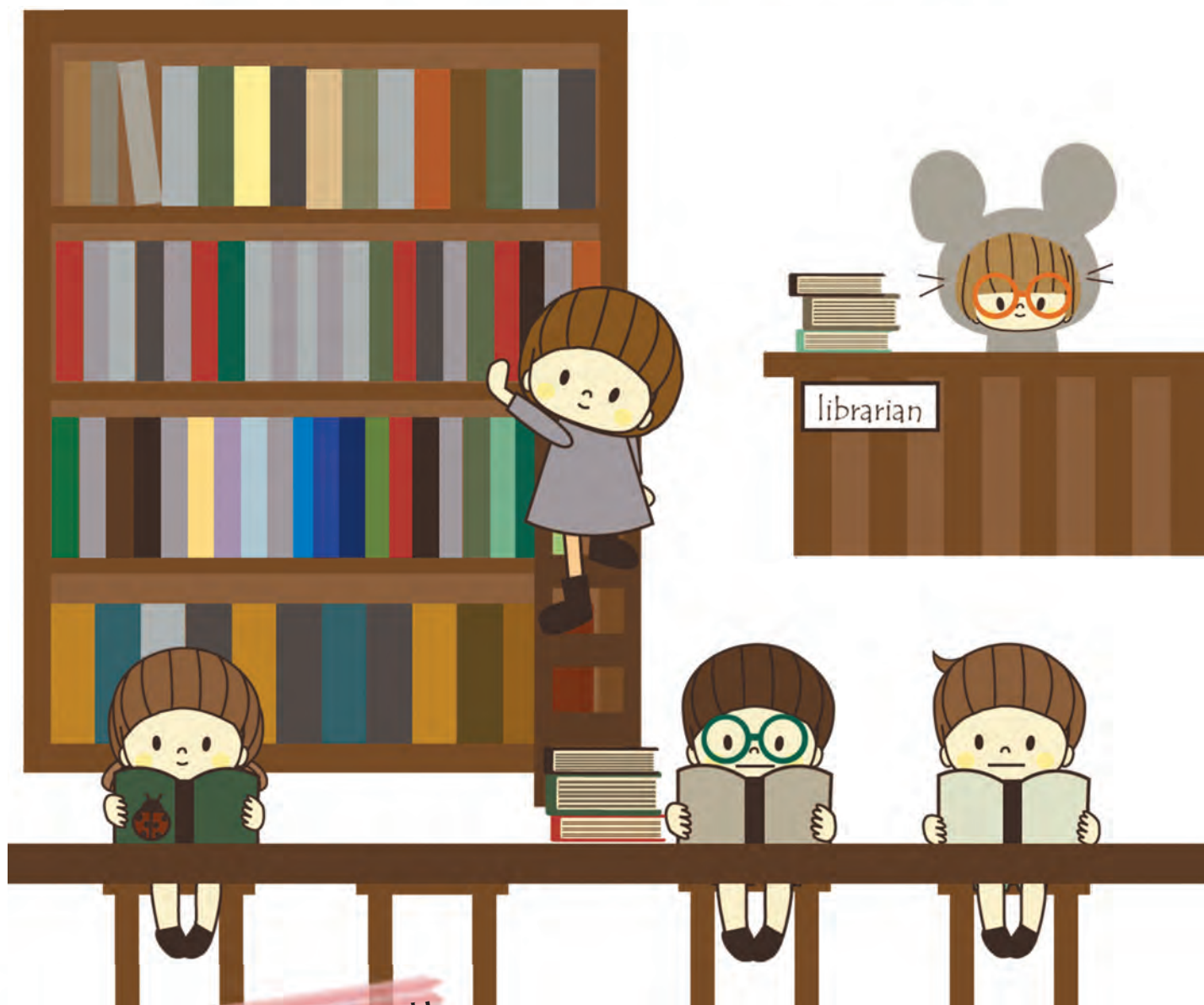


資料収集ことはじめ

～レポート・論文を書くために～



鍵は図書館Webサイトにあり!

