

阿賀野川水系阿賀野川

国管理の多段階浸水想定図 (1/50規模降雨)

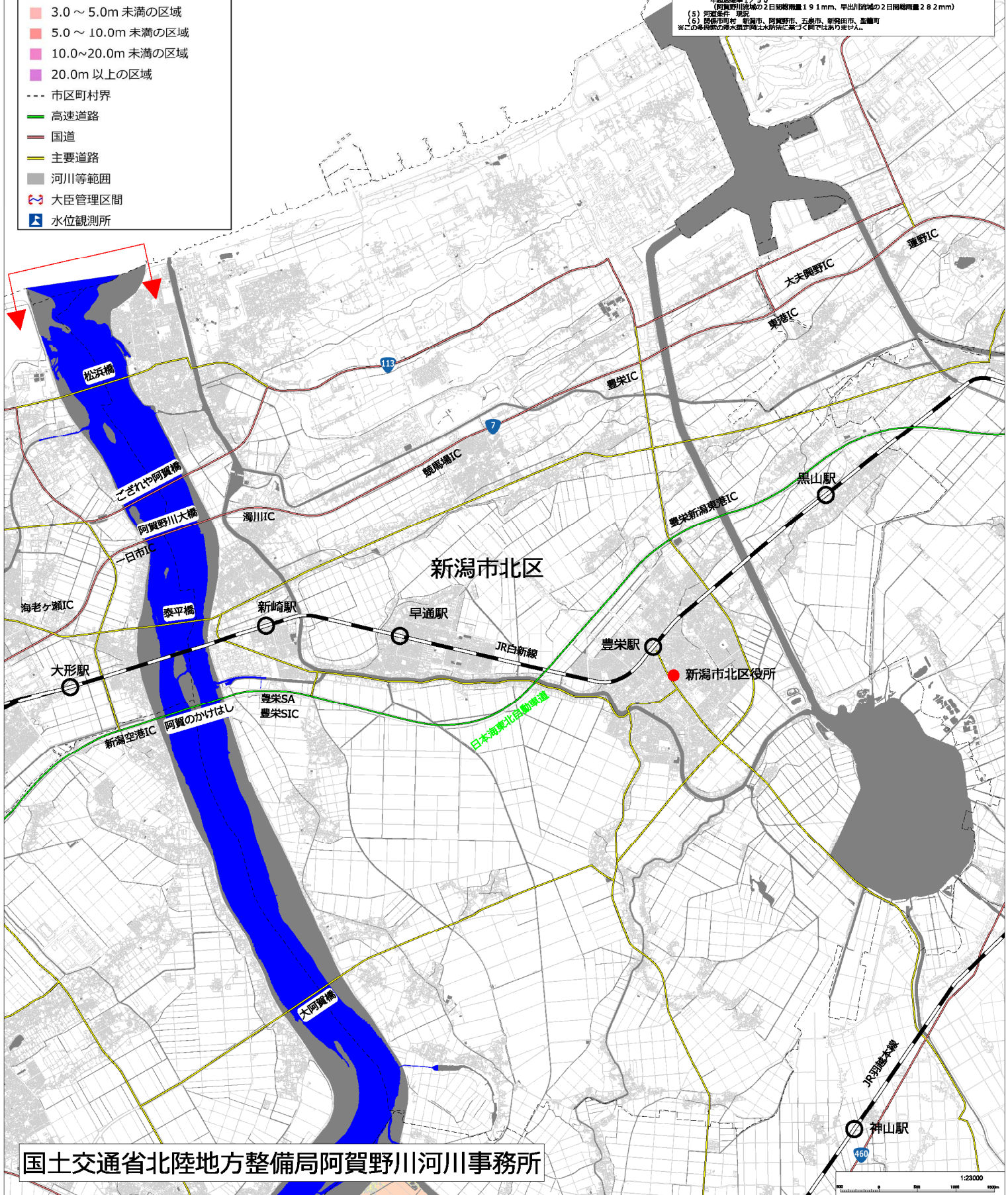
【現況河道(令和2年度末時点)】 【新潟市北区】

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、流域治水の推進を目的として、年総降雨率1/50(毎年、1年間にその流域を流れる洪水が発生する確率が1/50(2%)の降雨により浸水した場合に想定される、浸水範囲と浸水深を示した図面です。この浸水想定図は、現況の阿賀野川、早出川の河床及び内水河川管理施設の整備状況を踏襲して、年総降雨率1/50(毎年、1年間にその流域を流れる洪水が発生する確率が1/50(2%))の降雨による浸水により阿賀野川、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。
 - (2) 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、溢水及び内水による浸水等も考慮していません。また、動揺とある場合は河床の隆起、陥没等によるシミュレーションに含まれていない地区においても浸水が発生する可能性や想定される浸水深が実際の浸水深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浸水想定図の整備状況(阿賀野川:昭和33年9月間、早出川:昭和42年8月間)を用いているため、河川整備計画の策定時又は各事業計画立案時に事業効果を説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 阿賀野川河川事務所: 阿賀野川水系阿賀野川、早出川
 - (3) 実施区域: 阿賀野川
 - 左岸: 新潟県五泉市大字下馬1814番の2地先から海まで
 - 右岸: 新潟県阿賀野市小坂576番地先から海まで
 - 早出川
 - 左岸: 新潟県五泉市大字赤崎字下馬1053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崎字下馬2892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: 年総降雨率 5.0 (阿賀野川流域の2日間総降雨量191mm、早出川流域の2日間総降雨量282mm)
 - (5) 河床条件: 現況
 - (6) 浸水箇所: 新潟市、阿賀野市、五泉市、新潟市、五井町、新潟市、五井町
- ※この浸水想定図は水防に役立つ図ではありません。