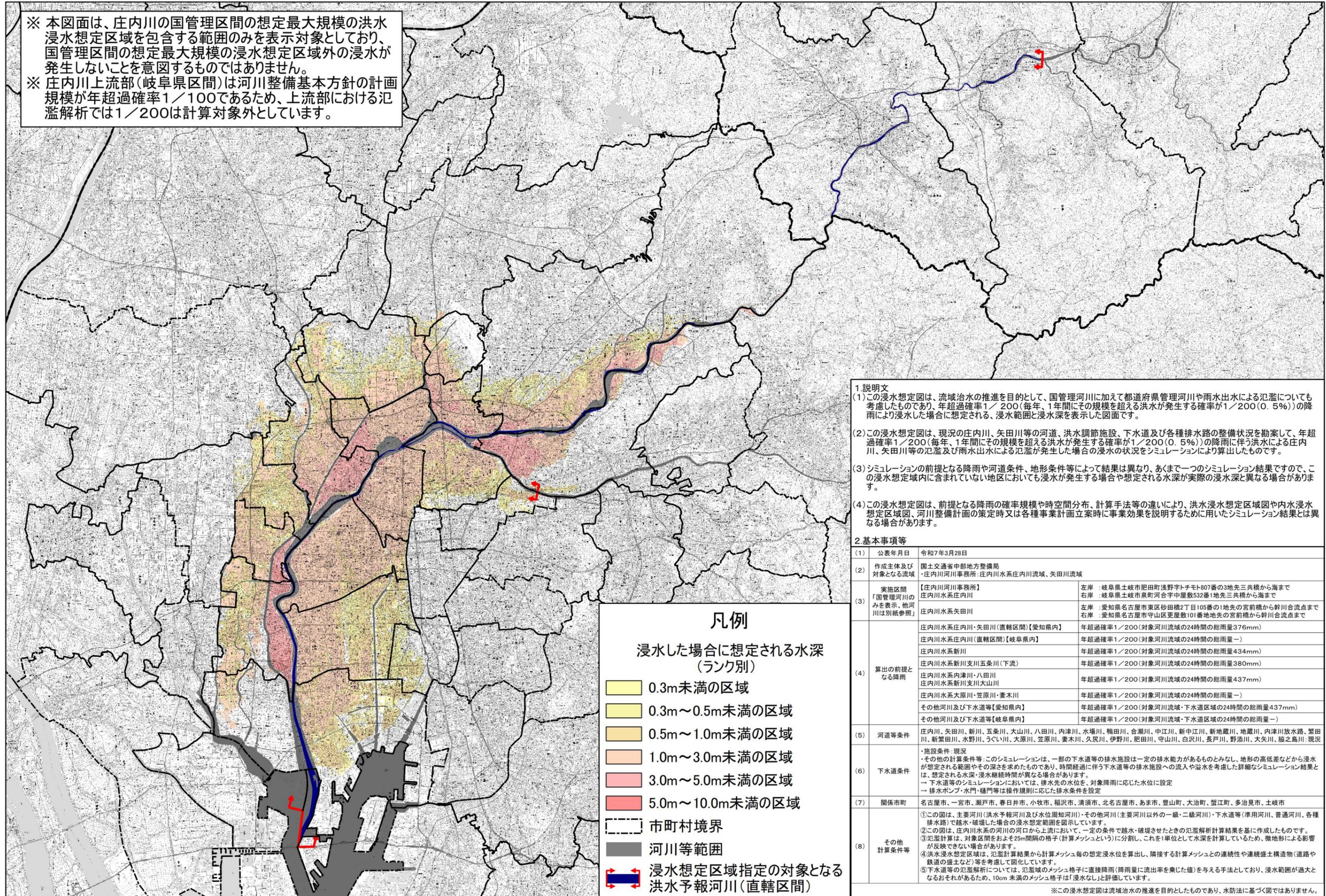


庄内川水系 内外水統合型の浸水想定図(1/200規模降雨)

0 2 4 6 8 10 12 km

※ 本図面は、庄内川の国管理区間の想定最大規模の洪水浸水想定区域を包含する範囲のみを表示対象としており、国管理区間の想定最大規模の浸水想定区域外の浸水が発生しないことを意図するものではありません。
 ※ 庄内川上流部(岐阜県区間)は河川整備基本方針の計画規模が年超過確率1/100であるため、上流部における氾濫解析では1/200は計算対象外としています。



1. 説明文
 (1) この浸水想定図は、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たものであり、年超過確率1/200(毎年、1年間にその規模を超える洪水が発生する確率が1/200(0.5%))の降雨により浸水した場合に想定される、浸水範囲と浸水深を表示した図面です。
 (2) この浸水想定図は、現況の庄内川、矢田川等の河道、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1/200(毎年、1年間にその規模を超える洪水が発生する確率が1/200(0.5%))の降雨に伴う洪水による庄内川、矢田川等の氾濫及び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すので、この浸水想定域内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。
 (4) この浸水想定図は、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内水浸水想定区域図、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とは異なる場合があります。