エルビー

<http://www.lb.nagasaki-u.ac.jp>

CONTENTS

P.2 資料収集のプロセス

P.3 資料の探し方の手順 図書と雑誌の違いについて

P.4 図書の探し方

P.7 雑誌の探し方

P.8 論文の探し方

P.10 新聞データベースの紹介

P.11 参考文献の読み方

P.12 おすすめ図書の紹介

自動貸出返却装置の使い方



資料収集のプロセス

レポート・論文作成の流れ

テーマの決定

これから調査研究し
論じる問題を含む対象を絞る

先行文献の調査

テーマに関連した
資料・データの収集

情報分析

自分の主張を裏付けるために
収集したデータの解析・判断

レポート・論文の作成

先行文献の調査で
必要なのが、情報（資
料）収集力です。

ここを詳しく
解説していきます。



資料収集のプロセス

1. 用語の意味を調べる

資料収集の際に用いる**検索キーワード**を決定し、その意味を調べます。
調べる際には、百科事典や専門用語辞典を使います。
検索の幅を広げるために、**関連語**や**同義語**も調べましょう。
⇒長崎大学で契約している**百科事典のデータベース**がオススメ！



百科事典データベース
JapanKnowledge Lib

2. 図書の検索 → 4～6 ページで解説

テーマに関する図書にはどのようなものがあるのか、その図書はどの図書館にあるのかを検索します。
通常の図書に加えて、**参考図書（レファレンスブック）**と呼ばれる百科事典や名鑑、地図、図鑑、白書、統計資料などの禁帯出資料も活用しましょう。

3. 雑誌論文の検索 → 7～9 ページで解説

テーマに関する**論文**にはどのようなものがあるのか、**その論文が掲載されている雑誌**は何かを検索します。
冊子体（紙）の雑誌は、その所蔵図書館を調べます。
電子ジャーナルのうち、無料のものや長崎大学で契約しているものは、冊子体の雑誌を探すことなく利用することが可能です。

4. その他の資料収集（新聞記事など）→ 10 ページで解説

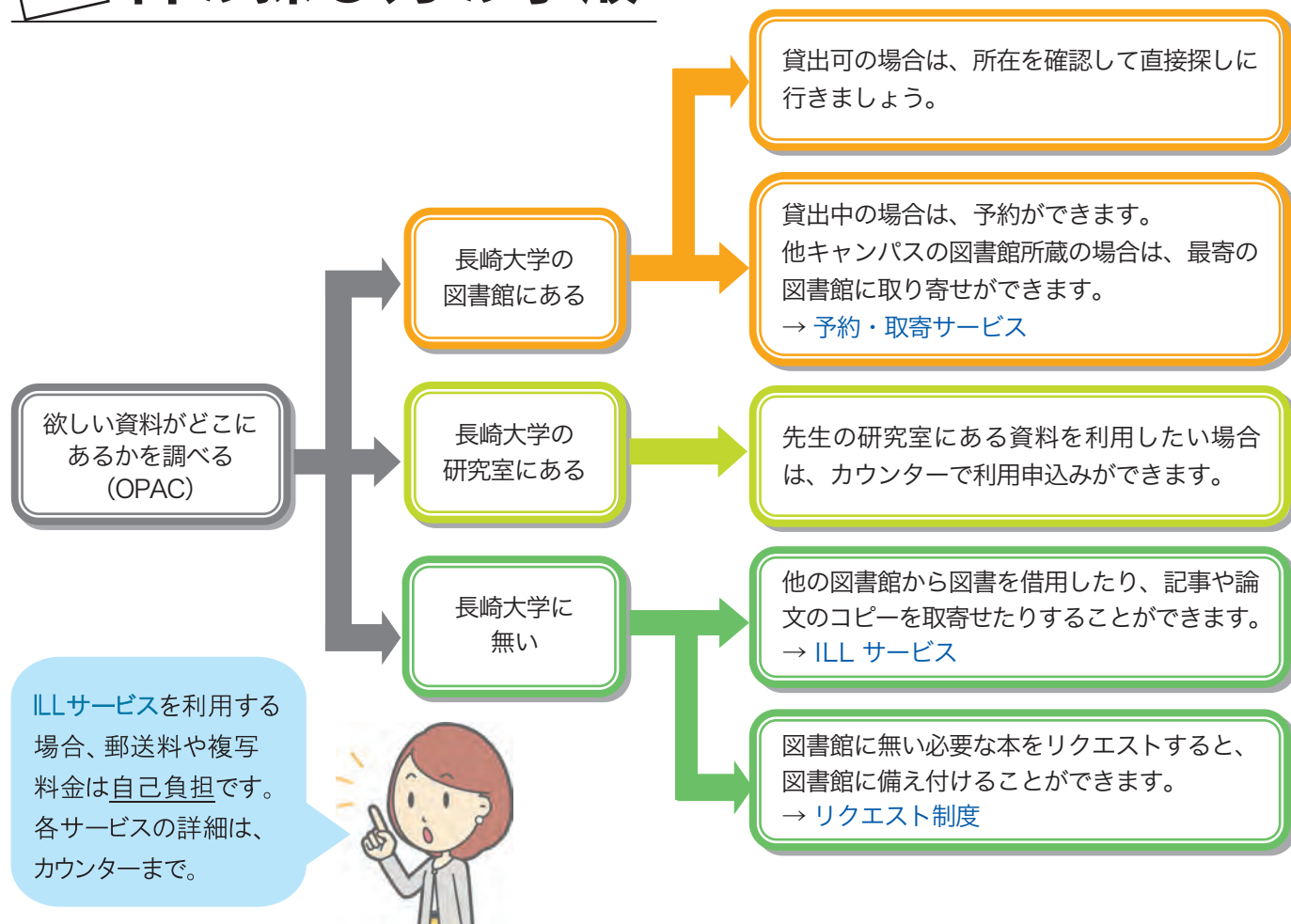
テーマに応じて、その他の資料を収集する必要が生じることもあります。
最新の動向や歴史的な流れを知るために、**新聞記事**が必要となることがあります。
長崎大学では紙の新聞に加えて、**新聞記事データベース**も契約しています。

