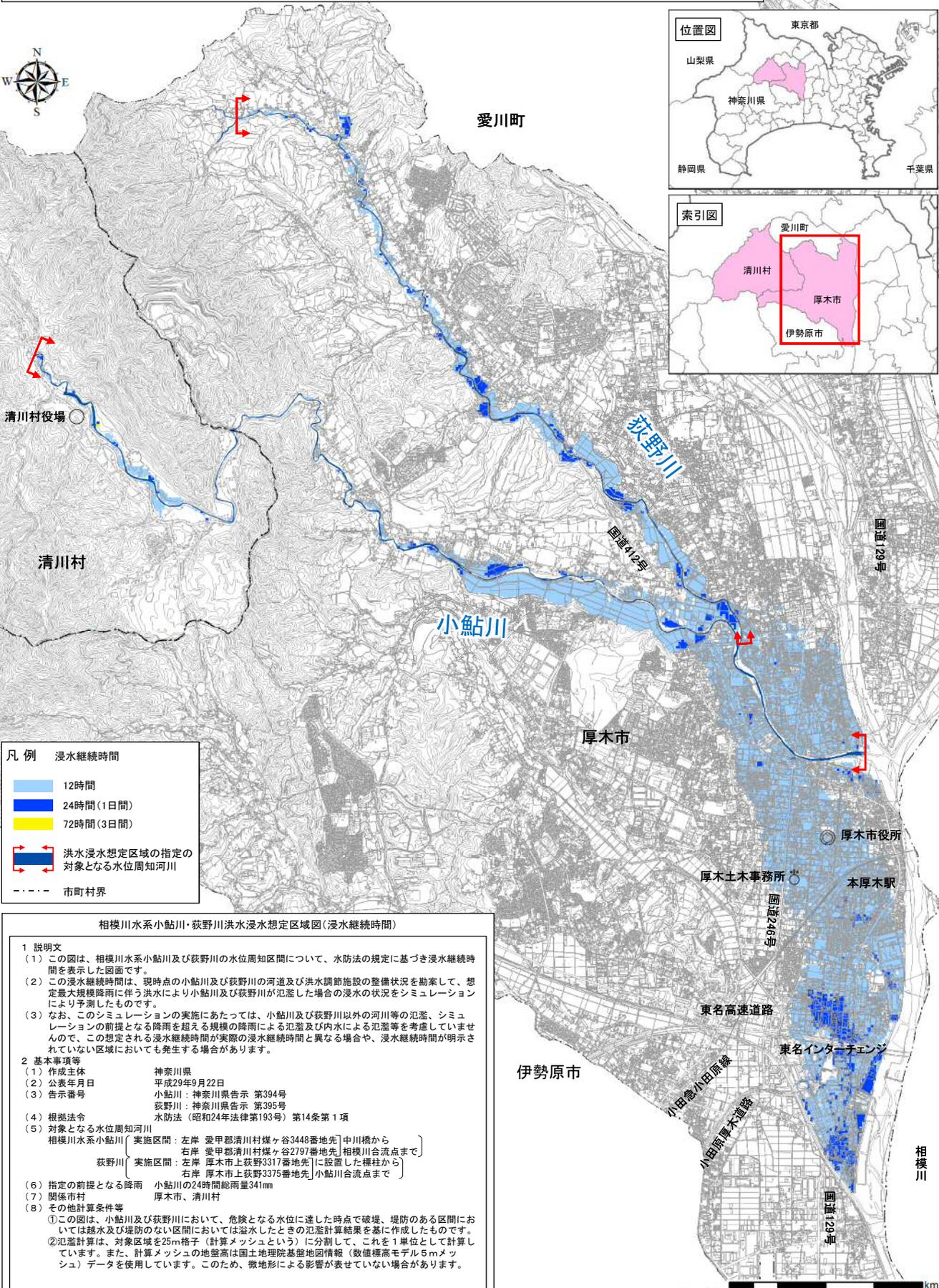


相模川水系小鮎川・荻野川洪水浸水想定区域図(浸水継続時間)



凡例 浸水継続時間

	12時間
	24時間(1日間)
	72時間(3日間)
	洪水浸水想定区域の指定の対象となる水位周知河川
- - - -	市町村界

相模川水系小鮎川・荻野川洪水浸水想定区域図(浸水継続時間)

1 説明文

- この図は、相模川水系小鮎川及び荻野川の水位周知区間について、水防法の規定に基づき浸水継続時間を表示した図面です。
- この浸水継続時間は、現時点の小鮎川及び荻野川の河道及び洪水調節施設の整備状況を勘案して、想定最大規模降雨に伴う洪水により小鮎川及び荻野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、小鮎川及び荻野川以外の河川等の氾濫、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及び内水による氾濫等を考慮していませんので、この想定される浸水継続時間が実際の浸水継続時間と異なる場合や、浸水継続時間が明示されていない区域においても発生する場合があります。

2 基本事項等

- 作成主体 神奈川県
- 公表年月日 平成29年9月22日
- 告示番号 小鮎川：神奈川県告示 第394号
荻野川：神奈川県告示 第395号
- 根拠法令 根拠法令 水防法（昭和24年法律第193号）第14条第1項
- 対象となる水位周知河川 相模川水系小鮎川〔実施区間：左岸 愛甲郡清川村煤ヶ谷3448番地先〕中川橋から
右岸 愛甲郡清川村煤ヶ谷2797番地先〕相模川合流点まで〕
荻野川〔実施区間：左岸 厚木市上荻野3317番地先〕に設置した樫柱から
右岸 厚木市上荻野3375番地先〕小鮎川合流点まで〕
- 指定の前提となる降雨 小鮎川の24時間総雨量341mm
- 関係市村 厚木市、清川村
- その他計算条件等
 - この図は、小鮎川及び荻野川において、危険となる水位に達した時点で破壊、堤防のある区間においては越水及び堤防のない区間においては溢水したときの氾濫計算結果を基に作成したものです。
 - 氾濫計算は、対象区域を25m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。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。

1:40,000 0 0.25 0.5 1 1.5 2 km

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 平29情使、第345号)