

天竜川水系南の沢川洪水浸水想定区域図【想定最大規模降雨】

天竜川水系南の沢川洪水浸水想定区域図

- 1) 説明文
- (1) この図は天竜川水系南の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、指定時点の南の沢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南の沢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及び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
- (1) 作成主体

長野県

(2) 指定年月日

令和7年3月31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

天竜川水系南の沢川

(5) 指定の前提となる降雨

南の沢川流域に24時間で836mmの降雨を想定

(6) 関係市町村

阿智村

(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。

(実施区間)

左岸：下伊那郡阿智村智里4259番地先から
本谷川への合流点
右岸：下伊那郡阿智村智里4259番地先から
本谷川への合流点
- 位置図
-
-
- 凡例

浸水した場合に想定される水深(ランク別)

 - 0.5m～3.0m未満の区域
 - 0.5m未満の区域
 - 河川等範囲
 - 洪水浸水想定区域図の対象となる区間
- 0 100 200 300 400 500 m

1: 2,000
- 「この地図(図面)の作成に当たっては、阿智村長の承認を得て、同村発行の1/2,500都市計画基本図を使用した。(承認番号 7阿建第565号)」
「測量法に基づく国土地理院長承認(使用)R 7JHs 432」