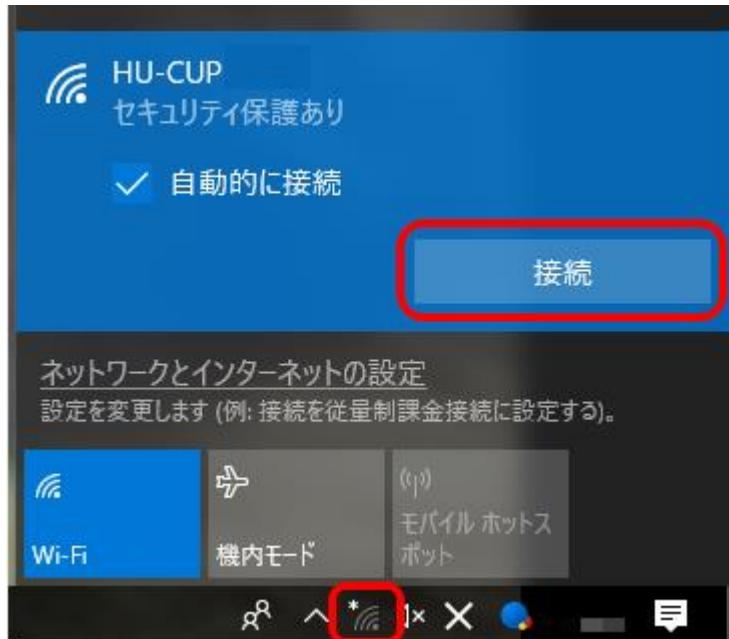


文献検索実習

- 図書館講習会 -

広島大学図書館 2023.5.10 3・4時間

今日はパソコンを使った実習をします

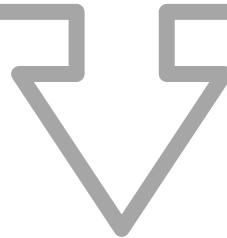


PCを立ち上げて
WiFi 「**HU-CUP**」に
接続してください

「eduroam」ではご紹介する
データベースは利用できません

図書館が提供するサービスは…

- ・本の貸出・返却・予約だけ？
- ・図書館にあるのは紙の図書・雑誌だけ？
- ・広島大学にある資料しか使えない？



「大学教育入門」でも説明していますが…
もっといろいろなことができます！

本日の内容

1. 辞書事典データベース
Japan Knowledge Lib
 2. 広大にない図書や論文の入手方法
 3. 中央図書館書庫見学
- 付録：図書館利用に際しての注意とマナー



本日の資料のダウンロード

図書館ウェブサイトからダウンロードできます。（講習会・調査相談>図書館講習会）



広島大学図書館 Hiroshima University Library サイト内検索/Site Search 検索 広島大学
霞図書館 交通アクセス 日本語 | English サイトマップ

利用案内 資料の検索 データベース 特別コレクション 講習会・調査相談 図書館について お問い合わせ

利用者メニュー

- 利用状況・貸出更新
- 文献複写申込
- 図書借用申込
- 新規購入依頼
- 新着情報アラート
- ブックマーク
- お気に入り検索

オンドマンド講習会

オンデマンド講習会とは…

教職員・学生と図書館員が相談しながらプログラム内容を決めていくオーダーメイド講習会です。授業、ゼミ、グループ単位等で随時お申し込みを受け付けています。お気軽にご相談・お申し込み下さい。

期間：ご希望の日時をご連絡下さい。
場所：中央図書館、霞図書館、東千田図書館、オンライン(Microsoft Teams)
※対面での実施は、中央・東千田図書館で20名以下、中央図書館40名以下、東千田図書館20名以下、霞図書館10名以下を定員といたします。
対象：広島大学に所属する学生・教職員
申込：開催希望日の2週間前までに申込フォームより申請ください。

0.文献調査の手順



文献調査の手順：キーワードで探す

① 探したいテーマ・トピックの決定



② テーマ・トピックに関する基本情報・
用語の確認



③ 文献の検索・入手



基本情報・用語の確認



- テーマ・トピックについての概略を知る
 - 基本事項の把握
 - : テキスト、入門書
 - 関連事項の整理、キーとなる問題や議論は何か?
 - : 図書、雑誌記事・論文、新聞記事、インターネット情報など
- テーマ・トピックに関する用語を整理する
 - 用語の意味、関連キーワード、上位/下位概念
 - : 辞書・事典 (参考図書、レファレンス・ブック)

キーワード例：バリアフリー

- **上位概念**：社会保障、社会福祉、物理的障壁、社会的障壁、合理的配慮
- **下位概念**：車椅子（車イス、車いす）、段差、手すり、スロープ、点字ブロック、ホームドア、バリアフリー映画、デイジー（DAISY）、色覚バリアフリー、交通バリアフリー法、ハートビル法、バリアフリー新法、マラケシュ条約、福祉のまちづくり条例
- **関連語（類義語）**：アクセシビリティ

1. 辞書事典データベース Japan Knowledge Libの紹介



Japan Knowledge Lib

ジャパンナレッジLib

国内の総合辞書・事典全文データベース。百科事典、国語・外国語辞典、専門用語辞典など70以上のコンテンツを一括検索できる。文学・歴史関係の電子ブックも収録。
***同時アクセス4**

図書館ホームページ > データベース >
データベース一覧
種類：辞書事典

図書館HPからアクセスする



The screenshot shows the Hiroshima University Library website. The top navigation bar includes links for Site Search, Hiroshima University, Library, Site Map, and Log In. Below the navigation is a menu bar with links for Utilization Guide, Material Search, Database (highlighted with a red box), Special Collection, Seminar Inquiry, Library Information, and Contact Us.

The main content area displays the "Database List" page. On the left is a "User Menu" sidebar with links for Utilization Status, Material Renewal, Document Copy Request, Book Borrowing Request, New Purchase Request, New Information Alert, Bookmark, Popular Search, Review History, and Tag History.

The central content area has a green header "Database List" and a sub-header "HOME > データベース > データベース一覧". It contains a brief introduction about databases available at Hiroshima University and a sidebar with categories like Magazine Papers, Magazine Articles, Library Magazines, News Articles, Doctoral Theses, Statistical Data, and Legal Materials. A blue button labeled "辞書事典" (Dictionary) is highlighted with a red box.

At the bottom of the main content area, there is a search bar for "分野 / Subject" with a dropdown menu set to "辞書事典" (highlighted with a red box), a search button, and a link to "Database List / Database List". Below this is a section titled "ジャパンナレッジLib (ネットアドバンス)" with information about the Japanese Encyclopedia and its features.

The bottom right corner of the page shows the text "同時接続数 50 [2020.4.4~2020.5.31まで]" (Simultaneous connections 50 [2020.4.4~2020.5.31]).

ログイン画面

JapanKnowledge Lib

HOME 学校・研究機関でのご利用 個人でのご利用

基本検索 詳細（個別）検索 本棚 ジャパンナレッジとは? シェア 166 ツイート

JapanKnowledge Lib 大修館書店 公開!
親字5万字の検索がジャパンナレッジでできる!

Web版 大漢和辞典

親字5万字、熟語53万語を収録した漢和辞典の最高峰。全親字が読み・部首・画数で引けるだけでなく、漢字の直接入力や部品による検索も可能です。
本文は専用ビューアで紙面そのまま表示されます。

詳しくはこちら ※「大漢和辞典」はジャパンナレッジLibの追加コンテンツです。ご利用には別途利用料が必要です。

“月額22,990円(税込)”からデジタルコンテンツが利用可能

利用料金を見る

個人でご利用になりたい方はこちら

ログインする

新規契約のご案内
利用料金
会員規約
各種資料／申込書

ジャパンナレッジとは
JKBooks とは
Lib と JKBooks の統合について
連携サービス

ログインする

基本検索・検索結果

JapanKnowledge Lib

コンテンツ | 使い方

検索

見出し ▼ 特別支援教育

検索コンテンツ [+] [-] リセット ▲

百科 2

日本語 2

歴史・地名 0

英語 1

ヨーロッパ言語 0

東アジア言語 0

用語・情報 4

人名・文化・宗教 3

自然科学 0

社会科学・統計 2

記事・コラム 0

叢書・日本文学 0

JKBooks

14 件

スニペット 関連度順 20 件 ▼

1. 特別支援教育 日本大百科全書

障害をもつ子供を対象とする教育支援。2006年（平成18）6月に学校教育法の一部改正がなされ、07年4月から特別支援教育が実施されることになった。これまで心身に ...

2. とくべつしえん-きょういく【特別支援教育】 デジタル大辞泉

障害をもつ幼児・児童・生徒の自立と社会参加を支援するための教育。→特別支援学校 →特別支援学級学校教育法の一部改正により平成19年（2007）4月より実施。障害 ...

3. 特別支援教育【教育】 情報・知識 imidas

2005年12月の中教審答申を受けて、障害を持つ幼児児童生徒の教育の総合化と改善充実を図るために06年6月に学校教育法が一部改正され（施行は07年4月）、従来 ...

4. 特別支援教育【心理学】 画像 情報・知識 imidas

すべての学校において障害のある幼児・児童・生徒の支援を行う、特殊教育のこと。ひいてはすべての子どもに対する教育の質の向上を目指している。2005年4月発達障害 ...

