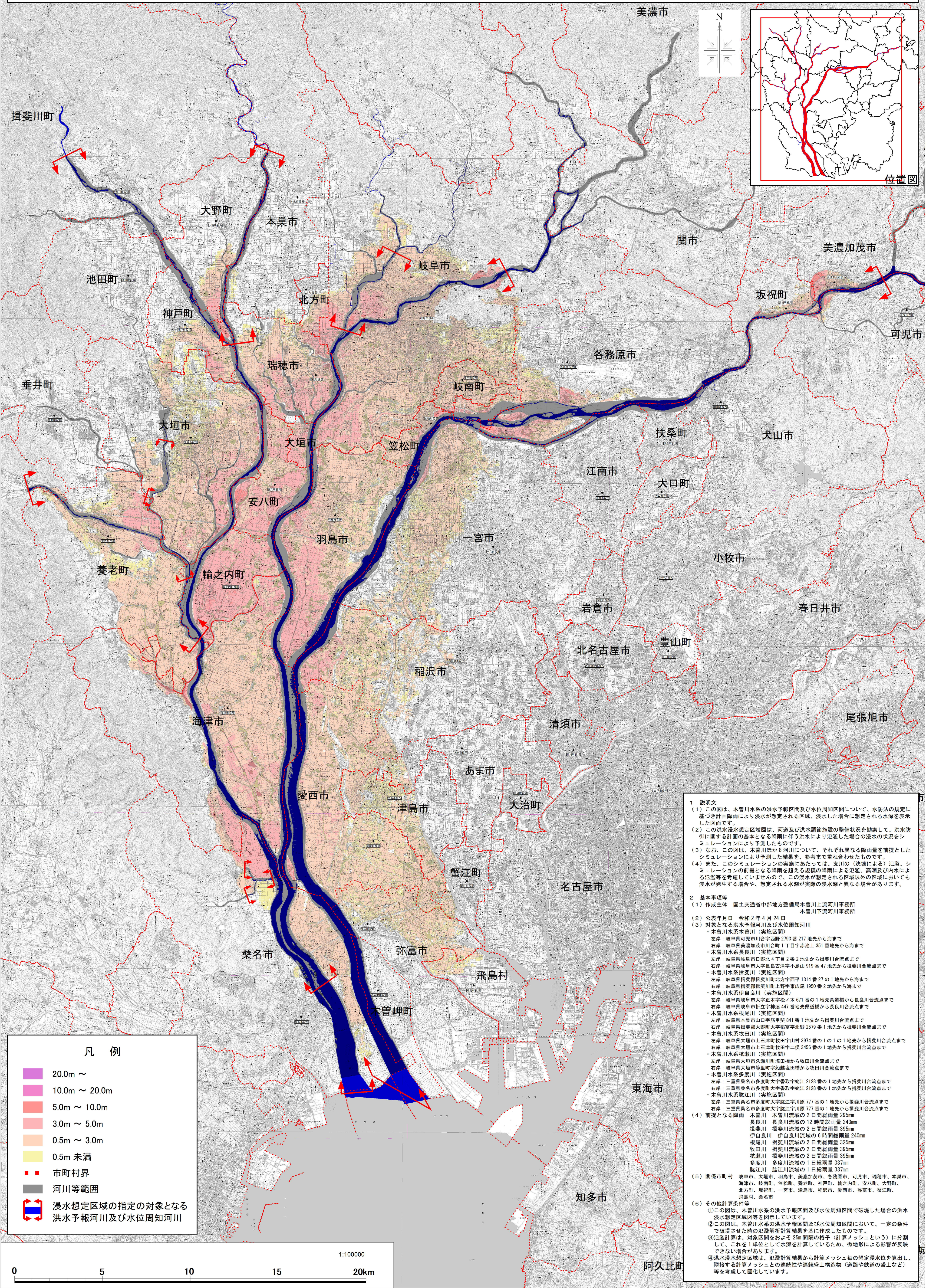


木曽川水系木曽川・長良川・揖斐川・伊自良川・根尾川・牧田川・杭瀬川・多度川・肱江川
洪水浸水想定区域図(計画規模)



