



1つ目のシチュエーションとして、参考文献リストから論文フルテキストを 入手する方法についてみてみました。 蔵書検索OPACから、電子ジャーナルも紙の雑誌もまとめて探せるので簡単 です。論文名ではなく、雑誌名で検索するということをお忘れなく!

2つ目のシチュエーションとして、論文データベースの検索結果から、フル テキストを入手する方法をみてみましょう。

まず手始めに: データベースの本文リンクボタンをチェック
例: CiNii (サイニィ) Articles <u>検索結果画面</u>
CiNii 日本の純文をさがす 大学回書前の本をさがす 日本の博士純文をさがす 純文技士 香餐枝本 全文技士 セルビア 日本 マベて 本文あり
・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
卒論・研究きちんとスタート②フルテキスト入手法

早速ですが、これは日本語論文を探すときの定番データベース、CiNii Articlesの画面です。

CiNii Articlesにはこのようにオレンジ色のリンクが付いていることがあります。

例えば、この「機関リポジトリ」というリンクをクリックした先でPDFを開 くことができます。これで、フルテキストが入手できます。 とても簡単ですね。

注意してもらいたいのは、CiNii Articlesに限らず、各種データベースではさ まざまに論文フルテキストリンクボタンを表示していますが、これらはあく までデータベース側で設定しているものだということです。阪大がその電子 ジャーナルを購入しているかどうかとは関係ないので、クリックしても利用 できないことがあります。また、阪大で利用できるものにもリンクが付いて いないことがあります。

ではどうすればよいのでしょう。実は、阪大で論文フルテキストが手に入る かどうかを判定するためのボタンというものがあります。

電子 or 紙の)雑誌が阪大で使えるか確認
検索結果に表示されている CiNii Articles、Web of Sci Scopus、MEDLINE etc.	る以下のボタンをクリックしましょう! ence ♀Osaka U.
JDreamIII	My Collection 大阪大学SFX
SciFinder	Link to Other Sources ゆう 描定サイトに接続 Osaka Univ. SFX
Google Scholar	[HTML] wiley.com Find it @Osaka University
	卒論・研究きちんとスタート②フルテキスト入手法

それがこのOsaka Uといういちょうマークです。CiNii Articlesも含めて、多 くのデータベースでこのいちょうマークが表示されます。このボタンをク リックすることで電子ジャーナルや紙の雑誌が阪大で使えるかどうかを チェックすることができます。

基本的にはいちょうマークなのですが、一部のデータベースでは、ここに示 すように、ボタンの表示が異なっていたり、表示が無かったりしているので ご注意ください。

1つ例を見てみましょう。

【動画教材では、CiNii Articlesでの操作を実演しながら解説しています。】

こちらの論文は、先ほどのようにオレンジ色のリンクが無いので、論文フル テキストが入手できないように見えます。ところが、Osaka Uボタンをク リックすると、論文フルテキストへのリンクが表示されます。実はPDFファ イルを利用できる論文でした。こういったケースもありますので、Osaka U ボタンをクリックして確認する、という癖をぜひ付けてください。

Osaka Uボタンをクリックすると、このような「大阪大学電子リソースリスト」という画面に進みます。先ほども一度出てきましたね。 この画面についてもう少し紹介します。

色分けしていますが、大きく3つの部分に分かれています。

1つ目が「本文を見る」という部分です。

ここでは、電子ジャーナルが利用できるかどうかを判断します。 枠の下のグレーの Available from の部分を確認してください。この範囲から 外れている巻号の場合、フルテキストを入手することはできません。

「本文を見る」にリンクが表示されない場合、次は「大阪大学の所蔵を確認 する」のところを見てみましょう。

ここでは、阪大に紙の雑誌が所蔵されているかどうかが表示されます。 雑誌名をクリックすると蔵書検索(OPAC)の画面に行きます。ここでも読 みたい論文の載っている号の所蔵があるかどうかを確認してください。

