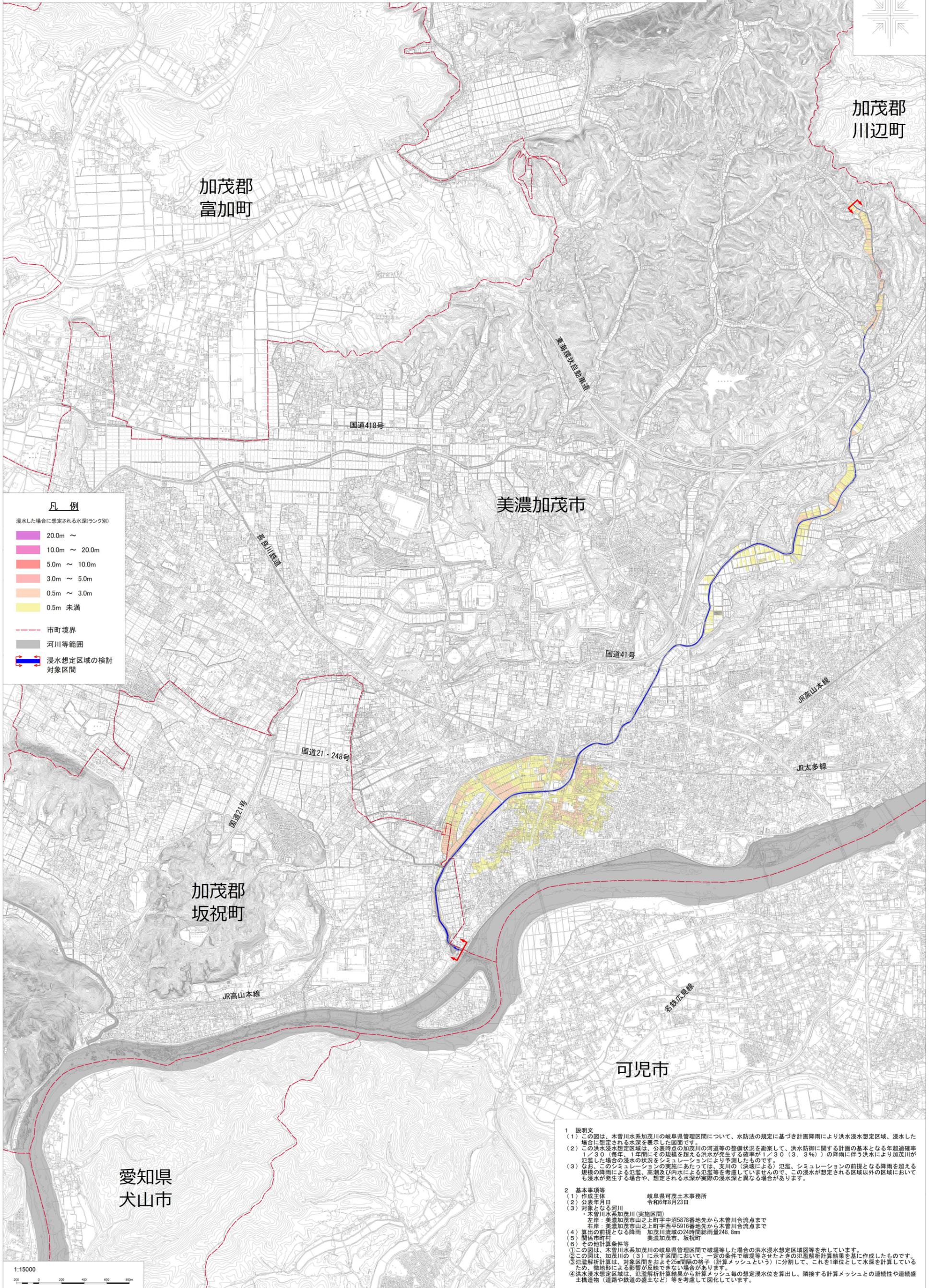


木曾川水系加茂川 洪水浸水想定区域図(計画規模)



加茂郡
川辺町

加茂郡
富加町

美濃加茂市

加茂郡
坂祝町

可児市

愛知県
犬山市

- 1 説明文
(1) この図は、木曾川水系加茂川の岐阜県管理区間について、水防法の規定に基づき計画降雨により洪水浸水想定区域、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は、公表時点の加茂川の河道等の整備状況を勘案して、洪水防衛に関する計画の基本となる年超過確率1/30(毎年、1年間にその規模を超える洪水が発生する確率が1/30(3.3%))の降雨に伴う洪水により加茂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、この浸水が想定される区域以外の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 岐阜県可児土木事務所
(2) 公表年月日 令和6年8月23日
(3) 対象となる河川
・木曾川水系加茂川(実施区間)
左岸：美濃加茂市山之上町字中沼5878番地先から木曾川合流点まで
右岸：美濃加茂市山之上町字西平5916番地先から木曾川合流点まで
(4) 算出の前提となる降雨 加茂川流域の24時間総雨量248.0mm
(5) 関係市町村 美濃加茂市、坂祝町
(6) その他計算条件等
①この図は、木曾川水系加茂川の岐阜県管理区間で破堤等した場合の洪水浸水想定区域図等を示しています。
②この図は、加茂川の(3)に示す区間において、一定の条件で破堤等させたときの氾濫解析計算結果を基に作成したものです。
③氾濫解析計算は、対象区間をおよそ25m間隔の格子(計算メッシュという)に分割して、これを1単位として水深を計算しているため、微地形による影響が反映できない場合があります。
④洪水浸水想定区域は、氾濫解析計算結果から計算メッシュ毎の想定浸水水位を算出し、隣接する計算メッシュとの連続性や連続壁土構造物(道路や鉄道の盛土など)等を考慮して図面化しています。

注)この地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の基盤地図情報を使用した。(測量法に基づく国土地理院長承認(使用)R 6JHs 281)
この地図の作成に当たっては、美濃加茂市長、坂祝町長の承認を得て同市町作成の1/2,500都市計画基本図を使用した。(承認番号 美濃加茂市(発都計第15号) 坂祝町(加坂産第57号))