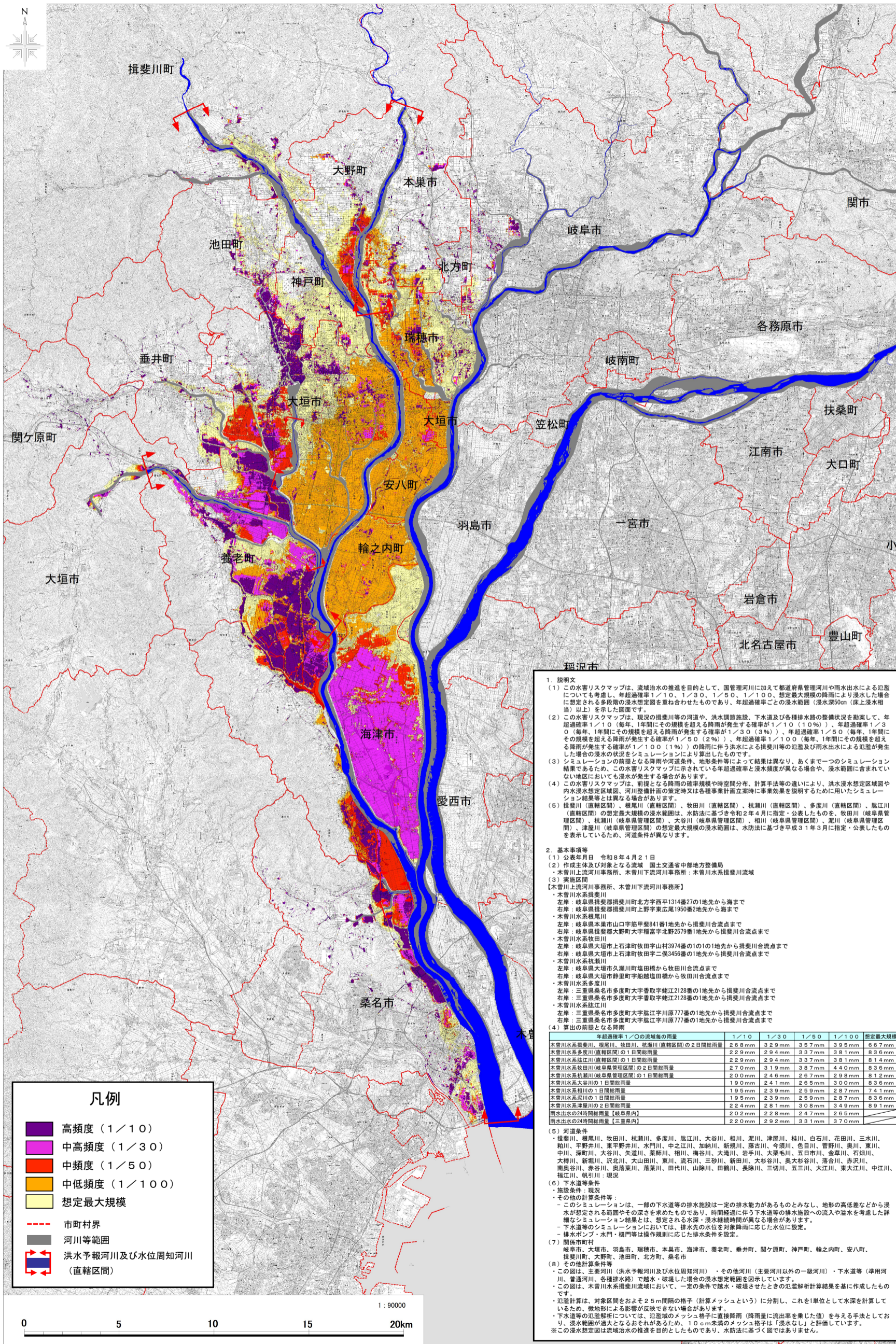


木曾川水系揖斐川 内外水統合型の水害リスクマップ 【現況河道】

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、国管理河川に加えて都道府県管理河川や雨水出水による氾濫についても考慮し、年超過確率1/100、1/300、1/500、1/1000、想定最大規模の降雨により浸水した場合に想定される多段階の浸水想定範囲を重ね合わせたものであり、年超過確率ごとの浸水範囲（浸水深50cm（床上浸水相当）以上）を示した図面です。
 (2) この水害リスクマップは、現況の揖斐川等の河道や、洪水調節施設、下水道及び各種排水路の整備状況を勘案して、年超過確率1/10（毎年、1年間にその規模を超える降雨が発生する確率が1/10（10%））、年超過確率1/300（毎年、1年間にその規模を超える降雨が発生する確率が1/300（3%））、年超過確率1/500（毎年、1年間にその規模を超える降雨が発生する確率が1/500（2%））、年超過確率1/1000（毎年、1年間にその規模を超える降雨が発生する確率が1/1000（1%））の降雨に由来する洪水による浸水想定範囲と、雨水出水による氾濫が発生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たものです。
 (3) シミュレーションの前提となる降雨や河道条件、地形条件等によって結果は異なり、あくまで一つのシミュレーション結果であるため、この水害リスクマップに示されている年超過確率と浸水頻度が異なる場合や、浸水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があります。
 (4) この水害リスクマップは、前提となる降雨の確率規模や時空間分布、計算手法等の違いにより、洪水浸水想定区域図や洪水浸水想定区域図、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等とは異なる場合があります。
 (5) 揖斐川（直轄区間）、根尾川（直轄区間）、牧田川（直轄区間）、松瀬川（直轄区間）、多度川（直轄区間）、龍江川（直轄区間）の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、牧田川（岐阜県管理区間）、松瀬川（岐阜県管理区間）、大谷川（岐阜県管理区間）、相川（岐阜県管理区間）、泥川（岐阜県管理区間）、津屋川（岐阜県管理区間）の想定最大規模の浸水範囲は、水防法に基づき平成31年3月に指定・公表したものを表示しているため、河道条件が異なります。

2. 基本事項等
 (1) 公表年月日 令和8年4月21日
 (2) 作成主体及び対象となる流域 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、木曾川水系揖斐川流域
 (3) 実施区域