1 説明文
(1) この図は、木曽川水系の洪水予報河川間及び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図は、河道及び洪水調節施設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降雨に伴う洪水により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、この図は、木曽川ほか8河川について、それぞれ異なる降雨量を前提としたシミュレーションにより予測した結果を、参考まで重ね合わせたものです。
(4) また、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 国土交通省中部地方整備局木曽川上流河川事務所
木曽川下流河川事務所
(2) 公表年月日 令和2年4月24日
(3) 対象となる洪水予報河川及び水位周知河川
・木曽川水系木曽川(実施区間)
左岸：岐阜県美濃加茂市川合町1丁目字赤池上351番地先から海まで
右岸：岐阜県岐阜市日野北4丁目2番2地先から揖斐川合流点まで
・木曽川水系長良川(実施区間)
左岸：岐阜県岐阜市日野北4丁目2番2地先から揖斐川合流点まで
右岸：岐阜県岐阜市大字長良古津字小島919番47地先から揖斐川合流点まで
・木曽川水系揖斐川(実施区間)
左岸：岐阜県岐阜市大字西平1314番27の1地先から海まで
右岸：岐阜県岐阜市折立字柿添447番地先奥道橋から長良川合流点まで
・木曽川水系伊自良川(実施区間)
左岸：岐阜県岐阜市大字正木字松ノ木671番の1地先奥道橋から長良川合流点まで
右岸：岐阜県岐阜市折立字柿添447番地先奥道橋から長良川合流点まで
・木曽川水系根尾川(実施区間)
左岸：岐阜県岐阜市山崎甲斐541番1地先から揖斐川合流点まで
右岸：岐阜県岐阜市大字稲富字北野2579番1地先から揖斐川合流点まで
・木曽川水系牧田川(実施区間)
左岸：岐阜県岐阜市大字稲富字山崎3974番の1の1地先から揖斐川合流点まで
右岸：岐阜県岐阜市大字稲富字山崎3974番の1の1地先から揖斐川合流点まで
・木曽川水系杭瀬川(実施区間)
左岸：岐阜県岐阜市大字稲富字山崎3974番の1の1地先から揖斐川合流点まで
右岸：岐阜県岐阜市大字稲富字山崎3974番の1の1地先から揖斐川合流点まで
・木曽川水系多度川(実施区間)
左岸：岐阜県岐阜市大字稲富字山崎3974番の1の1地先から揖斐川合流点まで
右岸：岐阜県岐阜市大字稲富字山崎3974番の1の1地先から揖斐川合流点まで
・木曽川水系肱江川(実施区間)
左岸：岐阜県岐阜市大字稲富字山崎3974番の1の1地先から揖斐川合流点まで
右岸：岐阜県岐阜市大字稲富字山崎3974番の1の1地先から揖斐川合流点まで

(4) 前提となる降雨 木曽川 木曽川流域の2日間総雨量 295mm
長良川 長良川流域の12日間総雨量 240mm
揖斐川 揖斐川流域の2日間総雨量 395mm
伊自良川 伊自良川流域の6日間総雨量 240mm
根尾川 根尾川流域の2日間総雨量 325mm
牧田川 牧田川流域の2日間総雨量 395mm
杭瀬川 杭瀬川流域の2日間総雨量 395mm
多度川 多度川流域の1日間総雨量 337mm
肱江川 肱江川流域の1日間総雨量 337mm

(5) 関係市町村 岐阜市、大垣市、羽島市、美濃加茂市、各務原市、可児市、瑞穂市、本巣市、海津市、岐阜市、安曇町、養老町、神戸町、輪之内町、安八町、大野町、北方町、坂祝町、一宮市、津島市、稲沢市、愛西市、弥富市、蟹江町、飛島村、桑名市

(6) その他計算条件等
①この図は、木曽川水系の洪水予報河川間及び水位周知区間で破壊した場合の洪水浸水想定区域図等を図示しています。
②この図は、木曽川水系の洪水予報河川間及び水位周知区間において、一定の条件で破壊させた時の氾濫解析計算結果を基に作成したものです。
③氾濫計算は、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、③の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盛土構造物(道路や鉄道の盛土など)等を考慮して図化しています。