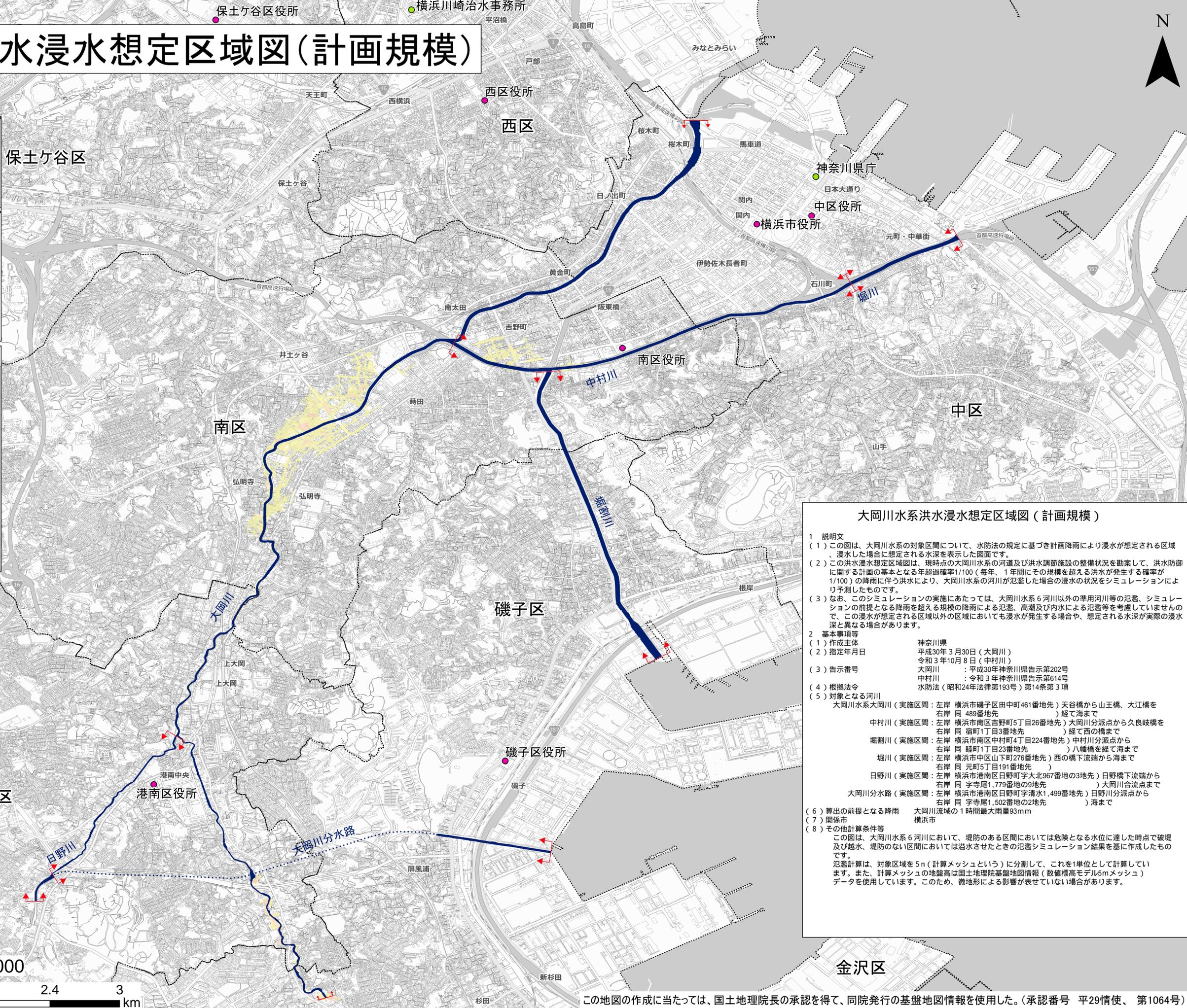
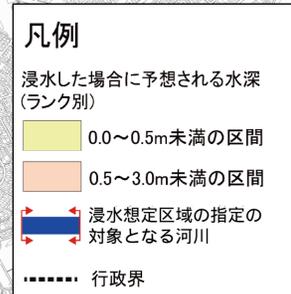
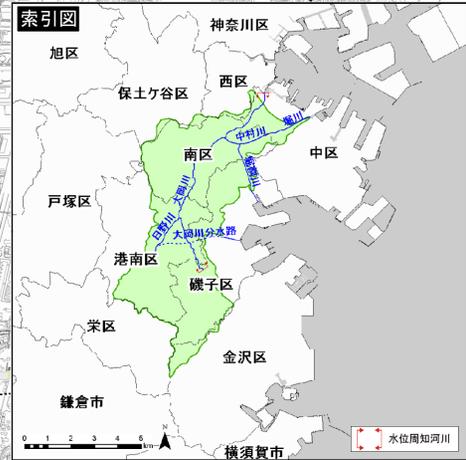
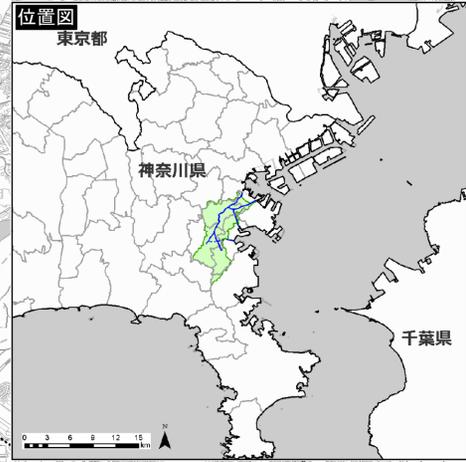


