

# 教育学部 小西ゼミ 図書館ガイダンス

2012年10月9日(火) 10:30-12:00  
 附属図書館(参考調査担当) 松田 綾  
 sanko@lb.nagasaki-u.ac.jp

## 本日の目的

卒業論文の執筆を行う上で必要な情報探索の基礎的な知識と技能を身につける!!

- ・資料の探し方(OPAC)
- ・文献検索のプロセス
- ・各種データベース
- ・参考文献の見方

などについて解説します



## 1. 情報探索とは

- ① 基礎調査(入門書・教科書)
- ② 事実調査(ファクト情報の調査)
- ③ 遡及調査(そのテーマに関する過去の成果を調査)  
=文献検索
- ④ 新刊調査(最新号のブラウジング→現状動向の把握)

文献検索の方法をしっかりとマスターしましょう

附属図書館のホームページを開きます。



## 2. 図書・雑誌を探す

- ◆ 長崎大学で所蔵している図書・雑誌を探す  
→長崎大学図書館OPAC



<簡易検索画面>

造形遊びに関する図書を探してみましょう

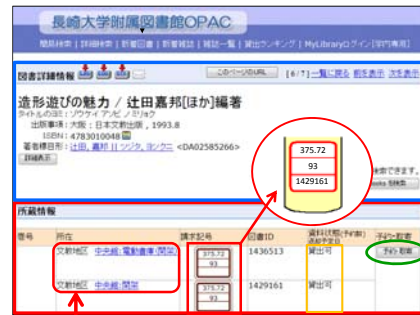


<検索結果画面>



タイトル(青字)をクリックすると  
詳細情報が表示されます。

<詳細情報画面>



中央館、医学分館、経済学部分館となっている場合 → 図書館  
教育学部や大教センターとなっている場合 → 先生の研究室

My Library に連絡先を登録してください

My Library (マイライブラリ)とは!?  
あなた専用の図書館サービスのページです。

- ・図書の予約、取り寄せの申込み
- ・借りている図書の返却期限の確認
- ・貸出期間の延長(2回まで)
- ・図書借用や文献コピーの申込み
- ・貸出履歴の確認 ...など



現在利用中の図書館サービスの確認や、各種サービスの  
申込みが出来るようになっています。

My Library へのログインは・・・

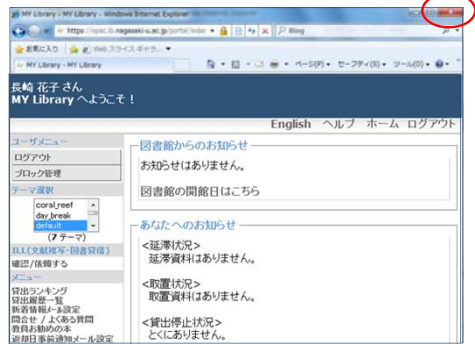


図書館ホームページ右下の **WEBサービスはこちらから(学内)** または、  
OPAC画面右上の **MyLibraryログイン** から出来ます。

実際にMy Libraryにログインしてみましょう！

パソコンにログインする時のID・パスワードです。

My Libraryを終了する時は、  
ブラウザを閉じてください。



検索結果が少ない・・・と感じたら、  
キーワードを変えて検索してみましょう。  
漢字を平仮名に変えてみたり、別の言葉に  
置き換えることで、検索結果が変わります。

