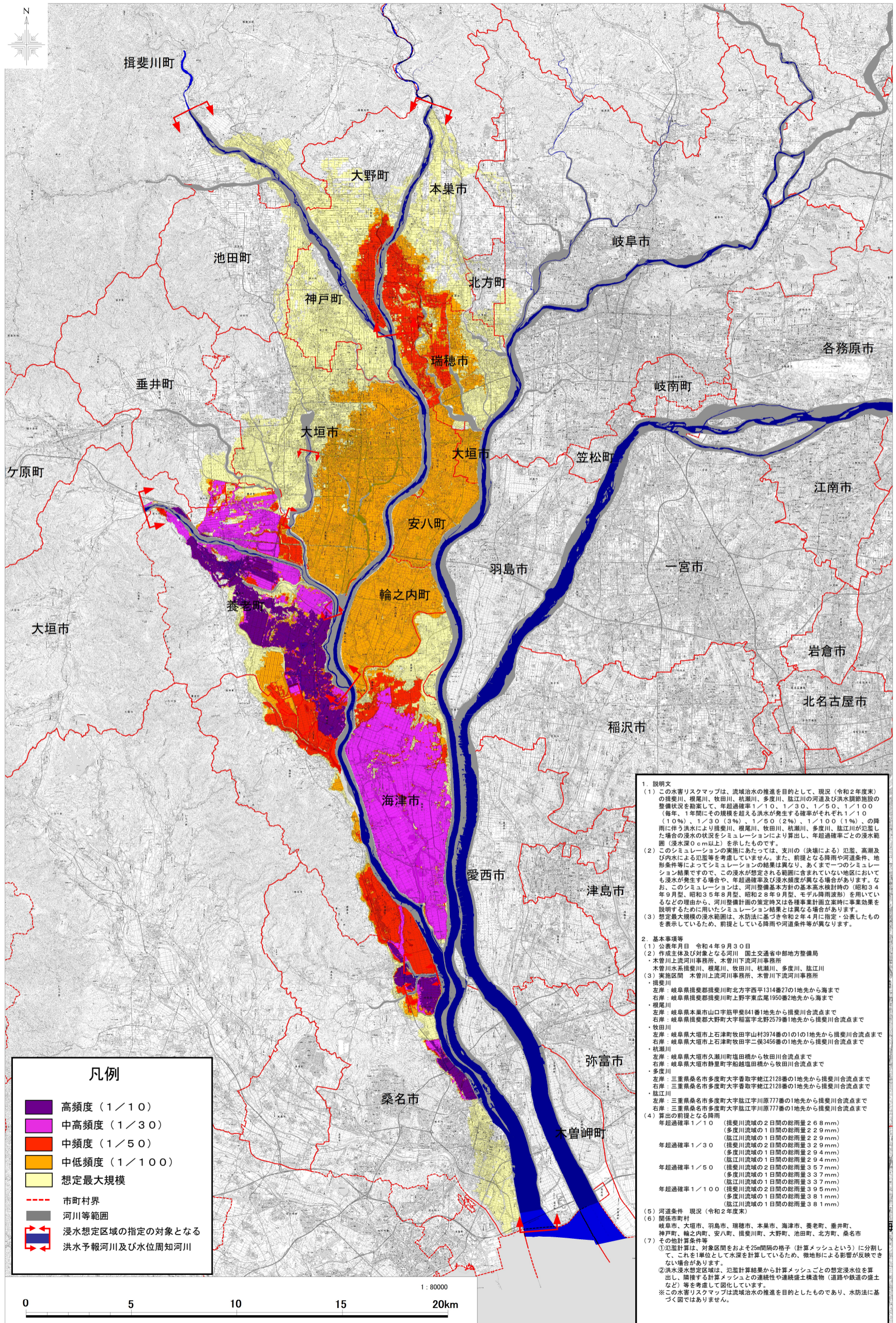


木曾川水系揖斐川 国管理河川の氾濫を想定した水害リスクマップ【現況河道】

令和4年9月末時点版

浸水が想定される範囲を表示

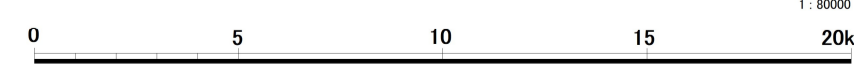


1. 説明文
(1) この水害リスクマップは、流域治水の推進を目的として、現況（令和2年度末）の揖斐川、根尾川、牧田川、杭瀬川、多度川、駄江川の河道及び洪水調節施設の整備状況を勘案して、年超過確率1/10、1/30、1/50、1/100（毎年、1年間にその損壊を超える洪水が発生する確率がそれぞれ1/10（10%）、1/30（3%）、1/50（2%）、1/100（1%）の降雨に伴う洪水により揖斐川、根尾川、牧田川、杭瀬川、多度川、駄江川が氾濫した場合の浸水の状況をシミュレーションにより算出し、年超過確率ごとの浸水範囲（浸水深0cm以上）を示したものです。
(2) このシミュレーションの実施にあたっては、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、前掲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9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、前掲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4年9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
・木曾川上流河川事務所、木曾川下流河川事務所
木曾川水系揖斐川、根尾川、牧田川、杭瀬川、多度川、駄江川
(3) 実施地区 木曾川上流河川事務所、木曾川下流河川事務所
・揖斐川
左岸：岐阜県揖斐郡揖斐川町北方字西平1314番2の1地先から海まで
右岸：岐阜県揖斐郡揖斐川町上野字東広尾1950番2地先から海まで
・根尾川
左岸：岐阜県本巣市山口字防甲斐841番1地先から揖斐川合流点まで
右岸：岐阜県揖斐郡大野町大字稲富字北野2579番1地先から揖斐川合流点まで
・牧田川
左岸：岐阜県大垣市上石津町牧田字山3974番の1の1地先から揖斐川合流点まで
右岸：岐阜県大垣市上石津町牧田字二俣3456番の1地先から揖斐川合流点まで
・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姥江2128番の1地先から揖斐川合流点まで
