

大東川水系大東川 洪水浸水想定区域図 (年超過確率1/50)



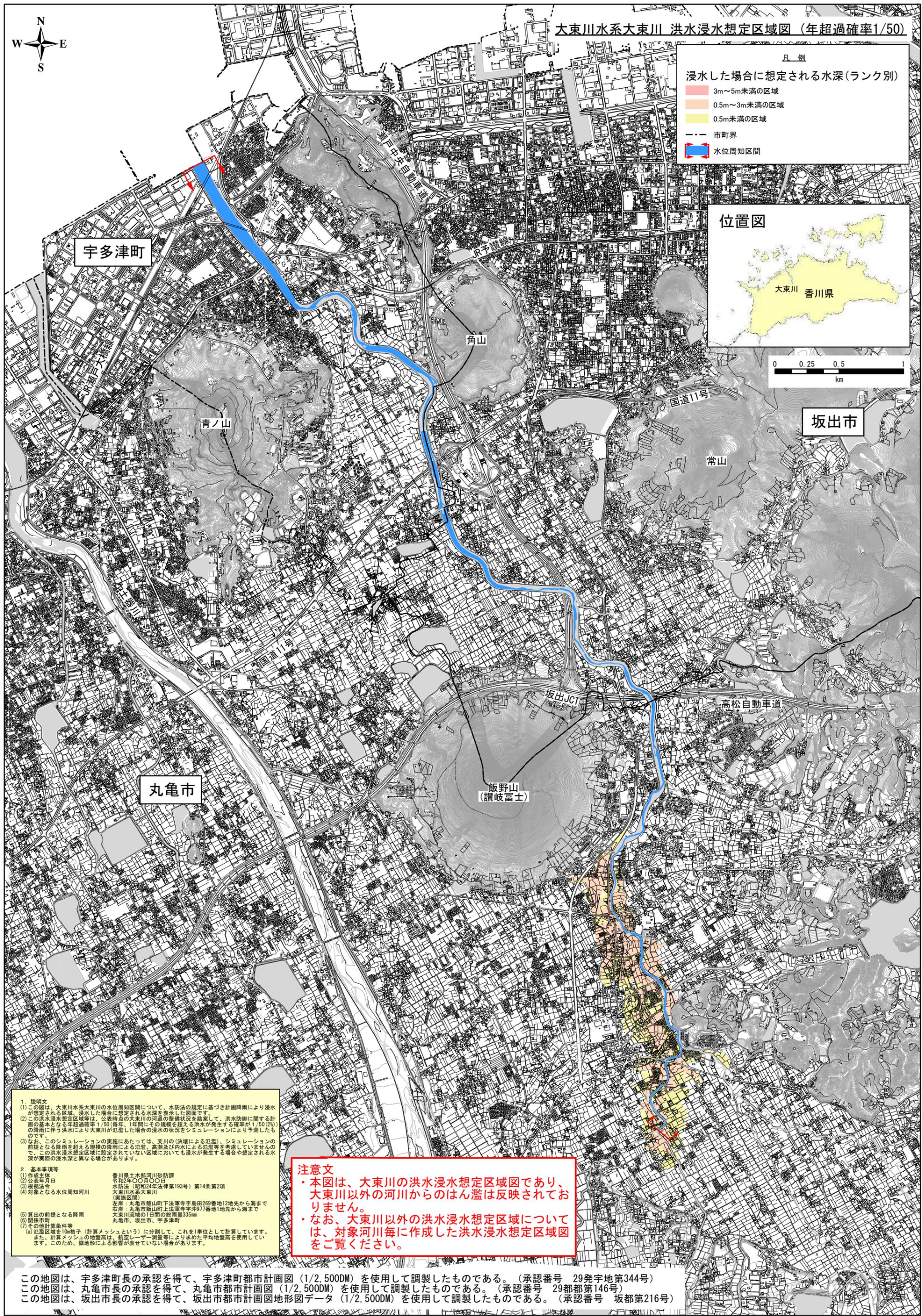
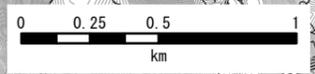
凡例

浸水した場合に想定される水深(ランク別)

- 3m~5m未満の区域
- 0.5m~3m未満の区域
- 0.5m未満の区域

--- 市町界

水位周知区間



1. 説明文

(1) この図は、大東川水系大東川の水位周知区間について、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、公費時点の大東川の河道の整備状況を勘案して、洪水防御に関する計画の基本となる年超過確率1/50(毎年、1年間にその規模を超える洪水が発生する確率が1/50(2%)の降雨に伴う洪水により大東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。

(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(決壊による氾濫)、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設定されていない区域においても浸水が発生する場合や想定される水深が実際の浸水深と異なる場合があります。

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2年〇〇月〇〇日

(3) 根拠法令 水防法(昭和24年法律第193号)第14条第2項

(4) 対象となる水位周知河川 大東川水系大東川(実施区間) 左岸：丸亀市飯野山下法華寺字島田269番地12地先から海まで 右岸：丸亀市飯野山上法華寺字島田1地先から海まで 大東川流域の1日間の総雨量325mm

(5) 算出の前提となる降雨 丸亀市、坂出市、宇多津町

(6) 関係市町 丸亀市、坂出市、宇多津町

(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、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。

注意文

- ・本図は、大東川の洪水浸水想定区域図であり、大東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、大東川以外の洪水浸水想定区域については、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。

この地図は、宇多津町長の承認を得て、宇多津町都市計画図(1/2,500DM)を使用して調製したものである。(承認番号 29発宇地第344号)

この地図は、丸亀市長の承認を得て、丸亀市都市計画図(1/2,500DM)を使用して調製したものである。(承認番号 29都都第146号)

この地図は、坂出市長の承認を得て、坂出市都市計画図地形図データ(1/2,500DM)を使用して調製したものである。(承認番号 坂都第216号)