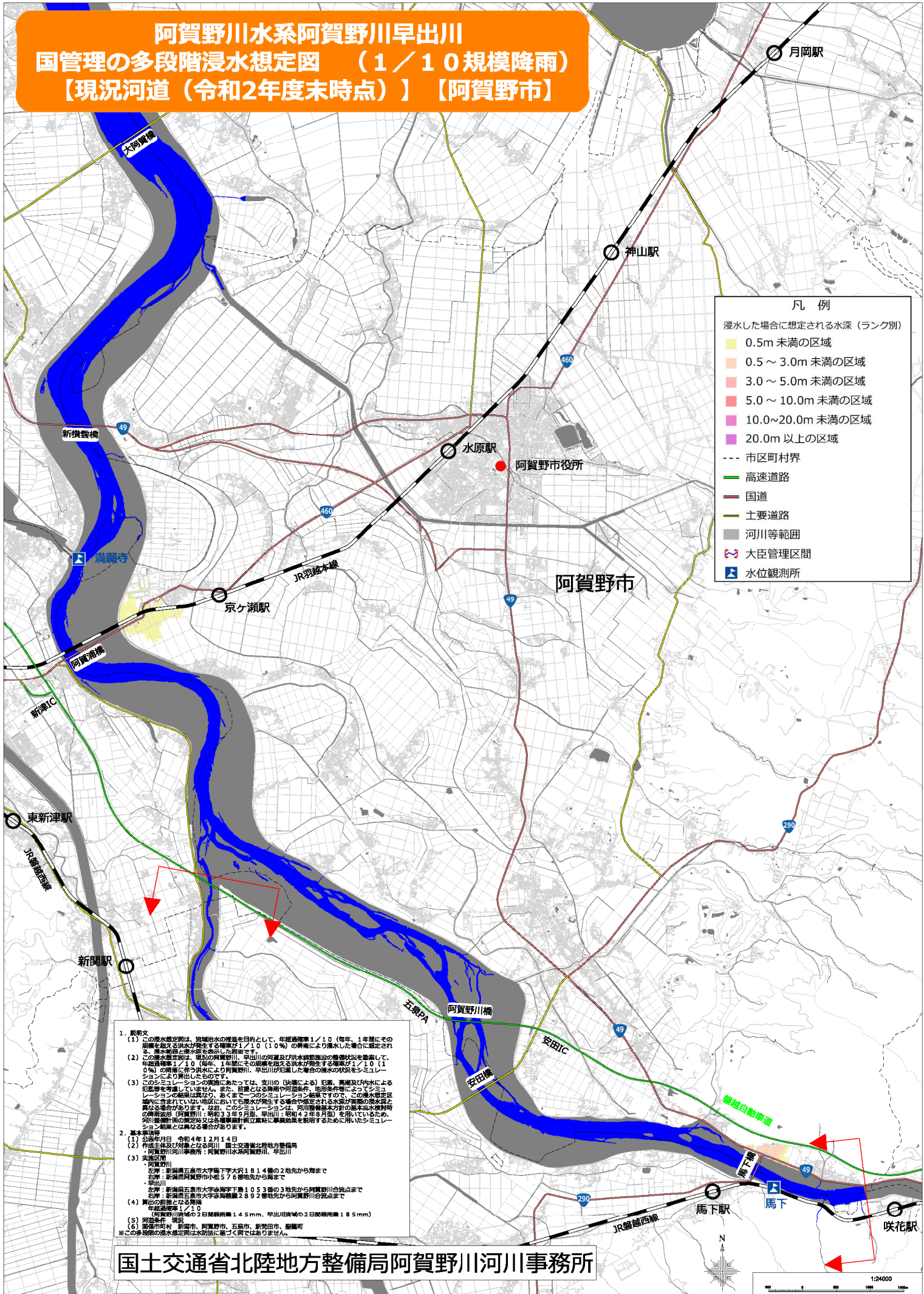


阿賀野川水系阿賀野川早出川 国管理の多段階浸水想定図 (1/10規模降雨) 【現況河道(令和2年度末時点)】【阿賀野市】



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%)の降雨により浸水した場合に想定される浸水範囲と水深を表示した図です。

(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勘案して、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%)の降雨による洪水により阿賀野川、早出川が形成した場合の浸水範囲と水深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(流域による)石巻、高瀬及び内水による浸水も考慮していましたが、雨量・河川流量・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、この浸水想定図に示されていない地域においても浸水が発生する場合はあると考えられます。なお、このシミュレーションは、河川管轄毎々々の基本水文データ等の異なる阿賀野川(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、河川管轄毎々の河川状況又は河川整備計画等に基づいて実施結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. 基本事項等

(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) 阿賀野川河川事務所: 阿賀野川水系阿賀野川、早出川

(4) 実施区間

- 阿賀野川
 - 左岸: 新潟県五泉市大字海下第1054番の2地先から海まで
 - 右岸: 新潟県五泉市大字海下第1054番の2地先から海まで
- 早出川
 - 左岸: 新潟県五泉市大字海下第1053番の3地先から阿賀野川合流地点まで
 - 右岸: 新潟県五泉市大字海下第2802番の2地先から阿賀野川合流地点まで

(5) 阿賀野川流域の2日連続降雨14.5mm、早出川流域の2日連続降雨18.5mm

(6) 浸水想定図 阿賀野市、阿賀野川、五泉市、新開市、葛巻町

※この多段階浸水想定図は水防法に基づく図ではありません。

