

重ねるハザードマップとは？

01

防災に役立つ災害リスク情報を地図や写真に
自由に重ねて表示することができます

必要な情報を自由に重ねあわせる

防災に役立つ情報を一元的に閲覧できます

閲覧できる情報

洪水浸水想定区域

河川氾濫により浸水が想定される区域と浸水深が閲覧可能。想定最大規模と計画規模があります。



緊急輸送道路

災害直後から、救難・救助・物資供給等の応急活動のために、緊急車両の通行を確保すべき重要な道路。



【その他】閲覧できる情報

- ・ため池浸水想定区域
- ・津波浸水想定
- ・土砂災害警戒区域等
- ・土砂災害危険箇所
- ・予防的通行規制区間
- ・過去から現在までの空中写真
- ・土地条件図
- ・沿岸海域土地条件図

道路冠水想定箇所

アンダーパスなど、大雨の際に冠水し、車両が水没するなどの重大な事故が起きる可能性がある箇所。



事前通行規制区間

大雨などで土砂崩れや落石の恐れるある箇所について、規制の基準を定めて、災害が発生する前に通行止めなどの規制を実施する区間。



<活用例 1>

「土石流危険渓流」+「事前通行規制区間」
+「洪水浸水想定区域」+「道路冠水想定箇所」

大雨時に通行が規制される箇所、リスクのある場所を
地図上に表示することにより、事前に避難ルートの
検討を行うことができます。

<活用例 2>

「活断層図」+「大規模盛土造成地」
+「急傾斜地崩壊危険箇所」

活断層の位置、がけ崩れのおそれがある場所、人工的に盛った地盤の場所を重ね合わせて、地震に関する様々な災害危険性を把握できます。

わがまちハザードマップとは？

02

全国の市町村が作成したハザードマップを
地図や災害種別から簡単に検索することができます

わがまちハザードマップトップページ

災害種別から選択

地図から選択する

各市町村のページ

青色で表示されている市町村は
インターネットでハザードマップを公開しています

津波ハザードマップ
インターネットで公開している» 公開URLを開く

各市町村のハザードマップ公開ページに移動し
ハザードマップを閲覧できます

閲覧できる主な情報

洪水ハザードマップ

河川が氾濫した時に想定される
浸水域や浸水深、避難場所等を表示



内水ハザードマップ

下水道等の排水能力を超えた大雨の際に想定される
浸水域や浸水深を表示



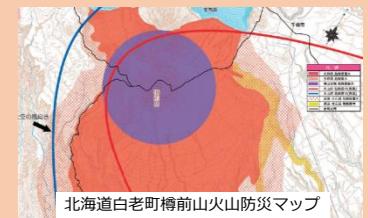
高潮ハザードマップ

台風等の影響により、海水が堤防を越えて
浸水が想定される地域と浸水深を表示



火山ハザードマップ

火山噴火により噴石、火碎流、融雪型
火山泥流等の影響が及ぶ範囲を表示



津波ハザードマップ

津波が陸上に押し寄せたときの
浸水域や浸水深を表示



土砂災害ハザードマップ

土砂災害（急傾斜地の崩壊、土石流、
地すべり）の発生危険地域を表示



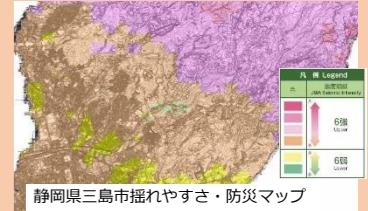
ため池ハザードマップ

ため池が決壊した時に想定される
浸水域や浸水深等を表示



震度被害(ゆれやすさ)マップ

地震時の、震度などの揺れの大きさを
表示



災害リスクを簡単に調べる

03

ある地点の自然災害リスクをまとめて調べることができます

<例>居住地（○○県××市）の災害リスクを調べる

現在地から検索
スマートフォン等のGPS機能を活用し現在地を取得

住所から検索
ハザードマップポータルサイトトップページより住所検索フォームに住所を入力

地図から検索
「リスクをまとめて表示」を選択し調べたい場所をクリック

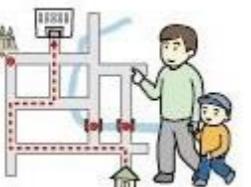
ある地点の自然災害リスクを確認できます

各市町村の公開しているハザードマップが表示されます

ハザードマップポータルサイトの活用例

住民

- ・避難ルート、避難方法の検討
- ・自宅付近の災害リスク確認
- ・浸水対策の検討
- ・地震対策の検討



行政

- ・防災計画、避難計画等の策定
- ・周辺市町村の災害リスクの確認
- ・公共施設の立地検討、安全度評価
- ・住民への注意喚起



重ねるハザードマップ
災害リスク情報を自由に重ねて表示できます

重ねるハザードマップ
～災害リスク情報を地図に重ねて表示～
洪水・土砂災害・津波のリスク情報、道路防災情報、土地の特徴・成り立ちなどを地図や写真に自由に重ねて表示できます。

重ねるハザードマップ
～自由にリスク情報を調べる～
検索条件
選択中の情報
洪水種別で選択
洪水(想定最大規模)
洪水(計画規模)はどちら
津波
津波
道路防災情報
道路防災情報
選択データに基づく監査事項
すべての情報から選択
全表示/全非表示/全削除
地図表示
洪水
津波
道路防災情報
土地の特徴
成り立ち
写真
国土地理院
茨城県つくば市北郷1／国土地理院
検索
使い方
利用規約
ホーム

ハザードマップポータルサイト

全国の防災に役立つ情報を閲覧できます
URL:<https://disaportal.gsi.go.jp/>



ハザードマップ

検索

わがまちハザードマップ
～地域のハザードマップを入手する～
各市町村が作成したハザードマップをリンクします。地域ごとの様々な種類のハザードマップを閲覧できます。

地図で選ぶ
まちを選ぶ
都道府県
市区町村

東京都大田区洪水ハザードマップ
青森県むつ市ため池ハザードマップ
福島県大田原市土砂災害ハザードマップ
山口県下関市高潮ハザードマップ
高知県高知市津波ハザードマップ
北海道白老町樽前山火山防災マップ

わがまちハザードマップ
全国各市町村のハザードマップを検索できます