

阿賀野川水系阿賀野川

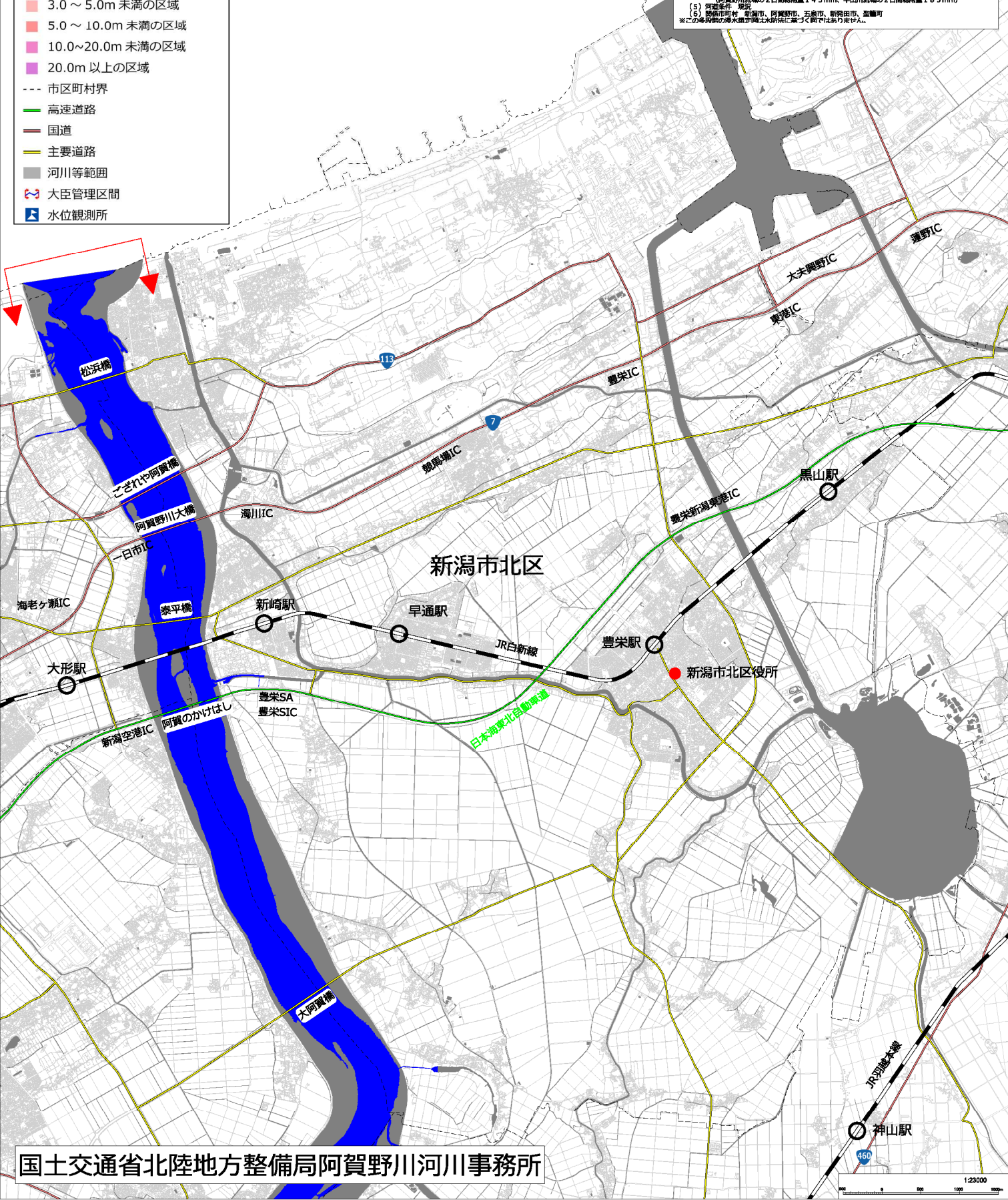
国管理の多段階浸水想定図 (1/10規模降雨)

【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) この浸水想定は、流域治水の推進を目的として、年間総雨量1/10(毎年、1年間にその総量を越える洪水が発生する確率が1/10(10%)の降雨により浸水した場合に想定される。浸水想定と浸水深を示した図面です。
 - (2) この浸水想定は、現況の阿賀野川、早出川の河床及び内水調整施設の状態を踏襲して、年間総雨量1/10(毎年、1年間にその総量を越える洪水が発生する確率が1/10(10%)の降雨による洪水により阿賀野川、早出川が冠水したとき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実施にあたっては、支川の(決壊による)氾濫、溢流及び内水による冠水等も考慮していません。また、物置とある場合は冠水条件、地盤条件によってシミュレーションの結果は異なります。あくまで一つのシミュレーション結果ですので、この浸水想定区域内に含まれていない地区においても浸水が発生する場合があります。浸水想定区域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等の浸水想定(阿賀野川：昭和33年9月版、早出川：昭和42年8月版)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) 作成主体及び所管となる河川 国土交通省北陸地方整備局 阿賀野川河川事務所
 - (3) 実施区域
 - 阿賀野川
 - 左岸：新潟県五泉市大字大沢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島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島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
 - 年間総雨量 1.0
 - 阿賀野川流域の2日総雨量 14.5mm、早出川流域の2日総雨量 18.5mm
 - (5) 河床条件 現況
 - (6) 浸水箇所 新潟市、阿賀野市、五泉市、新発田市、五箇町
- ※この浸水想定は、浸水想定区域に示す浸水深はあくまで目安であり、必ずしも浸水しないとは限りません。



国土交通省北陸地方整備局阿賀野川河川事務所