インターネットでも簡単
に調べられますよね？

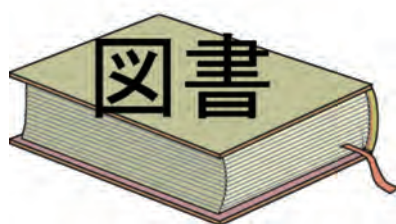


インターネットの情報は、信頼できるサイト（情報）
であるかどうかを見極める必要があります。
その点、図書・雑誌・新聞等といった図書館資料は
情報の信頼性が高いので、安心して活用できます。

資料の探し方の手順



図書と雑誌の違いについて



1冊で完結

基本的な知識や全体像を掴むのに有効

通読を前提としていて、大要を概説したものが多い。1冊の図書を同じ著者（1人または複数）が執筆。特定のテーマに関する基礎的知識を得るのに有効だが、発行までに時間を要するため、速報性は高くない。分野によっては、専門的な研究成果をまとめたものが図書として出版されることもある。



定期的に刊行
1冊に複数の論文

特定のテーマに関する研究成果のまとめ

一定のテーマと編集方針を元に逐次刊行される出版物。著者が異なる複数の論文を集めて冊子にしたもの。特定の専門分野に強く、速報性も高い。

雑誌を検索する場合、雑誌に掲載された論文を探すのか、その論文が掲載されている雑誌を探すのかによって、検索に使うツールが異なります。（7-9 ページ参照）



図書の探し方

オーバック

◆長崎大学図書館OPAC…長崎大学の蔵書を検索する

<検索のポイント>

- キーワード検索は簡易検索画面、特定の資料を探す際は詳細検索画面が便利。
- OPACは前方一致検索（語句の先頭が一致する文字列を検索する）を採用。
- 長いタイトルの図書を探す場合は、詳細検索画面の“タイトル・ワード”でタイトルの最初の数文字、またはタイトルに含まれる単語で検索。
- 短いタイトル（「科学」など）の場合は、詳細検索画面の“フルタイトル”で検索。
- 複数のキーワードで検索する場合、スペースで区切るとAND検索になる。

★図書館 Web>資料を探す>長崎大学図書館蔵書検索 OPAC

最初の検索でうまくヒットしない場合、類義語や関連語から適切なキーワードを考えましょう。書名に使われそうな言葉を選ぶのがコツです。



【図書詳細情報画面】

書誌情報：資料そのものに関する情報（タイトル、著者名、出版情報等）

所蔵情報：資料を利用する際に必要な情報（所在、請求記号、資料状態等）

巻号	所在	請求記号	図書ID	資料状態(予約数) 返却予定日	予約・取寄
	文教地区 中央館2F:レポート作成支援	816 Sa29	1582305	貸出可	予約・取寄
	片瀬地区 経済学系図書室	816 Sa29	173495	貸出可	

