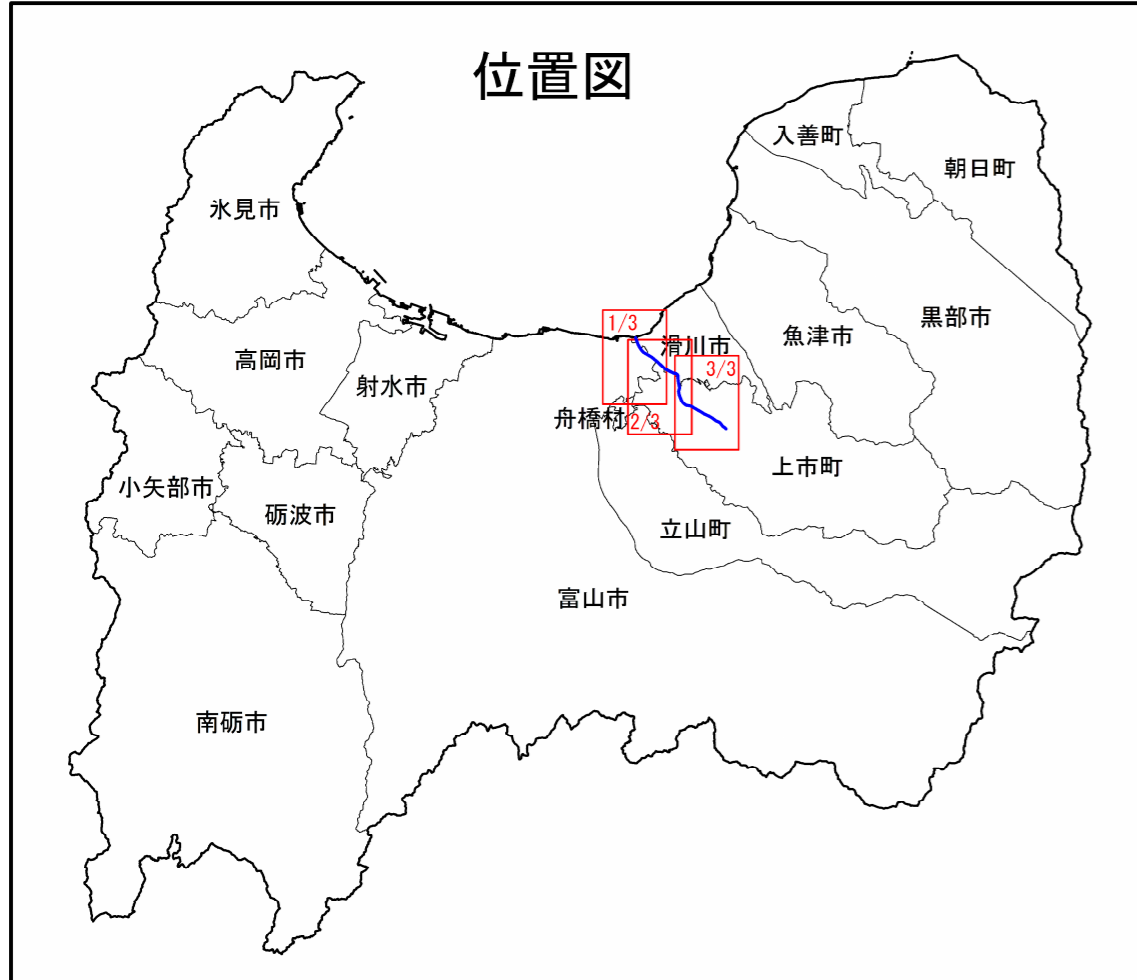


上市川水系上市川 洪水浸水想定区域図 (浸水継続時間)(1/3)

