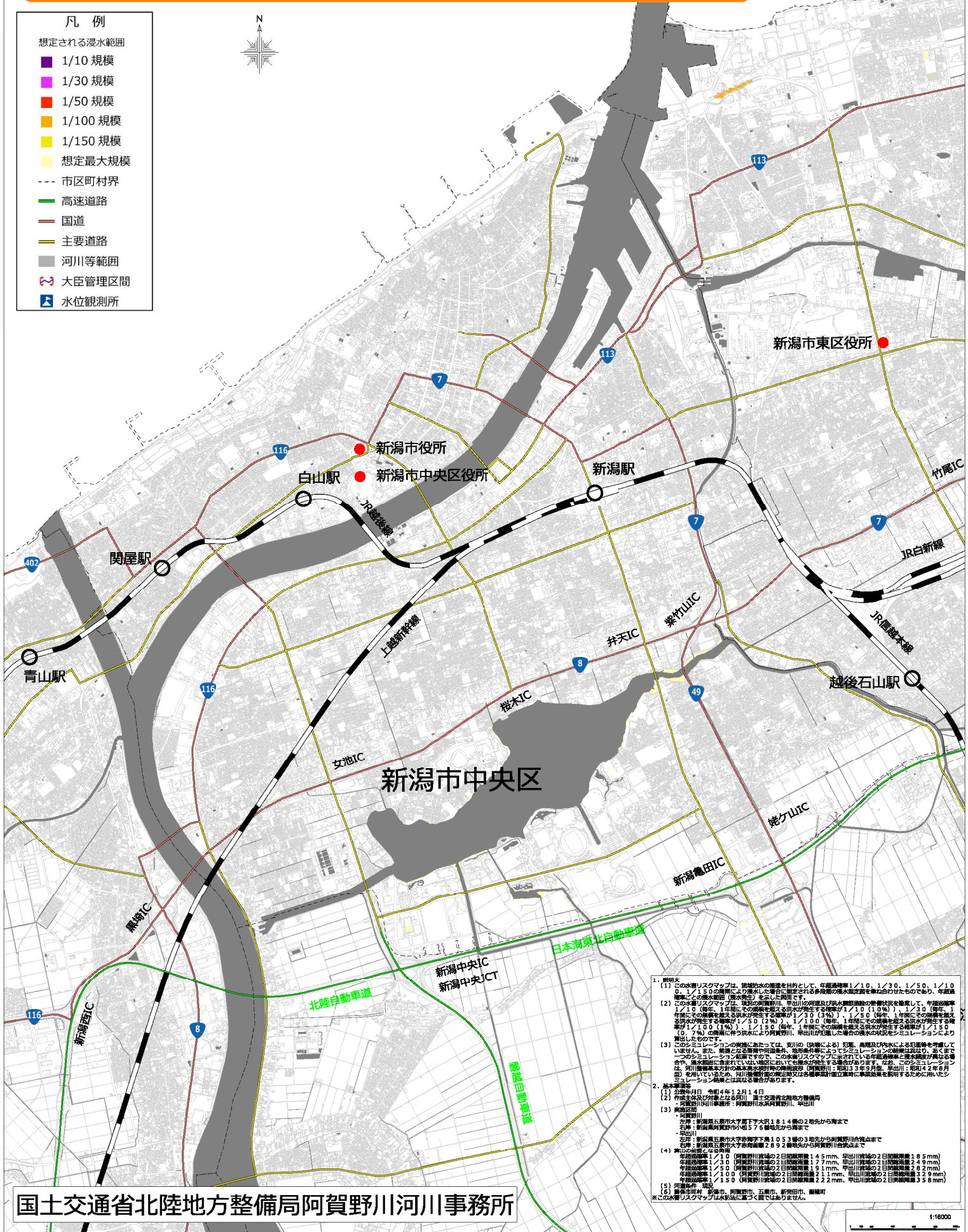


阿賀野川水系阿賀野川 国管理河川からの氾濫を想定した 水害リスクマップ 浸水深300cm以上表示 【現況河道（令和2年度末時点）】 【新潟市中央区】

- 凡例**
- 想定される浸水範囲
 - 1/10 規模
 - 1/30 規模
 - 1/50 規模
 - 1/100 規模
 - 1/150 規模
 - 想定最大規模
 - 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. 概要**

(1) この水害リスクマップは、氾濫地の推定を目的として、年超過確率1/10、1/30、1/50、1/100、1/150の規模により発生した場合に想定される多段階の洪水氾濫位置を合わせたものであり、年超過確率1/10の洪水氾濫（想定最大規模）を示したものです。

(2) この水害リスクマップは、現況の阿賀野川、甲出川の河床及び洪水氾濫区域の整備状況を踏襲して、年超過確率1/10（毎年、1年間にその規模を超える洪水が発生する確率が1/10（10%））、1/30（毎年、1年間にその規模を超える洪水が発生する確率が1/30（3%））、1/50（毎年、1年間にその規模を超える洪水が発生する確率が1/50（2%））、1/100（毎年、1年間にその規模を超える洪水が発生する確率が1/100（1%））、1/150（毎年、1年間にその規模を超える洪水が発生する確率が1/150（0.7%））の規模に伴う洪水により阿賀野川、甲出川が氾濫した場合の洪水の状況（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算出にあたっては、河川の（洪氾による）氾濫、高潮及び内外水による氾濫等を考慮していません。また、解道とされる駅前や道路沿線、道路状況によってシミュレーションの精度は低く、あくまで一つのシミュレーション結果です。この水害リスクマップに示されている年超過確率と浸水深が異なる場合や、洪水範囲に含まれていない区域においても洪水が発生する場合があります。なお、このシミュレーションは、河川整備本部の洪水発生状況推定（阿賀野川：平成13年3月、甲出川：平成14年3月）を用いているため、河川整備本部の測定地点又は本調査計画立案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) 算出日：令和4年12月14日

(2) 対象主水及び対象となる河川：国土交通省北陸地方整備局 阿賀野川水系阿賀野川、甲出川

(3) 算出地点

 - 阿賀野川
 - 対象：新潟県五泉市大字赤下大字大沢1814番の2地先から海まで
 - 右岸：新潟県阿賀野川中郷576番地先から海まで
 - 甲出川
 - 対象：新潟県五泉市大字赤下大字大沢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下大字大沢282番地先から阿賀野川合流点まで
- 4. 算出条件**

(1) 阿賀野川流域の2日超過雨量 14.5mm、甲出川流域の2日超過雨量 18.5mm

年超過確率1/10（阿賀野川流域の2日超過雨量 17.7mm、甲出川流域の2日超過雨量 24.9mm）

年超過確率1/30（阿賀野川流域の2日超過雨量 19.1mm、甲出川流域の2日超過雨量 28.2mm）

年超過確率1/50（阿賀野川流域の2日超過雨量 21.1mm、甲出川流域の2日超過雨量 32.9mm）

年超過確率1/100（阿賀野川流域の2日超過雨量 23.1mm、甲出川流域の2日超過雨量 39.9mm）

年超過確率1/150（阿賀野川流域の2日超過雨量 25.1mm、甲出川流域の2日超過雨量 45.9mm）

(2) 河川条件：指定

(3) 河川整備：指定

(4) 河川管理：指定

(5) 河川名称：阿賀野川、阿賀野川、五右衛門川、新井川、新井川

(6) 河川管理：指定

※この水害リスクマップは水害防止に基づいたものではありません。