

阿賀野川水系阿賀野川 国管理の多段階浸水想定図 (1/10規模降雨) 【現況河道(令和2年度末時点)】 【新潟市東区】

- 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
 - 0.5~3.0m未満の区域
 - 3.0~5.0m未満の区域
 - 5.0~10.0m未満の区域
 - 10.0~20.0m未満の区域
 - 20.0m以上の区域
- 市区町村界
 - 高速道路
 - 国道
 - 主要道路
 - 河川等範囲
 - 大臣管理区間
 - 水位観測所



1. 説明文

- (1) この浸水想定図は、新域治水の推進を目的として、年超過確率1/10(毎年、1年間にその浸水を超える洪水が発生する確率が1/10(10%)の降雨による想定した条件に設定される、洪水範囲と浸水深を表示した図面です。
- (2) この浸水想定図は、東部の阿賀野川、早出川の河道及び洪水調節施設の稼働状況を勘案して、年超過確率1/10(毎年、1年間にその浸水を超える洪水が発生する確率が1/10(10%)の降雨に伴う洪水により阿賀野川、早出川が氾濫した場合の洪水の状況をシミュレーションにより算出したものです。
- (3) このシミュレーションの前提条件としては、支川の(氾濫による)氾濫、高潮及び内水による氾濫等を考慮していません。また、前提となる降雨や河運条件、地形条件等によってシミュレーションの結果は異なり、あくまでもこのシミュレーション結果ですので、この浸水想定図内に含まれていない地域において浸水が発生する場合があります。この浸水想定図と異なる場合があります。なお、このシミュレーションは、河川整備基本方針の基本水使用時の降雨形状(阿賀野川:昭和33年8月型、早出川:昭和42年8月型)を用いているため、河川整備計画の進捗又は各種事業が完了した時に事業効果を顕明するために用いたシミュレーション結果とは異なる場合があります。

2. 基本事項

- (1) 公表年月日 令和4年12月14日
- (2) 作成主体及び対象となる河川 国土交通省北陸地方整備局
- (3) 対象河川 阿賀野川
 左岸:新潟県五上市大字下馬下大沢1814番の2地先から海まで
 右岸:新潟県阿賀野町小松76番地先から海まで
 -早出川
 左岸:新潟県五上市大字赤海字下馬1053番の3地先から阿賀野川合流地点まで
 右岸:新潟県五上市大字河内橋敷2692番地先から阿賀野川合流地点まで
- (4) 算出の前提となる降雨
 年超過確率1/10
 阿賀野川流域の2日間総雨量14.5mm、早出川流域の2日間総雨量18.5mm
- (5) 河運条件 現況
- (6) 既設構造物 新潟市、阿賀野市、五上市、新潟市、豊栄町

*この浸水想定図の浸水深は水防法に基づく図ではありません。