紙の雑誌の所蔵も無い場合は、「学外からの文献取寄せ」という手段もあります。

この後、「ILLサービス」として詳しく紹介します。

2つ目のシチュエーションとして、論文データベース検索結果からフルテキ ストを入手する方法を紹介しました。 Osaka Uボタンをクリックして、利用できるかどうか確認してみてください。

ここからは、ILLサービスについてご紹介します。 電子ジャーナルでPDFファイルを入手できない、そして阪大に紙の雑誌の所 蔵も無い、でもこの論文は入手しておきたい。 そういったときに活用できる便利なサービスです。

ILLサービスとは

Inter Library Loanの略称

図書館同士のネットワークで他の図書館の資料を利用するしくみ 阪大他キャンパスの図書館、他大学の図書館、 国立国会図書館、海外の図書館など 公共図書館についてはお近くの公共図書館でお申込ください

申込は各図書館カウンターで

※総合図書館は相互利用カウンター
申込受付と受け取りは<u>平日9時~17時</u>
オンラインで申込もできる

卒論・研究きちんとスタート②フルテキスト入手法

ILLサービスとは、図書館同士のネットワークを利用する方法です。 阪大の他キャンパスの図書館はもとより、他の大学の図書館、国立国会図書 館や海外の図書館も、このネットワークに入っています。

最近では論文PDFファイルを、電子ジャーナル提供元のWebサイト上で直接 購入できることも多くなってきましたが、ILLサービスのほうが安く入手でき る場合が多いです。

ILLサービスについては、図書館の窓口で申し込みできるほか、附属図書館 Webサイトからオンラインで申込もできます。

ILLサービスでできることとして、まずこの2つがあります。

1つ目は複写の取り寄せです。雑誌論文であれば、この方法を使うことになります。

他の大学からの取り寄せの場合、取り寄せ先の大学によって料金が異なりま すが、見開き1枚あたりのコピーがおおよそ40~50円程度、それに加えて送 料がかかります。ですので、ページ数にもよりますが、1論文は数百円で入 手可能なことが多いです。おおよそ3日から1週間程度で到着します。 大阪大学内の他のキャンパスの図書館からの取り寄せもできます。こちらは 送料はかかりませんし、複写料金も見開き1枚で25円と、よりお安く手に入

2つ目は図書の取り寄せです。

ります。

これは、他の大学から図書そのものを取り寄せるサービスです。往復の送料 として1200~1500円程度を支払ってもらう形になります。雑誌は借りること ができないので、最初に説明した複写の方法のみ、利用可能です。

どちらも、附属図書館Webサイト右上のWebサービス、文献複写・現物貸借 申込み、のところからオンラインでも申込可能です。

複写取り寄せの便利な	よ申込方法
大阪大学電子リソースリストから	蔵書検索(OPAC)検索結果から
◇ 大阪大学 電子リソースリスト	////<br Annual review of pathology:mechanisms of disease
文献情報	要次年月次 Vol. 1 (2006)- vol. 11 (2016)
協文名: スペイン・バスク自治州サン・セバスチャン「美食世界一」戦略による観光地を	出版者 Palo Alto, Calif. : Annual Reviews
6月前: 小畑厚正 病音音曰:日本観光研究学会全国大会学统造文集 Proceedings of UTR annual conference	出版年 c2006-c2016
第: 31 ページ 37-40	大きさ v. : ill. (some col.) ; 24 cm
☆ 大阪大学下規則であるか探索	本文言語 英語
*22283	書誌ID 3002111254
利用できる椰子ジャーナル・椰子ブックは見つかりませんでした。	NCID AA12061212 CINII
1.下記「大阪大学県御客浜」の検索領域(同子保い)中国(次定)を構成したさい。 2. 男子振ち見つからない場合、図書館のカウンターでご相談ください。	電子版 Annual Review of Pathology: Mechanisms of Disease
デド語の方は、ドビ「デガロン製を削除する」から、デガからのX製業会社を申し込むこともできます。 大阪大学の希望を通信する	電子版が見つかりました。 🗘 📭 🗛 🛛
大阪大学監査快楽 ② 話する雨秋歩らませんでした。/There is no corresponding data.	 所能情報を非表示
学所から文献を取高せる(学内哲規定)	配架場所 所厳巻号 年次 請求記号 コメント 複写取高 2貫eDDS
学外からの文意取高社 を申し込む の大学から文献を取得せるサービスです(無料)、大阪大学に所属していないことを確認してからお申込みください	生命回 1-7,9,11 2005-2016 2005 1-7,9,11 2005-2016 2005 1-7,9,11 2005-2016 1-7,9,11 2005-2016 1-7,9,11 1
ここから申し込みすると、 論文や掲載雑誌の情報などが 自動入力されるので便利です。 5んとスタート	学内の他の図書館から取り寄せる 場合は、このボタンから申し込み できます。