大岡川水系洪水浸水想定区域図(計画規模)



大岡川水系洪水浸水想定区域図(計画規模)

- 説明文
 - この図は、大岡川水系の対象区間について、水防法の規定に基づき計画降雨により浸水が想定される区域、浸水した場合に想定される水深を表示した図面です。
 - この洪水浸水想定区域図は、現時点の大岡川水系の河道及び洪水調節施設の整備状況を勘案して、洪水防御に関する計画の基本となる年超過確率1/100(毎年、1年間にその規模を超える洪水が発生する確率が1/100)の降雨に伴う洪水により、大岡川水系の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。
 - なお、このシミュレーションの実施にあたっては、大岡川水系6河川以外の準用河川等の氾濫、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。
- 基本事項等

(1) 作成主体	神奈川県
(2) 指定年月日	平成30年3月30日(大岡川) 令和3年10月8日(中村川)
(3) 告示番号	大岡川 : 平成30年神奈川県告示第202号 中村川 : 令和3年神奈川県告示第614号
(4) 根拠法令	水防法(昭和24年法律第193号)第14条第3項
(5) 対象となる河川	大岡川水系大岡川(実施区間: 左岸 横浜市磯子区田中町461番地先)天谷橋から山王橋、大江橋を右岸 同 489番地先) 経て海まで 中村川(実施区間: 左岸 横浜市南区吉野町5丁目26番地先)大岡川分派点から久良岐橋を右岸 同 宿町1丁目3番地先) 経て西の橋まで 堀割川(実施区間: 左岸 横浜市南区中村町4丁目224番地先)中村川分派点から右岸 同 睦町1丁目23番地先) 八幡橋を経て海まで 堀川(実施区間: 左岸 横浜市中区山下町276番地先)西の橋下流端から海まで 右岸 同 元町5丁目191番地先) 日野川(実施区間: 左岸 横浜市港南区日野町字大北367番地の3地先)日野橋下流端から右岸 同 字寺尾1,779番地の9地先)大岡川合流点まで 大岡川分水路(実施区間: 左岸 横浜市港南区日野町清水1,499番地先)日野川分派点から右岸 同 字寺尾1,502番地の2地先)海まで
- 算出の前提となる降雨 大岡川流域の1時間最大雨量93mm
- 関係市 横浜市
- その他計算条件等
この図は、大岡川水系6河川において、堤防のある区間においては危険となる水位に達した時点で破堤及び越水、堤防のない区間においては溢水させたときの氾濫シミュレーション結果を基に作成したものです。
氾濫計算は、対象区域を5m(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。また、計算メッシュの地盤高は国土地理院基盤地図情報(数値標高モデル5mメッシュ)データを使用しています。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。