造形 あそび	検索	--- 19件
造形 活動	検索	--- 10件
製作 あそび	検索	--- 4件

※検索結果の件数は、2012/10/05現在のものです。

「折り紙 あそび」、「粘土 あそび」、「工作 あそび」  
といった具体的な造形遊びの内容を  
キーワードに設定してみるのもいいかもしれません。

書架に行って、図書を探すのも1つの方法です。  
書架の本は、主題(テーマ)別に並んでいます。

幼児教育・・・376.1付近

- 幼稚園、保育士・・・376.14
- 絵画、製作・・・376.156
- 遊戯、音楽、リズム・・・376.157

社会福祉・・・369付近

- 保育所、乳児院・・・369.42
- 児童養護施設・・・369.43

教育(造形美術)・・・375.72

注)本の内容により例外もあります。



◆ 内容から資料を検索したい場合  
→ 図書連想検索 (Webcat Plus) で検索



検索窓にキーワードを  
入力して検索します。

今話題の造形あそびは？  
と入力して検索してみましょう。



タイトルをクリックすると、詳細情報画面が開きます。

表紙や目次が見れる場合もあります。



ここに長大の名前があれば、  
長崎大学でも所蔵しています。

国内<sup>①</sup>の大学図書館に所蔵がない場合の最後の砦が、国立国会図書館です。

国内で発行されたすべての出版物は、国立国会図書館に納入することが義務付けられています。



国立国会図書館の蔵書検索システムでは、図書はもちろん、雑誌、新聞、電子資料、博士論文についても、検索することができます。

◆ 国内<sup>①</sup>の大学図書館に所蔵がない場合  
→ NDL-OPAC(国立国会図書館)で検索



検索ボックスにキーワードを入力して検索します。

大学図書館に所蔵がない場合は、国立国会図書館に、国内に所蔵がない場合は、海外の図書館に依頼することができます。

政府が発行している白書や統計もチェックしましょう。行政の取り組みや方針を把握しておくことも大切です。

- 例) 子ども・若者白書 / 内閣府編  
→中央図書館で所蔵(※旧書名: 青少年白書)  
厚生労働白書 / 厚生労働省編  
→中央図書館、医学分館、経済学部分館で所蔵  
文部科学白書 / 文部科学省編  
→中央図書館で所蔵

中央図書館では、参考調査コーナーに配架しています。いつでも誰でも利用できるように、貸出はしていませんので、ご注意ください。



### 3. 文献検索とは

自分の研究テーマに関連する論文(文献)を調査すること。

学術論文では、過去にどのような研究が行われ、どんな見解が示されてきたのかを踏まえた上で、新たな主張を述べるのが求められます。内容の重複を避けるためにも、必ず行ってください。



ごっこ遊びにおける保育者の関わりについて調べているとします。



どのようにして、文献検索(過去の研究の調査)を行えばいいと思いますか?

と尋ねると、このように答える人がいます。

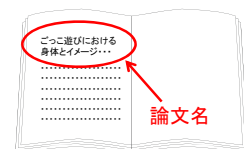
OPACを使います。「ごっこ遊び 保育者」と入力して検索します。



みなさん、どう思いますか? OPACを用いて文献検索ができると思いますか?

### 雑誌論文を探す

【雑誌】 雑誌名 【雑誌の中身】



OPACは、探している資料が長崎大学に所蔵しているかどうかを検索するシステム

雑誌に掲載されている論文の情報(論文名や著者)までは、OPACでは確認できません。

論文情報は、文献情報データベースを使って調査します。

## 4. 文献検索のプロセス

### (1) 主題の設定

- ・何について調べるのか？  
→最適なキーワード(検索語)の選定
- ・どこまで遡るか？
- ・言語は？
- ・どのデータベースを使用するのか？

### (2) 文献の調査(文献の検索と確定)

#### 文献情報データベース

学術雑誌に掲載されている論文の情報を集めたデータベース。組織的・網羅的な調査が可能

国内論文 --- CiNii Articles

海外論文 --- SciVerse Scopus



- ・検索結果の抄録による、要/不要を選別
- ・論題、著者および掲載箇所を確認

### (3) 文献の入手

- \* 学内蔵書(OPAC)
- \* 電子ジャーナル  
(電子ジャーナルナビゲーション)

電子ジャーナルとは・・・雑誌論文を電子化し、Web上で見れるようにしたもの。

- \* ILL(図書貸借・文献複写の依頼)  
= Inter Library Loan

## 5. 文献情報データベース



### 文献情報データベース：CiNii(サイニイ)

データベース

データベースについて

雑誌記事・論文(和文)

CiNii をクリック

### [CiNii Articles(サイニイ・アーツィクルズ)] 国内論文検索データベース

論文検索

著者検索

全文検索 (beta)

