

信濃川水系 志久見川・北野川・天代川 洪水浸水想定区域図【想定最大規模降雨】



信濃川水系 志久見川・北野川・天代川 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志久見川、北野川及び天代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、指定時点の志久見川、北野川及び天代川の河道整備状況を勘査して、想定し得る最大規模の降雨に伴う洪水により志久見川、北野川及び天代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、支派川の氾濫、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及び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5年3月15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 信濃川水系志久見川
(実施区間)
左岸：栄村大字塙字鳥甲 から 千曲川への合流点 まで
右岸：栄村大字塙字鳥甲 から 千曲川への合流点 まで
信濃川水系北野川
(実施区間)
左岸：栄村大字塙字極野 から 志久見川への合流点 まで
右岸：栄村大字塙字極野 から 志久見川への合流点 まで
信濃川水系天代川
(実施区間)
左岸：栄村大字塙字坪野 から 北野川への合流点 まで
右岸：栄村大字塙字坪野 から 北野川への合流点 まで
志久見川・北野川流域に24時間で734mmの降雨を想定
天代川流域に24時間で813mmの降雨を想定
- ⑤ 指定の前提となる降雨
- ⑥ 関係市町村 栄村
- ⑦ その他の計算条件等 氾濫区域を5m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。

位置図



新潟県

千曲川

栄村

天代川

北野川

志久見川

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
- 洪水浸水想定区域図の対象となる区間

0 1 2 3 km
1:40000