5. とくべつ-しえん-きょういく【特別支援教育】 法律用語辞典

心身に障害を有する児童・生徒等を対象に、障害による学習上又は生活上の困難を克服するために行われる教育（*学教八音）。特別支援学校のほか、小学校・中学校・義務教育

収録コンテンツの「見出し」・「全文」をキーワードで一括検索

記事本文の閲覧

情報・知識 imidas

基本検索 詳細（個別）検索 本棚

分野一覧 > 文化・スポーツ > 心理学 > 心の発達 > 特別支援教育

特別支援教育 [心理学]

special support education

すべての学校において障害のある幼児・児童・生徒の支援を行う、特殊教育のこと。ひいてはすべての子どもに対する教育の質の向上を目指している。2005年4月発達障害者支援法の施行を受け、発達障害のスクリーニングによる早期発見、手厚い療育制度・施設の整備、疾患の正確な理解の普及、障害者の自立支援を目指している。発達障害とは、脳機能の異常により、幼児期・児童期および青年期から、精神的あるいは身体的機能に障害がみられ、学習や運動機能、対人関係機能、自立した生活能力の発達に制限がみられる障害の総称。アメリカ精神医学会（APA）発行のDSM-4（精神疾患の分類と診断の手引き、第4版）によれば、精神遅滞、学習障害、運動能力障害、広汎性発達障害、注意欠陥多動性障害、哺育・摂食障害、チック障害、排泄障害があるが、一般には障害の原因や症状についての誤解もある。発達障害の中には、完全な治癒が難しいものがあるが、環境の整備により、症状を抑制したり、本人の得意な分野の能力を伸ばし、就労を可能にする効果がみられる。そのため子ども一人ひとりの教育ニーズに応じた教育的配慮を行うことが、特別支援教育の目標である。

主要発達障害の分類

- ①学習障害 (LD)
- ②広汎性発達障害 (PDD)
- ③注意欠陥および破壊的行動障害
- ④精神遅滞 (MR)

注：発達障害者支援法による「発達障害」の定義は、通常低年齢で発症する、①②③に類する脳機能の障害

図「主要発達障害の分類」

現在のコンテンツ すべてのコンテンツ

Knowledge Searcher 引用元挿入機能 印刷

関連項目

- 2E教育
- アドラー心理学
- ADHD (注意欠如多動性障害)
- 自閉症スペクトラム障害
- 自我同一性の拡散
- 児童支援専任教諭
- 愛着
- 小1プロブレム
- 中1ギャップ
- ライフスキル教育
- パーソナリティー障害
- 被損傷性
- ゲーム依存
- 次世代育成性
- 中年の心の危機
- 父性原理／母性原理
- 知能
- 特別支援教育
- 発達障害
- アスペルガー障害
- 学習障害 (LD)
- 臨床発達心理士
- 不登校
- 生涯発達心理学
- 発達の最近接領域

関連情報へのリンク
前後項目・目次・関連項目・関連サイト。参考文献ほか

Knowledge Searcher

(対応ブラウザ : Google Chrome、Microsoft Edgeのみ)

「Knowledge Searcher」を選んで、気になる言葉をドラッグ
→選択した文字列（例：広汎性発達障害）の検索結果をその場で表示

アメリカ精神医学会（APA）発行のDSM-4（精神疾患分類）、学習障害、運動能力障害、**広汎性発達障害**、精神癡滞、排泄障害があるが、一般には障害の原因や症状に治癒が難しいものがあるが、環境の整備により、症状緩和、就労を可能にする効果がみられる。そのため子供が行なうことが、特別支援教育の目標である。

障害の分類

LD

読字障害 算数障害 書字表出障害
特定不能型

発達障害

自閉性障害 レット障害 小児期崩壊性障害 アスペルガー障害
特定不能型



こうはんせい-はつたつしうがい【広汎性発達障害】 (デジタル大辞泉)
知的障害を伴う自閉症・高機能自閉症・アスペルガー症候群・レット症候群・小児期崩壊性障害などを包括した発達障害の総称。対人的な反応に障害があつ...

広汎性発達障害 (現代心理学辞典)

⇒自閉症；自閉スペクトラム症／自閉症スペクトラム障害 ...

自閉症 (現代心理学辞典)

「対人コミュニケーションと社会性の非定型発達」および「行動と興味の限局的・反復的な様式」（固執や同一性保持、こだわりともよばれる）の特徴があ...

発達指数 (現代心理学辞典)

個人の発達水準を表すために用いられる指標の1つ。発達検査の結果から算出した発達年齢（DA）を生活年齢（CA）で割って100を掛けた数値が発達...

per · vár · sive développemental disórder (医学英和辞典)

広汎性発達障害《他者とのコミュニケーションや社会的相互作用が阻害される発達障害の総称；自閉症など》 ...

引用元挿入機能

(対応ブラウザ : Google Chrome、Microsoft Edgeのみ)



Knowledge Searcher 引用元挿入機能 印刷

発達障害の中には、完全な治癒が難しいものがあるが、環境の整備により、症状を抑制したり、本人の得意な分野の能力を伸ばし、就労を可能にする効果がみられる。そのため子ども一人ひとりの教育ニーズに応じた教育的配慮を行うことが、特別支援教育の目標である。 ↵

" 特別支援教育 [心理学] ", 情報・知識 imidas, JapanKnowledge,
<https://japanknowledge.com>, (参照 2023-05-09) ↵

引用元情報を自動入力
例：「特別支援教育」の場合

本棚：電子書籍の利用

読書コーナー Books Library

雑誌や叢書などをじっくり読みたいときはこちらからどうぞ。



東洋文庫



新編 日本古典文学全集



文庫クセジュ ベストセレクション



新編国歌大観 歌集一覧



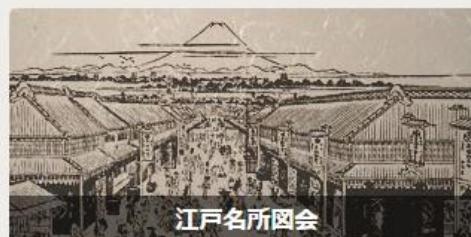
日本歴史地名大系 県別閲覧



角川日本地名大辞典 県別閲覧



古事類苑



江戸名所図会



週刊エコノミスト 2019-2020



マナーと常識事典
現代用語基礎知識 2007



校文会叢書



角川日本地名大辞典

作品一覧から利用する

時代

リセット ▲

- 中古
- 中世／近世
- 上代／中古／中世／近世

ジャンル

リセット ▲

歴史書	地誌
歌集	説話
物語	日記・紀行
隨筆	軍記
歌謡	法語集
能狂言	連歌・俳諧
戯作	淨瑠璃
漢詩	文芸評論

新編 日本古典文学全集 作品一覧

検索

詳細検索

作品番号 昇順 ▼

1 古事記

(こじき)

作者未詳

神代から推古天皇までの古事を記録する日本最古の典籍

天武天皇の命により、稗田阿礼（ひえだのあれ）が誦習（しょうしゅう）し、元明天皇の代に太安万侶（おおのやすまろ）が撰録し、献上した。「序文」、天孫降臨などを描いた「上巻」、神武から応神天皇までをたどる「中巻」、仁徳から推古天皇までの「下巻」からなる。天地創成以来の歴史や伝説、国家の形成史・皇位継承の経緯を記した文学性豊かな歴史書で、日本文化の原点を解明する。

[奈良時代（712年成立）] [歴史書]

【校注・訳者／注解】山口佳紀 神野志隆光

2 日本書紀

(にほんしょき)

天地開闢から7世紀

〈古に天地未だ剖
追って記述した編
れた六国史のひと
記〉と重なる部分

3 風土記

(ふどき)

日本古典文学全集 [20] 源氏物語 (1) 桐壺 P.17

基本検索 詳細（個別）検索 本棚

目次 現代語訳 書誌情報

〔一〕帝の桐壺更衣への御おぼえまに
〔二〕更衣に皇子誕生、方々の憎しみ
〔三〕若宮三歳になり、持君の儀を行
〔四〕更衣病む、帝に別れて退出、命
〔五〕無心の若宮、更衣の里に退出す
〔六〕更衣の葬送、三位並體 人々の
〔七〕帝、涙にしうみ、悲しみの秋ま
〔八〕勃伏駄負命帰、母君を訪れ、ま
〔九〕命婦參拝、さらに帝の哀傷深ま
〔一〇〕若宮参内、祖母北の方死去す
〔一一〕若宮の神才と美貌、内裏を日
〔一二〕高麗人の観相、若宮、源姓を
〔一二〕先帝の四の宮（藤森）入内す
〔一四〕源氏、亡母に似ている藤森の
〔一五〕源氏の元禄の儀、左大臣家の
〔一六〕左右大臣家並び立つ 厥人少
〔一七〕源氏、一途に藤森の宮を恋慕す
〔常木（屏）〕
〔一〕源氏の君のあやにござなご本性
〔二〕五月雨の夜の宿直に、女の品ま
〔三〕諸中將の糸井一女の三階級につ
〔四〕左馬頭の糸井一中流の女のおもし
〔五〕左馬頭の糸井一理想の妻は少ない

この文書は、日本古典文学全集の「日本古典文学全集 [20] 源氏物語 (1) 桐壺 P.17」からの抜粋です。本文は、源氏物語の序文部分で、天武天皇の命により、稗田阿礼（ひえだのあれ）が誦習（しょうしゅう）し、元明天皇の代に太安万侶（おおのやすまろ）が撰録し、献上した。本文は、天地開闢から7世紀までの歴史や伝説、国家の形成史・皇位継承の経緯を記した文学性豊かな歴史書で、日本文化の原点を解明する。本文は、奈良時代（712年成立）の歴史書である。

本文は、奈良時代（712年成立）の歴史書である。

利用上の注意

- 個人が、閲覧した情報を会員の個人的使用のために **1部のみプリントアウト**することができます。
- 論文等に使用する際は、「引用」の範囲内とし引用表記が必要です。

【参考】引用するには？

1.自分の文章と引用する文章を明確に区別する。

自分の文章が「主」です。引用する文章は適切な分量にし、わかるように「」等でくくります。

2.出典を明示する（以下は書き方例）

- "コロナウイルス", 日本大百科全書 (ニッポニカ) , JapanKnowledge, <https://japanknowledge.com> , (参照 2023-04-25)
- 「コロナウイルス」岩波 生物学辞典 第5版, (JapanKnowledge 閲覧日 : 2023-04-25)