配架案内図が開きますので、配架場所を確認しましょう。



請求記号：背ラベルに対応しています。館内の図書は、この順に並んでいます。
1 段目：分類番号
2 段目：著者記号



図書 ID：図書 1 冊ごとに図書館で付与している番号です。

予約（図書が貸出中の場合）と取り寄せ（他キャンパス所蔵の図書）がこの画面上で出来ます。ご希望の場合は、このボタンをクリックしてください。（長大 ID でのログインが必要です。）

◆CiNii Books …他大学の蔵書を検索する

★図書館 Web>資料を探す>CiNii Books – 大学図書館の本をさがす

＜検索のポイント＞

- キーワード検索は簡易検索画面、特定の資料を探す際は詳細検索画面が便利。
(左の画面は詳細検索画面を開いたところ)
- 複数のキーワードで検索する場合、スペースで区切ると AND 検索になる。

長大に所蔵がある場合は、一番上に長崎大学の名前が表示されます。
(学内ネットワークに接続時のみ)

OPAC をクリックすると、OPAC 画面が開くので、配架先をチェック。

◆国立国会図書館サーチ …国立国会図書館の蔵書を検索する

★図書館 Web>資料を探す>国立国会図書館

国立国会図書館では、納本制度によって、日本国内の出版物を広く収集しています。

他の大学図書館で見つからなかった資料が見つかるかもしれませんよ。



知っているとお得な情報！

その1：図書館Webサービス MyLibrary

長大IDでログインすると、下記のサービスが使えます！

- 貸出中の本の予約
- 他キャンパス図書館の本の取り寄せ
- 返却期限の確認
- 貸出期間の延長
- 他大学等への ILL 依頼 (※事前のご登録が必要です)

図書館 Web サイトの「Web サービス」、または OPAC 画面の「My Library ログイン」からアクセスしてください。(学外からは AnyConnect VPN に接続して利用することが可能です。)

図書のタイトルから調べる方法は
わかったけれど、図書の内容からも
調べたいな…



それなら、Webcat Plus が
おすすめです！



ウェブキャット プラス

◆ Webcat Plus …連想検索で図書を探す

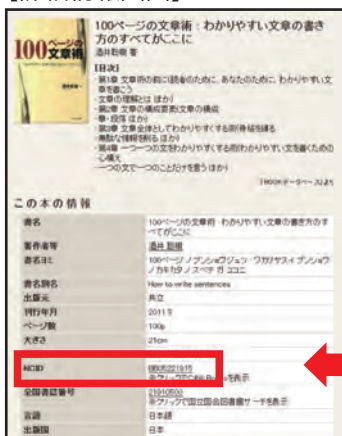
★図書館 Web>資料を探す>図書連想検索 Webcat Plus



<検索のポイント>

- キーワード検索は「連想検索」、特定の資料を探す際は「一致検索」が便利。→内容から検索するなら、「連想検索」で！
- 「連想検索」では、単語だけではなく、文章を使って検索することができる。
- 検索結果一覧の右側に「追加条件で絞り込み（「一致検索」の場合）」「連想ワードで絞り込み（「連想検索」の場合）」が表示され、条件を選んで検索結果の絞り込みができる。

【詳細情報画面】



表紙画像や目次を見られる
場合もあります。

NCID をクリックすると CiNii Books
(5 ページ参照) が開きますので、
長大の所蔵の有無を確認してください。

NCID



知っているとお得な情報！

その2: 電子ブック

図書館では電子ブックも多数購入しています。
読むだけではなく、印刷・ダウンロードも可能！
長大IDで学外からもアクセスすることができるので、
ご自分のパソコンやスマホでも読めます。
詳しい使い方は、下記のサイトでチェック！

<電子ブックのページ>

<http://www.lb.nagasaki-u.ac.jp/siryo-search/ebook/>



↓↓電子ブックで読めるタイトルの一例

就活関係



語学関係



各種専門書や
自己啓発など



雑誌の探し方

オーバック

◆長崎大学図書館OPAC…長崎大学の蔵書を検索する

★図書館 Web>資料を探す>長崎大学図書館蔵書検索 OPAC

<検索のポイント>

- OPAC は前方一致検索を採用。
- 長いタイトルの雑誌を探す場合は、詳細検索画面の“タイトル・ワード”でタイトルの最初の数文字、またはタイトルに含まれる単語で検索。
- 短いタイトル（「科学」など）の場合は、詳細検索画面の“フルタイトル”で検索。
- 複数のキーワードで検索する場合、スペースで区切ると AND 検索になる。

