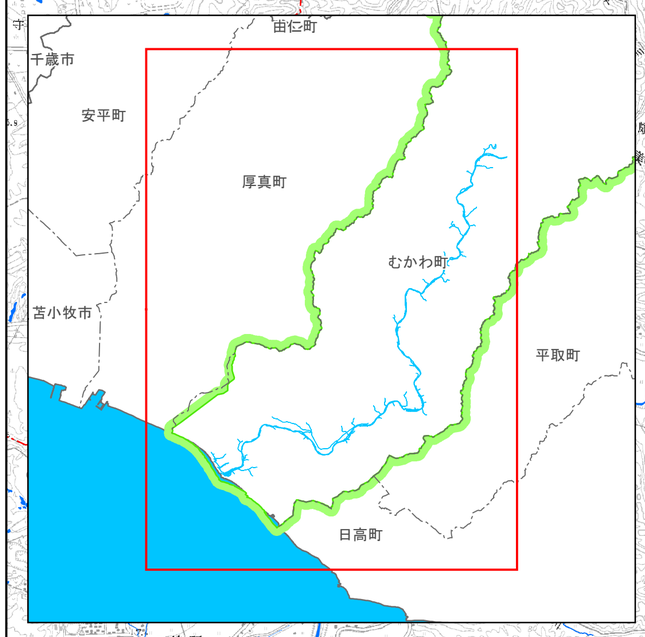
鵡川水系　国管理河川からの氾濫を想定した水害リスクマップ【現況河道】

浸水深50cm（床上浸水相当）以上の
浸水が想定される範囲を表示



１．説明文
（１）この水害リスクマップは、流域治水の推進を目的として、年超過確率１／１０、１／３０、１／５０、１／１００の降雨により浸水した場合に想定される多段階の浸水想定図を重ね合わせたものであり、年超過確率ごとの浸水範囲（浸水深５０ｃｍ（床上浸水相当）以上）を示した図面です。
（２）この水害リスクマップは、現況の鵡川の河道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％））、年超過確率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％））、年超過確率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％））、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鵡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、一部支川の（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、この水害リスクマップに示されている年超過確率と浸水頻度が異なる場合や、浸水範囲に含まれていない地区においても浸水が発生する場合あります。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８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。
（４）想定最大規模の浸水範囲は、水防法に基づき令和元年６月に指定・公表したものを表示しているため、河道条件が異なります。
２．基本事項等
（１）公表年月日　令和４年１０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　室蘭開発建設部　鵡川水系鵡川
（３）実施区間
・鵡川
　左岸：北海道勇払郡むかわ町穂別４６７番地先から海まで
　左岸：北海道勇払郡むかわ町穂別１４２番の１地先から海まで
（４）算出の前提となる降雨
・年超過確率１／１０（鵡川流域の２４時間の総雨量１５４mm）
・年超過確率１／３０（鵡川流域の２４時間の総雨量２１０mm）
・年超過確率１／５０（鵡川流域の２４時間の総雨量２３８mm）
・年超過確率１／１００（鵡川流域の２４時間の総雨量２７８mm）
（５）河道条件　　現況
（６）関係市町村　むかわ町、厚真町

※この水害リスクマップは水防法に基づく図ではありません。

凡　例

- 高頻度（1/10規模）
- 中高頻度（1/30規模）
- 中頻度（1/50規模）
- 中低頻度（1/100規模）
- 想定最大規模
- 市町村界
- 河川等範囲
- 浸水想定区域の指定対象となる洪水予報河川

厚真町

むかわ町

平取町

日高町

1:45,000
0　2　4　6　8　10 km

「測量法に基づく国土地理院長承認（複製）R 3JHf 567」
「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。」