複写取り寄せについて、簡単に申込む方法がいくつかあります。

1つ目は本教材で何度も登場している「大阪大学電子リソースリスト」の画面です。

この一番下に、「学外からの文献取寄せ」を申し込むボタンがあります。こ こから申し込むと、論文の書誌情報が申込フォームへ自動入力されるので簡 単です。

2つ目は蔵書検索(OPAC)の検索結果の画面です。 学内の他の図書館から複写を取り寄せる、というときには「複写取寄」ボタンからそのまま申込画面に進めます。

ILLサービスでできること②

3. 訪問利用

直接、所蔵している図書館・研究機関に行く
阪大図書館が先方との間の仲介を行う
Web申込×、3日前までに各図書館カウンターへ
※貴重資料の場合はもっと早めに(2週間前までを目途に)
※総合図書館は参考調査カウンター

★関西大学との相互利用協定

関西大学(ミューズ大学図書館を除く)は予約なく、学生は学生証 / 教職員は教職員証または大阪大学附属図書館利用者票の提示だけで利用できる 常勤教職員、大学院生、学部学生 が対象 →非常勤の先生、研究生などの方は訪問利用の手続きが必要です

卒論・研究きちんとスタート②フルテキスト入手法

ILLサービスとしてもう1つできることに訪問利用があります。 所蔵している大学や研究機関の図書館へ、皆さんが直接行くという形です。

例えば、借りることのできない辞書や事典類を見に行きたいときや、10年分 の雑誌をまとめて見たい、というような場合に、有効な手段かなと思います。 阪大図書館が、行先の図書館との仲介をします。 とくに公立・私立大学の図書館ですと、直接行くだけでは入館できません。 阪大図書館を通じた事前申し込みの必要なところがほとんどです。

訪問利用は、Webでの申し込みを受け付けていませんので、 行きたい日の3日前までに図書館のカウンターへお越しください。 手続きをいたします。

利用希望資料が貴重資料ですと、手続きにさらに時間がかかることが多いで す。お早めにご相談ください。

もう1つお伝えしておくと、関西大学の図書館とは協定を結んでいるため、 事前連絡無しで直接訪問すれば利用できます。 ただし、対象は常勤教職員、大学院生、学部学生に限定されています。非常 勤の先生や研究生・聴講生の方などは、他の大学と同じように訪問利用の手 続きが必要ですのでご注意ください。

近くにある大きな大学ですので、使っていただくと便利だと思います。

「蔵先の確認方法:	CiNii Books
▶ 日本の論文をさがす 大学回春館の本をさがす 日本の博士論文をさがす	大坂
アマゾニア産業研究所月報 アマゾニア産業研究所月報 アマゾニア体業研究所 アマゾニアサンギョウケンキュウ ジョ	https://ci.nii.ac.jp/books/
雷达事项	
アマソニア産業研究所月報 アマソニア産業研究所 1 (間の) タイトル読み アマソニアサンギョウケンキュウジョ ゲッホウ 地域の	絞込みもできます。
大学図書館所蔵 11件 / 全11件	OPACリンクあり
★分大学経済学部教育研究支援室 1931-1942 1,2(1-8,10-12),3(1-4),7(5-12),8(1-4,6-12),9(1-6,8-9,11-12),10,11(1-11),12(2-6)	OPAC
缺境大学 日書館 回社会 1931-1933 1(1-5),2(1-2,5-8,10-11),3(2,5)	OPAC
神戸市外国語大学学術演程センター 回 1934-1942 P60-003 4(10,12),6(1-2,4-10,12),7(1-2,7-8,10-12),8-11,12(1-7)	OPAC
神戸大学 射尾回動器 经济经室研究所回動器 回書 1931-1942 25-12-24 1-12,20,22-25,27,40-76,78-92,98-99,102-106,108-126,130-132	OPAC
卒論・研究きちんとスタ	ート②フルテキスト入手法

