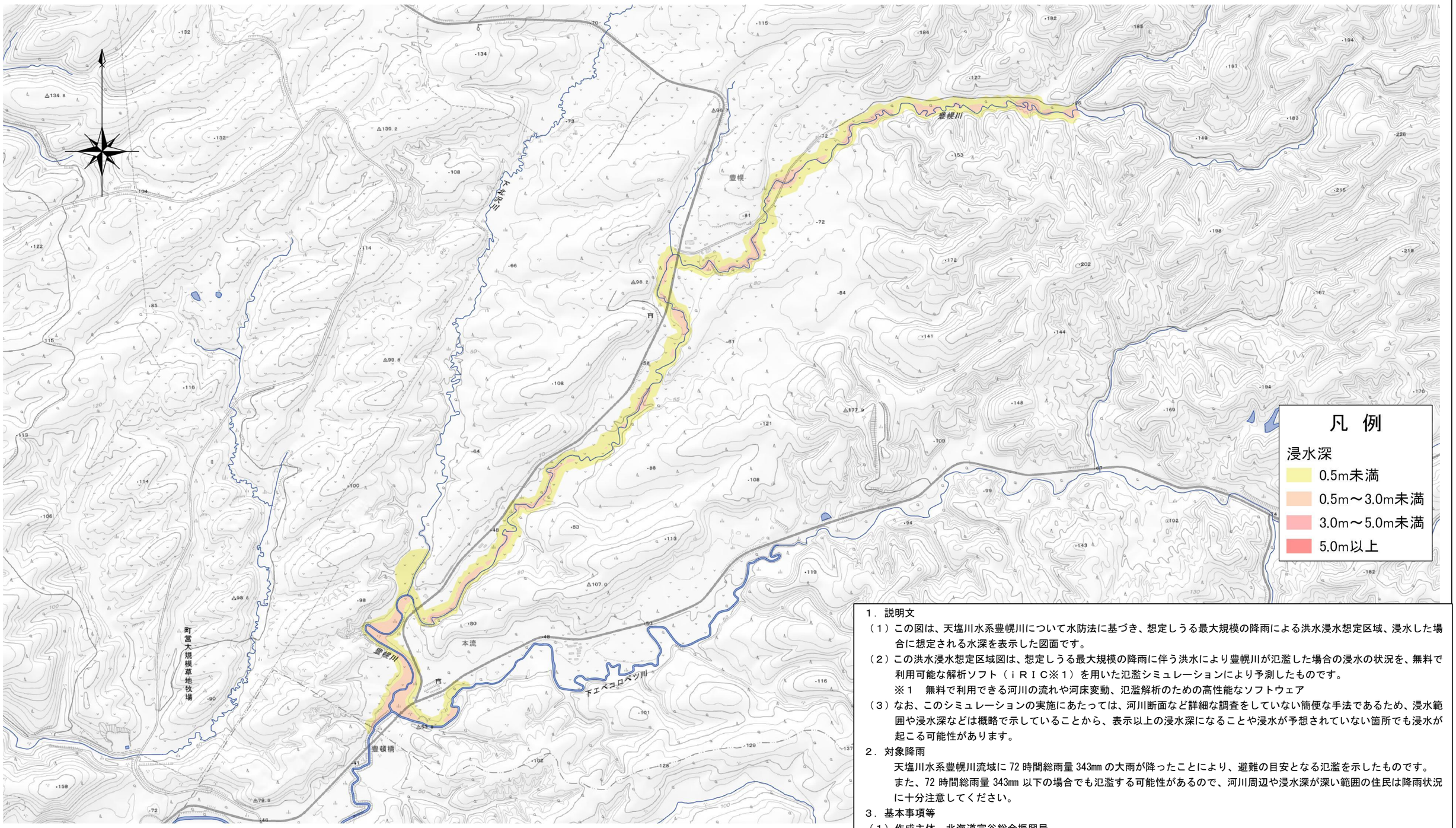
天塩川水系豊幌川　洪水浸水想定区域（想定最大規模）

iRIC Software
Changing River Science



1．説明文

（1）この図は、天塩川水系豊幌川について水防法に基づき、想定しうる最大規模の降雨による洪水浸水想定区域、浸水した場合に想定される水深を表示した図面です。

（2）この洪水浸水想定区域図は、想定しうる最大規模の降雨に伴う洪水により豊幌川が氾濫した場合の浸水の状況を、無料で利用可能な解析ソフト（ｉＲＩＣ※１）を用いた氾濫シミュレーションにより予測したものです。

※１　無料で利用できる河川の流れや河床変動、氾濫解析のための高性能なソフトウェア

（3）なお、このシミュレーションの実施にあたっては、河川断面など詳細な調査をしていない簡便な手法であるため、浸水範囲や浸水深などは概略で示していることから、表示以上の浸水深になることや浸水が予想されていない箇所でも浸水が起こる可能性があります。

2．対象降雨

天塩川水系豊幌川流域に 72 時間総雨量 343mm の大雨が降ったことにより、避難の目安となる氾濫を示したものです。
また、72 時間総雨量 343mm 以下の場合でも氾濫する可能性があるので、河川周辺や浸水深が深い範囲の住民は降雨状況に十分注意してください。

3．基本事項等

（1）作成主体　北海道宗谷総合振興局
（2）指定年月日　令和 4 年 5 月 10 日
（3）指定の根拠となる法令　水防法（昭和 24 年　法律第 193 号）第 14 条第 2 項
（4）指定の前提となる降雨　天塩川水系豊幌川流域に 72 時間総雨量 343mm
（5）関係市町村　豊富町

令和 2 年 1 月　北海道
この地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の電子地形図(タイル)を使用した。(承認番号　令元情使、 第 888 号)

お問い合わせ先　北海道 稚内建設管理部 用地管理室 維持管理課　TEL 0162-33-3732