右岸：三重県桑名市多度町大字香取字姥江2128番の1地先から揖斐川合流点まで
・駄江川
左岸：三重県桑名市多度町大字駄江字川原777番の1地先から揖斐川合流点まで
右岸：三重県桑名市多度町大字駄江字川原777番の1地先から揖斐川合流点まで
(4) 算出の前提となる降雨
年超過確率1/10 (揖斐川流域の2日間の総雨量268mm)
(多度川流域の1日間の総雨量229mm)
(駄江川流域の1日間の総雨量229mm)
年超過確率1/30 (揖斐川流域の2日間の総雨量229mm)
(多度川流域の1日間の総雨量229mm)
(駄江川流域の1日間の総雨量229mm)
年超過確率1/50 (揖斐川流域の2日間の総雨量294mm)
(多度川流域の1日間の総雨量294mm)
(駄江川流域の1日間の総雨量294mm)
年超過確率1/100 (揖斐川流域の2日間の総雨量337mm)
(多度川流域の1日間の総雨量337mm)
(駄江川流域の1日間の総雨量337mm)
年超過確率1/100 (揖斐川流域の2日間の総雨量395mm)
(多度川流域の1日間の総雨量395mm)
(駄江川流域の1日間の総雨量381mm)

(5) 河道条件 現況（令和2年度末）
(6) 関係市町村
岐阜市、大垣市、羽島市、瑞穂市、本巣市、海津市、養老市、垂井町、神戸町、輪之内町、安八町、揖斐川町、大野町、池田町、北方町、奥名市
(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水位を算出し、隣接する計算メッシュとの連続性や連続性土構造物（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。

- 凡例
- 高頻度（1/10）
 - 中高頻度（1/30）
 - 中頻度（1/50）
 - 中低頻度（1/100）
 - 想定最大規模
 - 市町村界
 - 河川等範囲
 - 浸水想定区域の指定の対象となる
 - 洪水予報河川及び水位周知河川



【国土地理院の電子地形図25000『横山』『谷汲』『美濃神海』『岩佐』『美濃』『美東』『池野』『北方』『岐阜北部』『美濃関』『関ヶ原』『大垣』『岐阜西部』『岐阜』『大山』『雲仙山』『養老』『竹鼻』『一宮』『小牧』『瑞立』『駒野』『津島』『清州』『名古屋北部』『竜ヶ岳』『阿下麻』『弥富』『笠江』『名古屋南部』『御在所山』『瑞野』『桑名』『飛鳥』『鳴海』『伊勢』『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（複製）R4.HF168』【本製品を複製する場合には、国土地理院の長の承認を得なければならない。】