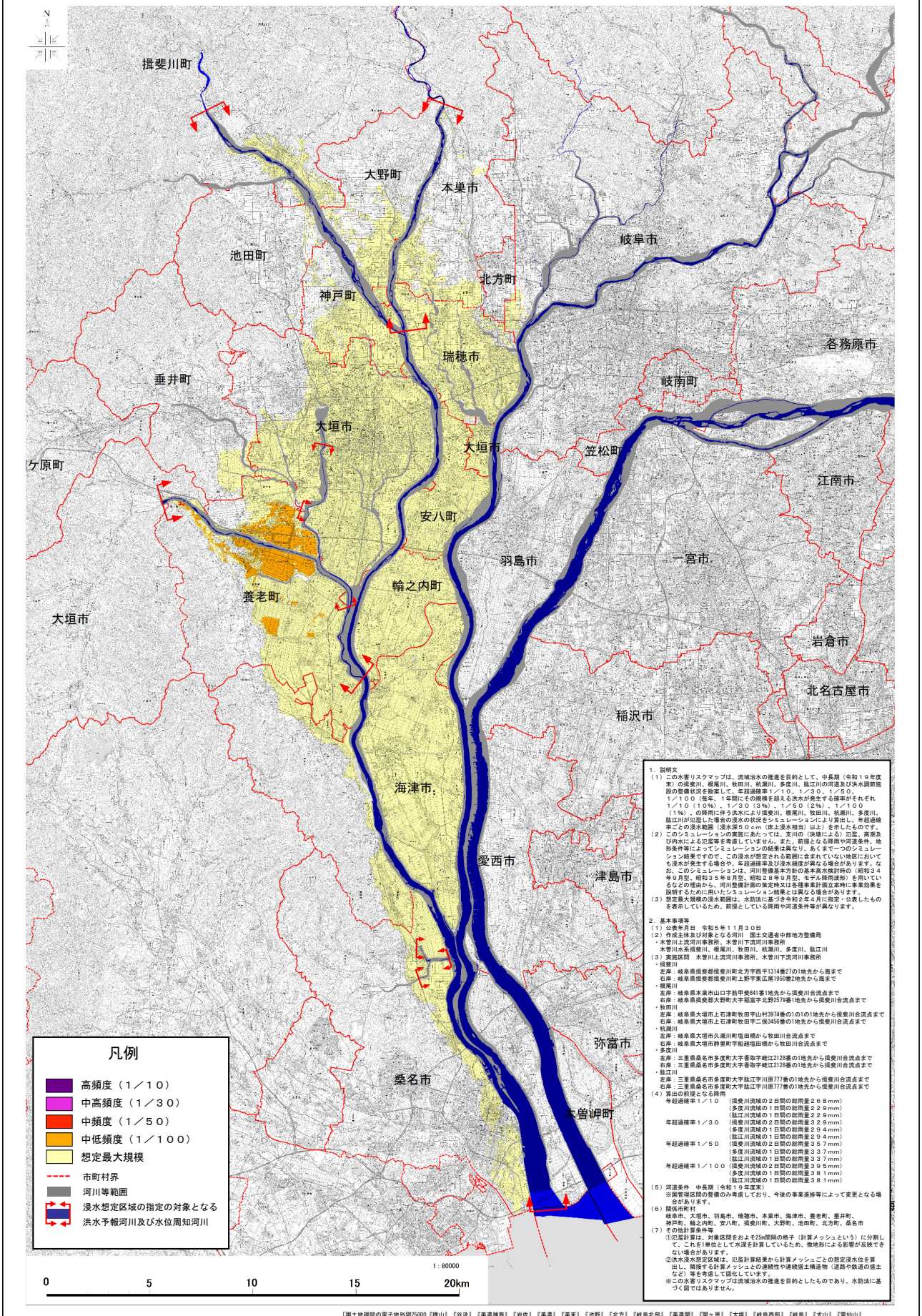
木曽川水系揖斐川　国管理河川の氾濫を想定した水害リスクマップ
【中長期河道】

令和５年１１月末時点版

浸水深50cm（床上浸水相当）以上の
浸水が想定される範囲を表示



1．説明文

（1）この水害リスクマップは、流域治水の推進を目的として、中長期（令和１９年度末）の提要川、根尾川、牧田川、杭瀬川、多度川、脇江川の河道及び洪水調節施設の整備状況を勘案して、年超過確率１／１０、１／３０、１／５０、１／１００（毎年、１年間にその規模を超える洪水が発生する確率がそれぞれ１／１０（１０%）、１／３０（３%）、１／５０（２%）、１／１００（１%）、の降雨に伴う洪水により提要川、根尾川、牧田川、杭瀬川、多度川、脇江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算出し、年超過確率ごとの浸水範囲（浸水深５０ｃｍ（床上浸水相当）以上）を示したものです。