日本語全文検索

論文検索

検索対象年の範囲を絞りたい場合や、雑誌名などをあらかじめ指定したい場合は、詳細検索画面を開いて下さい。キーワードを入力するBOXが増えます。

## 例題1

ごっこ遊びにおける、保育者の役割や関わり方について論じている国内論文を調べてみましょう。

論文検索画面で、検索ボックスに  
**「ごっこ遊び 保育者」**  
 と入力して検索してみてください。

## <検索結果画面>



タイトル(青字)をクリックすると、詳細画面が開きます。

## <詳細情報画面>



雑誌と同じ形で論文を読むことができます。  
 プリントすることもできます。

## 電子ジャーナルが利用できない場合・・・



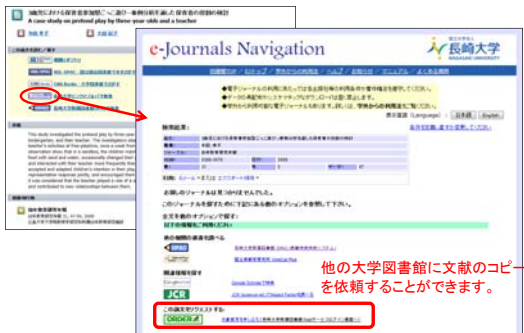
該当の巻号を所蔵しているか、しっかりチェックしましょう！

## 巻号情報の見方



12～34巻まではすべて所蔵。1～11巻までは記載なしのため、未所蔵。  
 最後の+の表記は、今後も継続して受入予定であることを示しています。

雑誌の所蔵もない(もしくは利用できない)、  
電子ジャーナルも利用できない場合・・・



但し、この文献コピーサービス(ILL)を利用したい  
場合は、事前に申請書の提出が必要です。



紙の申込書もカウンターにあります。

必要事項を記入してカウンターに提出してください。  
1ページ40円程度。送料自己負担。1週間程度で到着します。

### 【検索演習】

園庭の芝生化について論じている論文を  
CiNiiを用いて検索してみましょう。  
検索結果の中から、電子ジャーナルが利用  
できる論文を探して、開いてみましょう。

<ヒント> 次のようなアイコンに注目！

- CiNii PDF - オープンアクセス
- J-STAGE
- CiNii Link1
- CiNii PDF - 定額アクセス可能
- Journal@rchive



ここでも検索キーワードの設定が重要です。

園庭 緑化	検索	... 3件
園庭 改善	検索	... 10件
鳥取方式	検索	... 6件

キーワードは1つではありません。  
いろいろな検索キーワードを用いて  
検索の幅を広げましょう。そうすること  
で検索漏れも防ぐことができます。



※検索結果の件数は、2012/10/05 現在のものです。

外国語の文献を読んだことはありますか？

外国語の論文って難しそう・・・と  
思うかもしれません。英語が苦手  
な人は、なおさらそう感じてしま  
うかもしれません。  
でも日本語の文献だけを追っ  
ていても限界があります。



英語の論文といっても、基本的な文法に  
則って書かれたものが多いので、  
想像しているよりは、難しくない・・・かも。

## SciVerse Scopus(サイバース・スコパス)

データベース

データベースに

SciVerse Scopus

SciVerse Scopus をクリック

## 海外論文検索データベース 「Scopus(スコパス)」と呼びます。

Document search | Author search | Affiliation search | Advanced search

Search for: [input field]

出版年や文献のタイプを指定できます。

検索フィールドの追加。  
言語や国を指定できます。

基本検索 | 著者名検索 | 機関名検索 | 上級検索

## 例題2

make-believe play(ごっこ遊び)  
について論じている海外論文を  
調べてみましょう。

検索の  
ポイント



キーワードが、フレーズの場合、フレーズ検索をしないと、独立した単語としてみなされてしまいます。

フレーズ検索は、2通りあります。

""(ダブルクォーテーション)で括って検索

{(中括弧)で括って検索

両者の違いは、曖昧か厳密か、です。

""(ダブルクォーテーション) 曖昧なフレーズ検索

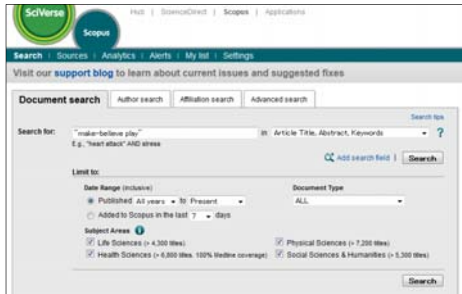
記号を無視し、単数・複数の両方を検索してくれます。  
例えば、今回のキーワード"make-believe play"の場合、  
make believe play(ハイフンなし) も一緒に検索します。

