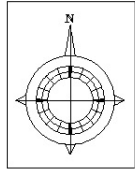


# 立岩川水系立岩川 洪水浸水想定区域図(家屋倒壊等氾濫想定区域(氾濫流))



愛媛県

高知県

測量法に基づく国土地理院長承認(使用) R 2JHs 138

0 150 300 600 900 1200 1500m  
S=1:15,000

凡例

- 家屋倒壊等氾濫想定区域(氾濫流)
- 河川等範囲
- 水位周知区間

## 1 説明文

- (1) この図は、立岩川水系立岩川の水位周知区間について、洪水時に家屋が流失・倒壊等のおそれがある範囲(家屋倒壊等氾濫想定区域)を表示した図面です。
- (2) この家屋倒壊等氾濫想定区域は、公表時点の立岩川の河道の整備状況を勘案して、想定し得る最大規模の降雨に伴う洪水により立岩川が氾濫した場合の氾濫流の状況をシミュレーションにより予測したものです。
- (3) なお、このシミュレーションの実施にあたっては、支川の氾濫、シミュレーションの前提となる降雨を超える規模の降雨、内水による氾濫等を考慮していませんので、この家屋倒壊等氾濫想定区域に設定されていない区域においても家屋が流失・倒壊等が発生する場合があります。
- (4) また、家屋倒壊等氾濫想定区域は、立岩川が氾濫した場合の氾濫流により、家屋の流失・倒壊等の危険性がある区域の目安を示すものですが、(3)の影響に加え、個々の家屋の構造・強度特性等の違いから、この区域以外でも家屋の流失・倒壊等が発生する場合があります。

## 2 基本事項等

- |                 |  |
|-----------------|--|
| (1) 作成主体        | 愛媛県  |
| (2) 公表年月日       | 令和 2年 6月 5日  |
| (3) 告示番号        | 愛媛県告示第 639 号   |
| (4) 根拠法令        | 水防法(昭和 24 年法律第 193 号)第 14 条第 1 項   |
| (5) 対象となる水位周知河川 | 立岩川水系立岩川<br>(実施区間)<br>左岸:松山市猿川甲 8 7 7 番 4 地先から海まで<br>右岸:松山市猿川甲 9 3 2 番 1 地先から海まで |
| (6) 指定の前提となる降雨  | 立岩川流域の 24 時間の総雨量 769mm   |
| (7) 関係市町村       | 松山市  |
| (8) その他計算条件等    |  |

氾濫区域を 10m 格子(計算メッシュという)に分割して、これを 1 単位として計算しています。また、計算メッシュの地盤高は、航空レーザー測量等により求めた平均地盤高を使用しています。このため、微地形による影響が表わされていない場合があります。