

常願寺川水系 国管理河川からの氾濫を想定した水害リスクマップ【中長期河道】

浸水深50cm(床上浸水相当)以上の浸水が想定される範囲を表示

位置図



索引図



凡例

- 高頻度 (1/10)
- 中高頻度 (1/30)
- 中頻度 (1/50)
- 中低頻度 (1/100)
- 低頻度 (1/150)
- 想定最大規模
- 市町村界
- 河川等範囲
- 浸水想定区域の指定の対象となる洪水予報河川

1. 説明文

- この水害リスクマップは、流域治水の推進を目的として、年超過確率1/10、1/30、1/50、1/100、1/150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重ね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（床上浸水相当）以上）を示した図面です。
- この水害リスクマップは、中長期（整備計画完了）の常願寺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（毎年、1年間にその規模を超える洪水が発生する確率が1/10（10%））、年超過確率1/30（毎年、1年間にその規模を超える洪水が発生する確率が1/30（3%））、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%））、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（1%））、年超過確率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1/150（0.7%））の降雨に伴う洪水により常願寺川が氾濫した場合の浸水の状態をシミュレーションにより算出したものです。
- 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、この水害リスクマップに示されている年超過確率と浸水頻度が異なる場合や、浸水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44年8月型）を用いているため、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。
- 想定最大規模の浸水範囲は、水防法に基づき平成31年3月に指定・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

- 公表年月日 令和5年3月28日
- 作成主体及び対象となる河川 国土交通省北陸地方整備局
・富山河川国道事務所：常願寺川水系常願寺川
- 実施区間
【富山河川国道事務所】
・常願寺川
富山県富山市岡田字岩谷割9番の2地先の横江えん堤から海まで
- 算出の前提となる降雨
・年超過確率1/10（常願寺川流域の2日間の総雨量282mm）
・年超過確率1/30（常願寺川流域の2日間の総雨量370mm）
・年超過確率1/50（常願寺川流域の2日間の総雨量406mm）
・年超過確率1/100（常願寺川流域の2日間の総雨量463mm）
・年超過確率1/150（常願寺川流域の2日間の総雨量498mm）
- 河道条件：中長期（整備計画完了）
- 関係市町村 富山市、立山町、舟橋村、滑川市、上市町

※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。