「Acta medica Nagasakiensia」を探すなら、「Acta med Naga」などと入力しても前方一致で検索してくれるので OK です。



【雑誌詳細情報画面】

書誌情報：資料そのものに関する情報（タイトル、出版情報、ISSN 等）

所蔵情報：資料を利用する際に必要な情報（所在、巻号、所蔵年次等）

「本文リンク」をクリックすると、電子ジャーナルのリンクが開きます。閲覧可能な巻号ならば、24 時間利用できて便利です。

所在	巻号	所蔵年次	請求記号	注記
文教地区 中央館2F：本学関係雑誌	43-61, 62(1-2)+	1998-2018		
坂本地区 医学分館：雑誌	1-61, 62(1-2)+	1939-2018		バックナンバーは医学分館蔵庫

所在：

配架案内図が開きますので、配架場所を確認しましょう。学部名等が表示されているものは、研究室資料です。

巻号：

どの巻を所蔵しているかを表示しています。括弧の外側は巻、内側は号を示しています。（詳しくは巻号の見方を参照）

所蔵年次：

所蔵巻号の最も古いものと、新しいものの発行年を表示しています。
※所蔵の有無は、必ず「巻号」でチェックしてください。

<巻号の見方>

43-61	43巻から61巻まで（あるいは43号から61号まで）は全て所蔵。
62（1-2）+	62巻の1～2号まで所蔵。+は継続して受け入れる予定という意味。

論文の探し方

サイニー アーティクルズ

◆CiNii Articles …国内の論文を検索する

★図書館 Web＞資料を探す＞CiNii Articles – 日本の論文をさがす

＜検索のポイント＞

- キーワード検索は簡易検索画面、特定の資料を探す際は詳細検索画面が便利。
(左の画面は詳細検索画面を開いたところ)
- 複数のキーワードで検索する場合、スペースで区切るとAND検索になる。

CiNii は学外からも使える無料のデータベースです。一部の論文は本文が閲覧可能です。

探している論文がうまくヒットしなかった場合は、キーワードを変えてさらに検索してみましょう。類義語や関連語から、論題に使われやすい言葉をキーワードに選ぶのがポイントです。

次ページで、詳細情報画面の見方を解説します。

ここに注目！

詳細情報画面

まずは、論文が掲載されている雑誌の情報をチェック！

収録刊行物

1 山口県立大学学術情報 2 3 4
山口県立大学学術情報 11, 127-134, 2018-02-28
山口県立大学 5

- 1 掲載雑誌名
- 2 掲載巻号
- 3 掲載ページ
- 4 出版年月日
- 5 出版者

＜本文リンクあり＞の場合

大学生のアルバイトが健康、学習、発達に影響を及ぼす
The impact of part-time jobs on the health, study, and development of university students

この論文にアクセスする

機関リポジトリ

この論文をさがす

NDL ONLINE

Cinii Books

Resolve

長崎大学附属図書館OPACで検索

収録刊行物

キャリアデザイン研究 = Journal of career design studies
キャリアデザイン研究 = Journal of career design studies 14, 91-99, 2018-02
日本キャリアデザイン学会

＜この論文にアクセスする＞に右のようなバナーが表示されると、本文まで読むことができます。

バナーをクリックすると、本文が開きます。

機関リポジトリ

J-STAGE

Cinii 論文PDF
オープンアクセス

※一部有料のものがあります。

バナーをクリックした時にログインを求められる場合は、有料になります。

＜本文リンクなし＞の場合

大学生のアルバイト経験と就職活動の結果

平尾 智隆

この論文をさがす

NDL ONLINE

Cinii Books

Resolve

長崎大学附属図書館OPACで検索

収録刊行物

キャリアデザイン研究 = Journal of career design studies
キャリアデザイン研究 = Journal of career design studies 14, 91-99, 2018-02
日本キャリアデザイン学会

＜この論文をさがす＞にある、下記のバナーを確認します。

Cinii Books

OPAC

長崎大学

国立国会図書館

の所蔵を調べることができます。

電子ジャーナルがアクセス可能かどうかを調べることができます。フルテキストにアクセスできない場合は、文献複写（ILLサービス）の申込み※ができます。（※事前に利用登録が必要です。）

