

那賀川水系 派川那賀川・桑野川からの氾濫を想定した水害リスクマップ

【短期河道】

浸水深3m(1階居室浸水相当)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、年超過確率1/10、1/30、1/50の降雨により浸水した場合に想定される多段階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3m(1階居室浸水相当)以上)を示した図面です。
- (2) この水害リスクマップは、短期(令和7年度末時点)の派川那賀川・桑野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%))の降雨に伴う洪水により派川那賀川・桑野川が氾濫した場合の浸水状況をシミュレーションにより算出したものです。
- (3) このシミュレーションの実施にあたっては、外水氾濫(海水位の上昇に伴う破堤氾濫、無堤部の溢水氾濫、越水による氾濫)を想定したのです。また、前掛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、あくまでこのシミュレーション結果はです。この水害リスクマップに示されている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31年10月型)を用いており、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。
- (4) 計算規模(中低頻度)および想定最大規模の浸水範囲は、水防法に基づき平成28年5月に指定・公表したものと表示しているため、計算条件が異なります。

2. 基本事項等

- (1) 公表年月日 令和4年8月29日
- (2) 作成主体及び監査となる河川 國土交通省四国地方整備局
・那賀川河川事務所・那賀川水系派川那賀川・桑野川
- (3) 實施区間
【那賀川河川事務所】
・派川那賀川・桑野川
左岸: 徳島県阿南市長生町隣防の端 28の2地先から海まで
右岸: 徳島県阿南市長生町権現地 5番の1地先から海まで
- (4) 対象の前提となる降雨
・年超過確率1/10(派川那賀川・桑野川流域の1日間の総雨量30.6mm)
・年超過確率1/30(派川那賀川・桑野川流域の1日間の総雨量38.2mm)
・年超過確率1/50(派川那賀川・桑野川流域の1日間の総雨量39.1mm)
- (5) 河道条件 短期(令和7年度末時点)
- (6) 関係市町村 阿南市

※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。
※この水害リスクマップは令和7年度末までの整備状況を想定した河道条件で作成しており、今後整備状況は変化する可能性があります。

