

令和2年度 情報の探しかた講座⑤

災害に備える！

埼玉の防災の調べかた

埼玉県立熊谷図書館
地域・行政資料担当



本日の内容

1. 水害に備える
2. 地震に備える
3. 気象災害に備える
4. 日頃から備える
5. おわりに



1. 水害に備える



1. 水害に備える

(1) ハザードマップ

「発生の予測される自然災害について、その被害の及ぶ範囲、被害の程度、さらに避難の道筋、避難場所等を表した地図。「災害予測図」」
(デジタル大辞泉 (小学館) より)

例えばこんな資料

- 洪水 : S318.8793/ヨシ『吉川市洪水ハザードマップ』(吉川市市民生活部危機管理課編・発行 2019)
 - 内水(浸水) : S318.8192/アサ『朝霞市内水(浸水)ハザードマップ』(朝霞市下水道課編・発行 2019)
 - 防災 : S318.857/カマ『熊谷市防災ハザードマップ』(熊谷市市長公室危機管理室編・発行 2016)
- ※「防災ハザードマップ」は風水害、地震、自助・共助の情報をまとめて掲載。
- 「ハザードマップポータルサイト」(<http://disaportal.gsi.go.jp/> 国土交通省)



1. 水害に備える

(2) 水害史資料

例えばこんな資料

ア 水害記録

- S207/サ『昭和22年9月埼玉県水害誌』（埼玉県編・発行 埼玉県 1950）
- S206/サ『明治四十三年埼玉県水害誌』（埼玉県編・発行 1912）
- S517.2/ミ『水と闘う地域と人々 利根川・中条堤と明治43年大水害』（松浦茂樹，松尾宏著 さきたま出版会 2014）
- S517.4/カ『「我が町の災害アーカイブス」調査報告書』（「我が町の災害アーカイブス」編集委員会 編 日本河川協会彩の川研究会 2017）
- S200/ト『関東地方災害年表』（利根川荒川洪水予報連絡会編・発行 1964）

イ 治水史

- S517/ク『利根川治水史』（栗原良輔著 官界公論社 1943）
- S517/フ『荒川上流の治水史』（福嶋民也著 荒川上流工事事務所 1975）
- その他、県内各市町村史誌



2. 地震に備える



2. 地震に備える

(1) ハザードマップ

例えばこんな資料

- 地震：S318.8792/サ 『幸手市地震ハザードマップ』（幸手市防災安全課企画・製作 2016）
- 土砂災害：S318.846/カ 『小鹿野町土砂災害ハザードマップ』（小鹿野町総務課編・発行 2017）
- 「ハザードマップポータルサイト」（<http://disaportal.gsi.go.jp/> 国土交通省）
- 「県内市町村地震ハザードマップ」（<https://www.pref.saitama.lg.jp/a0401/jishinhazado.html> 埼玉県）



2. 地震に備える

(2) 迅速測図

明治13年から19年にかけて参謀本部陸軍部測量局によって作成された、関東地方の縮尺2万分の1の地図。

- S290.3/ジ 『明治前期手書彩色関東実測図』（迅速測図原図覆刻版編集委員会 日本地図センター 1991）
- S290.3/ジ 『第一軍管地方迅速測図』（参謀本部陸軍部測量局〔編〕 大日本測量）
- S290.36/チ 『明治前期関東平野地誌図集成』（地図資料編纂室編 柏書房 1989）
- 「明治前期の低湿地データ」（https://www.gsi.go.jp/bousaichiri/lc_meiji.html 国土地理院）
- 「歴史的農業環境閲覧システム」（<https://habs.dc.affrc.go.jp/> 農研機構）



2. 地震に備える

(3) 地質に関する資料

- S454/コ『土地条件図』（国土地理院 1972-1981）
「防災対策や土地利用・土地保全・地域開発等の計画策定に必要な、土地の自然条件等に関する基礎資料を提供する目的で、（中略）土地条件調査の成果を基に、主に地形分類（山地、台地・段丘、低地、水部、人工地形など）について示したもの」
※「土地条件図」（https://www.gsi.go.jp/bousaichiri/lc_index.html 国土地理院）より
- S455/サ『土地分類基本調査』（埼玉県 1964-1981）
「各種国土の開発、保全や土地利用等の計画策定に資するため、主に土地の自然要素（地形、表層地質、土壌など）等について縮尺5万分の1に相当する精度の地図と説明書にまとめたもの」
※「5万分の1土地分類基本調査（都道府県調査）」
（https://nlftp.mlit.go.jp/kokjo/inspect/landclassification/land/l_national_map_5-1.html 国土交通省）より
- S455/サI『埼玉県地質地盤資料集』（埼玉県環境科学国際センター 埼玉県環境科学国際センター研究企画室 2019）