2. 基本事項等

(1) 公表年月日	令和7年3月28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 庄内川河川事務所・庄内川水系庄内川流域、矢田川流域	
(3) 実施区間 【国管理河川のみを表示、他河川は別紙参照】	【庄内川河川事務所】 庄内川水系庄内川 庄内川水系矢田川	左岸：岐阜県土岐市肥田町浅野字トチモト807番の3地先三共橋から海まで 右岸：岐阜県土岐市泉町河合字中屋敷532番1地先三共橋から海まで 左岸：愛知県名古屋市長区砂田橋2丁目105番の1地先の宮前橋から幹川合流点まで 右岸：愛知県名古屋市長区更屋敷101番地地先の宮前橋から幹川合流点まで
(4) 算出の前提となる降雨	庄内川水系庄内川・矢田川(直轄区間)【愛知県内】 庄内川水系庄内川(直轄区間)【岐阜県内】 庄内川水系新川 庄内川水系新川支川五条川(下流) 庄内川水系内津川・八田川 庄内川水系新川支川大山川 庄内川水系大原川・笠原川・妻木川 その他河川及び下水道等【愛知県内】 その他河川及び下水道等【岐阜県内】	年超過確率1/200(対象河川流域の24時間の総雨量376mm) 年超過確率1/200(対象河川流域の24時間の総雨量—) 年超過確率1/200(対象河川流域の24時間の総雨量434mm) 年超過確率1/200(対象河川流域の24時間の総雨量380mm) 年超過確率1/200(対象河川流域の24時間の総雨量437mm) 年超過確率1/200(対象河川流域の24時間の総雨量—) 年超過確率1/200(対象河川流域・下水道区域の24時間の総雨量437mm) 年超過確率1/200(対象河川流域・下水道区域の24時間の総雨量—)
(5) 河道等条件	庄内川、矢田川、新川、五条川、大山川、八田川、内津川、水場川、鴨田川、合瀬川、中江川、新中江川、新地蔵川、地蔵川、内津川放水路、紫田川、新紫田川、水野川、うい川、大原川、笠原川、妻木川、久原川、伊野川、肥田川、守山川、白沢川、長江川、野添川、大矢川、臨之島川 現況	
(6) 下水道条件	・施設条件 現況 ・その他の計算条件等：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	名古屋市長区、一宮市、瀬戸市、春日井市、小牧市、稲沢市、清須市、北名古屋市、あま市、豊山町、大治町、蟹江町、多治見市、土岐市	
(8) その他計算条件等	①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・二級河川)・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。 ②この図は、庄内川水系の河川の河口から上流において、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。 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)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。 ④洪水浸水想定区域は、氾濫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築物(道路や鉄道の盛土など)等を考慮して図化しています。 ⑤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。	

凡例

浸水した場合に想定される水深(ランク別)

- 0.3m未満の区域
- 0.3m～0.5m未満の区域
- 0.5m～1.0m未満の区域
- 1.0m～3.0m未満の区域
- 3.0m～5.0m未満の区域
- 5.0m～10.0m未満の区域

- 市町村境界
- 河川等範囲
- 浸水想定区域指定の対象となる洪水予報河川(直轄区間)

「測量法に基づく国土地理院長承認(使用)R 6JHs 961」「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。」
 「国土地理院の電子地形図25000『桑名』『飛鳥』『鳴海』『弥富』『蟹江』『名古屋南部』『津島』『清洲』『名古屋北部』『竹鼻』『一宮』『小牧』『知立』『豊田南部』『大沼町』『平針』『豊田北部』『足助』『瀬戸』『猿投山』『小渡』『高蔵寺』『多治見』『猿爪』『岐阜西部』『岐阜』『犬山』『小泉』『土岐』『瑞浪』を掲載」

2. 基本事項等

(3) 実施区間

【庄内川河川事務所】

- ・庄内川
 - 左岸 : 岐阜県土岐市肥田町浅野字トチモト807番の3地先三共橋から海まで
 - 右岸 : 岐阜県土岐市泉町河合字中屋敷532番1地先三共橋から海まで
- ・矢田川
 - 左岸 : 愛知県名古屋市東区砂田橋2丁目105番の1地先の宮前橋から幹川合流点まで
 - 右岸 : 愛知県名古屋市守山区更屋敷101番地地先の宮前橋から幹川合流点まで

