

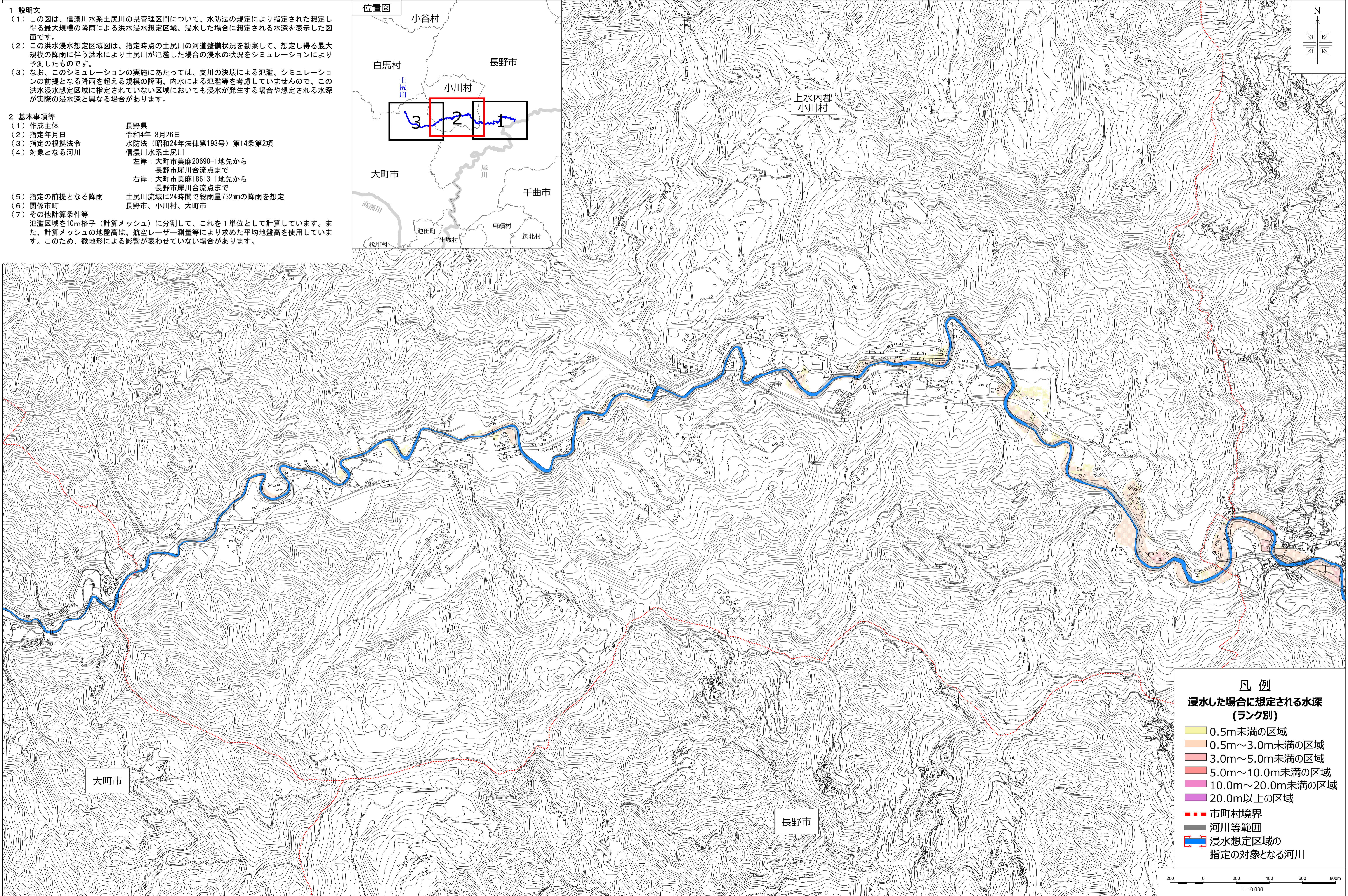
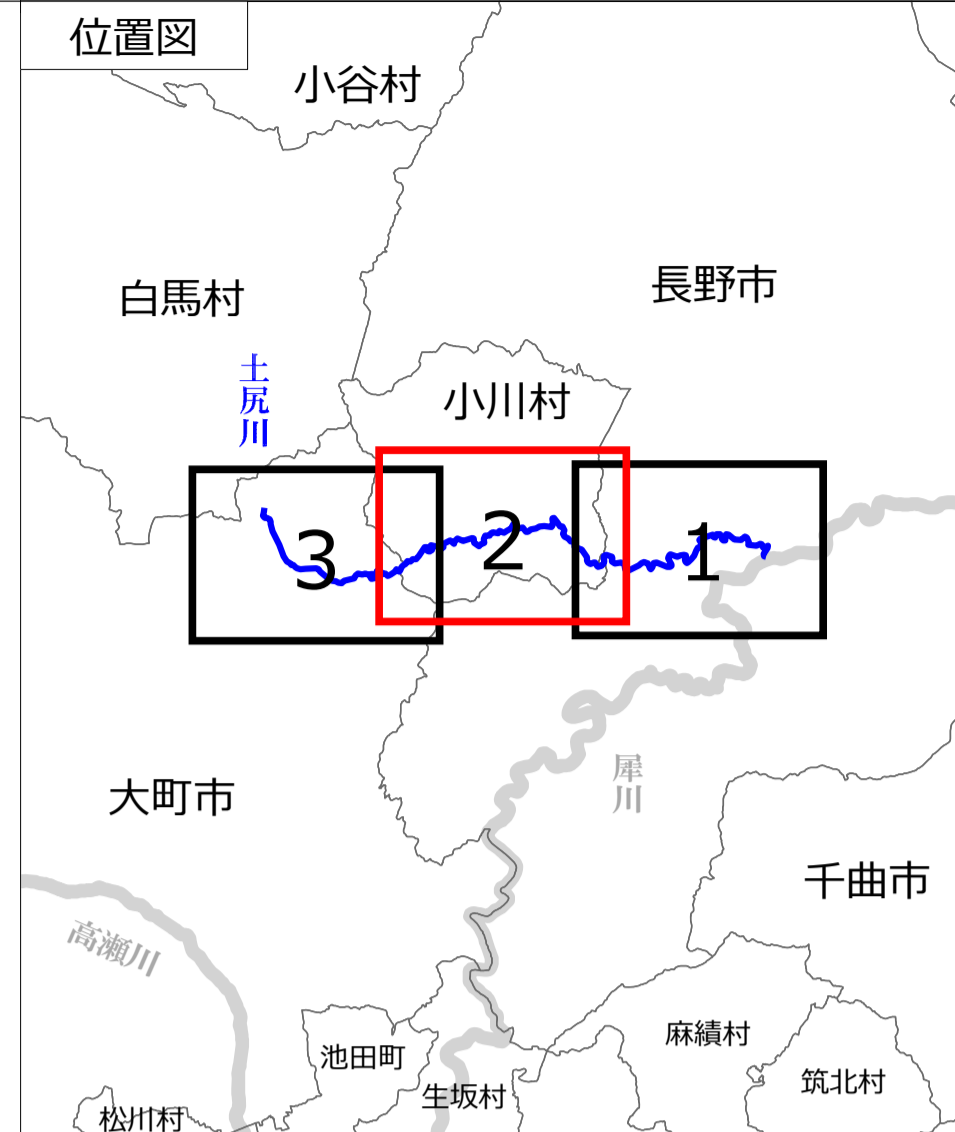
信濃川水系 土尻川 洪水浸水想定区域図 (2/3) (想定最大規模降雨)

1 説明文

- (1) この図は、信濃川水系土尻川の県管理区間について、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、指定時点の土尻川の河道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土尻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、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。

2 基本事項等

- (1) 作成主体 長野県
- (2) 指定年月日 令和4年 8月26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
信濃川水系土尻川
- (4) 対象となる河川
左岸：大町市美麻20690-1地先から
長野市犀川合流点まで
右岸：大町市美麻18613-1地先から
長野市犀川合流点まで
- (5) 指定の前提となる降雨 土尻川流域に24時間で総雨量732mmの降雨を想定
- (6) 関係市町 長野市、小川村、大町市
- (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わされていない場合があります。



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

- 市町村境界
- 河川等範囲
- 浸水想定区域の指定の対象となる河川

200 0 200 400 600 800m
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。（測量法に基づく国土地理院長承認（使用）R 3Jhs 984）