

小矢部川水系渋江川洪水浸水想定区域図 (想定最大規模)

凡 例

浸水した場合に想定される水深(ランク別)

- 0.5m未満の区域
- 0.5～3.0m未満の区域
- 3.0～5.0m未満の区域
- 5.0～10.0m未満の区域
- 10.0～20.0m未満の区域
- 20.0m以上の区域

----- 市区町村界

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

高岡市

福岡

あいの風とやま鉄道

小矢部市役所

石動駅

津幡町

小矢部市

位置図

新潟県
富山県
石川県
福井県
岐阜県
長野県
群馬県
山梨県

索引図

小矢部川
渋江川
富山県
石川県
岐阜県

1 説明文

- (1) この図は、小矢部川水系渋江川の水位周知区間について、水防法の規定により指定された想定し得る最大規模の降雨による洪水浸水想定区域、浸水した場合に想定される水深を表示した図面です。
- (2) この洪水浸水想定区域図は、指定時点の渋江川の河道の整備状況を勘案して、想定し得る最大規模の降雨に伴う洪水により渋江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予測したものです。
- (3) この洪水浸水想定区域図は、堤防と河道の改修が完了していない地先等、指定時点の河道状況を勘案して想定される複数の破壊箇所等破壊した場合等を想定した一定の条件におけるシミュレーションを行い、これを重ね合わせて最大の水深、最大の範囲を示したものです。
- (4) なお、このシミュレーションの実施にあたっては、支川や隣接する河川の（決壊による）氾濫、シミュレーションの前提となる降雨を超える規模の降雨による氾濫、高潮及び内水による氾濫等を考慮していませんので、この洪水浸水想定区域に指定されていない区域においても浸水が発生する場合や、想定される水深が実際の浸水深と異なる場合があります。
- (5) 渋江川右岸部については、隣接する洪水予報指定河川小矢部川の氾濫の影響が考えられますので、別途、指定・公表される小矢部川洪水浸水想定区域図を参照する必要があります。

2 基本事項等

- (1) 作成主体 国土交通省北陸地方整備局富山河川国道事務所
- (2) 指定年月日 平成29年4月17日
- (3) 告示番号 国土交通省北陸地方整備局告示第47号
- (4) 指定の根拠法令 水防法（昭和24年法律第193号）第14条第1項
- (5) 対象となる水位周知河川
・小矢部川水系渋江川（実施区間）
左岸：富山県小矢部市連沼245番3地先から小矢部川合流点まで
右岸：富山県小矢部市矢水町94番1地先から小矢部川合流点まで
- (6) 指定の前提となる降雨
渋江川流域の12時間総雨量477mm
- (7) 関係市町村 小矢部市
- (8) その他計算条件
ア) 氾濫計算は、対象区域を25m格子（計算メッシュという）に分割して、これを1単位として計算しています。
イ) 計算メッシュの地盤高は、航空レーザー測量による数値標高モデル等から求めた平均地盤高を使用しています。このため、微地形による影響があらわされていない場合があります。
ウ) 連続して大規模に盛土された道路や中小河川の堤防等については、氾濫水を左右することから計算メッシュにおいて平均地盤高とは別に扱い、その影響を考慮したシミュレーションを行っています。

国土交通省北陸地方整備局富山河川国道事務所

この地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の基盤地図情報を使用した。（承認番号 平28情使、第1045号）

1 : 20000
500 0 500 1000 1500m