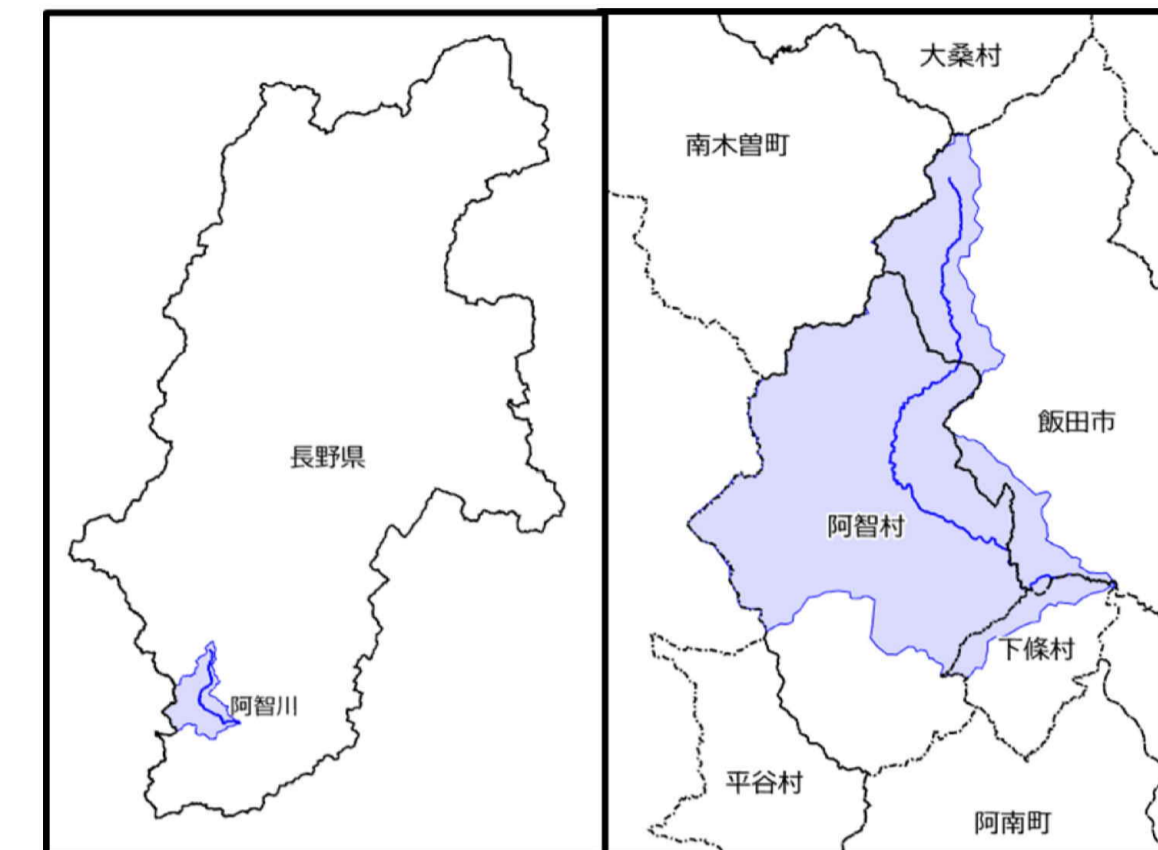


天竜川水系阿智川洪水浸水想定区域図 (浸水継続時間)



- 天竜川水系阿智川 浸水継続時間
1. 説明文
- (1) この図は天竜川水系阿智川の水位周知区間について、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、公表時点の阿智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、阿智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による氾濫、高潮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 | 令和元年7月17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) 対象となる水位周知河川 | 天竜川水系阿智川
下伊那郡阿智村智里（湯ノ瀬橋）から
下伊那郡阿智村伍和（わい・Wai橋）まで |
| (5) 指定の前提となる降雨 | 阿智川流域全体に24時間で67.6mmの降雨を想定 |
| (6) 関係市町村 | 阿智村 |
| (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
- 浸水継続時間（浸水深0.5m以上）
(ランク別)
- 12時間未満の区域
 - 12時間～1日未満の区域
 - 1日～3日未満の区域
 - 3日～1週間未満の区域
 - 1週間～2週間未満の区域
 - 2週間～4週間未満の区域
 - 河川等範囲
 - 浸水想定区域の指定の対象となる水位周知河川

0 100 200 400 600 800 1000m

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地形図を使用した。(承認番号 30阿建第517号)