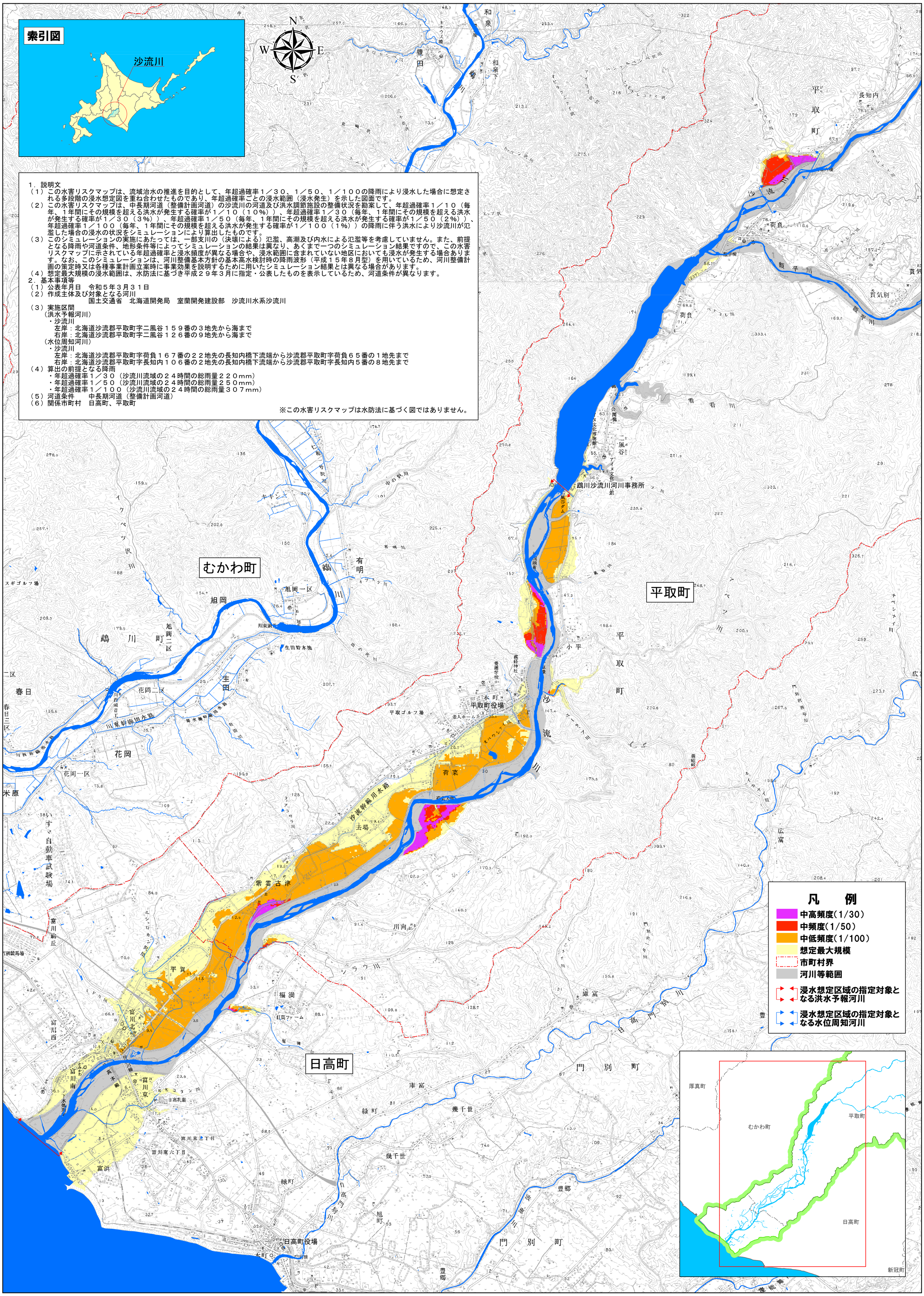
沙流川水系　国管理河川からの氾濫を想定した水害リスクマップ【中長期河道】

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１／３０、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（浸水発生）を示した図面です。

（２）この水害リスクマップは、中長期河道（整備計画河道）の沙流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％））、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沙流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１５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、水防法に基づき平成２９年３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５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　室蘭開発建設部　沙流川水系沙流川

（３）実施区間
（洪水予報河川）
・沙流川
左岸：北海道沙流郡平取町字二風谷１５９番の３地先から海まで
右岸：北海道沙流郡平取町字二風谷１２６番の９地先から海まで
（水位周知河川）
・沙流川
左岸：北海道沙流郡平取町字荷負１６７番の２２地先の長知内橋下流端から沙流郡平取町字荷負６５番の１地先まで
右岸：北海道沙流郡平取町字長知内１０６番の２地先の長知内橋下流端から沙流郡平取町字長知内５番の８地先まで

（４）算出の前提となる降雨
・年超過確率１／３０（沙流川流域の２４時間の総雨量２２０mm）
・年超過確率１／５０（沙流川流域の２４時間の総雨量２５０mm）
・年超過確率１／１００（沙流川流域の２４時間の総雨量３０７mm）

（５）河道条件　　中長期河道（整備計画河道）

（６）関係市町村　日高町、平取町

※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。

「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。」