{(中括弧) 厳密なフレーズ検索

例えば、今回の{make-believe play}であれば、  
make believe play(ハイフンなし) は検索しません。



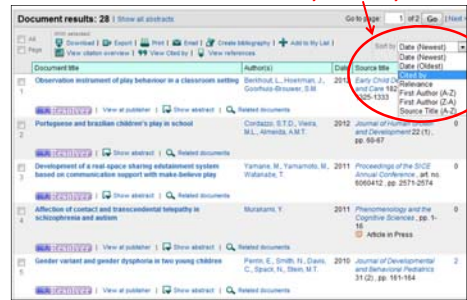
“make-believe play”  
と入力して検索してみましょう



ちなみに、大文字と小文字の区別はありません。

## 検索結果画面

被引用回数順に並び替えたい時は  
Sort by の Cited by を選択します。



初期設定では、論文は新しいものから表示されます。  
雑誌名順、被引用回数順などに並び替えることもできます。

被引用回数が多い順に並び替えてみました



タイトルをクリックすると、詳細画面が開きます。

## 詳細画面

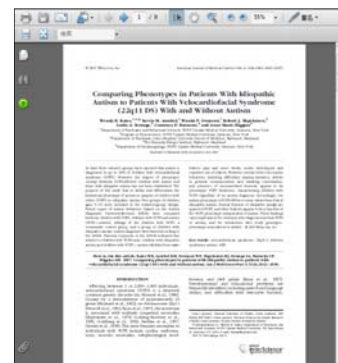
Scopus収録文献の中で、この論文を引用している  
文献の情報が表示されます。この画面では最も  
新しい2件が表示されます。



## 出版社サイトの該当論文ページ



ページ内に上記のようなバナーがある場合は、本文を読むことができます。



海外論文にも是非チャレンジしてみてください。  
検索方法が分からない場合は、いつでもお尋ねください。

## 6. 電子ジャーナルナビゲーション

### 電子ジャーナルとは？

= 雑誌論文を電子化し、Web上で見れるようにしたもの

- いつでもどこでも24時間利用ができる
- 冊子体より早く読めることもある (Epub a head of print)
- 行方不明、誰かが読んでいるといったこともない
- 引用文献や参考文献への直接リンク

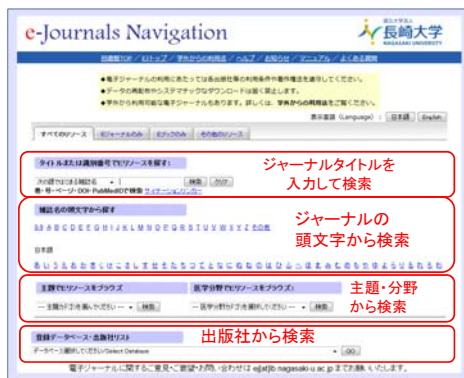
CiNiiやScopusなどのリンクからも利用できますが、長大で利用可能な電子ジャーナルをまとめた「**電子ジャーナルナビゲーション**」というポータルサイトがあります。

