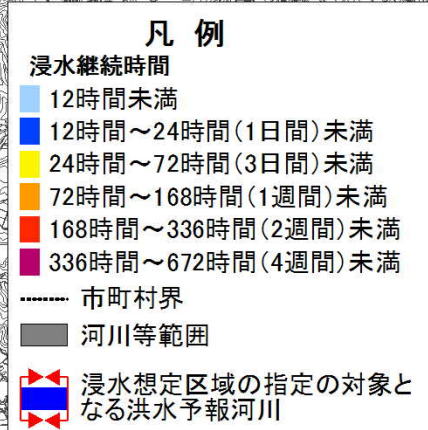


信濃川水系魚野川洪水浸水想定区域参考図
(浸水継続時間、合成図、支川及び指定区間溢水を表示) 2/2



1 説明文

(1) この合成図は、水防法に基づき作成・公表される下記の各河川の洪水浸水想定区域図について各地点の浸水継続時間を比較し、最大値をその地点の浸水継続時間として表示した図面です。そのため、隣接地域において異なる想定による洪水のもとで浸水状況を示していることがあるので、活用にあたってはご注意ください。

- ・信濃川、大河津分水路区間
左岸：新潟県長岡市西川口地先から海まで
右岸：新潟県長岡市東川口地先から海まで
算出の前提となる降雨：信濃川流域の2日間総雨量331mm
- ・信濃川十日町区間の洪水予報区間
左岸：新潟県十日町市宮中乙地先から新潟県長岡市西川口地先まで
右岸：新潟県十日町市小原辛地先から新潟県長岡市東川口地先まで
算出の前提となる降雨：信濃川流域の2日間総雨量362mm
- ・魚野川の洪水予報区間
左岸：新潟県南魚沼市五日町地先から新潟県長岡市西川口地先まで
右岸：新潟県南魚沼市麓地先から新潟県長岡市東川口地先まで
算出の前提となる降雨：魚野川流域の2日間総雨量628mm

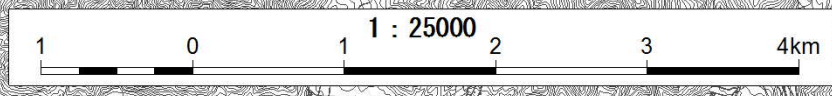
(2) この浸水継続時間は、公表時点の河道及び洪水調節施設の整備状況を勘案して、想定し得る最大規模の降雨に伴う洪水により魚野川が氾濫した場合の浸水の状況をシミュレーションにより予測したものです。

(3) なお、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、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、高潮及び内水による氾濫等を考慮していませんので、この想定される浸水継続時間が実際の浸水継続時間と異なる場合や、浸水継続時間が明示されていない区域においても浸水が発生する場合があります。

(4) その他の計算条件等
浸水深には、直轄管理区間以外の区間からの越水・溢水の流入を見込んでいます。

(5) この合成図では、支川及び指定区間溢水を表示しています。

(6) 公表年月日 平成28年5月30日



国土交通省北陸地方整備局信濃川河川事務所

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、同院発行の基礎地図情報を使用した。(承認番号 平28情使 第95号)