(参考)デジタルアーカイブとは…

デジタル-アーカイブ【digital archive】

博物館・美術館・公文書館などの所蔵資料や、自治体・大学・研究機関などの公共性が高いデータを電子化して管理・公開するシステム。絵画・彫刻・文書・写真・音声・映像などを対象とし、インターネットを通じて資料目録を検索したり、デジタル画像などを閲覧したりできる。デジタルアーカイブズ。

”デジタル-アーカイブ【digital archive】”, デジタル大辞泉,
JapanKnowledge, <https://japanknowledge.com> , (参照 2023-04-25)

(参考)主なデジタルアーカイブ

- ・『国書データベース』（国文学研究資料館）
近代以前の日本の書籍（国書）を中心とする、書誌・画像のデータベース
- ・『国立国会図書館デジタルコレクション』
国立国会図書館が収集する資料を画像化。
個人利用登録（無料）により、インターネット公開されていない
画像の閲覧・プリントアウトが可能
- ・『JAPAN SEARCH』
様々な分野のデジタルアーカイブと連携
連携機関：127機関
(国の機関、大学、地方自治体、公益法人、民間機関等)
連携データベース：207



課題1

- ①Japan Knowledge Libで、「発達指數」を検索し、プリントの【 】内を埋めてください。

- ②Japan Knowledge Libで気になるキーワードを検索してください。
どれか1つ記事を読んで、関連キーワードを2つ書き出してみましょう。

ログアウト



利用が終了したら、次の人のために必ず
「ログアウト」ください。
(同時接続数：4)

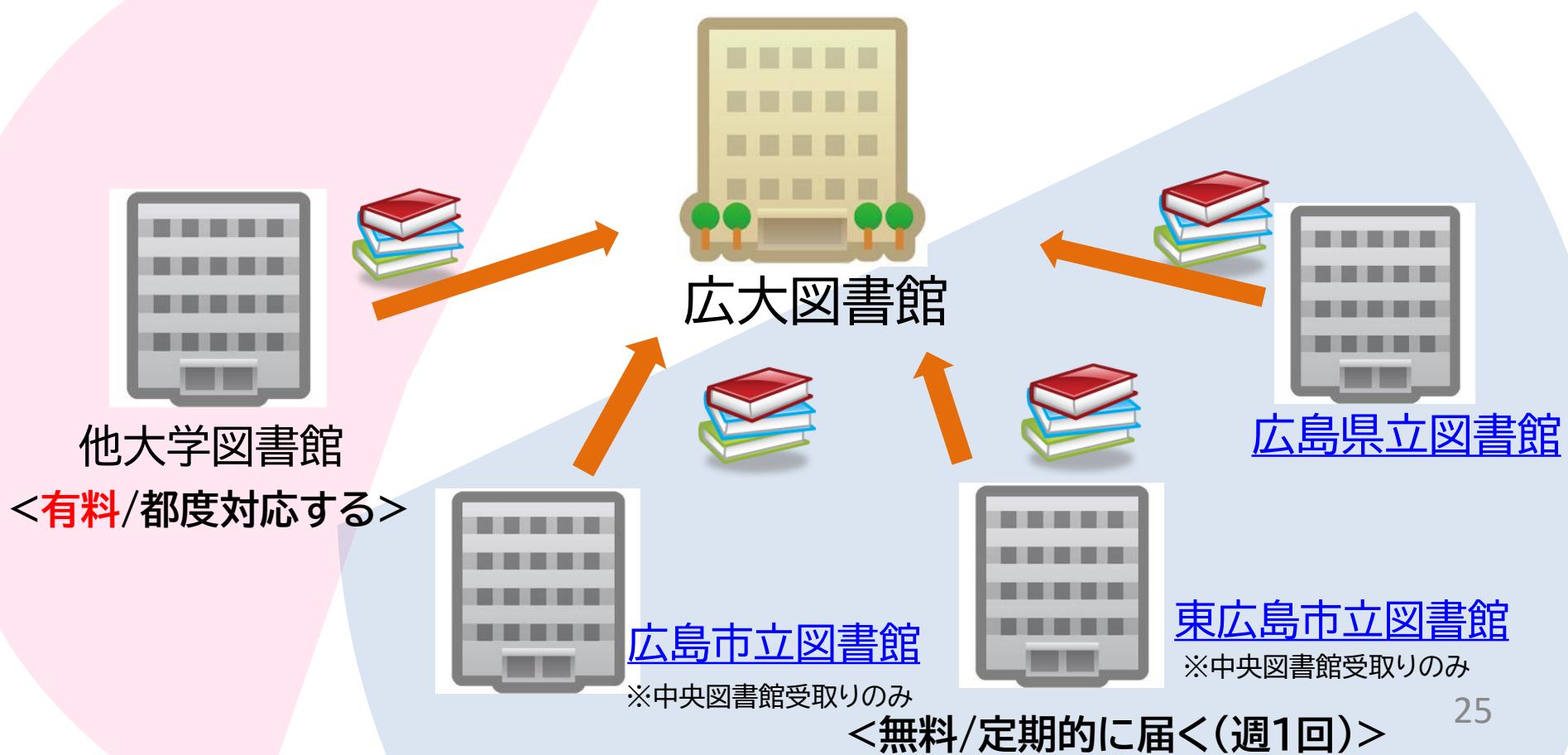
2. 広島大学にない 図書や論文を取り寄せる方法



広大にない図書・論文の取り寄せ

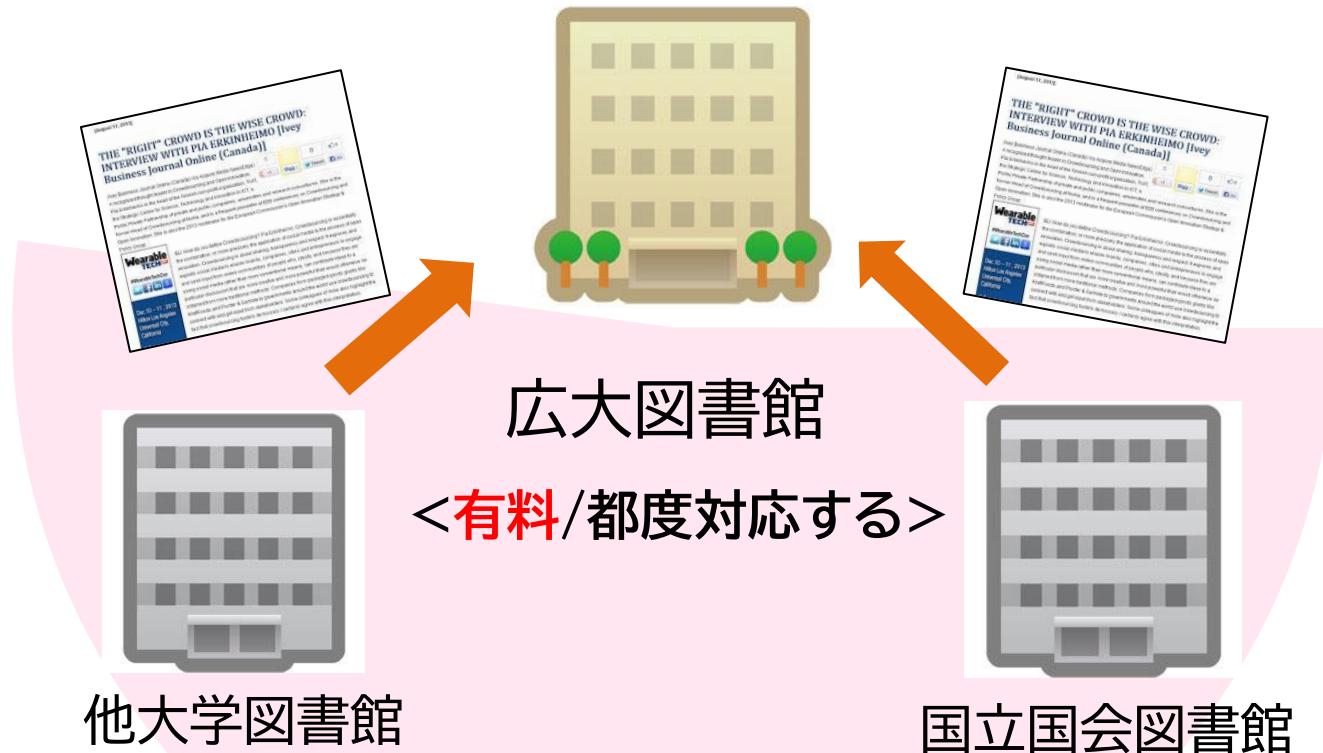
図書の取り寄せ

広島大学に利用できる図書がない場合は、学外から図書を取り寄せ可能



広大にない図書・論文の取り寄せ 論文の取り寄せ

広島大学に利用できる掲載雑誌がない場合は、
学外から論文のコピーを取り寄せ可能



広大にない図書・論文の取り寄せ

取り寄せできる資料

資料種別	取り寄せるもの
図書 (現物貸借)	図書
雑誌(論文) 図書の一部 (文献複写)	論文のコピー 図書の希望箇所のコピー

取り寄せにかかる時間（目安）

県内 公共図書館	広島県立図書館	1週間	
	広島市立図書館	1週間～2週間	
	東広島市立図書館	1週間	
広大の他キャンパス図書館/研究室		3営業日～2週間	
他大学図書館		1週間～2週間	
国立国会図書館（複写）		10日～2週間	

※これよりも時間がかかることがあります。

図書の取り寄せについて



広大にない図書の取り寄せ 確認の手順

広大OPACで検索

県内の公共図書館の
所蔵を確認

他機関の
所蔵を確認

広島大学内に利用できる
資料はないだろうか？
(無料)

県内の公共図書館から
借りられないだろうか？
(無料)

持っている他機関から
借りられないだろうか？
(有料)