本文リンクがあれば、その場で論文を入手できます。
本文リンクが無く、該当雑誌が図書館にあれば、直接足を運びましょう。

他の図書館にしか無い場合は、文献複写（ILLサービス）を活用します。（3ページ参照）



e-Journals Navigation

文献情報

論文名: 大学生のアルバイト経験と就職活動の結果

著者名: 平尾智隆

掲載資料: キャリアデザイン研究 = Journal of career design studies

ISSN: 1880-2753 年: 2018

巻: 14 ページ: 91-99

※ ベーシックサービス

コンテンツへのリンク

フルテキストへのリンクはありません。
OPACで雑誌の所蔵確認を行ってください。
所蔵が確認できない場合は、文献複写依頼をお申込みください。

蔵書調べる

長崎大学附属図書館 OPAC (蔵書検索システム) で所蔵を確認 GO

この論文をリクエストする

文献複写 を申し込む GO
(長崎大学附属図書館Webサービスログイン画面へ)

アドバンスサービス

新聞データベースの紹介

きく ぞう

◆聞蔵Ⅱビジュアル…朝日新聞の記事を検索する

★図書館 Web > 資料を探す > データベース > 新聞記事 > 聞蔵Ⅱ

< 検索のポイント >

- **詳細検索画面**では、「検索オプション」を使って条件を細かく指定できる。(左の画面はシンプル検索画面)
- **ナビ検索画面**では、ジャンル別に項目を選択して検索できる。
- 検索窓に検索する語句を入力した後、「関連キーワード参照」をクリックすると、その単語に関連性の高いキーワード(過去3カ月分の記事から選択されたもの)を参照することができる。

< 収録内容 >

- ・朝日新聞 1985年～
- ・朝日新聞 縮刷版 1945年～1989年までの昭和戦後、1989年～1999年までの平成(～11年)の朝日新聞紙面
- ・AERA 1988年5月創刊号～
- ・週刊朝日 2000年4月～(ニュース面)
- ・知恵蔵 最新版

検索結果一覧画面

No.	発行日	朝夕刊	面名	ページ	文字数	写真図表	切り抜き
00001	2018年12月12日	朝刊	長崎全県				
00002	2018年12月11日	朝刊	福岡全県・2地方	028	00731文字	あり	
00003	2018年12月05日	朝刊	長崎全県・2地方	032	00487文字		
00004	2018年12月01日	朝刊	長崎・1地方	031	00261文字		
00005	2018年11月29日	朝刊	熊本全県・1地方	031	00689文字	あり	

記事本文(テキスト形式)

00020 2018年12月01日 朝刊 長崎・1地方 031 00261文字

軍艦島上陸1月末から / 長崎県

台風25号で見学通路などが壊れ、上陸が禁止されている長崎市の端島(軍艦島)について、市は全面再開が来年1月末になるとの見通しを示した。11月30日の市議会で明らかにした。

端島は世界遺産「明治日本の産業革命遺産」の構成資産の一つ。10月7日から上

紙面イメージ

この様な画像がある場合、クリックすると実際の**新聞紙面イメージ**を見る事ができます。印刷も可能です。



このデータベースは**同時アクセス数**が限られています。次の方の為に、利用が終わったら、必ず**ログアウト**して終了してください。

ニューサーチ

NU Searchがとっても便利!

★図書館 Web > 資料を探す > NU Search

ちょっと休憩…

これまでご紹介した OPAC・CiNii などの検索ツールや、電子ブック・電子ジャーナルなどをまとめて検索できるツール“NU Search”が便利です!

図書館 Web サイトにある検索窓でも簡易検索が可能です。検索対象は NU Search トップ画面の「検索可能なコンテンツ」でチェック!

参考文献の読み方

引用文献：自分の文章の中で引用した、他人の文章や意見、データの原文

参考文献：自分の文章を書くにあたって参考にした文献

入手した論文の引用文献・参考文献から、関連する論文の情報を得ることができます。



いくつか記述方法がありますが、代表的なものについて解説します。

★参考文献の記入例

参考文献

1

酒井聡樹. これからレポート・卒論を書く若者のために. 第2版, 共立出版, 2017, 245p.

2

野中謙一郎ほか(2018)『技術レポート作成と発表の基礎技法』改訂版 コロナ社.

3

岡部晋典, 逸村裕. 学生への倫理教育と研究ガバナンス. 情報の科学と技術, 2016, 66(3), 122-127.