訪問利用で行く先を検討する際に、どうすればいいのでしょうか。 便利なツールとして、CiNii Booksというサイトがあります。 CiNii Booksを使えば、全国の大学図書館の所蔵をまとめて検索できます。

地域や都道府県で絞り込みもできて便利です。 さらに、詳細な情報を確認したいときは、「OPAC」ボタンを押すと、各大 学図書館のOPACに飛ぶことができます。

ご自分で調べ方が分からない場合も、図書館のカウンタにきていただけば、 所蔵しているところをお調べします。 また、CiNii Booksで見つからなくても、所蔵機関が他に見つかる可能性もあ るので、諦めずにぜひご相談ください。

最後に、自宅や出張先からのフルテキスト入手法をご案内します。

キャンパス内とキャンパス外の違い

以下のような環境からですと、ここまで説明した操作でOKです。

- 研究室/サイバーメディアセンター/図書館等のPC
- 大阪大学のWiFi (odins-1x) につないだとき

ご自宅や出張先からフルテキストを使う場合は、 1つ段階が必要ですのでご紹介いたします。

卒論・研究きちんとスタート②フルテキスト入手法

本教材でここまでご紹介した操作方法は、基本的にはキャンパス内からの操 作方法でした。

「キャンパス内」とは、例えば研究室や図書館等のPCや、大阪大学のWiFiの odins-1xに接続した場合などを指します。

この環境以外、例えば自宅からフルテキストを使う、という場合には1つ段 階が必要ですのでご紹介いたします。

キャンパス外: 蔵書検索からフルテキ	ストヘ
蔵書検索 (OPAC) ⇒ いちょうマーク 🖗 Osak ※ここまではキャンパス外からでも同じ表示です。 � 大阪大学 電子リソース	a U. の画面 スリスト
文献情報 掲載資料: Annual Review of Pathology: Mechanisms of ISSN: 1553-4006	大阪大学 全学 IT 認証基盤サービス 全 大阪大学 のMAA DHIVEDSITY ログイン 大阪大学個人ID: パスワード:
★阪大学で利用できるか探す 本文を見る Annual Reviews でフルテキストを見る 年: 巻: 号: 開始頁: 60 Available from 2006 volume: 1 until 2015 volume: 10 Available from 2017 volume: 12	Goを押すと認証画面へ。 ⇒大阪大学個人IDでログインすると フルテキストに行けます。

まず、シチュエーション1で紹介したような、蔵書検索OPAC検索結果からフ ルテキスト入手を行う場合です。

いちょうマークをクリックしたあとの「電子リソースリスト」の画面が表示 されるまでは、キャンパス外からも同じ動作です。

電子リソースリストの画面で、「GO」をクリックすると、認証画面が表示されます。

ここで大阪大学個人IDとパスワードで認証していただけば、キャンパス内と 同じように電子ジャーナルを使うことができます。

次に、シチュエーション2で紹介したような、論文データベース検索結果か らフルテキスト入手を行うときです。

阪大で契約している論文データベースを、キャンパス外から使用する際には、 最初に認証が必要です。 図書館Webサイトトップページの「キャンパス外から電子リソースを使う」 のアイコンから、 該当のデータベースを選び、大阪大学個人IDでのログインを経て使用するよ うにしてください。

このようにすれば、ただ単にデータベースをキャンパス外から利用できるだ けでなく、いちょうマークも表示されますので、電子ジャーナルや紙の雑誌 のチェックもできて便利です。

