

片貝川水系片貝川 家屋倒壊等氾濫想定区域（河岸侵食） 2/2



凡例

-  家屋倒壊等氾濫想定区域（河岸侵食）
-  市界
-  洪水浸水想定区域の指定の対象となる水位周知河川

魚津市

片貝川

1. 説明文

- (1) この図は片貝川水系片貝川の水位周知区間について、家屋倒壊等をもたらすような氾濫の発生が想定される区域（家屋倒壊等氾濫想定区域）を表示した図面です。
- (2) この家屋倒壊等氾濫想定区域は、公表時点の片貝川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る片貝川の浸食幅を予測したものです。
- (3) また、家屋倒壊等氾濫想定区域は、片貝川の河岸が侵食された場合における、家屋の倒壊・流出等の危険性がある区域の目安を示すものですが、個々の家屋の構造・強度特性等の違いから、この区域の境界は厳密ではなく、あくまでも目安であることに留意してください。

2. 基本事項等

- (1) 作成主体 富山県
- (2) 公表年月日 平成31年3月29日
- (3) 対象となる水位周知河川
・片貝川水系片貝川
（実施区間）
魚津市東蔵から海まで
- (4) 算出の前提となる降雨 片貝川流域の24時間総雨量708mm
- (5) 関係市町村 魚津市、黒部市
- (6) その他計算条件等
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、基盤地図情報（数値標高モデル、5mメッシュ）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せ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河川の堤防については、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。

0 1,000 m 1:10,000

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31北使、第1号）