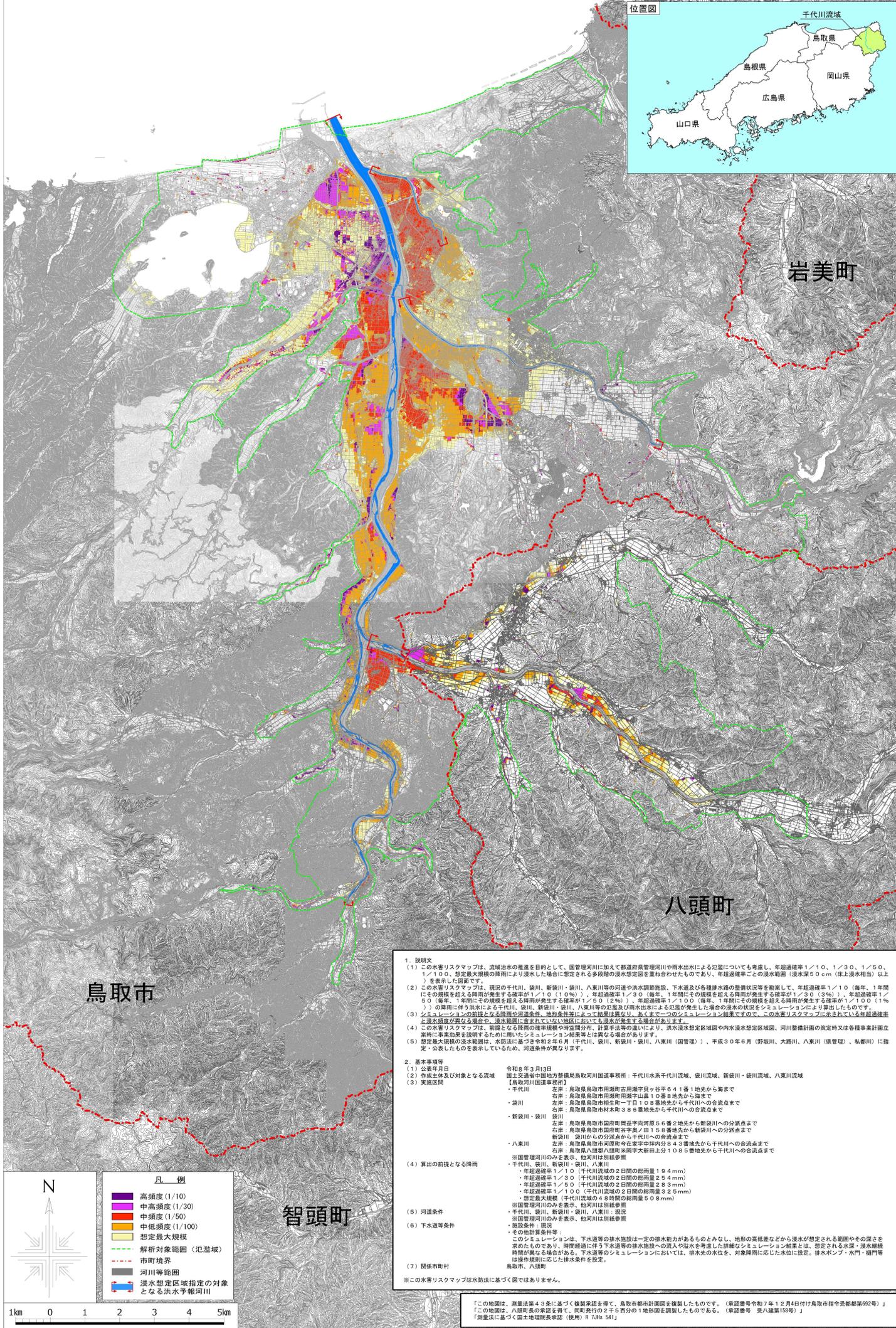


千代川水系 内外水統合の水害リスクマップ（浸水深50cm以上）

位置図



鳥取市

岩美町

八頭町

智頭町

- 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、国管理河川に加えて都道府県管理河川や雨水出水による氾濫についても考慮し、年超過確率1/10、1/30、1/50、1/100、想定最大規模の降雨により浸水した場合に想定される多段階の浸水想定図を基に合わせたものであり、年超過確率ごとの浸水範囲（浸水深50cm（床上述水相）以上）を表示した図面です。