広大にない図書の取り寄せ 学内所蔵の確認

広大OPACで検索

県内の公共図書館の
所蔵を確認

他機関の
所蔵を確認



広島大学図書館 Hiroshima University Library

サイト内検索/Site Search 検索

広島大学 交通アクセス 日本語 | English サイトマップ

利用案内 資料の検索 データベース 特別コレクション 講習会・調査相談 図書館について お問い合わせ

利用者メニュー

- 利用状況・貸出更新
- 文献複写申込
- 図書借用申込
- 新規購入依頼
- 新着情報アラート
- ブックマーク
- お気に入り検索
- レビュー履歴
- タグ履歴

2023/04/10(月)

図書館	開館時間
中央	08:30-22:00
東	08:30-21:00
西	08:30-21:00
霞	08:30-21:00
東千田	08:30-22:00

■ 新型コロナウイルス感染症に対するお知らせ

■ 学内の方へのお知らせ

■ 学外(一般利用、フレンドリー利用、過去問題閲覧の学外者など)の方へのお知らせ

広大OPACで検索 → 学内所蔵の有無を確認

OPAC蔵書検索 CiNii Research WoS Scopus 他大

簡単検索 詳細検索 レビュー・タグを含む

広大所蔵の本や雑誌等を探す 検索

万葉集 | 雑誌タイトルリスト | 新着案内 | 貸出ランキング | レビュー一覧 | タグ検索

広大にない図書の取り寄せ

学内所蔵の確認：他キャンパス(図書館)から

広大OPACで検索

県内の公共図書館の
所蔵を確認

他機関の
所蔵を確認

所属キャンパスとは違うキャンパスの
図書館所蔵であることを確認

「予約・取寄」ボタン

10件							
No.	巻号	所蔵キャンパス	配置場所	文庫名	請求記号	資料ID	状態
0001		霞	霞図書館 開架		329.5/Sh-89	0100599445	

▲ このページのTOPへ

広大にない図書の取り寄せ

学内所蔵の確認：他キャンパス(研究室)から

広大OPACで検索

県内の公共図書館の
所蔵を確認

他機関の
所蔵を確認

所属キャンパスとは違うキャンパスの
研究室所蔵であることを確認

「図書借用申込」
ボタン

東千田		1件							
No.	巻号	所蔵キャンパス	配置場所	文庫名	請求記号	資料ID	状態	返却予定日	予約
0001		東千田	平和センター		319.53/Mi-31	050041252	研究室		0件

文献複写中止(コピー取り寄せ)

図書借用申込(現物取り寄せ)

クックレーハーンが表示
されない場合はこちら

広大にない図書の取り寄せ 県内公共図書館から

広大OPACで検索

県内の公共図書館の
所蔵を確認

他機関の
所蔵を確認

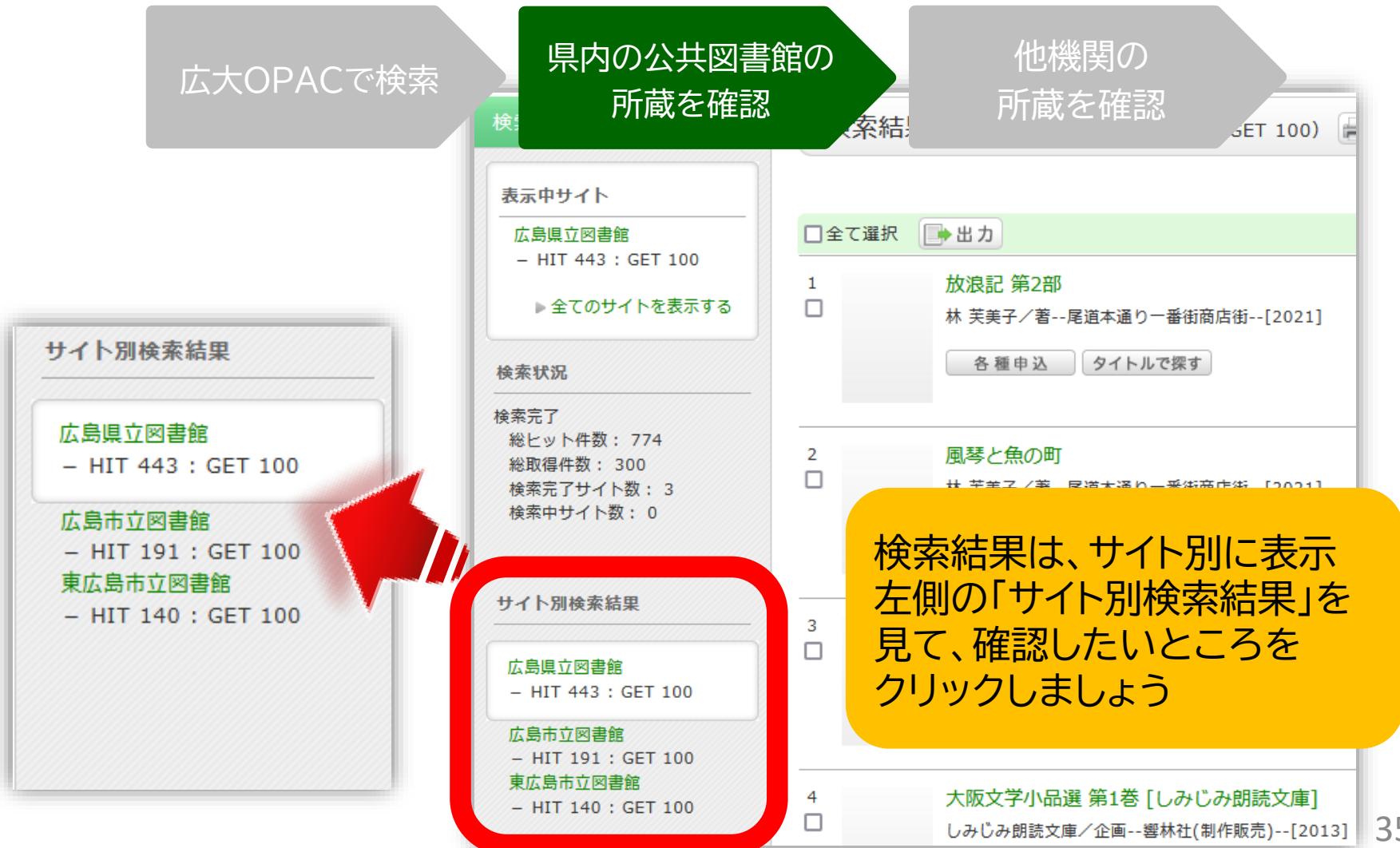


広島大学になかったら
→「公共図書館」で検索

- ・広島県立図書館
 - ・広島市立図書館
 - ・東広島市立図書館
- 3館の蔵書検索が可能

広大にない図書の取り寄せ

県内公共図書館から



広大OPACで検索

県内の公共図書館の所蔵を確認

他機関の所蔵を確認

検索結果

表示中サイト

- 広島県立図書館 – HIT 443 : GET 100

▶ 全てのサイトを表示する

検索状況

検索完了

- 総ヒット件数 : 774
- 総取得件数 : 300
- 検索完了サイト数 : 3
- 検索中サイト数 : 0

サイト別検索結果

- 広島県立図書館 – HIT 443 : GET 100
- 広島市立図書館 – HIT 191 : GET 100
- 東広島市立図書館 – HIT 140 : GET 100

1 放浪記 第2部
林 芙美子／著--尾道本通り一番街商店街--[2021]

2 風琴と魚の町
林 芙美子／著--尾道本通り一番街商店街--[2021]

3 大阪文学小品選 第1巻 [しみじみ朗読文庫]
しみじみ朗読文庫／企画--響林社(制作販売)--[2013]

4

全選択 出力

各種申込 タイトルで探す

検索結果は、サイト別に表示
左側の「サイト別検索結果」を見て、確認したいところを
クリックしましょう

広大にない図書の取り寄せ

県内公共図書館から

	広島 県立図書館	広島 市立図書館	東広島 市立図書館
利用カード	必要 (郵送で申込可能)	不要	必要
受取場所	中央・西・霞・ 東千田	中央図書館のみ	中央図書館のみ
冊数	10冊まで	5冊まで	図書・雑誌10冊まで 視聴覚資料3点
期間	連絡メール 到着日～21日間 ・1回延長可	到着後2週間 ・延長不可	1か月程度 ・延長不可
申込	広島県立図書館 HPから	広島大学図書館 HPに専用フォーム	東広島市立図書館 HPから

広大にない図書の取り寄せ 県内公共図書館から

広大OPACで検索

県内の公共図書館の
所蔵を確認

他機関の
所蔵を確認



サイト内検索/Site Search

交通アク
日本語 | En

利用案内

資料の検索

データベース

特別コレクション

講習会・調査相談

図書館について

▶ 利用案内(学内の方)

▶ 利用案内(学外の方)

[HOME](#) > [利用案内](#) > 図書館利用案内

▶ 総合利用案内

▶ [新規会員登録](#)

ブックマーク

▶ 他大学等から文献複写・図書を取り寄せる

お気に入り検索

▶ [広島市立図書館の本を借りる](#)

レビュー履歴

▶ [東広島市立図書館の本を借りる](#)

タグ履歴

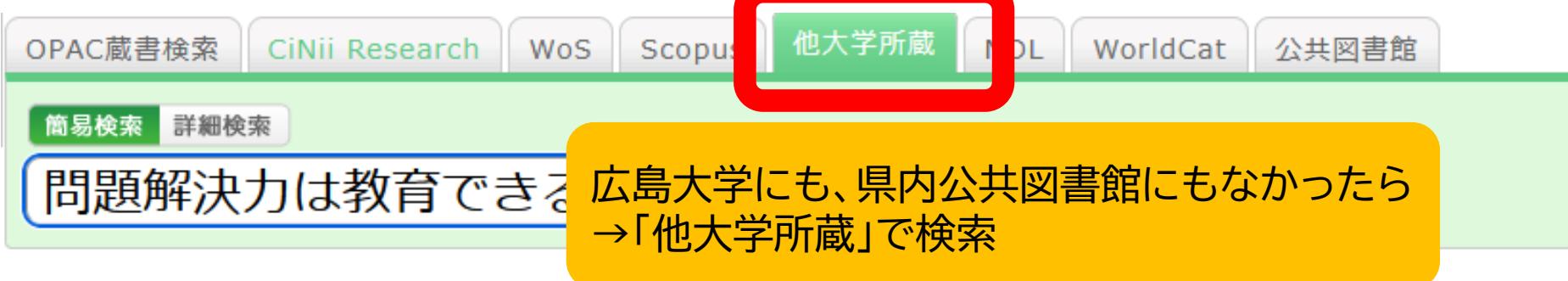
▶ [広島県立図書館の本を借りる](#)

