

信濃川水系 滑津川、志賀川、八重久保川、瀬早川、香坂川、霞川、田子川、吉沢川 洪水浸水想定区域図

(想定最大規模降雨)

信濃川水系 滑津川、志賀川、八重久保川、瀬早川、香坂川、霞川、田子川、吉沢川 洪水浸水想定区域図 (想定最大規模降雨)

1) 説明文
 ① この図は信濃川水系滑津川、志賀川、八重久保川、瀬早川、香坂川、霞川、田子川、吉沢川の長野県管理区間について、水防法の規定により指定された浸水想定区域、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、指定時点の滑津川、志賀川、八重久保川、瀬早川、香坂川、霞川、田子川、吉沢川の河道の整備状況、放水路等の施設の状態を勘案して、想定し得る最大規模の降雨に伴う洪水により滑津川、志賀川、八重久保川、瀬早川、香坂川、霞川、田子川、吉沢川が氾濫した場合に想定される浸水の状況を、シミュレーションにより求めたものです。
 ③ なお、このシミュレーションの実施にあたっては、支流川の氾濫、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、この浸水想定区域図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と異なる場合があります。

2) 基本事項
 ① 作成主体 長野県
 ② 指定年月日 令和4年3月11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 対象となる河川 信濃川水系滑津川、志賀川、八重久保川、瀬早川、香坂川、霞川、田子川、吉沢川
 (実施区間) 滑津川
 左岸: 佐久市内山字舟ヶ窪 2790 番地先から千曲川への合流点まで
 右岸: 佐久市内山字ホウウバ6 番地先から千曲川への合流点まで
 (実施区間) 志賀川
 左岸: 佐久市志賀字ぶどう 10 番地先から滑津川への合流点まで
 右岸: 佐久市志賀字ぶどう 10 番地先から滑津川への合流点まで
 (実施区間) 八重久保川
 左岸: 佐久市志賀字上八重窪 179-1 地先の市道橋から志賀川への合流点まで
 右岸: 佐久市志賀字上八重窪 179-1 地先の市道橋から志賀川への合流点まで
 (実施区間) 瀬早川
 左岸: 佐久市志賀字ホルガヤ 2645-1 地先から志賀川への合流点まで
 右岸: 佐久市志賀字ホルガヤ 2631 番地先から志賀川への合流点まで
 (実施区間) 香坂川
 左岸: 佐久市香坂字ふぶき原 1 番地先から志賀川への合流点まで
 右岸: 佐久市香坂字ふぶき原 1 番地先から志賀川への合流点まで
 (実施区間) 霞川
 左岸: 佐久市下平尾字大口 2918 番地先から香坂川への合流点まで
 右岸: 佐久市下平尾字大口 2018 番地先から香坂川への合流点まで
 (実施区間) 田子川
 左岸: 佐久市中込大字常和宇田り畑 1400 番地先から滑津川への合流点まで
 右岸: 佐久市中込大字常和宇田り畑 1400 番地先から滑津川への合流点まで
 (実施区間) 吉沢川
 左岸: 佐久市臼田大字常和宇沢堤上 119 番地の田地先から田子川への合流点まで
 右岸: 佐久市臼田大字常和宇沢堤上 131 番の田地先から田子川への合流点まで

⑤ 指定の前提となる降雨 滑津川、志賀川、八重久保川、瀬早川、香坂川、霞川、田子川、吉沢川流域に24時間で821mmの降雨を想定
 ⑥ 関係市町村 佐久市
 ⑦ その他の計算条件等 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。

御代田町

佐久市

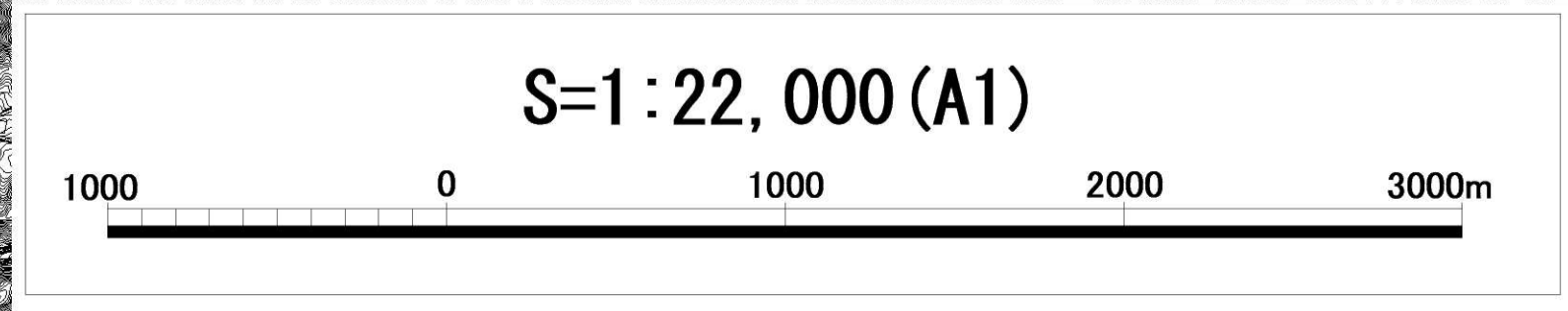


凡例

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

- 市町村界
- 河川等範囲
- 浸水想定区域の対象となる河川



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 412)
 この地図の作成にあたっては、佐久市都市計画基本図数値地形図レベル2,500を使用しました。(測量法第43条及び第44条に基づく成果複製使用承認3佐都第29号)

この地図は、小諸市長の承認を得て、同市作成の小諸市都市計画図基本図1/2,500を使用して得たものである。(承認番号2都第496号)