

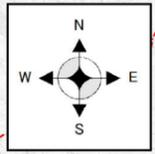
遠賀川水系 国管理河川の氾濫を想定した水害リスクマップ【現況河道】

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

位置図



索引図



凡例

基本情報

- 河川等範囲
- 大臣管理区間
- 市町村界

想定される浸水範囲

- 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

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、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範囲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、現況の遠賀川水系遠賀川、彦山川、大鳴川及び西川、黒川、菅尾川、八木山川、穂波川、中元寺川、金辺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(10.0%)、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(3.3%)、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(2.0%)、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(1.0%)、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遠賀川、彦山川、大鳴川及び西川、黒川、菅尾川、八木山川、穂波川、中元寺川、金辺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態にあたっては、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28年5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26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

遠賀川河川事務所:遠賀川水系遠賀川、彦山川、大鳴川及び西川、黒川、菅尾川、八木山川、穂波川、中元寺川、金辺川

(3)実施区間

【遠賀川河川事務所】

- 遠賀川水系遠賀川
 - 左右岸:福岡県嘉麻市中益字日渡708番の1地先の火渡橋から海まで
 - 遠賀川水系彦山川
 - 左岸:福岡県田川郡添田町大字落合字打ノ瀬山1379番の1地先から遠賀川合流点まで
 - 右岸:福岡県田川郡添田町大字落合字山ノ下748番の1地先から遠賀川合流点まで
 - 遠賀川水系大鳴川
 - 左右岸:福岡県宮若市小伏字北川原1894番の2地先の黒道橋から遠賀川合流点まで
 - 遠賀川水系西川
 - 左岸:福岡県遠賀郡遠賀町大字今古賀字正原157番の1地先から遠賀川合流点まで
 - 右岸:福岡県遠賀郡遠賀町大字木守字長江口959番の1地先から遠賀川合流点まで
 - 遠賀川水系黒川
 - 左右岸:福岡県北九州市八幡西区大字香月字葉川3805番の3地先の三条橋から遠賀川合流点まで
 - 遠賀川水系菅尾川
 - 左右岸:福岡県北九州市八幡西区大字野間字波打1244番の1地先の四郎丸橋から遠賀川合流点まで
 - 遠賀川水系八木山川
 - 左右岸:福岡県宮若市宮田字天神下2419番地先の取水堰下流端から大鳴川合流点まで
 - 遠賀川水系穂波川
 - 左岸:福岡県嘉穂郡桂川町大字中屋字下川原13番の1地先から遠賀川合流点まで
 - 右岸:福岡県嘉穂郡桂川町大字寿命字前川原966番地先から遠賀川合流点まで
 - 遠賀川水系金辺川
 - 左岸:福岡県田川市大字位登字毛無1508番地先から彦山川合流点まで
 - 右岸:福岡県田川郡川崎町大字池尻字宮ヶ坪222番の2地先から彦山川合流点まで
 - 遠賀川水系中元寺川
 - 左岸:福岡県田川郡香春町大字香春字中川原1202番地先から彦山川合流点まで
 - 右岸:福岡県田川郡香春町大字香春字昭和1549番地先から彦山川合流点まで

(4)算出の前提となる降雨

 - 年超過確率1/10(日)の出梅上流域の2日間の総雨量265mm
 - 年超過確率1/30(日)の出梅上流域の2日間の総雨量325mm
 - 年超過確率1/50(日)の出梅上流域の2日間の総雨量355mm
 - 年超過確率1/100(日)の出梅上流域の2日間の総雨量390mm
 - 年超過確率1/150(日)の出梅上流域の2日間の総雨量405mm

(5)河道条件:現況

(6)関係市町村:北九州市、嘉麻市、田川市、中間市、宮若市、嘉麻市、戸畑町、水巻町、岡垣町、遠賀町、小竹町、糟手町、桂川町、添田町、永田町、川崎町、大任町、福智町

※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。

「国土地理院の電子地形図25000『甘木』『小石原』『英彦山』『大宰府』『大隈』『筑前山田』『伊良原』『篠栗』『飯塚』『田川』『豊前本庄』『脇田』『直方』『金田』『行橋』『筑前東郷』『中間』『徳力』『吉木』『折尾』『八幡』『岩屋』を掲載

「測量法に基づく国土地理院長承認(使用) R 4Jhs 36」