CiNii ArticlesやPubMedは無料で使えるデータベースですが、ここからログ インすることでいちょうマークを表示させることができます。そのため、こ の2つのデータベースを自宅からご利用の際も、「キャンパス外から電子リ ソースを使う」からのご利用がおすすめです。

最後に、本教材のまとめです。

ILLサービスを含めて、論文フルテキストの入手方法を見てきました。本教材 で説明した内容を図にするとこのような形です。入手の選択肢について、ひ ととおり分かっていただけたかと思います。

基本的には、 1. 電子ジャーナルをダウンロード 2. 阪大で所蔵している紙の雑誌をコピー 3. ILLサービス この順番に入手方法を考える、という段取りです。

ご相談ください

総合図書館参考調査カウンター [平日9:00~17:00]

sogo-ref@library.osaka-u.ac.jp

論文の入手方法について / 参考文献リストの読み取り方 国内外の図書館の所蔵調査 / とにかくみつからない ! etc.

対面・メールでのご相談の他、オンライン相談も受付中です。 https://www.library.osaka-u.ac.jp/gakunai/sougou/reference/

卒論・研究きちんとスタート②フルテキスト入手法

本教材で紹介した方法で、多くの論文フルテキストを入手できるかと思いま す。

実際に試してみて操作方法がよく分からないですとか、参考文献リストの読 み取り方がよく分からないですとか、そういった疑問点がありましたらご遠 慮なく総合図書館参考調査カウンタまでお尋ねください。

対面・メールでの相談のほか、Zoomを活用したオンラインでの相談も受付 中ですので、お気軽にご利用ください。

本教材には事後課題も用意しております。復習や力試しにぜひご活用ください。

受講してくださりありがとうございました。

補遺の1つ目として、教材本編で紹介した方法では見つけられないのですが、 実は利用できるものについてご紹介します。

公開レベルは3段階

- ① インターネット公開:いつでもどこでも閲覧・ダウンロードできる
- ② 図書館送信限定:図書館内の専用端末で閲覧できる
 平日9:00~17:00(総合図書館参考調査カウンタ/外国学図書館カウンタにて)
 印刷は職員が行います(25円/私費 10円/公費)
- ③ 国立国会図書館内限定:国会図書館に直接行くもしくは ILLで複写を取り寄せる (取り寄せ不可の資料が一部あり)

主に2000年以前に日本国内で刊行された雑誌論文・雑誌記事を 入手したいときに

卒論・研究きちんとスタート②フルテキスト入手法

まず1つ目は、国立国会図書館デジタル化資料送信サービスです。

これは、国立国会図書館が所蔵している資料を、デジタル化して利用できる ようにしているものです。

雑誌に関しては、主に2000年以前に日本国内で刊行されたものをデジタル化 しています。

著作権の保護状態によって、デジタル化資料の公開レベルは3段階に設定されています。

ー番ゆるやかなレベルが「インターネット公開」で、これは無料いつでも利 用できるものです。

次のレベルが、「図書館送信限定」です。これは、国立国会図書館と特別な 提携をしている図書館内の専用PCからのみ利用できるものです。

大阪大学では、総合図書館と外国学図書館が提携しており、図書館内の専用 PCで閲覧できます。閲覧は無料で、印刷の場合は、印刷代がかかります。 一番厳しいレベルが、「国立国会図書館内限定」です。このレベルのものは、 直接国立国会図書館に行くか、ILLサービスを使って複写を取り寄せることに なります。

国立国会図書館デジタル化資料送信サー ビス

公開レベルにかかわらず、検索は誰でもできます

国立国会図書館デジタルコレクション <u>https://dl.ndl.go.jp/</u>

	インターネット 公開	図書館送信限定	国立国会図書館内 限定
図書	約36万冊	約55万冊	約7万冊
雑誌	約1万冊	約81万冊	約51万冊
		令和 雑誌	3年3月現在の冊数。 は1号を1冊としてカウント
	卒論•研	究きちんとスタート②フルテキスト入手法	

