

湊川水系湊川 洪水浸水想定区域図 (計画規模)

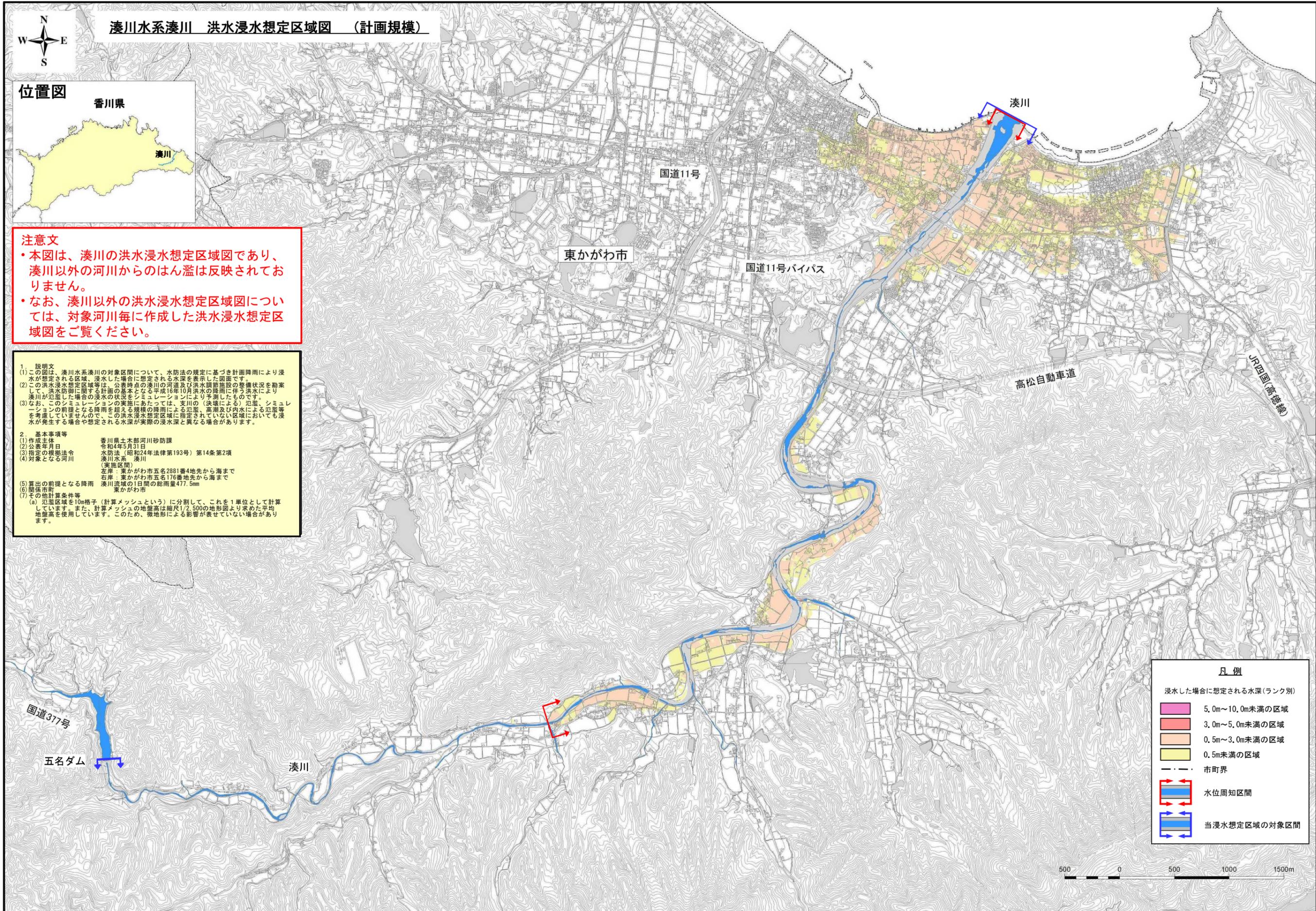


注意文

- 本図は、湊川の洪水浸水想定区域図であり、湊川以外の河川からのはん濫は反映されておりません。
- なお、湊川以外の洪水浸水想定区域図については、対象河川毎に作成した洪水浸水想定区域図をご覧ください。

1. 説明文
 (1) この図は、湊川水系湊川の対象区間について、水防法の規定に基づき計画降雨により浸水が想定される区域、浸水した場合に想定される水深を表示した図面です。
 (2) この洪水浸水想定区域等は、公表時点の湊川の河道及び洪水調節施設の整備状況を勘案して、洪水防制に関する計画の基本となる平成16年10月洪水の降雨に伴う洪水により湊川が氾濫した場合の浸水の状況をシミュレーションにより予測したものです。シミュレーションの実施にあたっては、支川の（決壊及び内水による）氾濫、高潮及び内水による氾濫等を考慮していませんので、この洪水浸水想定区域に指定されていない区域においても浸水が発生する場合があります。
 (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（決壊及び内水による）氾濫、高潮及び内水による氾濫等を考慮していませんので、この洪水浸水想定区域に指定されていない区域においても浸水が発生する場合があります。

2. 基本事項等
 (1) 作成主体 香川県土木部河川砂防課
 (2) 公表年月日 令和4年5月31日
 (3) 指定の根拠法令 水防法（昭和24年法律第193号）第14条第2項
 (4) 対象となる河川 湊川水系 湊川（実施区間）
 左岸：東かがわ市五名2881番4地先から海まで
 右岸：東かがわ市五名176番地先から海まで
 (5) 算出の前提となる降雨 湊川流域の1日間の総雨量477.5mm
 (6) 算出の前提となる降雨 湊川流域の1日間の総雨量477.5mm
 (7) その他計算条件等
 (a) 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縮尺1/2,500の地形図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。



凡例

浸水した場合に想定される水深(ランク別)

- 5.0m~10.0m未満の区域
- 3.0m~5.0m未満の区域
- 0.5m~3.0m未満の区域
- 0.5m未満の区域

--- 市町界

水位周知区間

当浸水想定区域の対象区間