## 電子ジャーナルナビゲーション



入り方だけ解説しますので、スライドを見てみてください。

## 検索画面



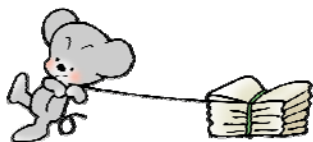
## 7. 新聞記事データベース

図書、雑誌論文と見てきましたが、**最新の動向や歴史的な流れ**を知る上で、**新聞記事の情報**も欠かせません。

長崎大学では、長崎新聞をはじめ、朝日新聞、読売新聞、毎日新聞、日本経済新聞等を購読しています。

過去分も1~3年分保存しています。  
長崎新聞については、過去30年分ほど。

でも、1つ1つ新聞を広げて、  
記事を追っていくのはとても大変です！

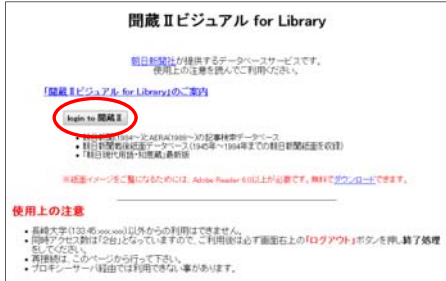


データベースを使えば、キーワードから記事  
が検索できます。日付の指定もできます。

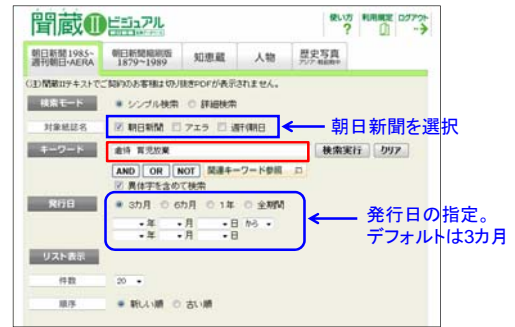
## 新聞記事データベース：聞蔵Ⅱビジュアル



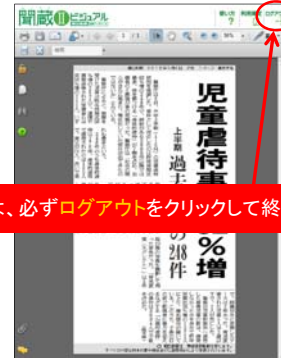
**「聞蔵Ⅱビジュアル」  
朝日新聞提供の新聞記事データベース**



「虐待 育児放棄」と入力して検索してみましょう。



紙面イメージを見ることができます。印刷もできます。



ご利用後は、必ずログアウトをクリックして終了して下さい。

この画面が表示されたら、ブラウザを閉じて構いません。



通常、聞蔵Ⅱビジュアルの**同時アクセス数**は、**2人まで**となっています。次の方がスムーズに利用できるように、必ず**ログアウト**を行ってください。

今日は朝日新聞記事を調べましたが、他にも利用可能な新聞記事データベースがあります。



読売新聞記事、THE DAILY YOMIURI (英字新聞) などのデータベース。**同時アクセス数は1**



日本経済新聞、日経産業新聞などのデータベース。**同時アクセス数は5**

## 8. その他のサイト・データベース

### <文献検索>

- ◆ **JDream II** <http://pr.jst.go.jp/jdream2/>  
→ 科学技術振興機構(JST)提供の科学技術、生物科学、医学関係等の文献情報データベースサービス。海外文献も日本語で検索できること、会議録や講演集なども検索ができることがポイント。
- ◆ **NAOSITE** <http://naosite.lb.nagasaki-u.ac.jp/dspace/>  
→ 長崎大学に所属する教職員等の研究成果を収集し、公開している電子コレクション。  
(長崎大学機関リポジトリ)

### <ネットで使える百科事典と辞書>

- ◆ **ネットで百科 for Library** 【同時アクセス1】  
→ 平凡社「世界百科大事典」のオンライン版  
※収録コンテンツ…マイペディアサーチ・世界大百科事典サーチ 他
- ◆ **JapanKnowledge+(ジャパンナレッジ)** 【同時アクセス2】  
→ 事典や辞書を横断検索、多彩なコンテンツの雑学の宝庫  
※収録コンテンツ…日本大百科全書・現代用語の基礎知識・日本歴史地名体系・日本国語大辞典・会社四季報 ほか

### <蔵書検索>

- ◆ **クロスねっと** <http://www.lib.pref.nagasaki.jp/odn/>  
→ 長崎県内の大学図書館、公共図書館等の横断検索。  
県内の図書館で所蔵している図書は、急ぎでなければ、無料で取り寄せができます。

本日紹介したデータベースや電子ジャーナルの多くは、学内でのみ利用可能となっています。

- CiNiiの検索は、学外からも利用可能です。
- Scopusは事前申請をすれば、利用可能です。
- 電子ジャーナルの中にも、事前申請をすることで、利用可能なものもあります。



ご希望の場合は、下記ページをご参照ください。

★学外からの利用法

<http://www.lb.nagasaki-u.ac.jp/search/ej/resolver/remote.html>

検索エンジンを使って調べものをすることはありますか？

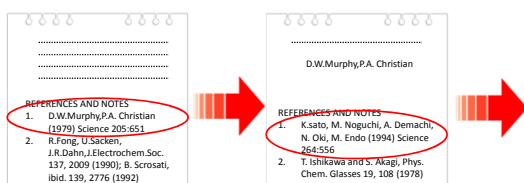


学習や研究の際には、**学術文献専門**の検索エンジンを利用しましょう。

学術文献が多く収録されていますので、通常の検索エンジンでは見つかりにくい、レポートや学士論文なども検索することができます。

- ◆ Google Scholar(グーグル スカラー)  
<http://scholar.google.co.jp>
- ◆ Scirus(サイラス) 科学技術専門の検索エンジン  
<http://www.scirus.com/>