各公開レベルに該当する冊数はこの表のとおりです。

雑誌に関しては、インターネット公開のものはほとんど無く、図書館送信限 定が6割を占めています。

ですので、図書館送信限定をうまく活用すれば、かなり多くの雑誌を利用で きます。

どの資料がどの公開レベルでデジタル化されているかは、「国立国会図書館 デジタルコレクション」というサイトで検索できます。 <u>https://dl.ndl.go.jp/</u>

データベースに入っているフルテキスト

以下の契約データベースには雑誌論文フルテキストが収録されていますが、蔵書検索OPACや Cosaka U. からはたどり着けません。

中国期刊全文数据库(CAJ) ※CNKIに含まれるコンテンツ	中国語の学術論文データベース。検索は全分野可能。 阪大では、以下の分野は論文フルテキストも利用できる。 1994年以降:中国語言文字、法律分野、公安 1993年以前:文史哲輯、法学分野
JapanKnowledge Lib	雑誌としては、以下を収録。 太陽、文芸倶楽部(明治28年~明治33年)、風俗画報

卒論・研究きちんとスタート②フルテキスト入手法

大阪大学で契約しているデータベースの中に、雑誌論文や雑誌記事のフルテ キストが入っていることがあります。

ほとんどのデータベースのものは、OPACやいちょうマークからたどりつけ るのですが、このスライドに挙げている2つのデータベースのものはヒット しません。

直接データベース画面から利用するしかありませんので、使う可能性のある 方は覚えておいてください。

DOIは、論文単位で振られている世界共通のIDです。 参考文献リストにもこの情報が掲載されていることがあります。このDOIを 使って論文フルテキストにアクセスすることができます。

まず、附属図書館Webサイトトップページの「電子ジャーナル」タブの「詳 細検索」から電子リソースリストの画面へ移動します。 次に、「CitationLinker」のタブで、DOIを入力してSearchをクリックすると、 電子ジャーナルと紙の雑誌所蔵を確認できる画面が表示されます。

PubMedから確認する1 電子 or 紙の雑誌が阪大で	で使えるか
Review > Environ Health Perspect. 2012 Jan;120(1):11-8. doi: 10.1289/ehp.1003396. Epub 2011 Sep 23. 雑誌名略形・巻号	<u>PubMed</u> 検索結果画面 PMIDを控えておきます。
RISKS and Denefits of consumption of Great Lak fish Mary E Turyk ¹ , Satyendra P Bhavsar, William Bowerman, Eric Boysen, Milton Clark, Miriam Donna Mergler, Peter Pantazonoulos, Susan Schantz, David O Carrenter	es Diamond,
Affiliations + expand PMID: 21947562 PMCID: PMC3261933 DOI: 10.1289/ehp.1003396 Free PMC article	
Abstract Background: Beneficial effects of fish consumption on early cognitive development and cardiovascular health have been attributed to the omega-3 fatty acids in fish and fish oils,	but toxic

次に、医学生物学系のデータベースPubMedの検索結果画面から論文フルテ キストを入手する場合です。

PubMedに通常のURLからアクセスすると、いちょうマークが表示されません。1つの方法としては、雑誌名・巻号を使ってOPACで検索する方法があります。

もう1つとしては、PubMedの論文IDであるPMIDを使用する方法です。検索 結果画面でPMIDをコピーします。

あとは、DOIから検索する場合とほぼ同じです。

大阪大学電子リソースリストにPMIDを入力する欄がありますので、ここに 入力すると、電子ジャーナルと紙の雑誌所蔵を確認できる画面が表示されま す。

PubMedから確認する2: 電子 or 紙の雑誌が阪大で使えるか

専用のURLからアクセスすれば、 POsaka U. が表示されます。

キャンパス内から:

https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/?otool=ijposunilib

キャンパス外から:

https://login.remote.library.osakau.ac.jp/login?url=https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/?otool=ijposunilib