広大にない図書の取り寄せ 他大学図書館等から

広大OPACで検索

県内の公共図書館の
所蔵を確認

他機関の
所蔵を確認



OPAC蔵書検索 CiNii Research WoS Scopus 他大学所蔵 NDL WorldCat 公共図書館

簡易検索 詳細検索

問題解決力は教育できる

広島大学にも、県内公共図書館にもなかったら
→「他大学所蔵」で検索

広大にない図書の取り寄せ 他大学図書館等から

広大OPACで検索

県内の公共図書館の
所蔵を確認

他機関の
所蔵を確認

問題解決力は教育できるか：英語文学・映画・文化研究からの新たな視線
橋本賛二編著 -- 大阪教育大学米文学研究室, 2019.2. <BB28066673>

便利機能 :  出力  メール  文献管理

▶ 詳細情報を見る

書誌URL : <https://opac.lib.hiroshima-u.ac.jp/webopac/NII/BB28066673> 選択

Amazon
Google Books
WorldCat
NDLSearch
CiNii Books
カーリル

所蔵一覧 1件～7件 (全7件)

配架場所をクリックすると詳細をみることができます。

10件

No.	組織名	配置コード	巻号	請求記号
0001	大阪大谷大			930.2/HAS
0002	奈教大			930.29 21
0003	東北大	本館		

「図書借用申込」ボタンを
クリック

図書借用申込(現物取り寄せ)

広大にない図書の取り寄せ

取り寄せ手順：利用者認証

利用者認証

広大IDでログイン

フレンドリー和

「広大IDでログイン」>学生番号/パスワードでログイン

?

Webブラウザのポップアップブロックを設定している場合、ログイン後の画面が正しく表示されないことがあります。
解除の方法は [こちら](#)。

ポップアップブロックは解除

広島大学図書館

Copyright (C) 富士通 2012- All Right Reserved.

40

広大にない図書の取り寄せ 他大学図書館等から

広大OPACで検索

県内の公共図書館の
所蔵を確認

他機関の
所蔵を確認

- ・担当者が依頼する相手館を選択
(料金、サービス状況など)
- ・借受館や資料状態によって、利用条件があることも
・「広島大学図書館内のみの利用」
・「複写不可」等

広大にない図書の取り寄せ 他大学図書館等から

広大OPACで検索

県内の公共図書館の
所蔵を確認

他機関の
所蔵を確認

	現金	電子マネー
中央図書館	○	MYple
西図書館	○	×
霞図書館 東千田図書館	○	クレジットカード等 キャッシュレス払い

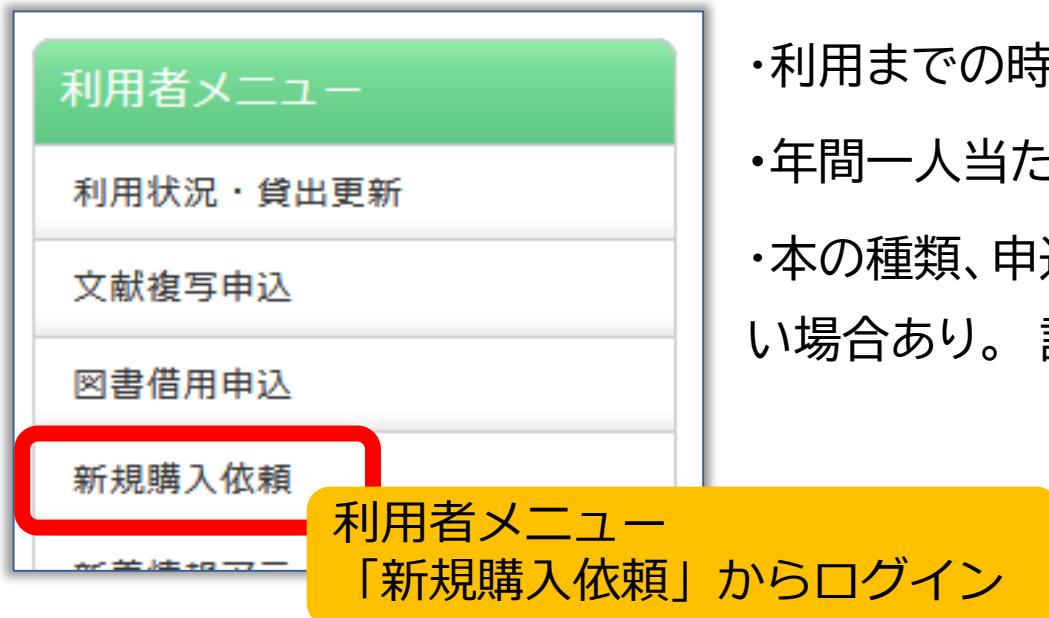
※利用可能時間は、資料到着メールに記載

※取り寄せ先によっては、銀行振込、切手払いなど別の支払い方法になることも

広大にない図書の取り寄せ

購入リクエスト

- 広島大学に利用できる、学修や研究のための図書がない場合
→ 購入リクエストが可能 ※雑誌は購入不可



利用者メニュー

利用状況・貸出更新

文献複写申込

図書借用申込

新規購入依頼

利用者メニュー
「新規購入依頼」からログイン

- 利用までの時間 : 通常1か月程度
- 年間一人当たりの冊数・金額 : 上限あり
- 本の種類、申込み理由によっては購入できない場合あり。 詳細は[こちら](#)

広大にない図書・論文の取り寄せ

申込時の注意点

- 申込は1冊/1文献ずつ
 - × 上・下巻をまとめて1度に申込む
 - × 同じ雑誌の別の論文を1度に申込む
- 申込した依頼の取消は原則できません。
※ただし、申込直後であれば
「利用状況・貸出更新」から取消ができる場合があります。



課題2

プリントに記載している図書を2週間以内に
入手したい。
適切な入手方法を選択してください。

※広島県立図書館、東広島市立図書館の
利用証は取得済とします。

論文の取り寄せについて



日本語論文を探すツール

図書館ホームページ > データベース > データベース一覧
分野：全般

CiNii Research

日本国内の論文、研究データ、研究プロジェクト情報
など検索可能

無料公開データベース

日本語論文を探す

CiNii Research : アクセス方法①



The screenshot shows the Hiroshima University Library website. A yellow callout box labeled ① データベース > データベース一覧 points to the 'Database' tab in the top navigation bar and the 'Database List' link in the main content area. A red box highlights the 'Subject' dropdown menu in a sidebar, with 'All subjects / General' selected. Another red box highlights the 'General' dropdown menu in the bottom right, with 'All subjects / General' selected. A yellow callout box labeled ② 分野 > 全般 points to the 'Subject' dropdown menu in the bottom right, with 'All subjects / General' selected.

広島大学図書館 Hiroshima University Library

サイト内検索/Site Search 検索

広島大学 交通アクセス サイトマップ
図書館 日本語 | English

利用案内 資料の検索 データベース 特別コレクション 講習会・調査相談 図書館について お問い合わせ

利用者メニュー

- 利用状況・貸出更新
- 文献複写申込
- 図書借用申込
- 新規購入依頼
- 新着情報アラート
- ブックマーク
- お気に入り検索
- レビュー履歴
- タグ履歴

ライティングセンター WRC

広島大学図書館は活動助成金を募っています。

教員向け 学生用図書選定のご案内

学術情報リポジトリ TIR

①データベース > データベース一覧

②分野 > 全般

データベース一覧 Database List

学外・館内利用

Web of Science (Clarivate Analytics)

海外の科学・人文科学・社会科学分野の学術論文を検索できるデータベース。論文の書誌情報に加え、引用文献・被引用文献の情報を確認できる

日本語論文を探す

CiNii Research : アクセス方法①

CiNii Research (国立情報学研究所)

雑誌論文・外文論文・書籍・機関リポジトリ等の研究データ、大学等の所蔵情報、博士論文、KAKENの研究プロジェクト情報などを含めて検索ができます。

[詳細・マニュアル](#)

【お知らせ】

2022年4月1日より、CiNii Article & Citation IndexとCiNii Researchを統合し、論文検索はCiNii Researchに一本化します。

全般 / General

雑誌論文・記事

博士論文

所蔵情報

学外アクセス可（無料）

一部全文

画面を下にスクロールして、
CiNii Researchを探す

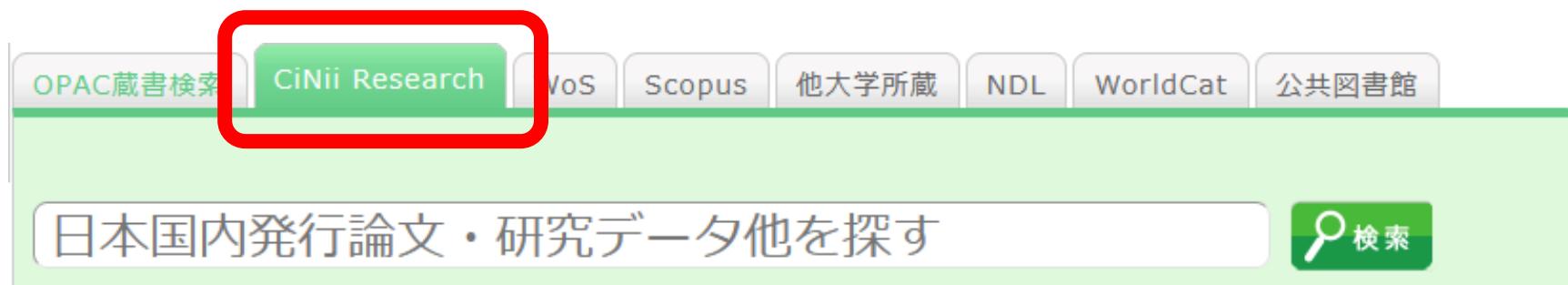
| 詳細を表示

日本語論文を探す

CiNii Research : アクセス方法②

広島大学図書館HP

→検索タブ「CiNii Research」へ
切り替えて検索



日本語論文を探す

CiNii Research

検索画面

検索結果



<フリーワード検索>
収録データのどこかに「キーワード」が
含まれているデータを検索

日本語論文を探す

CiNii Research

検索画面

検索結果



CiNii Research

フリーワード 検索

タイトル

人物/団体名 所属機関

ISSN DOI 期間 YYYY(MM) ~ YYYY(MM)

