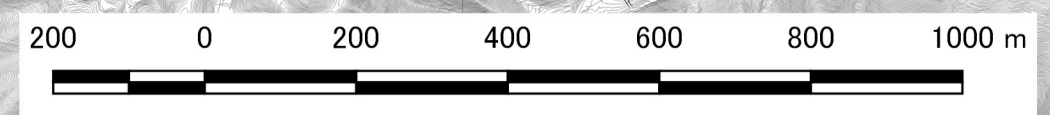
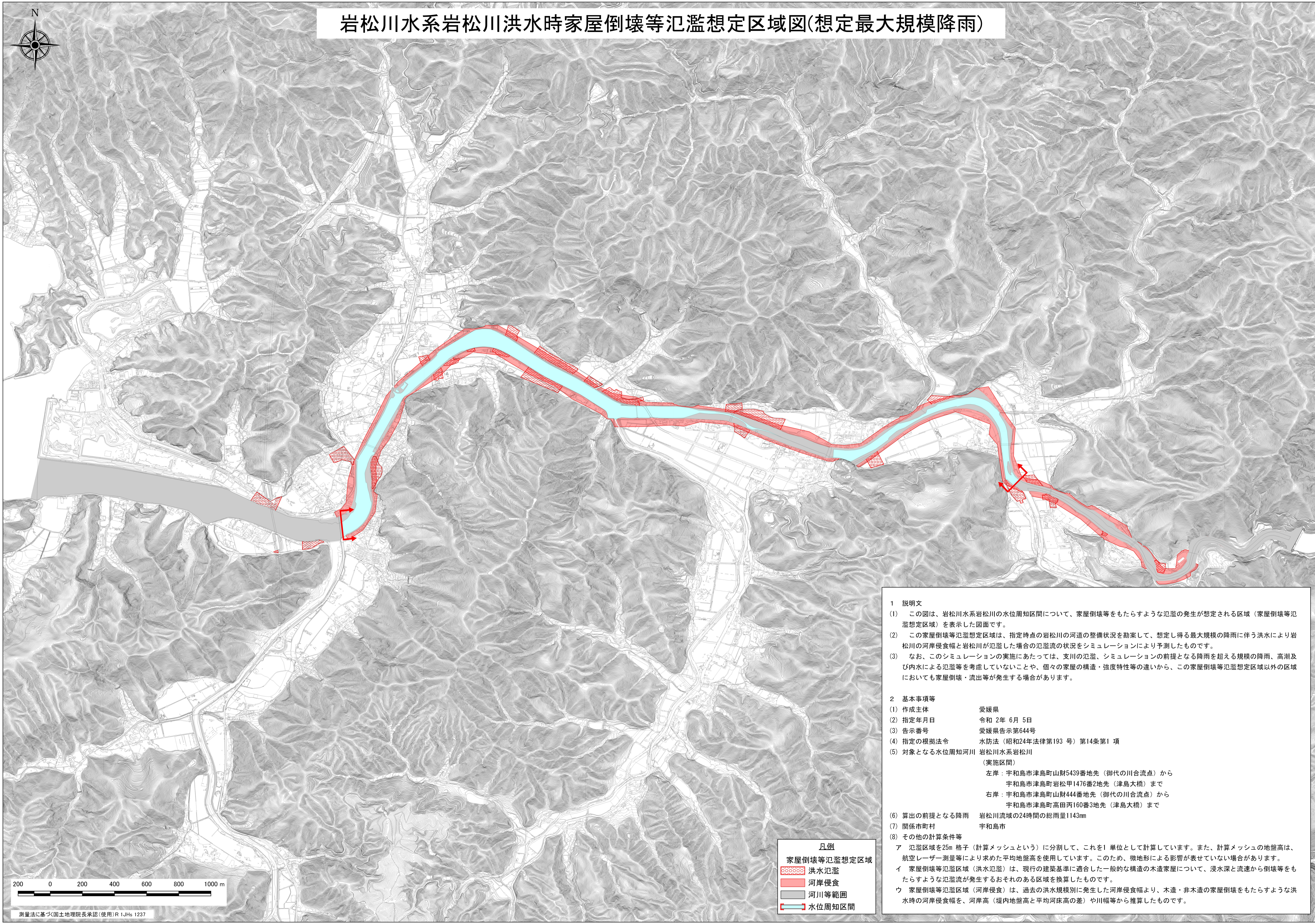


岩松川水系岩松川洪水時家屋倒壊等氾濫想定区域図(想定最大規模降雨)



- 凡例**
- 家屋倒壊等氾濫想定区域
 - 洪水氾濫
 - 河岸侵食
 - 河川等範囲
 - 水位周知区間

1 説明文

- (1) この図は、岩松川水系岩松川の水位周知区間について、家屋倒壊等をもたらすような氾濫の発生が想定される区域（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、指定時点の岩松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岩松川の河岸侵食幅と岩松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、高潮及び内水による氾濫等を考慮していないことや、個々の家屋の構造・強度特性等の違いから、この家屋倒壊等氾濫想定区域以外の区域においても家屋倒壊・流出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) 指定年月日	令和 2年 6月 5日
(3) 告示番号	愛媛県告示第644号
(4) 指定の根拠法令	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	岩松川水系岩松川 （実施区間） 左岸：宇和島市津島町山財5439番地先（御代の川合流点）から 宇和島市津島町岩松甲1476番2地先（津島大橋）まで 右岸：宇和島市津島町山財444番地先（御代の川合流点）から 宇和島市津島町高田丙160番3地先（津島大橋）まで
(6) 算出の前提となる降雨	岩松川流域の24時間の総雨量1143mm
(7) 関係市町村	宇和島市
(8) その他の計算条件等	ア 氾濫区域を25m 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せていない場合があります。 イ 家屋倒壊等氾濫区域（洪水氾濫）は、現行の建築基準に適合した一般的な構造の木造家屋について、浸水深と流速から倒壊等をもたらすような氾濫流が発生するおそれのある区域を換算したものです。 ウ 家屋倒壊等氾濫区域（河岸侵食）は、過去の洪水規模別に発生した河岸侵食幅より、木造・非木造の家屋倒壊をもたらすような洪水時の河岸侵食幅を、河岸高（堤内地盤高と平均河床高の差）や川幅等から推算したものです。