



最短2タップの簡単操作で防災関連情報が得られる ハザードチェッカー

特徴: ①避難行動にかかわる**防災情報の情報品質の向上を目的に**、②**日本全国、どこでも**、③**簡単な操作で**、④**現在地や住所・ランドマーク等で指定する任意の地点の**、⑤**標高と**、⑥**自然災害からのハザードの有無と**、⑦**関連気象防災情報と**、⑧**指定避難場所・指定避難所などの避難施設を**、⑨**テキストと記号と色と地図で**、⑩**洪水ナビのシミュレーション結果も含めて**、⑪**外国人を含む誰にでもすぐに理解できるように示し**、⑫**指定地点の属する都道府県および市区町村の防災関連ウェブページにもリンクされている**、⑬**サイトにアクセスするだけですぐに利用できるワンストップサービスを実現するポータルサイトの役割を果たすウェブアプリ。**

利用方法: Step1 サイトへのアクセス

(事前登録やダウンロードやインストールは不要)

- ①QRコードから
- ②URL入力<http://urx3.nu/zk2F>
- ③「ハザードチェッカー」で検索
- ④ブックマーク・お気に入りから



多言語対応

GPS機能オンであれば「今ここ危険？」をタップするだけ

Step2 使用言語の選択と確認したい地点の指定

住所・ランドマーク入力で地図上でマーカー移動して「今ここ危険？」をタップ

Step3 結果の確認と避難の判断と行動

危険性確認結果

住所: 日本, 〒650-0025 兵庫県神戸市中央区三宮町3丁目1-1

緯度: 34.67977° 経度: 135.2178° 標高: 5m

津波・高潮

津波浸水想定区域: 浸水想定深: 0.3~1.0m未満

洪水

洪水浸水想定区域: 浸水想定深: 0~0.5m未満(5段階) 1階床下浸水

土砂災害

特別警戒区域: 区域外
警戒区域: 区域外
土砂災害危険箇所: 区域外

避難所・緊急避難場所

| 名称 | 緊避 | 避難 | 津波 | 洪水 | 土砂 |
|----------|----|----|----|----|----|
| 産業振興センター | ○ | ○ | x | ○ | ○ |
| 湊小学校 | ○ | ○ | x | ○ | ○ |
| 中央体育館 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 中央図書館 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 湊幼稚園 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

気象防災情報

24時間以内の情報発信なし

表示する災害マップの種類を選択してください。

津波浸水想定区域図(南海トラフ想定)を表示中(兵庫県以外は無対応)

表示ハザードの切替可能

最寄りの避難所・避難場所

都道府県・市区町村の防災ウェブサイトへのリンク

洪水ナビ機能が有効な地域で表示

Step4 浸水到達時間等確認

相模川の浸水シミュレーション

マップ上の破堤点マーカーをクリックすると、クリックした破堤点で破堤したときの指定地点の浸水イメージ、ハイドログラフ、浸水工数(初期破堤点は指定地点の浸水深が最も深くなる破堤点)

シミュレーション結果

要約: 破堤から5時間22分後に浸水が開始し、破堤から3.1mまで達し、深さ5cmまで排水が完了するまで破堤工数込み。

(全破堤点では最短浸水開始時間は破堤後20分、最長浸水開始時間は破堤後100分)

最大浸水深をもたらず破堤点と想定して、浸水深とハイドログラフを建物と人物のイラストで表示し、浸水開始時間から指定地点に浸水するまでの日数と時間も表示。

破堤後経過時間のハイドログラフ

縦軸: 浸水深(m) 横軸: 破堤後経過時間(h)

現在地あるいは指定地点のハザードの有無と気象防災情報が同時に文字と記号と警告色で表示されるので、地図を読めず、ハザードマップの凡例を理解できなくても、即座の避難判断に有効。洪水と土砂災害と津波のハザードマップを切り替えて表示でき、最寄りの避難場所・避難所も災害別に○×のリストと地図上に記号で表示されるので、表示される標高と合わせて、どこに避難するか意思決定と実際の避難行動にも有効。自治体の防災ページにもリンク。