

2021年8月13日

来週にかけて西日本豪雨に匹敵する大雨のおそれ 大雨災害に嚴重警戒
96 時間以内の浸水被害のリスクをピンポイント予測、アプリで提供開始
 ～西日本豪雨の被害状況、当時の気象データをビッグデータ解析 浸水被害をシミュレーション～

株式会社ウェザーニューズ(本社:千葉市美浜区、代表取締役社長:草開 千仁)は、スマホアプリ「ウェザーニュース」にて、大雨・豪雨災害による被害を最小限にするため、『浸水被害リスク予測』の提供を開始しました。今後 96 時間以内の浸水被害のリスクを“ひざ・腰以上”、“すねの高さ”の 2 段階で予測します。来週にかけて西日本から東日本の広範囲で大雨となり、多いところでは西日本豪雨に匹敵する降水量が予想されています。本機能はどなたでも無料でご利用いただけますので、ご自身やご家族の一刻も早い避難や安全確保にお役立てください。

『浸水被害リスク予測』のご利用はこちら

スマホアプリ「ウェザーニュース」(iOS 版・Android 版)をダウンロード後、『浸水被害リスク予測』にアクセス

ウェザーニュースウェブサイト『浸水被害リスク予測』
https://weathernews.jp/s/gensai/map_flood_forecast.html

◆ 96 時間以内の浸水被害のリスクを 1km メッシュで予測

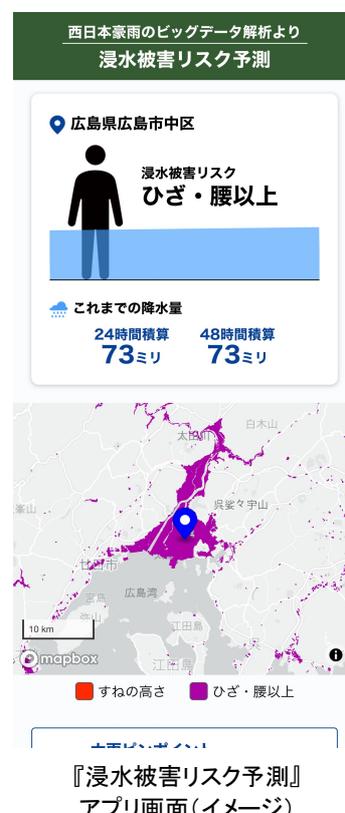
『浸水被害リスク予測』では、ウェザーニューズ独自の気象予測と、国土交通省や都道府県が公表している低位地帯情報、浸水想定区域データに加えて、西日本豪雨(2018 年 7 月)で実際に発生した浸水被害と当時の気象データをビッグデータとして解析し、この先 96 時間以内の浸水被害のリスクを 1km メッシュでシミュレーションしています。西日本豪雨の浸水被害のデータには、当時ウェザーニュースのユーザーから寄せられた写真付き報告や浸水被害に関するアンケート調査の結果等を用いています(※1)。

アプリの画面上では、ユーザーの今いる場所で今後予測される浸水被害のリスクを“ひざ・腰以上”と“すねの高さ”の 2 段階で表示し、現在までの降水量も確認することができます。また、周囲のリスクを地図上に表示し、地図をスクロールすることで、職場や実家周辺など現在地以外のリスクも詳しく把握できます。

<『浸水被害リスク予測』で見られる情報>

- (1) 現在地の今後 96 時間以内の浸水被害のリスク
- (2) これまでの降水量(24 時間積算/48 時間積算)
- (3) 職場や実家周辺など現在地以外のリスクもマップで確認可能

※1:【西日本豪雨】平成最悪の浸水被害、水害危険エリアの 80%を占める広域で発生か
<https://jp.weathernews.com/news/23807/>



ウェザーニュースが 2018 年に行った調査では、西日本豪雨の際、「避難すべき状況」と認識していたにも関わらず避難しなかった方は全体の 84%にものぼり、その中の 4 割以上の方が、避難しなかった理由として「自分の周辺は大丈夫だと思った」と回答しました(※2)。水害は危険が迫っていることを直前まで感じにくいのが特徴です。あらかじめ被害のリスクを把握することは、迅速な避難や安全確保の判断に役立ちます。

来週にかけて西日本から東日本では大雨が予想されています。多いところでは西日本豪雨に匹敵する雨量となるおそれがあり、大雨災害に厳重な警戒が必要です。『浸水被害リスク予測』を活用し、リスクが予測されている場合には早めの避難や安全確保、避難ルートの変更など、防災・減災にお役立てください。

※2:【減災調査 2018】西日本豪雨、「自分は大丈夫」など…84%が避難せず
<https://jp.weathernews.com/news/24579/>

<スマホアプリ「ウェザーニュース」概要>

名称	ウェザーニュース
利用料金	無料(App 内課金あり)
対応 OS	iOS/Android
ストア URL	【App Store】 https://apps.apple.com/jp/app/ウェザーニュース/id302955766 【Google Play】 https://play.google.com/store/apps/details?id=wni.WeathernewsTouch.jp&hl=ja&gl=US

◆ 最新の気象・防災情報を 24 時間生放送の気象情報チャンネル「ウェザーニュース LIVE」で解説中

気象情報チャンネル「ウェザーニュース LIVE」では、ウェザーニュースの予報センターに隣接するスタジオから、最新の気象・防災情報を 24 時間生放送でお伝えしています。現在の雨の状況や今後の見通し、防災上の注意点などを専門家が詳しく解説します。ご自身やご家族の一刻も早い避難や安全確保にお役立てください。

<「ウェザーニュース LIVE」配信媒体>

YouTube チャンネル : <https://www.youtube.com/user/weathernews>
Facebook : <https://www.facebook.com/weathernews.inc/>
ニコニコ生放送 : <https://ch.nicovideo.jp/weathernews/live>
Twitch TV : <https://www.twitch.tv/weathernewslive>
TikTok LIVE : <https://www.tiktok.com/@weathernewslive>
LINE LIVE : <https://live.line.me/channels/659>
ウェザーニュース LIVE Ch. : <https://weathernews.jp/s/wnl>