 【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
 左岸：岐阜県揖斐郡揖斐川町北方字西平1314番27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
 - 木曾川水系根尾川
 左岸：岐阜県本巣市山口字甲斐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福富字北野2579番1地先から揖斐川合流点まで
 - 木曾川水系牧田川
 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
 - 木曾川水系松瀬川
 左岸：岐阜県大垣市久瀬町牧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地蔵橋から牧田川合流点まで
 - 木曾川水系多度川
 左岸：三重県桑名市多度町大字善取字龍江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善取字龍江2128番の1地先から揖斐川合流点まで
 - 木曾川水系龍江川
 左岸：三重県桑名市多度町大字龍江字川原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龍江字川原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の流域毎の雨量				
	1/10	1/300	1/500	1/1000	想定最大規模
木曾川水系揖斐川、根尾川、牧田川、松瀬川（直轄区間）の2日間降雨量	2.68mm	3.29mm	3.57mm	3.95mm	6.67mm
木曾川水系多度川（直轄区間）の1日間降雨量	2.29mm	2.94mm	3.37mm	3.81mm	8.36mm
木曾川水系龍江川（直轄区間）の1日間降雨量	2.29mm	2.94mm	3.37mm	3.81mm	8.14mm
木曾川水系牧田川（岐阜県管理区間）の2日間降雨量	2.70mm	3.19mm	3.87mm	4.40mm	8.36mm
木曾川水系松瀬川（岐阜県管理区間）の1日間降雨量	2.00mm	2.46mm	2.67mm	2.88mm	8.12mm
木曾川水系大谷川の1日間降雨量	1.00mm	2.41mm	2.65mm	3.00mm	8.36mm
木曾川水系相川の1日間降雨量	1.95mm	2.39mm	2.59mm	2.77mm	7.41mm
木曾川水系泥川の1日間降雨量	1.95mm	2.39mm	2.59mm	2.77mm	8.36mm
木曾川水系津屋川の2日間降雨量	2.24mm	2.81mm	3.08mm	3.49mm	8.91mm
雨水出水の24時間降雨量【岐阜県内】	2.02mm	2.28mm	2.47mm	2.65mm	
雨水出水の24時間降雨量【三重県内】	2.20mm	2.92mm	3.31mm	3.70mm	

