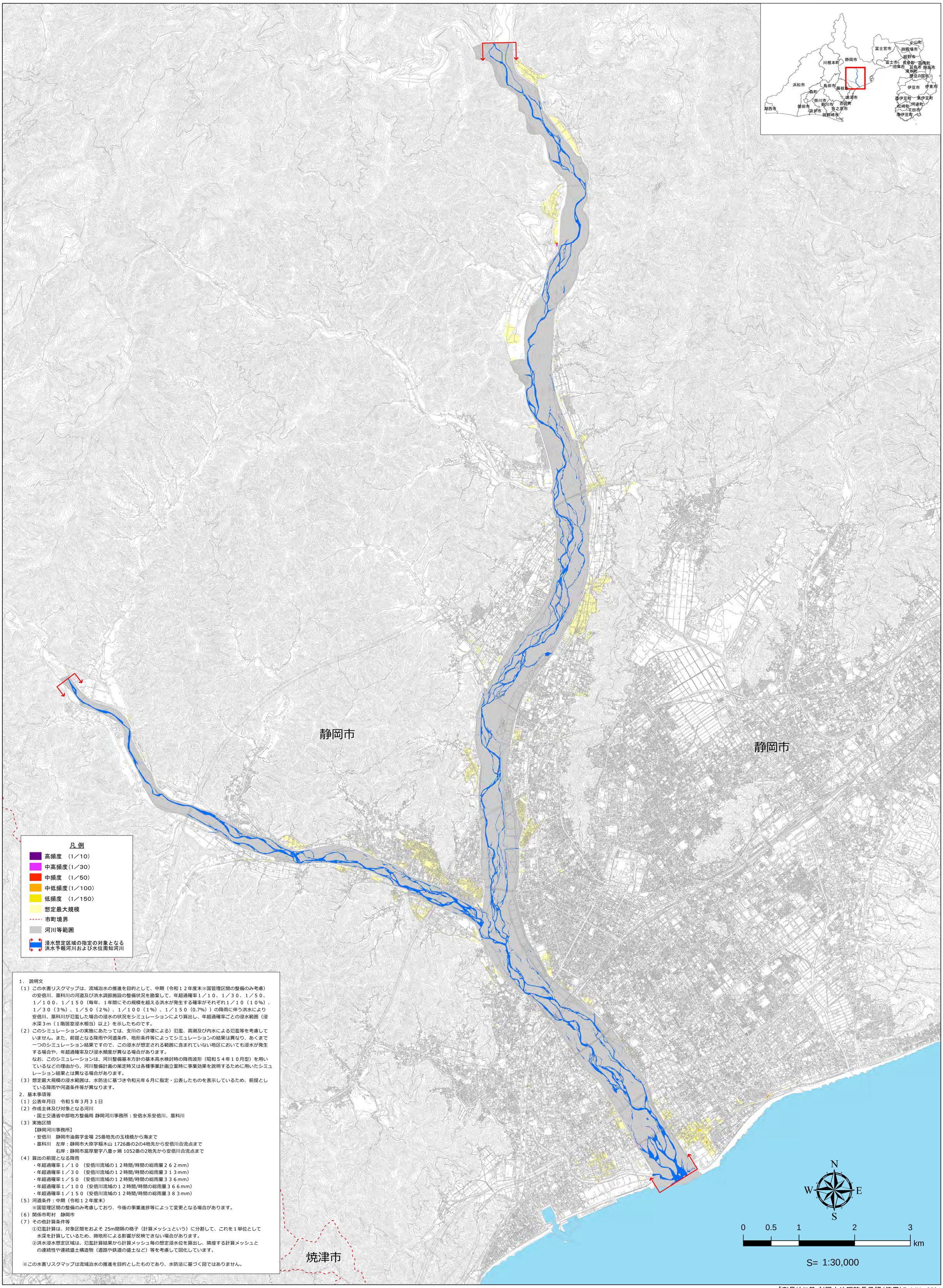
令和5年3月末
時点版

# 安倍川水系　国管理河川からの氾濫を想定した水害リスクマップ【中期河道】

浸水深3m（1階居室浸水想定）以上の
浸水が想定される範囲を表示




1．説明文

（1）この水害リスクマップは、流域治水の推進を目的として、中期（令和１２年度末※国管理区間の整備のみ考慮）の安倍川、藁科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１／１０、１／３０、１／５０、１／１００、１／１５０（毎年、１年間にその規模を超える洪水が発生する確率がそれぞれ１／１０（１０%）、１／３０（３%）、１／５０（２%）、１／１００（１%）、１／１５０（0.7%））の降雨に伴う洪水により安倍川、藁科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、年超過確率ごとの浸水範囲（浸水深３ｍ（１階居室浸水相当）以上）を示したものです。

（2）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、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の結果は異なり、あくまで一つのシミュレーション結果ですので、この浸水が想定される範囲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、年超過確率及び浸水頻度が異なる場合があります。
なお、このシミュレーションは、河川整備基本方針の基本高水検討時の降雨波形（昭和５４年１０月型）を用いているなどの理由から、河川整備計画の策定時又は各種事業計画立案時に事業効果を説明するために用いたシミュレーション結果とは異なる場合があります。

（3）想定最大規模の浸水範囲は、水防法に基づき令和元年６月に指定・公表したものを表示しているため、前提としている降雨や河道条件等が異なります。

2．基本事項等

（1）公表年月日　令和５年３月３１日

（2）作成主体及び対象となる河川
・国土交通省中部地方整備局 静岡河川事務所：安倍水系安倍川、藁科川

（3）実施区間
【静岡河川事務所】
・安倍川　静岡市油島字金場 25番地先の玉桟橋から海まで
・藁科川　左岸：静岡市大原字稲木山 1726番の2の4地先から安倍川合流点まで
　　右岸：静岡市富厚里字八重ヶ瀬 1052番の2地先から安倍川合流点まで

（4）算出の前提となる降雨
・年超過確率１／１０　（安倍川流域の１２時間/時間の総雨量２６２mm）
・年超過確率１／３０　（安倍川流域の１２時間/時間の総雨量３１３mm）
・年超過確率１／５０　（安倍川流域の１２時間/時間の総雨量３３６mm）
・年超過確率１／１００（安倍川流域の１２時間/時間の総雨量３６６mm）
・年超過確率１／１５０（安倍川流域の１２時間/時間の総雨量３８３mm）

（5）河道条件：中期（令和１２年度末）
※国管理区間の整備のみ考慮しており、今後の事業進捗等によって変更となる場合があります。

（6）関係市町村　静岡市

（7）その他計算条件等
①氾濫計算は、対象区間をおよそ 25m間隔の格子（計算メッシュという）に分割して、これを１単位として水深を計算しているため、微地形による影響が反映できない場合があります。
②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。

※この水害リスクマップは流域治水の推進を目的としたものであり、水防法に基づく図ではありません。

「測量法に基づく国土地理院長承認（使用）R 4JHs 339」