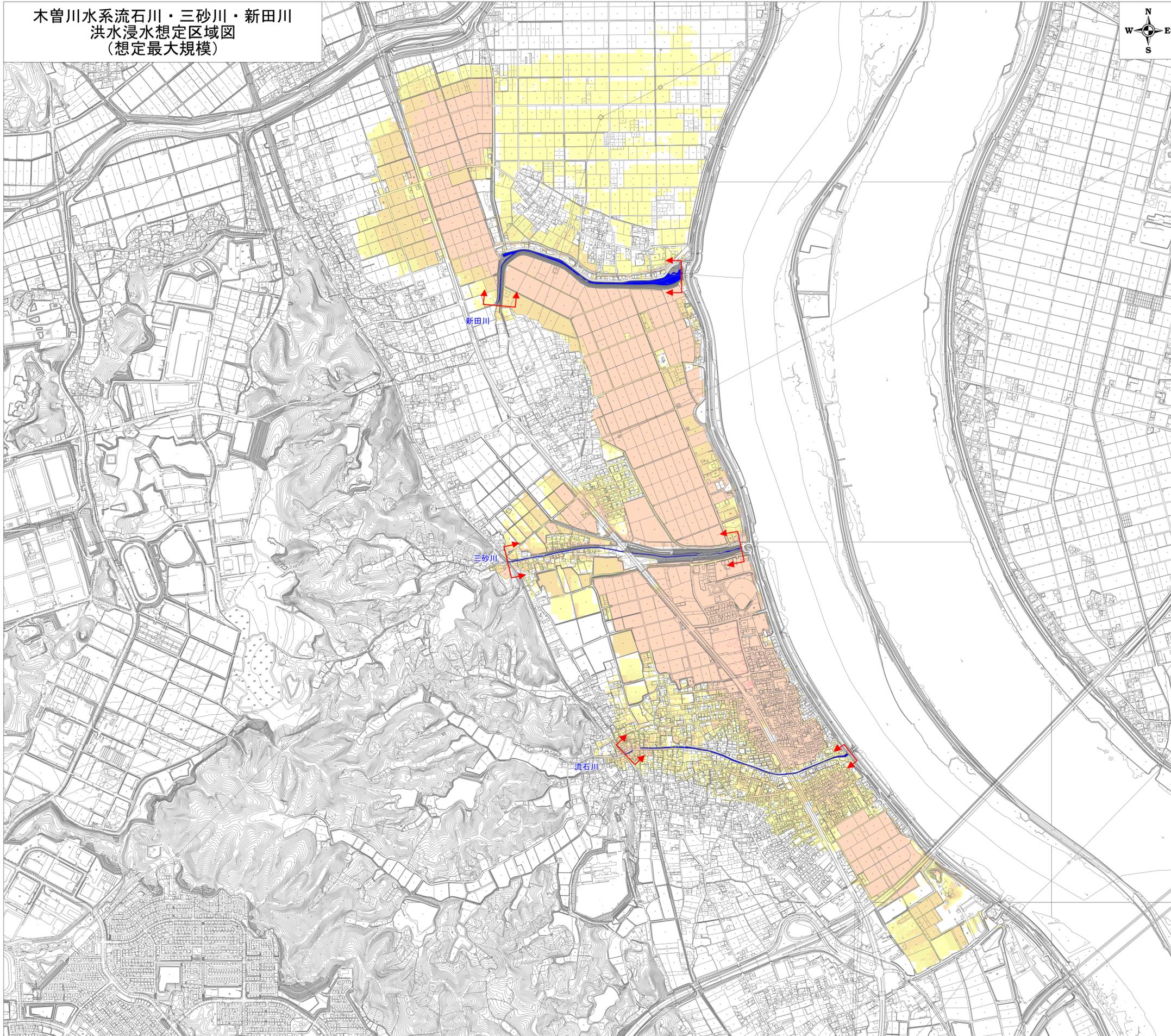


木曾川水系流石川・三砂川・新田川
洪水浸水想定区域図
(想定最大規模)



1 説明文

- (1) この図は木曾川水系流石川・三砂川・新田川について、想定し得る最大規模の降雨による洪水浸水想定区域と、当該区域が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、公表時点の流石川・三砂川・新田川の河道の整備状況を勘案して、想定し得る最大規模の降雨に伴う洪水により流石川・三砂川・新田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予測したものです。
- (3) なお、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、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 : 三重県
- (2) 公表年月日 : 令和3年3月26日
- (3) 対象となる河川
 - ・木曾川水系流石川
 検討対象区間 左岸: 桑名市大字下深谷部から揖斐川合流点まで
 右岸: 桑名市大字下深谷部から揖斐川合流点まで
 - ・木曾川水系三砂川
 検討対象区間 左岸: 桑名市大字上深谷部から揖斐川合流点まで
 右岸: 桑名市大字上深谷部から揖斐川合流点まで
 - ・木曾川水系新田川
 検討対象区間 左岸: 桑名市多度町下野代から揖斐川合流点まで
 右岸: 桑名市大字今島から揖斐川合流点まで
- (4) 算出の前提となる降雨: 流石川流域の24時間の総雨量836mm
 三砂川流域の24時間の総雨量836mm
 新田川流域の24時間の総雨量836mm
- (5) 関係市町 : 桑名市
- (6) その他計算条件
 - ① この図は、流石川・三砂川・新田川の三重県管理区間において破堤等が起きた場合の洪水浸水想定区域を图示しています。
 - ② この図は、流石川・三砂川・新田川において、一定の条件で破堤等をさせたときの氾濫計算結果を基に作成したものです。破堤地点は、流石川は三重県管理区間の0.0kmから0.982km地点、三砂川は三重県管理区間の0.0kmから0.986km地点、新田川は三重県管理区間の0.0kmから0.986kmにおいて想定したものです。
 - ③ 氾濫計算は、対象区域をおよそ25m間隔の格子(計算メッシュという)に分割して、これを1単位として計算しています。このため、微地形による影響が表せてい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。

凡例

浸水した場合に想定される水深(ランク別)

	3.0m~5.0m未満の区域
	1.0m~3.0m未満の区域
	0.5m~1.0m未満の区域
	0.3m~0.5m未満の区域
	0.3m未満の区域
	河川範囲等
	浸水想定区域の検討対象区間

