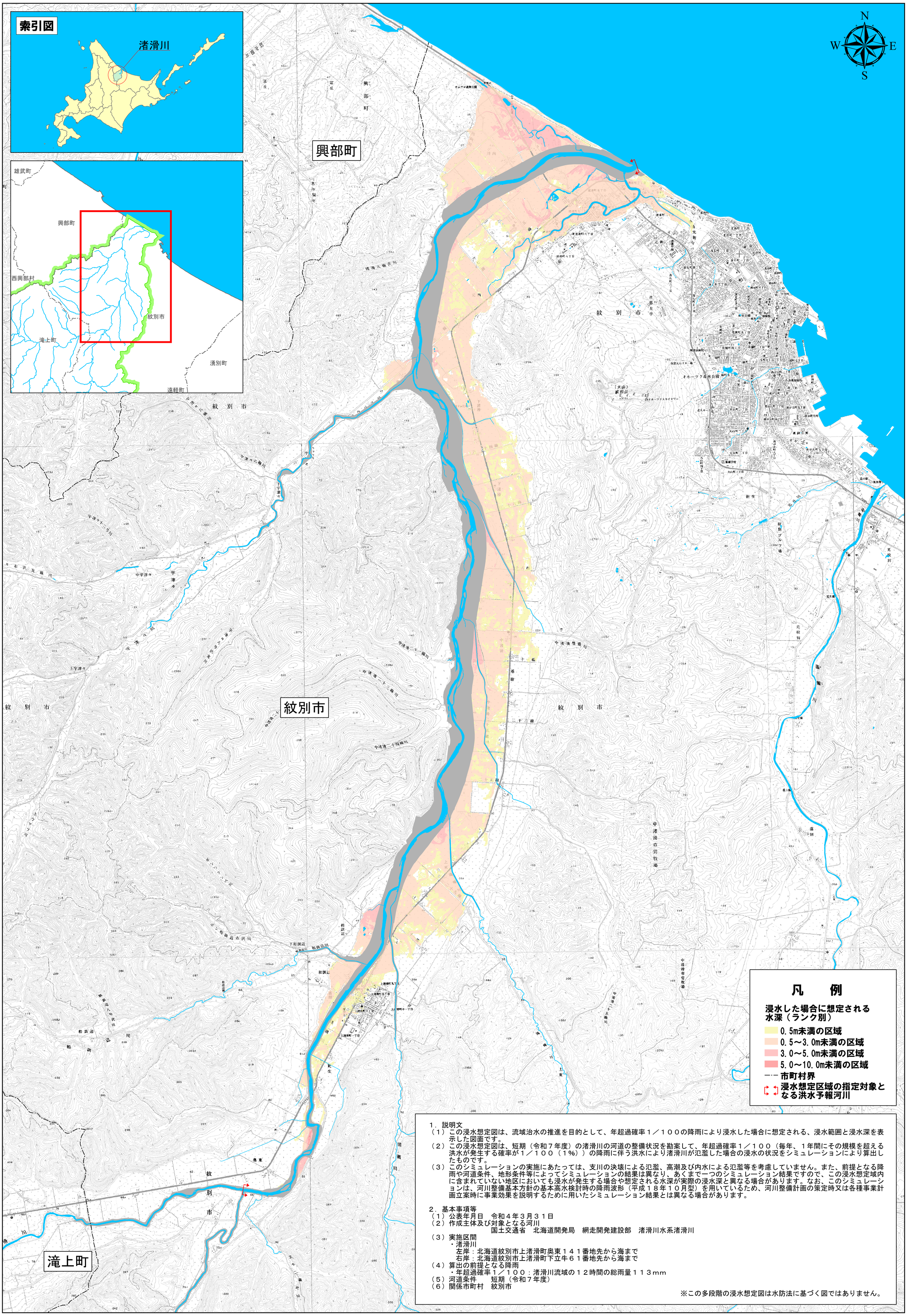
渚滑川水系　国管理河川の浸水想定図（1/100規模降雨）【短期河道】



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１／１００の降雨により浸水した場合に想定される、浸水範囲と浸水深を表示した図面です。

（２）この浸水想定図は、短期（令和７年度）の渚滑川の河道の整備状況を勘案して、年超過確率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%））の降雨に伴う洪水により渚滑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、高潮及び内水による氾濫等を考慮していません。また、前提となる降雨や河道条件、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や想定される水深が実際の浸水深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基本高水検討時の降雨波形（平成１８年１０月型）を用いているため、河川整備計画の策定時又は各種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．基本事項等

（１）公表年月日　令和４年３月３１日

（２）作成主体及び対象となる河川
国土交通省　北海道開発局　網走開発建設部　渚滑川水系渚滑川

（３）実施区間
・渚滑川
左岸：北海道紋別市上渚滑町奥東１４１番地先から海まで
右岸：北海道紋別市上渚滑町下立牛６１番地先から海まで

（４）算出の前提となる降雨
・年超過確率１／１００：渚滑川流域の１２時間の総雨量１１３mm

（５）河道条件　　短期（令和７年度）

（６）関係市町村　紋別市

※この多段階の浸水想定図は水防法に基づく図ではありません。

「測量法に基づく国土地理院長承認（複製）R 3JHf 557」
「本製品を複製する場合には、国土地理院の長の承認を得なければならない。」