本文リンク 本文リンクあり

データソース JaLC IRDB Crossref DataCite NDL NDL-Digital
 IDR JDCat NINJAL CiNii Articles CiNii Books CiNii Dissertations

<詳細検索>
出版時期、著者名などを細かく指定して検索

閉じる

日本語論文を探す

CiNii Research

検索画面

検索結果

＜検索結果の件数＞
論文、本…など
データごとに結果表示

すべて	研究データ	論文	本	博士論文	プロジェクト
370	0	235	5	0	130

データ種別

論文	235
本	5
プロジェクト	130

本文・本体へのリンク

本文・本体リンクあり 90

期間

2000 ~ 2022 紋込 ×

検索結果： 370 件

すべて選択： 新しいウィンドウで開く ▾ 実行

コロナ禍のオンライン授業における大学教員の授業効力感に影響する要因の検討
稲葉 利江子, 高比良 美詠子, 田口 真奈, 辻 靖彦 日本教育工学会論文誌 advpub (0), 2022-04-20
... <p>2020年度新型コロナウィルス感染拡大防止のため, 大学教員は否応なくオンライン授業に取り組むことになった。オンライン授業やICTツールを継続的に利用していく可能性がある。そこで, 本研究では, 大学教員のオンライン授業における授業効力感

DOI 広大でさがす

コロナ禍におけるオンライン留学 (ウィズコロナ時代の国際教育交流)
古家 聰 IDE : 現代の高等教育 (638) 48-52, 2022-02
広大でさがす

日本語論文を探す

CiNii Research

検索画面

検索結果



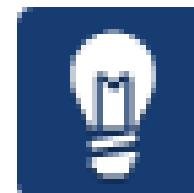
研究データ



博士論文



論文



プロジェクト



本

日本語論文を探す

論文情報の読み解き①



初年次日本人学生の小論文における補助動詞「-てしまう」の使用傾向

辻本, 桜子 愛知淑徳大学 **初年次教育研究年報** 6 17-20, 2021-05-01

type:Article

機関リポジトリ

広大でさがす



論文タイトル	初年次日本人学生の小論文における補助動詞「-てしまう」の使用傾向
著者名	辻本桜子
掲載雑誌	愛知淑徳大学初年次教育研究年報
掲載巻号	6
掲載ページ	17-20
掲載年	2021

日本語論文を探す

論文情報の読み解き②



初年次日本大学生の小論文における補助動詞「ーてしまう」の使用傾向

辻本, 桜子 愛知淑徳大学初年次教育研究年報 6 17-20, 2021-05-01

type: Article

機関リポジトリ

広大でさがす

著者名

出版年

論文名

辻本桜子(2021)「初年次日本大学生の小論文における補助動詞「ーてしまう」の使用傾向」『愛知淑徳大学初年次教育研究年報』6, pp.17-20.

雑誌名

掲載雑誌の巻号

掲載ページ

日本語論文を探す

メモするときの注意

著者名

出版年

論文タイトル

辻本桜子(2021)「初年次日本人大学生の小論文における補助動詞「 – てしまう」の使用傾向」『愛知淑徳大学初年次教育研究年報』6, pp.17-20.

論文掲載雑誌

掲載雑誌の巻号

掲載ページ

論文タイトルだけだと、OPAC(蔵書検索)では探せません！

掲載雑誌名はもちろん、**巻号**、**掲載ページ**も忘れずメモしましょう。



課題3

課題1で見つけたキーワードを使って
CiNii Researchを検索してみましょう

日本語論文を探す

論文の入手方法

- ・電子ジャーナル
- ・データベース
- 本文ファイル入手

学内所蔵を確認

所蔵している他機関
に複写依頼

Web上で読めるものは
ないか？

広島大学内に利用できる
資料はないだろうか？

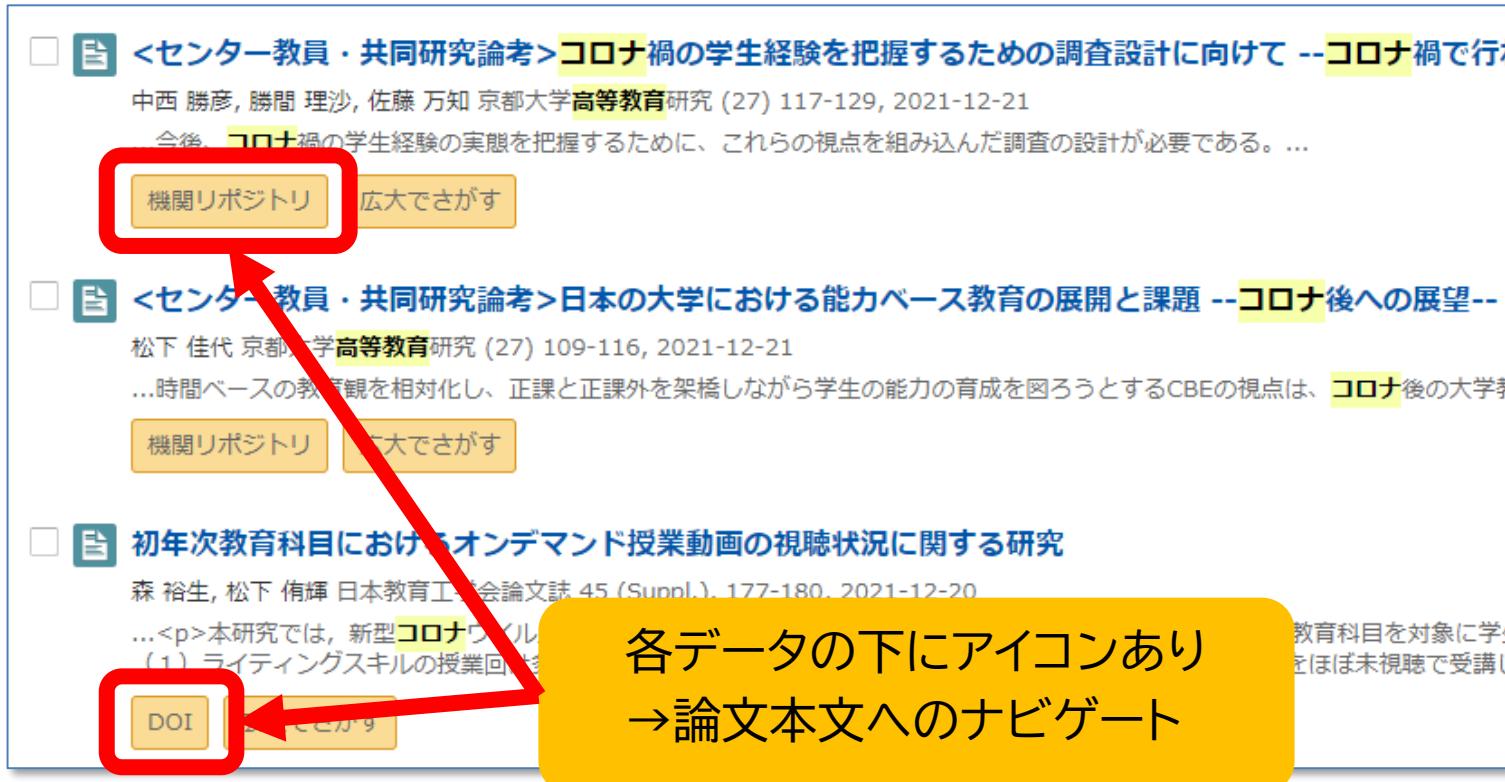
持っている他機関から
必要な部分を取寄可

日本語論文を探す

CiNii Researchから

- ・電子ジャーナル
- ・データベース
- 本文ファイル入手

学内所蔵を確認

所蔵している
他機関に複写依頼

□ **目** <センター教員・共同研究論考>コロナ禍の学生経験を把握するための調査設計に向けて --コロナ禍で行
中西 勝彦, 勝間 理沙, 佐藤 万知 京都大学高等教育研究 (27) 117-129, 2021-12-21
今後、コロナ禍の学生経験の実態を把握するために、これらの視点を組み込んだ調査の設計が必要である。 ...
機関リポジトリ 広大でさがす

□ **目** <センター教員・共同研究論考>日本の大学における能力ベース教育の展開と課題 --コロナ後への展望--
松下 佳代 京都大学高等教育研究 (27) 109-116, 2021-12-21
...時間ベースの教育観を相対化し、正課と正課外を架橋しながら学生の能力の育成を図ろうとするCBEの視点は、コロナ後の大学教
機関リポジトリ 広大でさがす

□ **目** 初年次教育科目におけるオンデマンド授業動画の視聴状況に関する研究
森 裕生, 松下 侑輝 日本教育工学会論文誌 45 (Suppl.), 177-180, 2021-12-20
...<p>本研究では、新型コロナウイルス感染症の影響により、(1) ライティングスキルの授業回数が減少したことを背景に、(2) 教育科目を対象に学習動画の視聴状況を調査した。結果、ほとんどの授業動画が視聴され、そのうち約8割が視聴回数が1回未満であった。</p>
DOI [詳しく見る](#)

