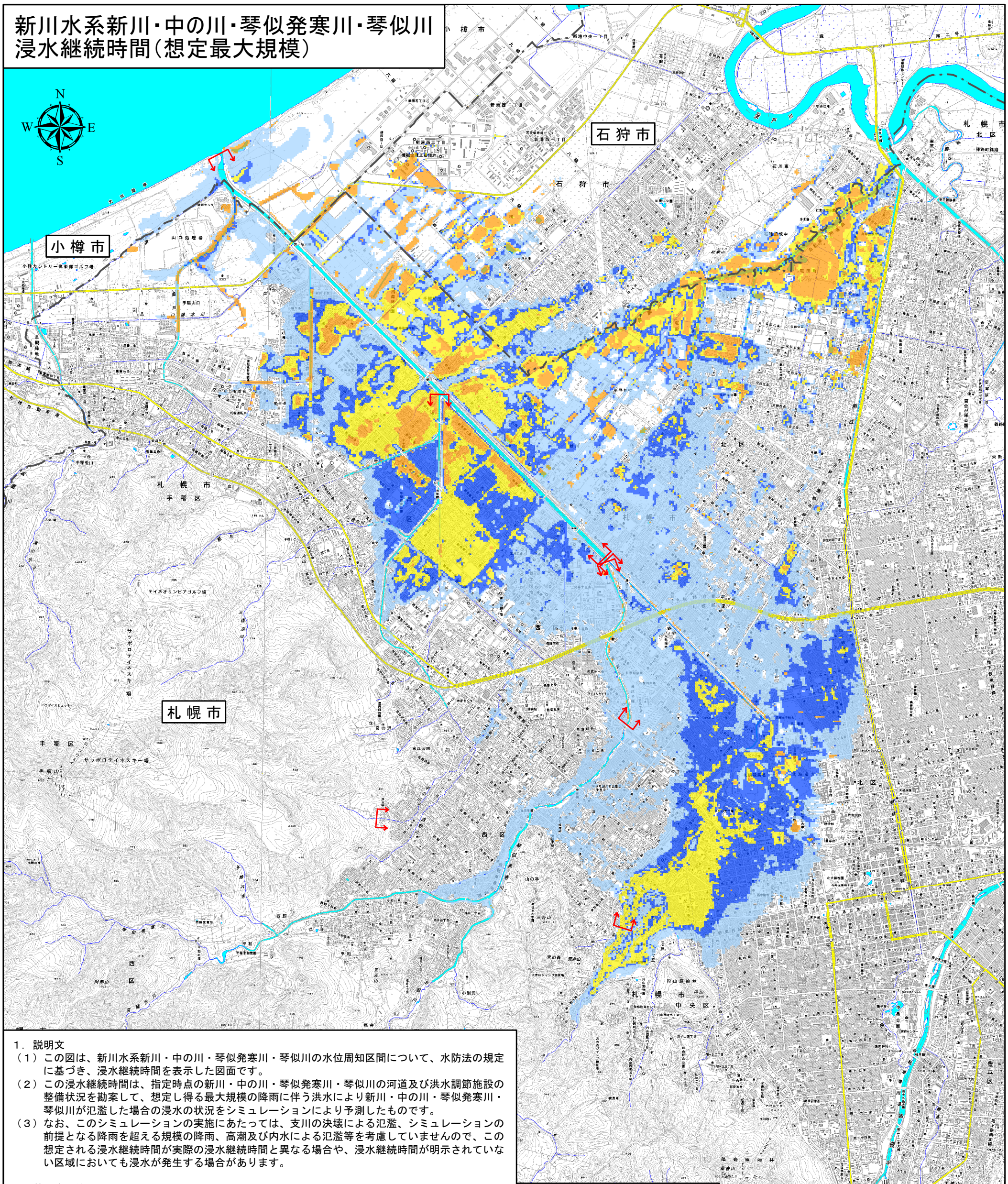
新川水系新川・中の川・琴似発寒川・琴似川
浸水継続時間（想定最大規模）



1．説明文

（1）この図は、新川水系新川・中の川・琴似発寒川・琴似川の水位周知区間について、水防法の規定に基づき、浸水継続時間を表示した図面です。

（2）この浸水継続時間は、指定時点の新川・中の川・琴似発寒川・琴似川の河道及び洪水調節施設の整備状況を勘案して、想定し得る最大規模の降雨に伴う洪水により新川・中の川・琴似発寒川・琴似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予測したものです。

（3）なお、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、シミュレーションの前提となる降雨を超える規模の降雨、高潮及び内水による氾濫等を考慮していませんので、この想定される浸水継続時間が実際の浸水継続時間と異なる場合や、浸水継続時間が明示されていない区域においても浸水が発生する場合があります。

2．基本事項等

（1）作成主体　　北海道空知総合振興局
（2）指定年月日　　令和 4 年 12 月 9 日
（3）告示番号　　北海道公報第 364 号
（4）指定の根拠法令　水防法（昭和 24 年法律第 193 号）第 14 条第 2 項
（5）対象となる水位周知河川
・新川水系新川（実施区間）
　左岸：札幌市西区発寒 16 条 2 丁目 917 番 4 地先の琴似発寒川合流点から海まで
　右岸：札幌市北区新川 3 条 14 丁目 595 番 31 地先の琴似発寒川合流点から海まで
・新川水系中の川（実施区間）
　左岸：札幌市西区西野 688 番 4 地先から新川合流点まで
　右岸：札幌市西区西野 8 条 10 丁目 697 番 1 地先から新川合流点まで
・新川水系琴似発寒川（実施区間）
　左岸：札幌市西区発寒 10 条 1 丁目地先の市道寒月橋下流端から新川合流点まで
　右岸：札幌市西区八軒 4 条西 6 丁目 95 番 20 地先の市道寒月橋下流端から新川合流点まで
・新川水系琴似川（実施区間）
　左岸：札幌市中央区宮の森 2 条 11 丁目 29 番 1 地先の市道橋下流端から新川合流点まで
　右岸：札幌市中央区宮の森 2 条 11 丁目 26 番 1 地先の市道橋下流端から新川合流点まで
（6）指定の前提となる降雨　新川流域の 24 時間総雨量 473mm
（7）関係市町村　札幌市、石狩市、小樽市

凡　例

浸水継続時間

- 12時間未満の区域
- 12時間～1日未満の区域
- 1日～3日未満の区域
- 3日～1週間未満の区域
- 市町村界
- 浸水想定区域の指定の対象となる水位周知河川

0　1　2　4 km　1:56,000

「測量法に基づく国土地理院長承認（使用）R 4JHs 400」