2. 地震に備える

(4) 活断層に関する資料

- S453/トシ『都市圏活断層図』（国土地理院編 日本地図センター 1996-2005）
- S453/サイ『埼玉県活断層調査報告書』（埼玉県環境部地震対策課 1996）
- 「活断層図（都市圏活断層図）について」（https://www.gsi.go.jp/bousaichiri/active_fault.html 国土地理院）
- 「活断層データベース」（<https://gbank.gsj.jp/activefault/> 産業技術総合研究所）



3. 気象災害に備える



3. 気象災害に備える

「熊谷地方気象台」発行資料

例えばこんな資料

- 『埼玉県の気象・地震概況（月報・年報）』（2000-）
- 『埼玉県の気象災害』（1980-1997）
- S451/サ『埼玉県気象年報』（1952-1986）
- S451/ク『埼玉県の気象百年』（熊谷地方気象台百年誌編集委員会編・発行 1996）
- 「熊谷地方気象台ホームページ」（<https://www.jma-net.go.jp/kumagaya/> 熊谷地方気象台）



4. 日頃から備える



4. 日頃から備える

(1) 防災計画

災害対策基本法に基づき、地域に係る災害から住民の生命、身体及び財産を保護するために都道府県や市町村が定める計画。

例えばこんな資料

- S317.8/サ1『埼玉県地域防災計画 本編 平成26年12月修正』（埼玉県防災会議 埼玉県防災会議 2014）
- S318.857/マ『熊谷市地域防災計画』（熊谷市市民部危機管理室 熊谷市市民部危機管理室 2008）

※紙媒体以外に、各自治体のウェブサイト上で公開されている場合もあり。



4. 日頃から備える

(2) 「防災マニュアルブック」シリーズ

埼玉県危機管理防災部が発行する、家庭で取り入れやすい備えをまとめたリーフレット。

- S369.3/ㄨ『目立つところに置いておきたい防災マニュアルブック』（埼玉県危機管理防災部）
「自宅サバイバル編」（危機管理課 2020）
「風水害・土砂災害編」（消防防災課 2020）
「家庭における災害時のトイレ対策編」（危機管理課 2016）
「命を守る3つの自助編」（危機管理課 2015）
- 「イツモ防災」（<http://www.pref.saitama.lg.jp/a0401/itsumobo-sai.html> 埼玉県）



4. 日頃から備える

(3) 避難・帰宅支援に関する資料

例えばこんな資料

- S369.3/サ4 『埼玉防災マニュアル 2019～2020』（埼玉新聞社 2019）
- S369.3/ヒ4 『避難と支援』（西城戸誠著 新泉社 2019）
- S369.3/ヒ4 『帰宅支援マップ 首都圏版』（昭文社 2020）
- 「危機管理・防災・防犯等 彩の国の安心・安全」
(<https://www.pref.saitama.lg.jp/theme/anzen/index.html> 埼玉県)
緊急情報・避難情報が掲載されるほか、地震・風水害・防災情報に関するウェブページへのリンクがある。



4. 日頃から備える

(4) その他関連情報

- 調べものに役立つ資料案内（埼玉県立熊谷図書館）
「埼玉県の防災について調べる」（2020年9月1日発行）
- 各種講座・企画展示
S290.38/ㄨㄨ『生活に役立つ地図』（埼玉県立文書館編 埼玉県立文書館 2020）
S369.3/ㄨㄨ『災害を記憶する』（埼玉県立久喜図書館 埼玉県立久喜図書館 [2016]）
- 「まいたま防災アプリ（埼玉県公式スマートフォンアプリ）」
（<http://www.pref.saitama.lg.jp/a0105/maitama/maitamabosai.html>）
- 「ひなぎく 国立国会図書館東日本大震災アーカイブ」（<https://kn.ndl.go.jp/#/> 国会図書館）
東日本大震災に関するデジタルデータを一元的に検索・活用できるポータルサイト。



5. おわりに



5. おわりに

Q. 最新の防災情報はどこで手に入る？

A. お住いの自治体の担当課へお尋ねください。

発行された資料が図書館に受け入れられるまでには時間がかかります。

最新の防災情報は、各自治体が運営するウェブサイトや毎月発行される広報誌で確認することができます。



5. おわりに

Q. 図書館で資料を探すには？

A. 次の3つの方法があります。

ア 蔵書検索機を使ってキーワードで検索する。

「防災 & 埼玉」「ハザードマップ & 熊谷」など、複数のキーワードを掛け合わせる！

イ 請求記号から書架（本棚）を探す

S317, S455, S517…のように、請求記号の前に「S」がつく資料は全て埼玉資料！

ウ 埼玉資料室の職員に聞く

書架の案内からレファレンス（調査）まで、埼玉に関するご質問は埼玉資料室でお受けします！



ご清聴ありがとうございました



埼玉県のマスコット
コバトン