位置図



凡例

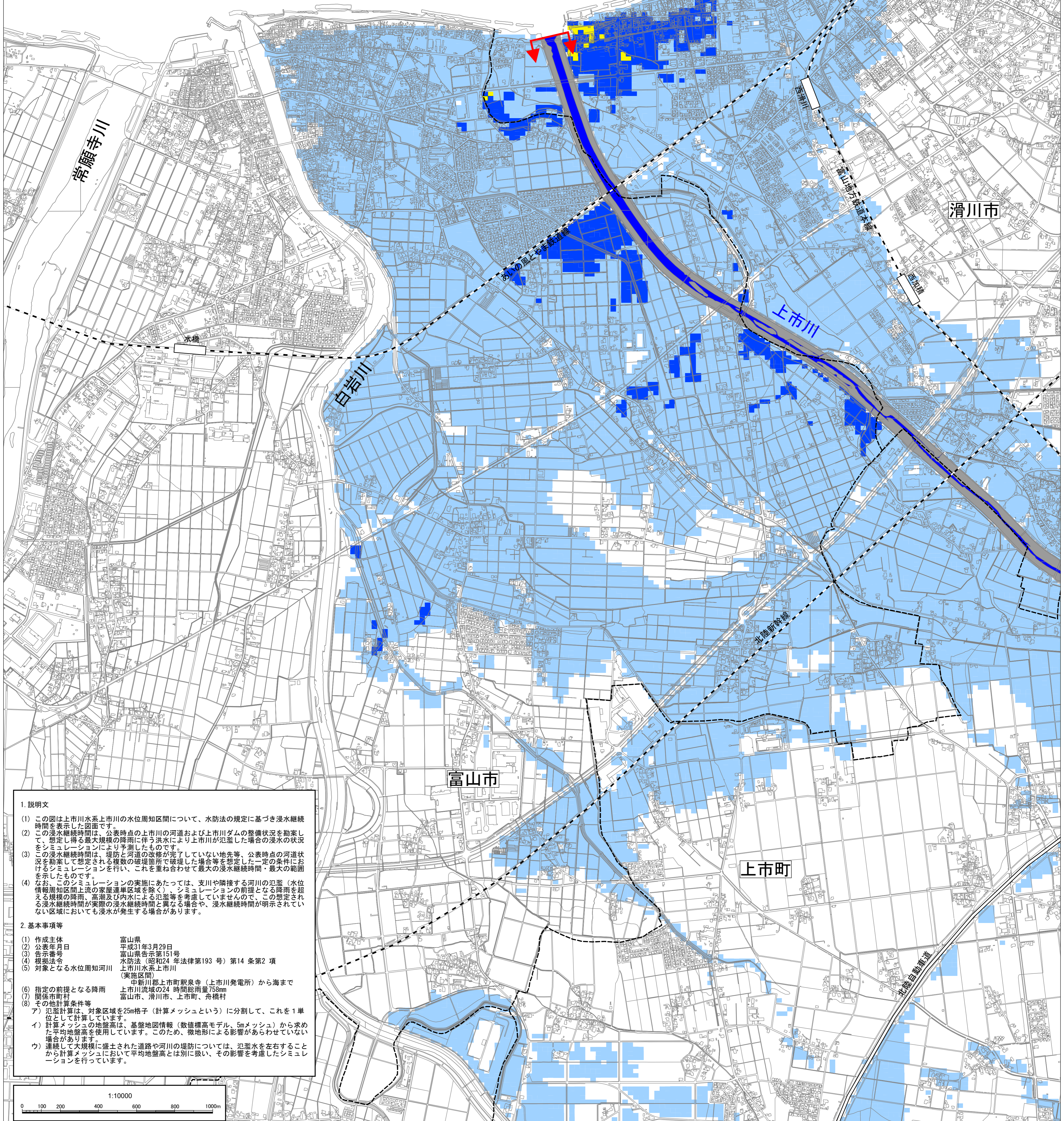
浸水継続時間(浸水深0.5m以上)
(ランク別)

- : 12時間 未満の区域
- : 12時間 ~ 1日 未満の区域
- : 1日 ~ 3日 未満の区域
- : 3日 ~ 1週間 未満の区域
- : 1週間 ~ 2週間 未満の区域
- : 2週間 以上の区域

----- 市町村界

▬ 河川等範囲

浸水想定区域の指定の対象となる水位周知区間

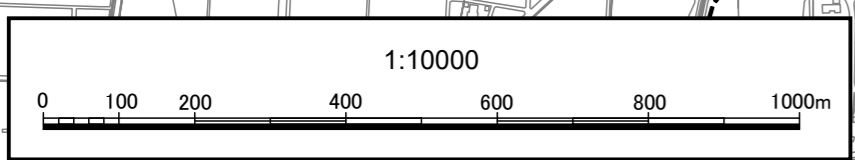


1. 説明文

- (1) この図は上市川水系上市川の水位周知区間について、水防法の規定に基づき浸水継続時間を表示した図面です。
- (2) この浸水継続時間は、公表時点の上市川の河道および上市川ダムの整備状況を勘案して、想定される最大規模の降雨に伴う洪水により上市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) この浸水継続時間は、堤防と河道の改修が完了していない地先等、公表時点の河道状況を勘案して想定される複数の破壊箇所が想定され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浸水継続時間・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氾濫(水位情報周知区間上流の家屋連連区域を除く)、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。

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) 告示番号 富山県告示第151号
- (4) 根拠法令 水防法(昭和24年法律第193号)第14条第2項
- (5) 対象となる水位周知河川 上市川水系上市川(実施区間)
- (6) 指定の前提となる降雨 中新川郡上市町釈菜寺(上市川発電所)から海まで上市川流域の24時間総雨量750mm
- (7) 関係市町村 富山市、滑川市、上市町、舟橋村
- (8) 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、基礎地図情報(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。



この地図の作成に当たっては、国土地理院の承認を得て、同院発行の基礎地図情報を使用した(承認番号 平30情使、第96号)