各データの下にアイコンあり
→論文本文へのナビゲート

日本語論文を探す

本文ファイル入手できる

- ・電子ジャーナル
- ・データベース
- 本文ファイル入手

学内所蔵を確認

所蔵している
他機関に複写依頼

 <センター教員・共同研究論考> **コロナ禍の学生経験を把握する視点**

中西 勝彦, 勝間 理沙, 佐藤 万知 京都大学高等教育研究 (27) 117-129

...今後、コロナ禍の学生経験の実態を把握するために、これらの視点を

[機関リポジトリ](#) [広大でさがす](#)

 <センター教員・共同研究論考> **コロナ禍の学生経験を把握する視点**

松下 佳代 京都大学高等教育研究 (27) 117-129

...時間ベースの教育観を相対化する視点

[機関リポジトリ](#) [広大でさがす](#)

 **初年次教育科目におけるオンデマンド授業動画の視聴状況に関する研究**

森 裕生, 松下 侑輝 日本教育工学会論文誌 45(Suppl.), 177-180, 2021

ショートレター

初年次教育科目におけるオンデマンド授業動画の視聴状況に関する研究†

森 裕生^{*1}, 松下 侑輝^{*1}
鹿児島大学高等教育研究開発センター^{*1}

本研究では、新型コロナウイルス感染症流行の影響でオンライン授業により実施された大学の初年次教育科目を対象に学生の授業動画の視聴状況と学習成果の関連を分析した。学生ごとの視聴履歴を量的に分析した結果（1）ライティングスキルの授業回は多くの学生が視聴していた一方で全体の9%の学生が半数以上の授業回をほぼ未視聴で受講したこと（2）授業動画を見返さずに一度の視聴で受講した学生の最終レポート得点が高い傾向だったことなどが明らかになった。

キーワード：初年次教育, オンデマンド授業, 視聴履歴, ライティング, 学習支援

1. はじめに

2020年度は新型コロナウイルス感染症流行の影響を受けて、多くの大学で授業動画を用いたオンライン授業が実施された。オンライン授業はeラーニングや反転授業などの文脈でこれまでも行われてきた。それらを対象とした研究によると、学生の動画の視聴は限定的であることが指摘されている。例えば、矢野（2017）は、反転授業時の事前動画の視聴において、学生は動画を視聴せずに課題に取り組もうとする傾向があることを示している。また、高橋（2018）は、オンライン授業における動画視聴率は約50%であることを示している。

細を分析することや、未視聴の学生に対する学習支援について検討することが重要であると言える。

そのために、本研究では大学の初年次教育科目を対象にオンライン授業における学生の視聴状況を分析する。初年次教育科目に着目する理由として、受講する1年生は大学の対面授業を経験することなく遠隔授業を受講したことが挙げられる。初年次教育が大学生生活に慣れる（山田 2012）ための位置付けであることや、レポート・論文の書き方などのライティングスキルを扱っていることなどを踏まえると、1年生の視聴状況を分析することで、2年生以上の学習支援方法やあり方を検討することが期待される。

以上を踏まえ、本研究は2020年度の初年次教育科目に、オンライン授業における学生の授業動画の視聴状況を分析した。本研究の目的は、視聴状況と学習成果の関連を明らかにすることである。

各データの下にアイコン
→論文本文へのナビゲート

DOI

61

日本語論文を探す

本文ファイル入手できる

- ・電子ジャーナル
- ・データベース
- 本文ファイル入手

学内所蔵を確認

所蔵している
他機関に複写依頼

 コロナ禍以降の小学校におけるオンライン授業の実践事例の分析

池田 彩乃, 佐藤 和紀, 三井 一希 日本教育工学会研究報告集 2021 (4), 204-207, 2021-12-03

...本研究の最終的な目的は、小学生に対するオンライン授業の実践を行うことであり、その予備調査としてハイブリッド型の授業を行うよりも、1つの類型を選択して授業を行う方が取り組みやすいこと、「学習:

[DOI](#) [広大でさがす](#)

 SFX Services for this record

論文タイトル: コロナ禍におけるラーニングコモンズでの支援内容の変化に関する調査

出典: 日本教育工学会研究報告集 [2436-3286] 友紀, 遠海, 嶋田, 千葉

...2020年度以降、新型コロナウイルス感染症による社会的隔離により、多くの人々がオンライン上でさまざまな活動を行なう中で、ラーニングコモンズもまたその一つとして注目されています。本研究では、コロナ禍におけるラーニングコモンズでの支援内容の変化について調査を行なった結果、以下のような結果が得られました。

[ベーシックサービス](#)

[フルテキスト](#)

J-STAGE Free でフルテキストを見る

年: 2021 卷: 2021 号: 4 開始頁: 41

[広大でさがす](#)

日本 教育工学会 研究 報告 集 JSET2021-4-A7

コロナ禍における
ラーニングコモンズでの支援内容の変化に関する調査

An Investigation About Learning Supports at Learning Commons
Under the COVID-19 Pandemic

遠海友紀¹ 嶋田みのり¹ 千葉美保子² 川面きよ³
松井きょう子⁴ 岩崎千晶⁵ 村上正行⁶

Yuki Enkai¹ Minori Shimada¹ Mihoko Chiba² Kyo Kawazura³ Kyoko Matsui⁴
Chiaki Iwasaki⁵ Masayuki Murakami⁶

東北学院大学ラーニング・コモンズ¹ 甲南大学全学教育推進機構²
帝京大学高等教育開発センター³ 京都外国语大学ランゲージセンター⁴
関西大学教育推進部⁵ 大阪大学全学教育推進機構⁶

Learning Commons, Tohoku Gakuin University¹
for Education in Liberal Arts and Sciences, Konan University²
Center for Teaching and Learning, Teikyo University³
Language Center, Kyoto University of Foreign Studies⁴
Promotion of Educational Development, Kansai University⁵
Education in Liberal Arts and Sciences, Osaka University⁶

コロナ禍におけるラーニングコモンズの対応を明らかにするため質問紙調査

学内ネットワークから
アクセスすると…
以下のようなアイコン表示

広大でさがす

Find it@広大

広島大学SFXへ
(様々なツールをリンクさせ、
資料入手を支援するシステム)

日本語論文を探す

本文ファイル入手できない

- ・電子ジャーナル
- ・データベース
- 本文ファイル入手

学内所蔵を確認

所蔵している
他機関に複写依頼

SFX Services for this record

論文タイトル: 歴史資料のデジタル化: 画像資料を例として

出典: 国立歴史民俗博物館研究報告 = Bulletin of the National Museum of Japanese History 達三, 富澤 年:2004 卷:117 ページ:241 -249

所蔵情報

広島大学蔵書検索 で所蔵を確認 GO

1件みつかりました。

国立歴史民俗博物館研究報告

所蔵館	配架場所	所蔵巻次
東広島(中央)	中央図書館書庫・雑誌	1-228<1982-2021>
東広島(中央)	文・考古	1-7,16-28,35-54,56-71,73,75,77-82,88-92,94-96,98-150,152-232<1982-2022>

広島大学に所蔵があるかチェック可能



掲載されている巻号があるか、**チェック**

掲載巻号

年:2004 卷:117 ページ:241 -249

所蔵巻号

所蔵館	配架場所	所蔵巻次
東広島(中央)	中央図書館書庫・雑誌	1-228<1982-2021>
東広島(中央)	文・考古	1-7,16-28,35-54,56-71,73,75,77-82,88-92,94-96,98-150,152-232<1982-2022>

日本語論文を探す 論文の取り寄せ：他キャンパスから

- ・電子ジャーナル
- ・データベース
- 本文ファイル入手

学内所蔵を確認

所蔵している
他機関に複写依頼

所属キャンパスとは違うキャンパスの
所蔵であることを確認

「文献複写申込」
ボタン

No	所蔵キャンパス	配置場所	請求記号	巻号	年月次	購読状況	雑誌アラート
000	東千田	東千田図書館		13-91	2021	受入継続中	<input type="button" value="申込"/>

文献複写申込(コピー取り寄せ)

図書借用申込(現物取り寄せ)

