

# 阿賀野川水系阿賀野川 国管理の多段階浸水想定図 (1/30規模降雨) 【現況河道(令和2年度末時点)】【新潟市江南区】

1. 説明文
- (1) この浸水想定図は、流域治水の推進を目的として、年間降雨量1/30(毎年、1年にその頻度を越える降雨が想定される確率が1/30(3%)の降雨により浸水した場合に想定される、浸水想定区域と浸水想定水深を示す。
  - (2) この浸水想定図は、現況の阿賀野川、早出川の河道及び洪水調節施設の整備状況を踏襲して、年間降雨量1/30(毎年、1年にその頻度を越える降雨が想定される確率が1/30(3%)の降雨による洪水により阿賀野川、早出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算出したものです。
  - (3) このシミュレーションの前提にあたっては、氾濫の(浸水による)氾濫、高潮及び内水による被害等を考慮していません。また、前提となる降雨や河道条件、地形条件等によってシミュレーションの結果は異なり、あくまで一つのシミュレーション結果ですので、この浸水想定区域には含まれていない地区に於いても浸水が発生する場合があります。また、この浸水想定区域と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浸水想定時の降雨設定(阿賀野川:昭和33年9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状況は各事業計画が完了後に事業効果を確認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 阿賀野川河川事務所:阿賀野川水系阿賀野川、早出川
  - (3) 浸水想定区域
    - 阿賀野川
      - 左岸:新潟県五泉市大字南大字大沢1,8,14番の2地先から海まで
      - 右岸:新潟県阿賀野町小沢1,7,6番地先から海まで
    - 早出川
      - 左岸:新潟県五泉市大字赤海字下巻1,0,5,3番の3地先から阿賀野川合流点まで
      - 右岸:新潟県五泉市大字赤海字下巻2,0,9,2番地先から阿賀野川合流点まで
  - (4) 算出の前提となる降雨
    - 阿賀野川流域の2日間総雨量177mm、早出川流域の2日間総雨量249mm
    - 年間降雨量1/30
  - (5) 河道条件 現況
  - (6) 阿賀野川河川事務所:新潟市、阿賀野市、五泉市、新発田市、置戸町
- ※この多段階の浸水想定区域は水防法に基づき図ではありません。

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

