



テーマ：地震・災害 防災

図書館にある 地震・災害 防災関連の本

猛暑、台風、豪雨、竜巻など、近年異常気象による災害が増えています。私たちが住むこの地域も、東海地震、南海トラフ地震などいつ発生してもおかしくない状況だと言われ続けています。後の対策として役立つように、過去に起きた災害は記録され、また、災害に強い建物やまちづくりなど、建築や都市計画の図書も多く出版されています。次のリストの図書は本学図書館でも所蔵していますので、是非ご利用ください。

図書館で所蔵している、防災などに関する図書をOPAC（蔵書検索システム <https://opac.lib.tut.ac.jp/drupal/>）で検索する場合は、キーワード項目に「地震」「災害」「防災」といった語句を入れて検索してみましょう。同じようなテーマの図書は請求記号の数字で近くの書架に並ぶようになっています。1冊良さそうな本を見つけたら、同じ請求記号の書架をブラウジングして読みたい本を探してみましょう。



本学教員著。
地震の発生と地震波、揺れと被害、地震に対する建物など多岐に渡り、わかりやすく説明されています。



1999年に豊橋で発生した竜巻災害の記録。曙や北山、野依など大学の近辺にも被害がありました。

	書名	著者名	資料ID	請求記号	出版社
★	1 トコトンやさしい地震と建物の本 (B&Tブックス、今日からモノ知りシリーズ)	斉藤大樹著	15000401	524.91 SA	日刊工業新聞社
	2 災害とロボット：大震災から見てきたロボットのあり方	井上猛雄著	12001036	548.3 IN	オーム社
	3 三連動地震迫る：東海・東南海・南海	木股文昭著	13000537	453 KI	中日新聞社
★	4 竜巻の記録：1999.9.24：豊橋市を襲った黒い渦	「豊橋市竜巻災害記録」編さん委員会編集	00001170	369.33 TO	豊橋市役所
	5 新潟県中越地震(16年10月23日)被災記録写真集	[長岡工業高等専門学校編]	14090287	369.31 NA	長岡工業高等専門学校
	6 震災記録誌：東日本大震災から学んだこと：仙台高専学校機能回復までの道のり	仙台高等専門学校[編]	14000145	369.31 SE	仙台高等専門学校
	7 逃げないですむ建物とまちをつくる：大都市を襲う地震等の自然災害とその対策	日本建築学会編	16000372	524.9 NI	技報堂出版
	8 実験で学ぶ土砂災害	土木学会地盤工学委員会斜面工学研究小委員会編	16000376	455.89 DO	土木学会/丸善出版(発売)
	9 日本の地下で何が起きているのか(岩波科学ライブラリー:266)	鎌田浩毅著	17000735	453 KA	岩波書店
	10 災害ボランティア入門(合同ブックレット:11)	ピースボート災害ボランティアセンター編	17000836	369.3 PI	合同出版

ブックログサイト <http://booklog.jp/users/tutlibrary> にもカテゴリ「地震・災害 防災」に 約50冊の本を登録しています。



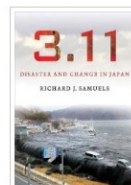
DVDを利用しよう

図書館では視聴覚資料(DVD)も所蔵しています。個人貸出可のものはケースに緑色シール●、館内利用のみのものは、ケースに赤色シール●が貼ってあります。上映可・不可など著作権許諾事項に従いご利用ください。館外貸出可資料の貸出期間等は3点まで3日間です。

	タイトル	内容	利用について
1	NHKスペシャル 巨大災害 MEGA DISASTER	第1集 異常気象“暴走”する大気と海の大循環 第2集 スーパー台風“海の異変”の最悪シナリオ 第3集 巨大地震 見えてきた脅威のメカニズム 第4集 火山大噴火 迫りくる地球規模の異変 第5集 日本に迫る脅威 激化する豪雨	●館内視聴可・学内 上映可(非営利無償) 館外貸出不可
2	NHKスペシャル 巨大地震 MEGAQUAKE	第1回 次の巨大地震をつかめ 人類の果てしなき闘い 第2回 KOBE 15秒の真実 そのとき地下で何が 第3回 巨大都市(メガシティ)を未知の揺れが襲う長周期地震動の脅威 第4回 TSUNAMI 襲来の悪夢	●館内視聴可・学内 上映可(非営利無償) 館外貸出不可
3	NHKスペシャル 巨大地震 MEGAQUAKE II	第1回 いま日本の地下で何が起きているのか 第2回 津波はどこまで巨大化するのか 第3回 “大変動期”最悪のシナリオに備えろ	●館内視聴可・学内 上映可(非営利無償) 館外貸出不可
4	NHKスペシャル 巨大地震 MEGAQUAKE III	第1回 次の直下地震はどこか 知られざる活断層の真実 第2回 揺れが止まらない“長時間地震動”の衝撃 第3回 よみがえる関東大震災 首都壊滅・90年目の警告 第4回 南海トラフ 見え始めた“予兆”	●館内視聴可・学内 上映可(非営利無償) 館外貸出不可
5	3.11東日本大震災 激震と大津波の記録	KHB東日本放送	●館外個人貸出可

電子ブックやインターネット情報も活用しよう

電子ブックで所蔵している図書もあります。学内LANに接続したパソコンやモバイル端末などでご利用ください。



	書名	URL	出版者	サイト
1	災害時の英語	https://elib.maruzen.co.jp/elib/html/BookDetail/Id/3000023832?6	アスク出版	M
2	巨大津波が襲った 3.11大震災 発生から10日間の記録	https://elib.maruzen.co.jp/elib/html/BookDetail/Id/3000007942?11	河北新報社	M
3	地盤耐震工学	https://elib.maruzen.co.jp/elib/html/BookDetail/Id/3000004301?12	丸善出版	M
4	3.11 Disaster and change in Japan	http://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&scope=site&db=nlebk&db=nlabk&AN=671586	Cornell Univ Press	E

(サイト E: EBSCOhost eBook Collection (NetLibrary) M: Maruzen eBook Library)

インターネットの情報も活用しましょう

豊橋市 防災・災害情報

<http://www.city.toyohashi.lg.jp/6607.htm>

防災ガイドブック

<http://www.city.toyohashi.lg.jp/6926.htm>

ちずみる豊橋 防災情報マップ

<http://www2.wagmap.jp/toyohashi/G0303A>

豊橋市内の防災情報や避難所情報、各種マップなどが提供されています。

気象庁 防災気象情報

<https://www.jma.go.jp/jma/menu/menuflash.html>

国土交通省 防災情報提供センター

<http://www.mlit.go.jp/saigai/bosaijoho/>

お問合せ先: 情報サービス係 (内線6564, 6565)
E-mail service@office.tut.ac.jp

図書館ホームページもご覧ください
<http://www.lib.tut.ac.jp>