（2）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、高潮及び内水による氾濫等を考慮していません。また、前提となる降雨や河道条件、地形条件等によってシミュレーションの結果は異なり、あくまで一つのシミュレーション結果ですので、この浸水が想定される範囲に含まれていない地区においても浸水が発生する場合や、年超過確率及び浸水頻度が異なる場合があります。なお、このシミュレーションは、河川整備基本方針の基本高水検討時の（昭和３４年９月型、昭和３５年８月型、昭和２８年９月型、モデル降雨波形）を用いているなどの理由から、河川整備計画の策定時又は各種事業計画立案時に事業効果を説明するために用いたシミュレーション結果とは異なる場合があります。

（3）想定最大規模の浸水範囲は、水防法に基づき令和２年４月に指定・公表したものを表示しているため、前提としている降雨や河道条件等が異なります。

2．基本事項等

（1）公表年月日　令和５年１１月３０日

（2）作成主体及び対象となる河川　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
木曽川水系提要川、根尾川、牧田川、杭瀬川、多度川、脇江川

（3）実施区間　木曽川上流河川事務所、木曽川下流河川事務所
・提要川
左岸：岐阜県提要郡提要川町北方字西平1314番27の1地先から海まで
右岸：岐阜県提要郡提要川町上野字東広尾1950番2地先から海まで
・根尾川
左岸：岐阜県本巣市山口字筋甲乗841番1地先から提要川合流点まで
右岸：岐阜県提要郡大野町大字稲富字北野2579番1地先から提要川合流点まで
・牧田川
左岸：岐阜県大垣市上石津町牧田字山村3974番の1の1地先から提要川合流点まで
右岸：岐阜県大垣市上石津町牧田字二俣3456番の1地先から提要川合流点まで
・杭瀬川
左岸：岐阜県大垣市久瀬川町塩田橋から牧田川合流点まで
右岸：岐阜県大垣市静里町字船越塩田橋から牧田川合流点まで
・多度川
左岸：三重県桑名市多度町大字香取字蛭江2128番の1地先から提要川合流点まで
右岸：三重県桑名市多度町大字香取字蛭江2128番の1地先から提要川合流点まで
・脇江川
左岸：三重県桑名市多度町大字脇江字川原777番の1地先から提要川合流点まで
右岸：三重県桑名市多度町大字脇江字川原777番の1地先から提要川合流点まで

（4）算出の前提となる降雨
年超過確率１／１０　（提要川流域の２日間の総雨量２６８mm）
（多度川流域の１日間の総雨量２２９mm）
（脇江川流域の１日間の総雨量２２９mm）
年超過確率１／３０　（提要川流域の２日間の総雨量３２９mm）
（多度川流域の１日間の総雨量２９４mm）
（脇江川流域の１日間の総雨量２９４mm）
年超過確率１／５０　（提要川流域の２日間の総雨量３５７mm）
（多度川流域の１日間の総雨量３３７mm）
（脇江川流域の１日間の総雨量３３７mm）
年超過確率１／１００（提要川流域の２日間の総雨量３９５mm）
（多度川流域の１日間の総雨量３８１mm）
（脇江川流域の１日間の総雨量３８１mm）

（5）河道条件　中長期（令和１９年度末）
※国管理区間の整備のみ考慮しており、今後の事業進捗等によって変更となる場合があります。

（6）関係市町村
岐阜市、大垣市、瑞穂市、本巣市、海津市、養老町、垂井町、神戸町、輪之内町、安八町、提要川町、大野町、池田町、北方町、桑名市

（7）その他計算条件等
①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。
②洪水浸水想定区域は、氾濫計算結果から計算メッシュごとの想定浸水位を算出し、隣接する計算メッシュとの連続性や連続堤土構造物（道路や鉄道の盛土など）等を考慮して図化しています。
※この水害リスクマップは流域治水の推進を目的としたものであり、水防法に基づく図ではありません。

「国土地理院の電子地形図25000『横山』『谷汲』『美濃神海』『岩佐』『美濃』『美束』『池野』『北方』『岐阜北部』『美濃関』『関ヶ原』『大垣』『岐阜西部』『岐阜』『犬山』『霊仙山』『養老』『竹鼻』『一宮』『小牧』『篠立』『駒野』『津島』『清洲』『名古屋北部』『亀ヶ岳』『阿下喜』『弥富』『蟹江』『名古屋南部』『御在所山』『笹野』『桑名』『飛島』『鳴海』『伊船』『四日市北部』『四日市東部』『大野』『刈谷』を掲載」「測量法に基づく国土地理院長承認（使用）R5JHs360」