【愛知県】

- ・新川
 - 庄内川からの分派点から海まで
- ・五条川
 - 左岸 : 北名古屋市山之腰五条92地先から新川合流点まで
 - 右岸 : 一宮市伝法寺12丁目5地先から新川合流点まで
- ・大山川
 - 左岸 : 西春日井郡豊山町豊場大山140地先から新川合流点まで
 - 右岸 : 西春日井郡豊山町青山六和52地先から新川合流点まで
- ・八田川
 - 左岸 : 春日井市勝川新町3丁目98地先美濃橋から庄内川合流点まで
 - 右岸 : 春日井市稲口町3丁目1地先美濃橋から庄内川合流点まで
- ・内津川
 - 左岸 : 春日井市堀ノ内町北1丁目58地先から庄内川合流点まで
 - 右岸 : 春日井市下市場町1丁目12地先から庄内川合流点まで
- ・水場川
 - 左岸 : 北名古屋市鍛冶ケ一色襟75地先から新川合流点まで
 - 右岸 : 北名古屋市鍛冶ケ一色襟47地先から新川合流点まで
- ・鴨田川
 - 左岸 : 北名古屋市井瀬木高畑77地先から新川合流点まで
 - 右岸 : 北名古屋市井瀬木五反地86地先から新川合流点まで
- ・合瀬川
 - 左岸 : 小牧市藤島町向江46地先から新川合流点まで
 - 右岸 : 小牧市藤島町徳願寺84地先から新川合流点まで
- ・中江川
 - 左岸 : 小牧市下小針天神2丁目180地先から合瀬川合流点まで
 - 右岸 : 小牧市多気東町113地先から合瀬川合流点まで
- ・新中江川
 - 左岸 : 小牧市多気西町104地先から中江川合流点まで
 - 右岸 : 小牧市多気西町100地先から中江川合流点まで
- ・新地藏川
 - 左岸 : 名古屋市北区東味鏡2丁目2411地先(八田川交差部)から新川合流点まで
 - 右岸 : 春日井市南花長町19地先(八田川交差部)から新川合流点まで
- ・地藏川
 - 左岸 : 春日井市下市場町1丁目2地先から春日井市御幸町3丁目1地先(八田川交差部)まで
 - 右岸 : 春日井市下市場町3丁目3地先から春日井市追進町1丁目1地先(八田川交差部)まで
- ・内津川放水路
 - 左岸 : 春日井市出川町6丁目1地先から庄内川合流点まで
 - 右岸 : 春日井市出川町7丁目14地先から庄内川合流点まで
- ・繁田川
 - 左岸 : 春日井市気噴町2丁目7地先から庄内川合流点まで
 - 右岸 : 春日井市気噴町2丁目6地先から庄内川合流点まで

・新繁田川

- 左岸 : 春日井市気噴町6丁目1地先から庄内川合流点まで
- 右岸 : 春日井市気噴町5丁目17地先から庄内川合流点まで

・水野川

- 左岸 : 瀬戸市鹿乗町1024地先から庄内川合流点まで
- 右岸 : 瀬戸市鹿乗町1156地先から庄内川合流点まで

・うぐい川

- 左岸 : 春日井市玉野町402地先から庄内川合流点まで
- 右岸 : 春日井市玉野町109地先から庄内川合流点まで

【岐阜県】

・大原川

- 左岸 : 多治見市光ヶ丘2丁目90地先から土岐川合流点まで
- 右岸 : 多治見市宝町8丁目6地先から土岐川合流点まで

・笠原川

- 左岸 : 多治見市京町6丁目34地先から土岐川合流点まで
- 右岸 : 多治見市京町2丁目169地先から土岐川合流点まで

・妻木川

- 左岸 : 土岐市土岐口南町2丁目51地先から土岐川合流点まで
- 右岸 : 土岐市土岐津町土岐口630地先から土岐川合流点まで

・久尻川

- 左岸 : 土岐市泉梅ノ木町1丁目35地先から土岐川合流点まで
- 右岸 : 土岐市泉大坪町3丁目8地先から土岐川合流点まで

・伊野川

- 左岸 : 土岐市泉島田町3丁目48地先から土岐川合流点まで
- 右岸 : 土岐市泉梅ノ木町2丁目9-2地先から土岐川合流点まで

・肥田川

- 左岸 : 土岐市肥田町浅野930地先から土岐川合流点まで
- 右岸 : 土岐市肥田町肥田2617地先から土岐川合流点まで

【名古屋市】

・守山川

- 左岸 : 名古屋市守山区小幡太田15地先から矢田川合流点まで
- 右岸 : 名古屋市守山区小幡太田16地先から矢田川合流点まで

・白沢川

- 左岸 : 名古屋市守山区川上町127地先余慶橋から庄内川合流点まで
- 右岸 : 名古屋市守山区川東山102地先余慶橋から庄内川合流点まで

・長戸川

- 左岸 : 名古屋市守山区下志段味2丁目307地先から庄内川合流点まで
- 右岸 : 名古屋市守山区下志段味1丁目805地先から庄内川合流点まで

・野添川

- 左岸 : 名古屋市守山区中志段味下定納80地先から庄内川合流点まで
- 右岸 : 名古屋市守山区大字上志段味字中屋敷1565地先から庄内川合流点まで

・大矢川

- 左岸 : 名古屋市守山区上志段味山の田983地先から庄内川合流点まで
- 右岸 : 名古屋市守山区上志段味字白鳥979地先から庄内川合流点まで

【多治見市】

・脇之島川

- 左岸 : 多治見市平和町6丁目261地先から土岐川合流点まで
- 右岸 : 多治見市平和町2丁目57地先から土岐川合流点まで