(5) 河道条件
 - 揖斐川、根尾川、牧田川、松瀬川、多度川、龍江川、大谷川、相川、泥川、津屋川、桂川、白石川、花田川、三木川、相川、平野井川、東平野井川、水門川、中之江川、加納川、新規川、藤吉川、今須川、色川、菅野川、奥川、黄川、中川、深野川、大谷川、矢道川、栗原川、相川、梅谷川、大瀬川、大東川、大東毛川、五日市川、金草川、石堀川、大樽川、新堀川、沢北川、大山田川、東川、流石川、三砂川、新田川、大杉谷川、奥大杉谷川、蓬谷川、赤沢川、南奥谷川、赤谷川、奥澤川、落葉川、田代川、山除川、田鶴川、長除川、三切川、五三川、大江川、東大江川、中江川、福江川、帆引川：現況
 (6) 下水道等条件
 - 施設条件：現況
 - その他計算条件等
 - このシミュレーションは、一部の下水道等の排水施設は一定の排水能力があるものとみなし、地形の高低差などから浸水が想定される範囲やその深さを求めたものであり、時間経過に伴う下水道等の排水施設への流入や溢水を考慮した詳細なシミュレーション結果とは、想定される水深・浸水継続時間が異なる場合があります。
 - 下水道等のシミュレーションにおいては、排水先の水位を対象降雨に応じた水位に設定。
 - 排水ポンプ・水門・樋門等は操作規則に応じた排水条件を設定。
 (7) 関係市町村
 岐阜市、大垣市、羽島市、瑞穂市、本巣市、海津市、養老町、垂井町、関ヶ原町、神戸町、輪之内町、安八町、揖斐川町、大野町、池田町、北方町、桑名市
 (8) その他計算条件等
 - この図は、主要河川（洪水予報河川及び水位周知河川）、その他河川（主要河川以外の一級河川）、下水道等（準用河川、普通河川、各種排水路）で越水・破壊した場合の浸水想定範囲を図示しています。
 - この図は、木曾川水系揖斐川流域において、一定の条件で越水・破壊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。
 - 氾濫計算は、対象区間をおよそ2.5m間隔の格子（計算メッシュという）に分割し、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。
 - 下水道等の氾濫解析については、氾濫域のメッシュ格子に直接降雨（降雨量に流出率を乗じた値）を与える手法としており、浸水範囲が過大となるおそれがあるため、10cm未満のメッシュ格子は「浸水なし」と評価しています。
 ※この浸水想定範囲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
- 洪水予報河川及び水位周知河川（直轄区間）

1:90000
 0 5 10 15 20km

「国土地理院の電子地形図25000『横山』『谷汲』『美濃神楽』『岩住』『美濃』『美濃』『池野』『北方』『岐阜北』『美濃』『関ヶ原』『大垣』『岐阜西』『岐阜』『大』』『富山』『養老』『竹鼻』『一宮』『小牧』『瑞立』『駒野』『津島』『清州』『名古屋北』『阿下孫』『弥高』『龍江』『名古屋南』『御在所山』『瑞野』『桑名』『飛鳥』『鳴海』『伊勢』『四日市西』『四日市東』『大野』『刈谷』を掲載」「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、同院発行の基礎地図情報を使用し、」測量法に基づく国土地理院長承認（使用）R7.08.1008