(2) この水害リスクマップは、現在の千代川、淀川、新淀川・淀川、八東川等の河道と洪水調節施設、下水道及び各種排水路の整備状況等を勘案して、年超過確率1/10（毎年、1年間にその規模を超える降雨が発生する確率が1/10（10%）、年超過確率1/30（毎年、1年間にその規模を超える降雨が発生する確率が1/30（3.3%）、年超過確率1/50（毎年、1年間にその規模を超える降雨が発生する確率が1/50（2%）、年超過確率1/100（毎年、1年間にその規模を超える降雨が発生する確率が1/100（1%））の降雨に伴う洪水による千代川、淀川、新淀川・淀川、八東川等の氾濫及び雨水出水による氾濫が発生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) シミュレーションの精度と地形等の調査精度、地盤条件に基づく浸水計算方式、あくまで一つのシミュレーション結果ですので、この水害リスクマップに示されている年超過確率と浸水深度が異なる場合や、浸水範囲に書かれていない地区においても浸水が発生する場合があります。

(4) この水害リスクマップは、前述となる降雨の確率規模や時間分布、計算手法等の違いにより、洪水浸水想定区域図や内外水浸水想定区域図、河川整備計画の策定時又は各種事業計画指針等に事業効果を示すために用いたシミュレーション結果等とは異なる場合があります。

(5) 想定最大規模の浸水範囲は、水防法に基づき令和2年6月（千代川、淀川、新淀川・淀川、八東川（国管理））、平成30年6月（野坂川、大隅川、八東川（県管理）、私都川）に指定・公表したものを表示しているため、河道条件が異なります。
 - 2. 基本事項等**

(1) 公表年月日 令和8年3月13日

(2) 作成主体及び対象となる流域 国土交通省中国地方整備局鳥取河川国庫事務所：千代川水系千代川流域、淀川流域、新淀川・淀川流域、八東川流域

(3) 実施区域

 - 千代川
 - 左岸：鳥取県鳥取市用瀬町古用瀬字貝ヶ谷641番1地先から海まで
 - 右岸：鳥取県鳥取市用瀬町用瀬字山崎10番8地先から海まで
 - 淀川
 - 左岸：鳥取県鳥取市材木町1丁目10番8地先から千代川への合流点まで
 - 右岸：鳥取県鳥取市材木町386番地先から千代川への合流点まで
 - 新淀川・淀川
 - 左岸：鳥取県鳥取市国府町同益字向河原56番2地先から新淀川への分源点まで
 - 右岸：鳥取県鳥取市国府町谷長/田158番地先から新淀川への分源点まで
 - 八東川
 - 新淀川 淀川からの分源点から千代川への合流点まで
 - 左岸：鳥取県鳥取市河野町在郷中町内543番地先から千代川への合流点まで
 - 右岸：鳥取県八頭郡八頭町米岡字大新田上分1085番地先から千代川への合流点まで

※国管理河川のみを表示、他河川は別紙参照
 - (4) 算出の前提となる降雨**

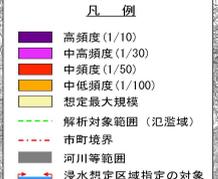
 - 千代川、淀川、新淀川・淀川、八東川
 - 年超過確率1/10（千代川流域の2日間の総雨量194mm）
 - 年超過確率1/30（千代川流域の2日間の総雨量254mm）
 - 年超過確率1/50（千代川流域の2日間の総雨量283mm）
 - 年超過確率1/100（千代川流域の2日間の総雨量325mm）
 - 想定最大規模（千代川流域の48時間の総雨量508mm）
 - (5) 河道条件**

※国管理河川のみを表示、他河川は別紙参照

 - 千代川、淀川、新淀川・淀川、八東川、野坂川
 - ※国管理河川のみを表示、他河川は別紙参照
 - (6) 下水道等条件**

 - 施設条件：既設
 - その他：管井等

このシミュレーションは、下水道等の排水施設は一定の排水能力があるものとし、地形の高底差などから浸水が想定される範囲やその深さを求めたものであり、時間経過に伴う下水道等の排水施設への流入や浸水を考慮した詳細なシミュレーション結果とは、想定される水害・浸水継続時間が異なる場合があります。下水道等のシミュレーションにおいては、排水先の水位を、対象降雨に応じた水位に設定、排水ポンプ・水門・樋門等は操作規則に応じた排水条件を設定。
 - (7) 関係市町村** 鳥取市、八頭町
- ※この水害リスクマップは水防法に基づく図ではありません。



この図面は、測量法第4条に基づく複製承認を得て、鳥取市都市計画課を複製したものです。（承認番号令和7年12月1日付け鳥取市指令受部第892号）
 この図面は、八頭町長の承認を得て、同町発行の2千5百分の1地形図を複製したものである。（承認番号 受入第158号）
 測量法に基づく国土地理院長承認（使用）R 7.6ts 541