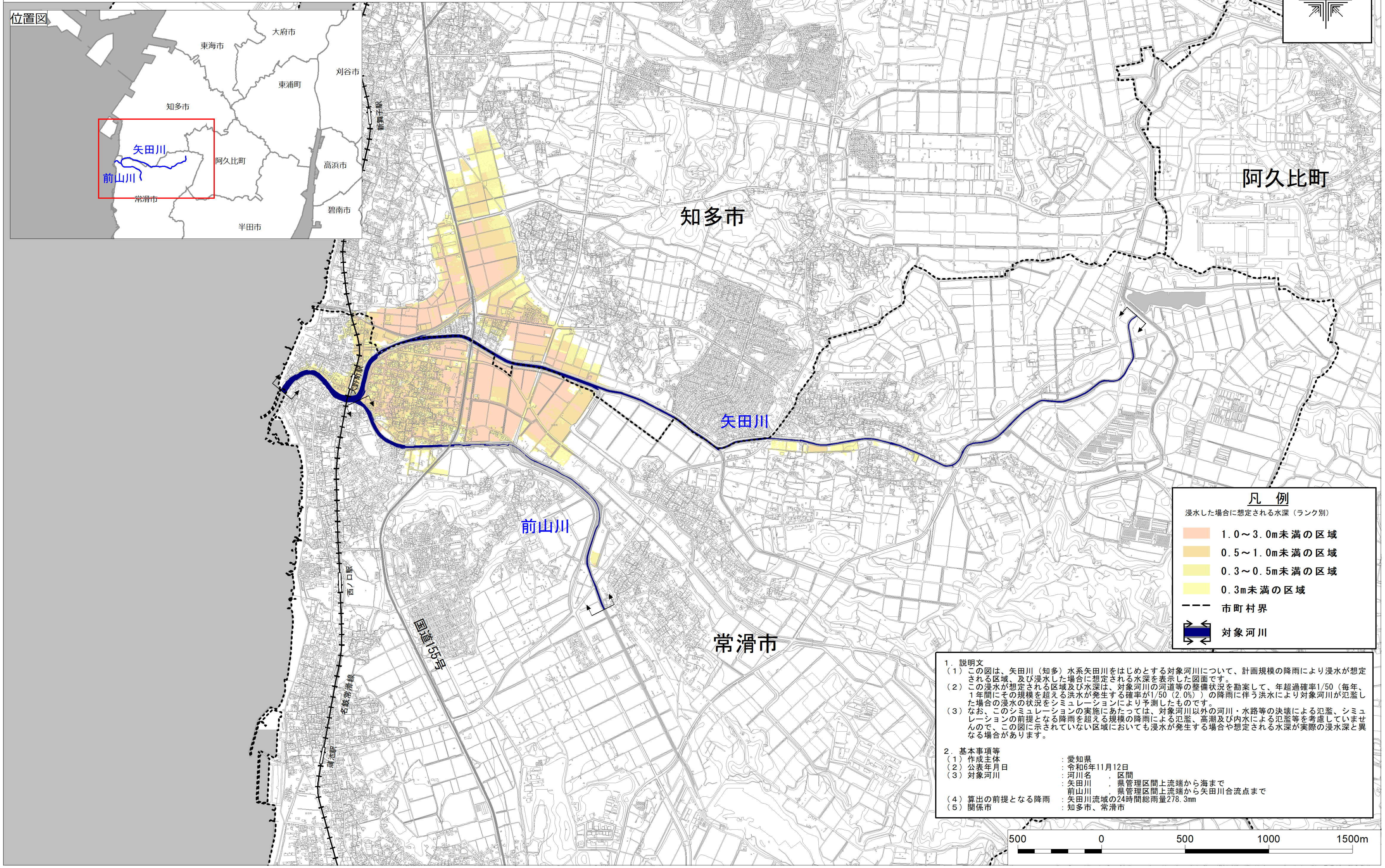
矢田川（知多）水系 矢田川流域 洪水浸水想定区域図（計画規模）


位置図
大府市
東海市
刈谷市
東浦町
知多市
矢田川
前山川
阿久比町
高浜市
常滑市
碧南市
半田市
N
新舞子駅
阿久比町
知多市
矢田川
大野町駅
前山川
西ノ口駅
国道155号
名鉄常滑線
常滑市
蒲池駅
500
0
500
1000
1500m

凡　例

浸水した場合に想定される水深（ランク別）

- 🟥 1.0～3.0m未満の区域
- 🟧 0.5～1.0m未満の区域
- 🟨 0.3～0.5m未満の区域
- 🟨 0.3m未満の区域
- ‐ ‐ ‐ 市町村界
- ▬ 対象河川

１．説明文

（１）この図は、矢田川（知多）水系矢田川をはじめとする対象河川について、計画規模の降雨により浸水が想定される区域、及び浸水した場合に想定される水深を表示した図面です。

（２）この浸水が想定される区域及び水深は、対象河川の河道等の整備状況を勘案して、年超過確率1/50（毎年、１年間にその規模を超える洪水が発生する確率が1/50（2.0%））の降雨に伴う洪水により対象河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、対象河川以外の河川・水路等の決壊による氾濫、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ので、この図に示されていない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　　　　　：愛知県
（２）公表年月日　　　　：令和6年11月12日
（３）対象河川　　　　　：河川名　　，区間
　　　　　　　　　　　　：矢田川　　，県管理区間上流端から海まで
　　　　　　　　　　　　　前山川　　，県管理区間上流端から矢田川合流点まで
（４）算出の前提となる降雨：矢田川流域の24時間総雨量278.3mm
（５）関係市　　　　　　：知多市、常滑市

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、同院発行の基盤地図情報を使用した。（承認番号：国地情使、第676号）「測量法に基づく国土地理院長承認（使用）R 5JHs 676」