

災害・防災について

「災害・防災」についての情報の探し方がわかります。情報検索ガイドとして活用してください。

1. 調査のためのキーワード

災害・防災について調べるための適切なキーワードを、辞書・事典などから探しましょう。

地震、台風、風水害、噴火、火事、津波、浸水、治水、堤防、河川工学、地域防災計画、都市計画、避難所・拠点、避難経路、ハザードマップ、防災地図、耐震化、減災、復旧・復興、危機管理、DIG、HUG、帰宅困難者、災害時医療、備蓄品など

2. ことば・用語のおおよその意味を調べる

「災害・防災とは？」

文献を探す前に、辞書・事典でテーマに関する基本的な情報を調べましょう。テーマやキーワードを確認・理解するのに役立ちます。

<一例>

書名	配置場所	請求記号
防災白書	摂寝3F白書コーナー	R317.79 B
災害情報学事典	摂寝3F参考図書	R369.3 N
自然災害と防災の事典	摂寝3F参考図書 摂寝2F入門書・シラバス	R519.9 S R519.9 S 都環

◇データベースを活用

ジャパンナレッジ Lib ※学内アクセス限定 (VPN 可)
百科事典・辞書・ニュース・学術サイト URL 集などを集積した日本最大の知識データベースを一括検索できます。

3. 図書を探す

◇直接本棚に行って図書を探す

図書には分野を表す分類番号がついています。図書館の資料は、この分類番号順にシールを貼って並べています。直接図書館の本棚から探す場合には、分類番号をメモしてから行きましょう。

<一例>

分類番号	分野
369.3、369.31	災害. 災害救助、震災. 火山災害
453	地震学
517、517.1	河海工学. 河川工学、水理学
518.8、518.87	都市計画、防災計画
519.9	防災科学. 防災工学
524.9	防災構造

◇OPAC で調べる

OPAC を使って本学図書館の蔵書調べることができます。(キーワードなどで検索できます)
所蔵館・配置場所・請求記号を確認して、本棚へ探しに行きましょう。請求記号の数字の見方は分類番号と同じです。

<一例>

資料情報	配置場所	請求記号
大災害と情報・メディア：レジリエンスの向上と地域社会の再興に向けて	摂寝2F教員推薦	369.3 M
防災・環境のためのGIS	摂寝2F普通図書フロア	519.9 Y
防災・減災・復旧・復興 Q&A：大災害被災者支援の経験から	摂寝2F普通図書フロア	369.3 K
都市計画	摂寝2F普通図書フロア	518.8 K

◇国内で刊行されている図書を探す

・ **CiNii Books** <https://ci.nii.ac.jp/books/>

…全国の大学図書館等が所蔵する図書の情報を検索できます。

・ **NDL-ONLINE** <https://ndlonline.ndl.go.jp/#/>

…国立国会図書館の蔵書目録で、国内で刊行されている図書・雑誌・新聞などが検索できます。

4. 雑誌や論文を探す

研究に必要な資料は、図書として出版される他に、雑誌に論文として発表されているものがあります。雑誌記事・論文を探すには、記事索引データベースを活用しましょう。

◇記事索引データベース

・ **CiNii Articles** <https://ci.nii.ac.jp/>

…学術論文や雑誌記事の情報を検索できます。

一部の論文は本文を PDF で閲覧できます。

< CiNii での検索例 >

論文・記事情報
“河川氾濫水害に際した住民の避難意思決定要因の構造分析” 田中 皓介, 梅本 通孝, 糸井川 栄一 『地域安全学会論文集』(33), 187-197, 2019-06 本学所蔵なし J-STAGEにPDFあり
“断層タイプ及び地盤条件を考慮した最大加速度・最大速度の距離減衰式” 司 宏俊, 翠川 三郎 『日本建築学会構造系論文集』64(523), 63-70, 1999 本学所蔵あり 配置場所: 摂寝B1保2雑誌 請求記号: 520.4 N J-STAGEにPDFあり