## 9. 参考文献から論文を探す



参考文献を辿っていくことで、連鎖的に文献を探すことができます。

参考文献が図書か雑誌かにより、資料の探し方も異なってきますので、正しい見極め方を覚えてください。

参考文献の表記法はいろいろあります。分野や雑誌によっても異なります。今回は、近年主流になりつつある参考文献の表記法を例にして、見極め方を紹介します。

図書か雑誌かをどうやって見極めるのか、という点に注目しながら見てください。



●和図書の場合

著者名(出版年)「論題名又は章題名」『書名』編著名  
出版者 掲載ページ

例)飯沼賢司(2010)「環境歴史学の可能性」『環境と歴史学』  
水島司編 勉誠出版 64-73

●洋図書の場合

著者名(出版年) 論題名または章題名 編著名 書名  
出版地 出版者 掲載ページ

例)Phillips SJ. (1995) Hypertension and stroke. In Laragh JH,  
editors. Hypertension:pathophysiology, diagnosis, and  
management, 2nd ed. New York : Raven Press. p.465-78.

→ 図書の場合は、必ず**出版者**の記述があります。

●和雑誌の場合

著者名(掲載年)「論文タイトル」『雑誌名』巻数(号  
数): 掲載ページ

例)時実象一(2008)「電子ジャーナルの長期保存」『情報の  
科学と技術』58(2):84-88

●洋雑誌の場合

著者名(掲載年) 論文タイトル 雑誌名 巻数(号数):  
掲載ページ

例)Vega KJ, Pina I, Krevsky B. (1996) Heart transplantation is  
associated with an increased risk for creatobiliary disease.  
*Ann Intern Med*, 124(11):980-3

→ 雑誌の場合は、必ず**巻号**の記述があります。

●電子ジャーナルの場合

論文著者名(掲載年)「論文タイトル」『雑誌名』巻数  
(号数): 掲載ページ <入手先> (参照日付)

例)久保百司ほか(2010)「色素増感型太陽電池デバイスの  
量子論に基づくマルチスケールシミュレータの開発と応用」  
『日本化学会情報化学部会誌』27(5):119  
<[http://www.jstage.jst.go.jp/article/cicsj/27/5/119/  
pdf-char/ja/](http://www.jstage.jst.go.jp/article/cicsj/27/5/119/pdf-char/ja/)> (参照 2012-10-05)

電子ジャーナルに限らず、Web上の情報の場合は、  
サイトのアドレスとサイトを閲覧した日付(アクセス日)  
が記載されています。

→ Web上の情報は**変更されることが多い**ためです。

## 10. 引用と著作権について

引用とは、**自分の論旨を説明・証明するために、他人の  
文章や事例を引くこと**です。

引用の要件(著作権法第32条及び第48条が適用)

- ① 引用の必然性があること
- ② 自分の文章が主で、引用が従であること  
<目安としては、自分の文章の10分の1以下>
- ③ 他人の文章を括弧でくるなどして、自分の文章  
と区別すること
- ④ 出所(引用元)を明示すること

引用元を明らかにせずに、いわゆるコピー  
で論文を作成することは、**剽窃(ひょうせつ)**  
という犯罪行為です。

なぜ、他人の文章をまるごと  
コピーして、あたかも自分が  
書いた文章のようにして、  
論文を書いてはいけないのか?



→ 全ての著作物は  
著作権法で保護されているから

<参考文献>

1. 小笠原喜康(2009)『新版 大学生のためのレポート・論文  
術』講談社
2. 藤田節子(2009)『レポート・論文作成のための引用・参考  
文献の書き方』日外アソシエーツ

附属図書館参考調査担当(中央図書館) 松田 綾  
電話:095-819-2200(内線:3166)  
E-Mail:[sanko@lb.nagasaki-u.ac.jp](mailto:sanko@lb.nagasaki-u.ac.jp)  
ご不明な点がございましたら、いつでもお尋ねください。