

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	R369.3 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	R519.9 S
	摂寝2F入門書・シラバス	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 Research** <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
朝日新聞クロスリサーチ	朝日新聞	1945年～
ヨミダス	読売新聞	1874年～
日経テレコン	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。

◎図書館にない資料を手に入れたときは…

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。