4

渡辺純子. 新聞読んで学力上げよう 大学入試センター試験元出題者、福岡で講演／鹿児島県. 朝日新聞. 2018-12-16, 朝刊, 鹿児島, p.25. 聞蔵IIビジュアル,
<http://database.asahi.com/library2/main/start.php>, (2018-12-17).

<図書の場合>

1

著者名. 書名：副書名. 版表示, 出版社, 出版年, 総ページ数.

2

著者名 (出版年)『書名』版表示 出版社.

- ・著者が3名以上の場合は、「筆頭著者名ほか」として省略可
- ・編書の場合は、編集代表名の後に「編」を記述
- ・初版の場合は、版表示は不要。

<雑誌論文の場合>

3

著者名. 論文タイトル：副タイトル. 雑誌名, 出版年, 巻数 (号数), 始めのページ-終わりのページ.

<新聞記事の場合>

4

著者名. 記事タイトル. 新聞紙名. 出版年月日, 朝夕刊, 版, 該当ページ. 入手先DB名, URL, (参照年月日).

- ・データベースから参照した場合は、入手先 (下線部分) を記述

引用と剽窃について

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。

引用する際に、その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)**という犯罪行為となります。

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

レポート・論文を書く際に、他人の文章や意見を引用した場合は、参考文献リストと共に、巻末 (あるいは各章末) に引用文献リストとして必ず表記しましょう。

どうして、他の人の文章をコピーして、自分の書いた文章としてそのまま論文に載せてはいけないんだろう？



それは、すべての著作物が**著作権法**で保護されているからです。「引用の要件」を守って、正しく引用すれば大丈夫ですよ。



おすすめ図書の紹介

ご紹介している本は
全て図書館にあります。



● レポート・論文の書き方(ライティング)



- ・木下是雄 (2002)『理科系の作文技術』改版 中央公論新社.
- ・高崎みどり (2010)『大学生のための「論文」執筆の手引:卒論・レポート・演習発表の乗り切り方』秀和システム.
- ・慶應義塾大学日吉キャンパス学習相談員 (2014)『アカデミック・スキルズ:学生による学生のためのダメレポート脱出法』慶應義塾大学出版会. **電子ブックあり**
- ・阿部紘久 (2015)『文章力の基本の基本:分かりやすく書くための33の大切なヒント』日本実業出版社.
- ・酒井聡樹 (2017)『これからレポート・卒論を書く若者のために』第2版 共立出版.

● プレゼンテーション



- ・ガー・レイノルズ, 熊谷小百合訳 (2014)『プレゼンテーション Zen: プレゼンのデザインと伝え方に関するシンプルなアイデア』第2版 丸善出版.
- ・天野暢子 (2014)『図解 プレゼンは資料作りで決まる!: 意思決定を引き寄せる6つのステップ』実業之日本社.
- ・平林純 (2018)『論理的にプレゼンする技術: 聴き手の記憶に残る話し方の極意』改訂版 SBクリエイティブ.

● その他



- ・松本茂, 河野哲也 (2015)『大学生のための「読む・書く・プレゼン・ディベート」の方法』改訂第2版 玉川大学出版部.
- ・世界思想社編集部編 (2015)『大学生学びのハンドブック: 勉強法がよくわかる!』3訂版 世界思想社. **電子ブックあり**

自動貸出返却装置(ABC)の使い方



CD-ROM などの附録がある図書や、他館の図書、延滞している場合は、ABCでの手続きができません。
貸出カウンターで手続きしてください。

【貸出・延長】

1. 画面の「貸出」または「延長」を選択する。
2. カード入口に学生証（または図書館利用者証）を置く。
画面左上に自分の名前が表示されたら、学生証を取る。
(医学分館は学生証を置いたまま操作する。)
3. 借りたい図書を、画面の指示通りの向きで、1冊ずつ置く。
(バーコード上向き、本の背が奥側)
カタンと音がして、画面に書名が出たら、図書を取る。
4. 2冊目以降は3を繰り返す。
5. 画面の「終了」を選択する。

【返却】

※返却機能があるのは中央館のみ。分館はカウンターへ。

1. 画面の「返却」を選択する。
2. 返却したい図書を、画面の指示通りの向きで、1冊ずつ置く。
(バーコード上向き、本の背が奥側)
カタンと音がして、画面に書名が出たら、図書を取る。
3. 2冊目以降は2を繰り返す。
4. 返却処理が終わった図書は、近くの返却棚に置く。