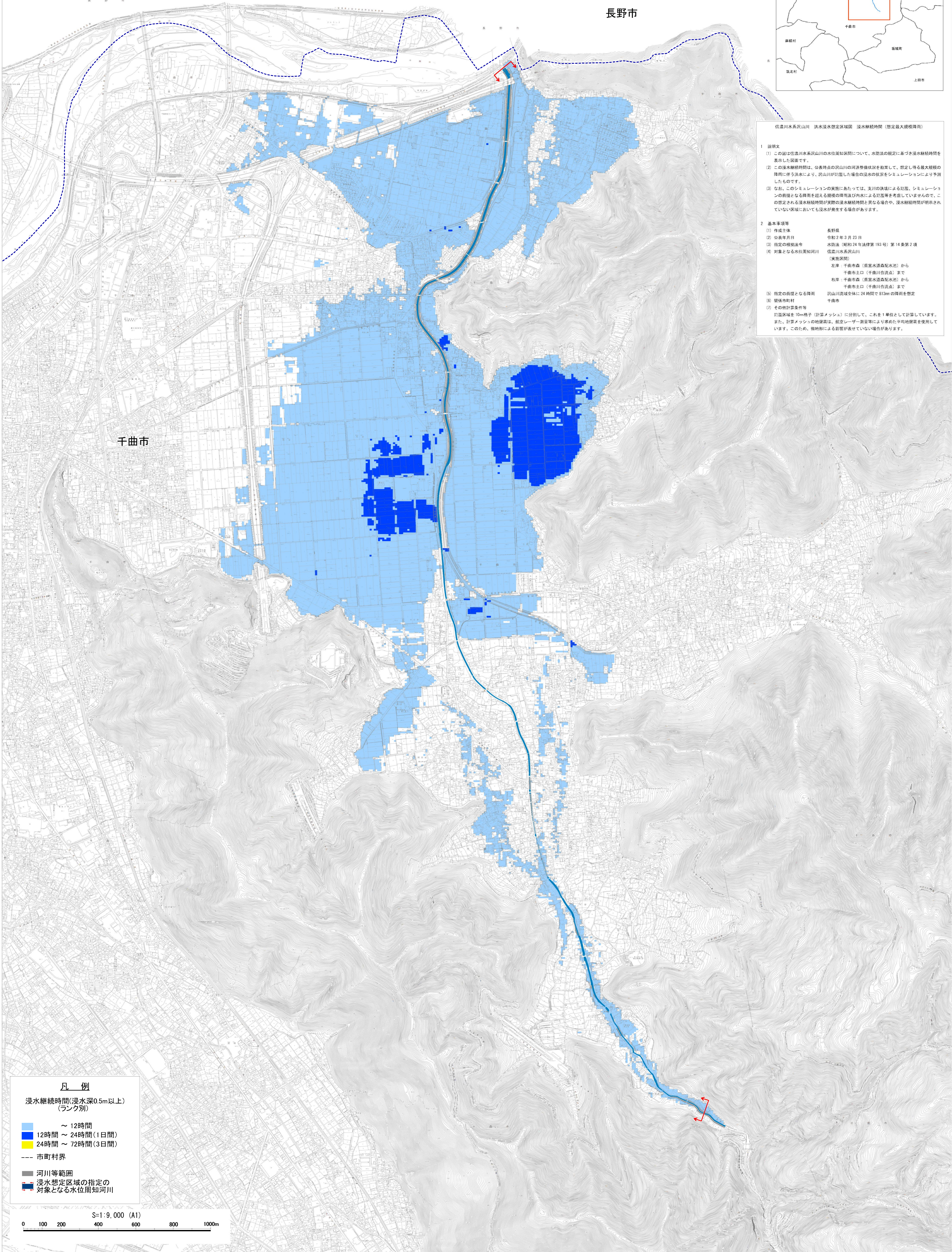
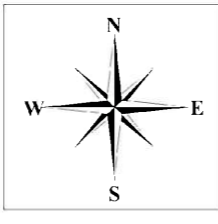


信濃川水系沢山川 洪水浸水想定区域図 浸水継続時間（想定最大規模降雨）



信濃川水系沢山川 洪水浸水想定区域図 浸水継続時間（想定最大規模降雨）

1 説明文
(1) この図は信濃川水系沢山川の水位高知区域について、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、公表時点の沢山川の河川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、沢山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態にあつては、支川の決壊による氾濫、シミュレーションの前段となる降雨を超える規模の降雨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 長野県
(2) 公表年月日 令和2年3月23日
(3) 指定の根拠法令 水防法（昭和24年法律第193号）第14条第2項
(4) 対象となる水位高知河川 信濃川水系沢山川（実況区間）
左岸 千曲市森（県営水調森林池）から千曲市土口（千曲川合流点）まで
右岸 千曲市森（県営水調森林池）から千曲市土口（千曲川合流点）まで
(5) 指定の所拠となる降雨 沢山川流域全体に24時間で81mmの降雨を想定
(6) 浸水想定区域 千曲市
(7) その他計算条件等
氾濫区域を10m格子（計算メッシュ）に分割して、これを1単位として計算しています。また、計算メッシュの地盤高は、航空レーザー測量等により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表せていない場合があります。

凡例
浸水継続時間(浸水深0.5m以上)
(ランク別)

- ~ 12時間
- 12時間 ~ 24時間(1日間)
- 24時間 ~ 72時間(3日間)

--- 市町村界

河川等範囲
浸水想定区域の指定の
対象となる水位高知河川

S=1:9,000 (A1)
0 100 200 400 600 800 1000m