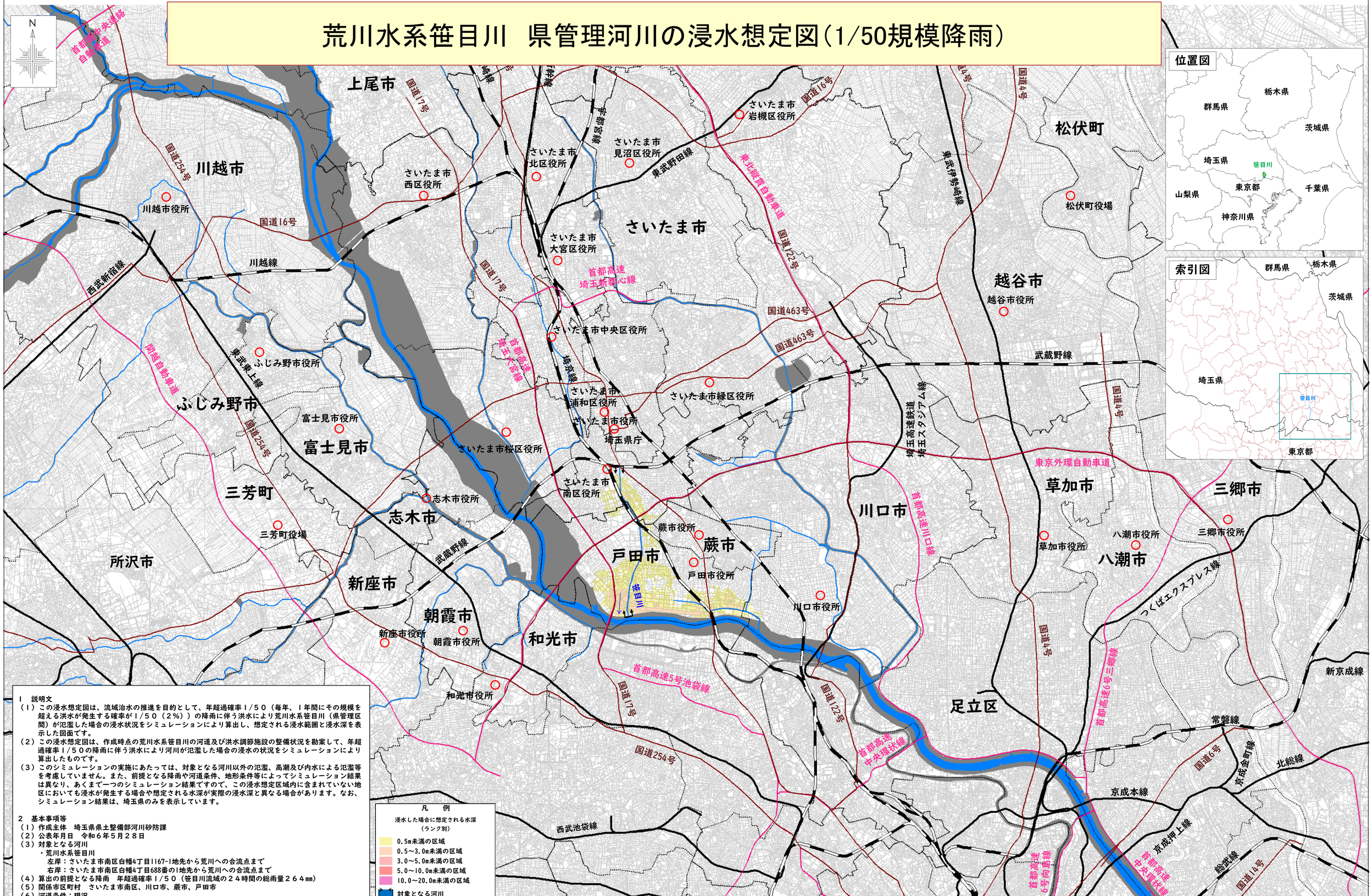
荒川水系笹目川　県管理河川の浸水想定図（1/50規模降雨）



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、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%））の降雨に伴う洪水により荒川水系笹目川（県管理区間）が氾濫した場合の浸水状況をシミュレーションにより算出し、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、作成時点の荒川水系笹目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１/５０の降雨に伴う洪水により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算出したものです。

（3）このシミュレーションの実施にあたっては、対象となる河川以外の氾濫、高潮及び内水による氾濫等を考慮していません。また、前提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、この浸水想定区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。なお、シミュレーション結果は、埼玉県のみを表示しています。

2　基本事項等

（1）作成主体　埼玉県県土整備部河川砂防課

（2）公表年月日　令和６年５月２８日

（3）対象となる河川

・荒川水系笹目川

左岸：さいたま市南区白幡4丁目1167-1地先から荒川への合流点まで

右岸：さいたま市南区白幡4丁目688番の1地先から荒川への合流点まで

（4）算出の前提となる降雨　年超過確率１/５０（笹目川流域の２４時間の総雨量２６４mm）

（5）関係市区町村　さいたま市南区、川口市、蕨市、戸田市

（6）河道条件：現況

※この多段階浸水想定図は水防法に基づく図ではありません。

※この地図は、国土地理院長の承認を得て、同院発行の基盤地図を作成したものである。（測量法に基づく国土地理院長承認（使用）R 2JHs 60）