

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、1/100、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（浸水発生）を示した図面です。
- (2) この水害リスクマップは、短期（整備計画河道）の嘉瀬川、祇園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%））の降雨に伴う洪水により嘉瀬川、祇園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、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 28 年 6 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。
- (4) 想定最大規模の浸水範囲は、水防法に基づき平成 29 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
- (1) 公表年月日 令和 4 年 4 月 27 日
- (2) 作成主体及び対象となる河川 国土交通省九州地方整備局  
武雄河川事務所：嘉瀬川水系嘉瀬川、祇園川
- (3) 実施区間
- ・嘉瀬川  
左右岸：佐賀県佐賀市大和町大字梅野字都波城 188 番地先の国道官人橋から海まで
  - ・祇園川  
左岸：佐賀県小城市三日町長堀江字堀江二十二 1189 番の 2 地先から嘉瀬川の合流点まで  
右岸：佐賀県小城市三日町五十四字深町 709 番地先から嘉瀬川の合流点まで
- (4) 算出の前提となる降雨
- ・年超過確率 1/10（嘉瀬川流域の 2 日間の総雨量 371mm）
  - ・年超過確率 1/30（嘉瀬川流域の 2 日間の総雨量 462mm）
  - ・年超過確率 1/50（嘉瀬川流域の 2 日間の総雨量 505mm）
  - ・年超過確率 1/100（嘉瀬川流域の 2 日間の総雨量 615mm）
- (5) 河道条件：短期（整備計画河道）
- (6) 関係市町村 佐賀市、小城市
- ※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。