・J-STAGE

<https://www.jstage.jst.go.jp/browse/-char/ja/>

…国内の科学技術関係の電子ジャーナル発行を支援するシステムで、最新の論文や過去に出版された論文を検索・閲覧することができます。

・NDL-ONLINE <https://ndlonline.ndl.go.jp/#/>

…キーワード欄で雑誌記事索引・デジタルコレクション目次を一括検索できます。

・Google Scholar <https://scholar.google.co.jp/>

…Google社が無料で提供する学術論文検索用エンジンです。学術専門誌、論文、書籍、要約など、さまざまな分野の学術資料を検索できます。

・摂南大学学術機関リポジトリ <https://setsunan.repo.nii.ac.jp/>

…摂南大学で創造される研究・教育成果（博士学位論文、紀要論文など）を電子的な学術情報として検索できます。

5. 新聞記事を探す

新聞は、最近話題の出来事や、過去の世相などを調べる場合に有効な情報源です。調査に新聞記事を活用するときは、複数の新聞記事で情報を確認・検証し、正確な情報を入手しましょう。

◇原紙

当日の新聞を含め、1か月分を保存しています。

（日本経済新聞・朝日新聞は3か月分保存）

◇縮刷版

縮刷版は現物の新聞をそのまま縮小して印刷したものです。当館では朝日新聞（1989年～）、日本経済新聞（1983年～）を所蔵しています。

※原紙・縮刷版の所蔵場所がわからない場合は、カウンタースタッフにお尋ねください。

◇データベース

データベースを利用すれば、キーワードや日付などから簡単に記事を探すことができます。全文はもちろん、PDFファイルで掲載誌面そのままを閲覧することも可能です。

<本学契約データベース> ※学内アクセス限定（VPN可）

データベース	新聞	収録期間
聞蔵Ⅱビジュアル	朝日新聞	1879年～
ヨミダス歴史館	読売新聞	1874年～
日経テレコン21	日本経済新聞	1975年～

6. 専門的な情報源

更に深くテーマを掘り下げるために、より専門的な事典・白書・年鑑などから情報やデータを得て参考にしましょう。

<一例>

書名	配置場所	請求記号
消防白書	摂寝3F白書コーナー	R317.79 S
土木計画学ハンドブック	摂寝3F参考図書	R513.1 D
日本被害地震総覧	摂寝3F参考図書	R453.21 U
日本の活断層地図	摂寝3F参考図書	R453.4 N

7. 関連サイトの紹介

キーワードを参考に、手がかりとなる関連サイトを検索しましょう。

◇内閣府 防災情報のページ <http://www.bousai.go.jp/>

災害状況、被害状況の公表のほか、防災対策情報や内閣府の防災に関する政策等を公開しています。

◇国土交通省 ハザードマップポータルサイト

<https://disaportal.gsi.go.jp/>

国土交通省が作成したハザードマップを見ることができます。各自治体が公開しているハザードマップへのリンクもあります。

◇NIED | 防災科学技術研究所

<http://www.bosai.go.jp/>

防災に関する科学技術の研究機関で、自然災害を学ぶ為の情報や、同研究所が運営する「火山ハザードマップデータベース」へのリンクもあります。

◇防災白書（内閣府）

<http://www.bousai.go.jp/kaigirep/hakusho/index.html>

平成13年版～最新版の防災白書がWEB上で公開されています。

◇国土地理院 防災関連ページ

<https://www.gsi.go.jp/bousai.html>

全国の災害地の空中写真や画像データ、地形・地殻情報を見ることができます。

◇防災タウンページ <https://bosai.itp.ne.jp/>

避難所マップや備蓄品等に関するお役立ち情報が掲載されています。

◎図書館にない資料を手に入れたいときは…

探している図書・雑誌などの資料が本学図書館にない場合は、図書館3階レファレンスカウンターに相談してください。他大学図書館等から図書や、複写物の取り寄せができます。ただし、料金は自己負担です。