> 生命科学図書館「文献を探す」のページからも リンクがあります。

卒論・研究きちんとスタート②フルテキスト入手法

別の方法として、大阪大学専用のURLからアクセスすれば、検索結果にいちょうマークを表示することができます。 PubMedをよく使う、という方は、ブラウザにブックマークしておくと便利 です。

キャンパス内から: <u>https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/?otool=ijposunilib</u>

キャンパス外から: <u>https://login.remote.library.osaka-</u> <u>u.ac.jp/login?url=https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/?otool=ijposunilib</u>

論文フルテキスト入手の補助ツール

活用できるシチュエーション

「わざわざ図書館サイトを経由するのが手間!」

「正確でなくても良いから、フルテキスト入手できるか手軽にチェックしたい」

留意点

このツールが対応していない学術雑誌もあります。あくまで、補助的な便利ツール、という程度にお考えください。

とくに日本語論文のサイトは対応していない・正しく機能しないことが多いです。

まず前提として、正確にフルテキスト入手を行うには、必ず教材本編の方法 で検索してください。 ここから紹介するツールは、より手軽にフルテキスト入手へナビゲーション するものですが、必ずしも正確な入手を保証するものではありません。

とくに日本語論文のWebサイトには対応していない、正しく機能しない、ということが多いですのでご注意ください。

EndNote Click (旧称 Kopernio)

できること

出版社等の論文ページにアクセス

→ブラウザに表示されている論文の情報を自動で読み取って、

・[キャンパス外から] 大阪大学で契約している論文フルテキストをダウンロード

・[キャンパス内外とも] 無料で利用できる論文フルテキストをダウンロード

インストール方法(無料)

https://kopernio.com/endnote

対応ブラウザ: Google Chrome、Firefox 所属機関は「Osaka University」として設定してください

卒論・研究きちんとスタート②フルテキスト入手法

1つ目のツールとして、EndNote Clickを紹介します。以前は、Kopernioという名称でした。

このツールを使用できるシチュエーションとしては、Googleなどで論文名で 検索して、出版社等の論文ページにアクセスした時です。

キャンパス外であっても、ブラウザに表示されている論文情報を自動で読み 取り、大阪大学で契約している論文フルテキストがあればダウンロードでき ます。

また、出版社等の論文ページでは有料で利用できない場合も、著者自身が別 のサイトで論文を公開していれば、そのファイルをダウンロードできること もあります。

EndNote Clickは、Google ChromeもしくはFirefoxへ無料でインストールで きます。

https://kopernio.com/endnote

初回利用時には、アカウントの作成と、所属機関の登録、そして大阪大学個 人IDとパスワードの入力が必要です。

EndNote Click (旧称 Kopernio)

EndNote Clickのアイコンはブラウザの左下のあたりに出現します。 アイコンが表示されるまで、少し時間がかかることがあります。 しばらく待っても表示されない場合は、残念ながら、そのページはEndNote Clickに対応していません。

Unpaywall

できること

出版社等の論文ページにアクセス

→ブラウザに表示されている論文の情報を自動で読み取って、 [キャンパス内外とも] 無料で利用できる論文フルテキストをダウンロード

インストール方法(無料)

<u>https://unpaywall.org/products/extension</u> 対応ブラウザ:Google Chrome、Firefox 設定不要ですぐに利用できます。

卒論・研究きちんとスタート②フルテキスト入手法

2つ目のツールとして、Unpaywallを紹介します。

こちらのツールの機能はよりシンプルです。

出版社等の論文ページでは有料で利用できない場合に、著者自身が別のサイトで論文を公開していれば、そのファイルをダウンロードできることがあります。

Unpaywallは、Google ChromeもしくはFirefoxへ無料でインストールできます。

https://unpaywall.org/products/extension

アカウントの作成などは不要で、インストールするだけですぐに利用できま す。

Unpaywallのアイコンはブラウザの右側中央のあたりに出現します。 アイコンが表示されるまで、少し時間がかかることがあります。 しばらく待っても表示されない場合は、残念ながら、そのページは Unpaywallに対応していません。

補遺は以上です。