?
クリックしてもページが表示
されない場合はこちら

日本語論文を探す

本文ファイル入手できない

- ・電子ジャーナル
- ・データベース
- 本文ファイル入手

学内所蔵を確認

所蔵している
他機関に複写依頼

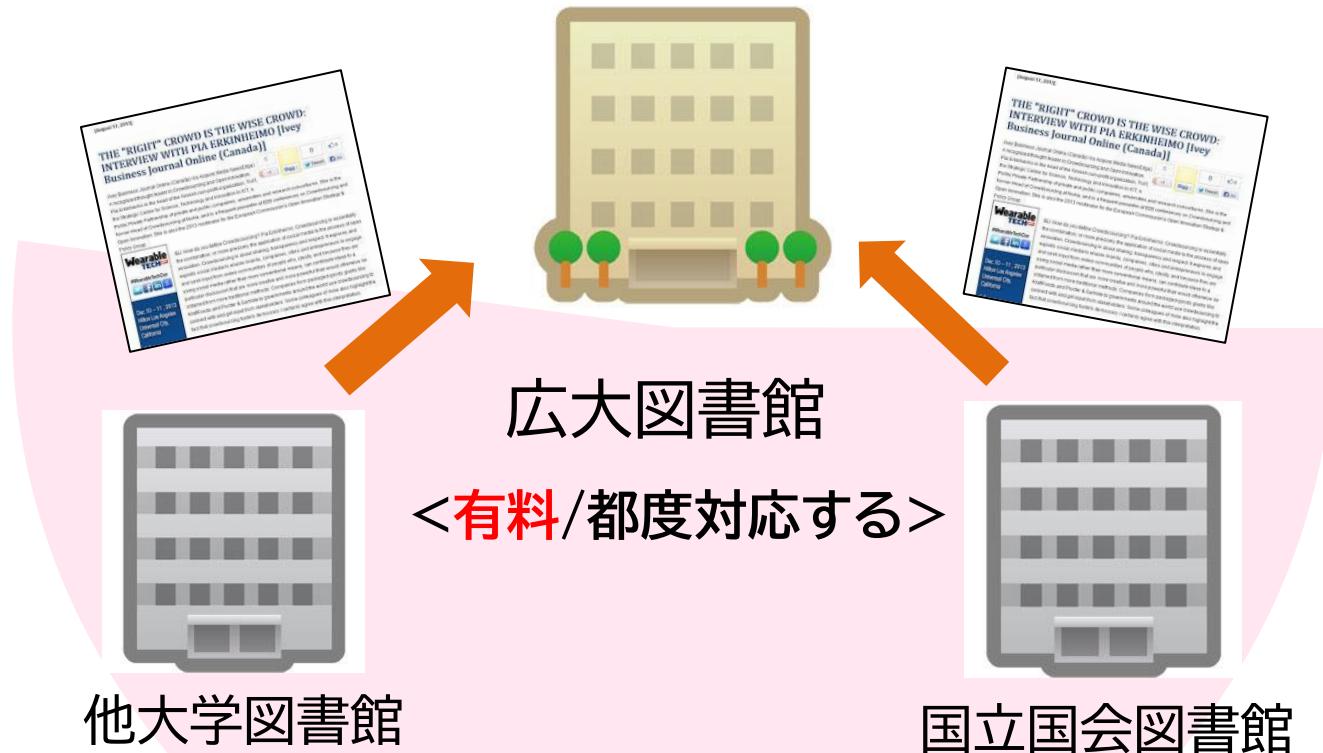
The screenshot shows a search result for a document titled "コロナで加速するタイの高等教育における採用実態と課題" from the database "タイ国情報". The page includes sections for "Basic Services" (including "Full Text" and "馆藏信息"), "Hiroshima University Catalog Search" (showing "No holdings"), and "OCLC WorldCat Service" (showing "文献複写・図書借用 を申し込む"). A yellow callout box contains three points: ① Web等で読めるものがない, ② 学内で利用できるものがない, and ③ 所蔵している他の機関に複写依頼.

① Web等で読めるものがない
② 学内で利用できるものがない
③ 所蔵している
他の機関に複写依頼

日本語論文を探す

論文の取り寄せ

広島大学に利用できる掲載雑誌がない場合は、
学外から論文のコピーを取り寄せ可能



日本語論文を探す 論文の取り寄せ：他大学図書館等から

- ・電子ジャーナル
- ・データベース
- 本文ファイル入手

学内所蔵を確認

所蔵している
他機関に複写依頼

外部データ受付 (open URL)

リンク元から送信された資料情報は以下の通りです。

検索結果：0件

データ情報

リンク元情報： CiNiiR

論文タイトル： コロナで加速するタイの高等教育における授業のオンライン化と課題

著者名： 加奈子 吉嶺

雑誌タイトル： タイ国情報

ISSN： 09134743

発行年： 2021-07

巻： 55

号： 4

ページ： 88-98

関連情報

他大学資料確認

他大学(NII)：同一条件検索

他大学(NII)：同一書誌検索

他機関から取り寄せる

文献複写申込(コピー取り寄せ)

文献複写申込(現物取扱)

クリックしてキーページが表示

「文献複写申込」ボタンをクリック

追加購入依頼

日本語論文を探す 論文の取り寄せ：他大学図書館等から

- ・電子ジャーナル
- ・データベース
- 本文ファイル入手

学内所蔵を確認

所蔵している
他機関に複写依頼

コピー代(1枚20円～70円) + 送料

	現金	電子マネー
中央図書館	○	MYple
西図書館	○	×
霞図書館 東千田図書館	○	クレジットカード等 キャッシュレス払い

利用可能時間は、資料到着メールに記載



課題4

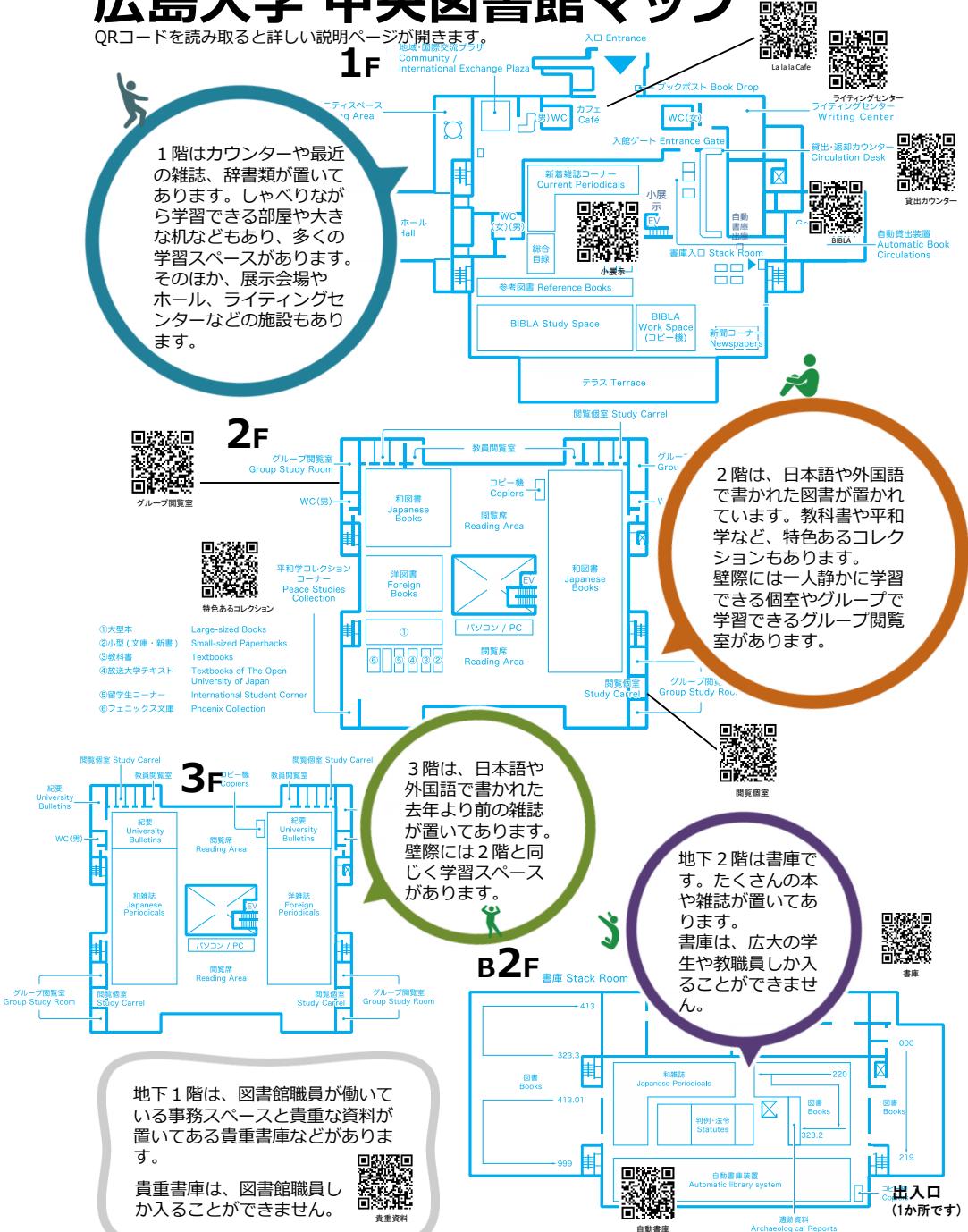
プリントに記載している論文を入手したい。
適切な入手方法を選択してください。

4. 中央図書館書庫案内



広島大学 中央図書館マップ

QRコードを読み取ると詳しい説明ページが開きます。



学修施設

閲覧室



グループ閲覧室



BIBLAグループ・スペース



閲覧個室



図書館利用に際しての 注意とマナー

注意

借りた本の又貸し、学生証を他の人に貸す等した際に延滞罰則やその他の問題が起きた場合、貸出名義人が全ての責任を負うことになります。

友人間でのトラブルの元になることもありますので絶対にやめましょう。



図書館内で図書を利用された後、間違えてすでに貸出処理を済ませている図書を棚に戻してしまう方がいます。

こうした図書はずっと返却処理がされずに貸出になってしまったままとなります。

しかし、本人は図書が手元に無いので、「返却したはずだ」と勘違いしているケースがよくあります。借りた図書は把握しておくようにしましょう。



「借りた図書を、雨に濡らしてしまった。」「飲み物をこぼして汚してしまった。」などの場合は、状態によっては弁償となります。

くれぐれも気を付けて利用してください。



貸出期限の延長更新は2回までです。

図書の占有を防ぐ理由から、カウンターで返却し、その場ですぐの再貸出はできません。また同じ本を借りたい場合は、棚に図書が戻る翌日以降に借りに来てください。



マナー

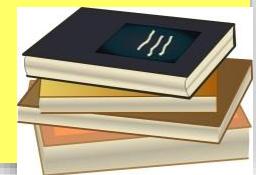
図書への書き込みは厳禁です！！
皆で使うものですので大切に使いましょう。



利用中に貼った付箋等は、必ず返却前に全て取り除いてください。



館内で閲覧した図書や雑誌は、必ず元あった場所へ戻してください。
全く違う場所へ放置すると、本が行方不明になるばかりか、他に利用
されたい方に大変な迷惑となりますので、絶対にやめてください。



以上の事に気を付けて、どんどん図書館を活用してください

質問があれば・・・

- ・ 中央図書カウンター
- ・ 図書学術情報普及グループ
 - TEL: 082-424-5631
 - Mail: toshofukyu-wrc@office.hiroshima-u.ac.jp

お気軽におたずねください。

アンケート

今後の講習会の参考にするため、
アンケートにご協力を願いいたします。

