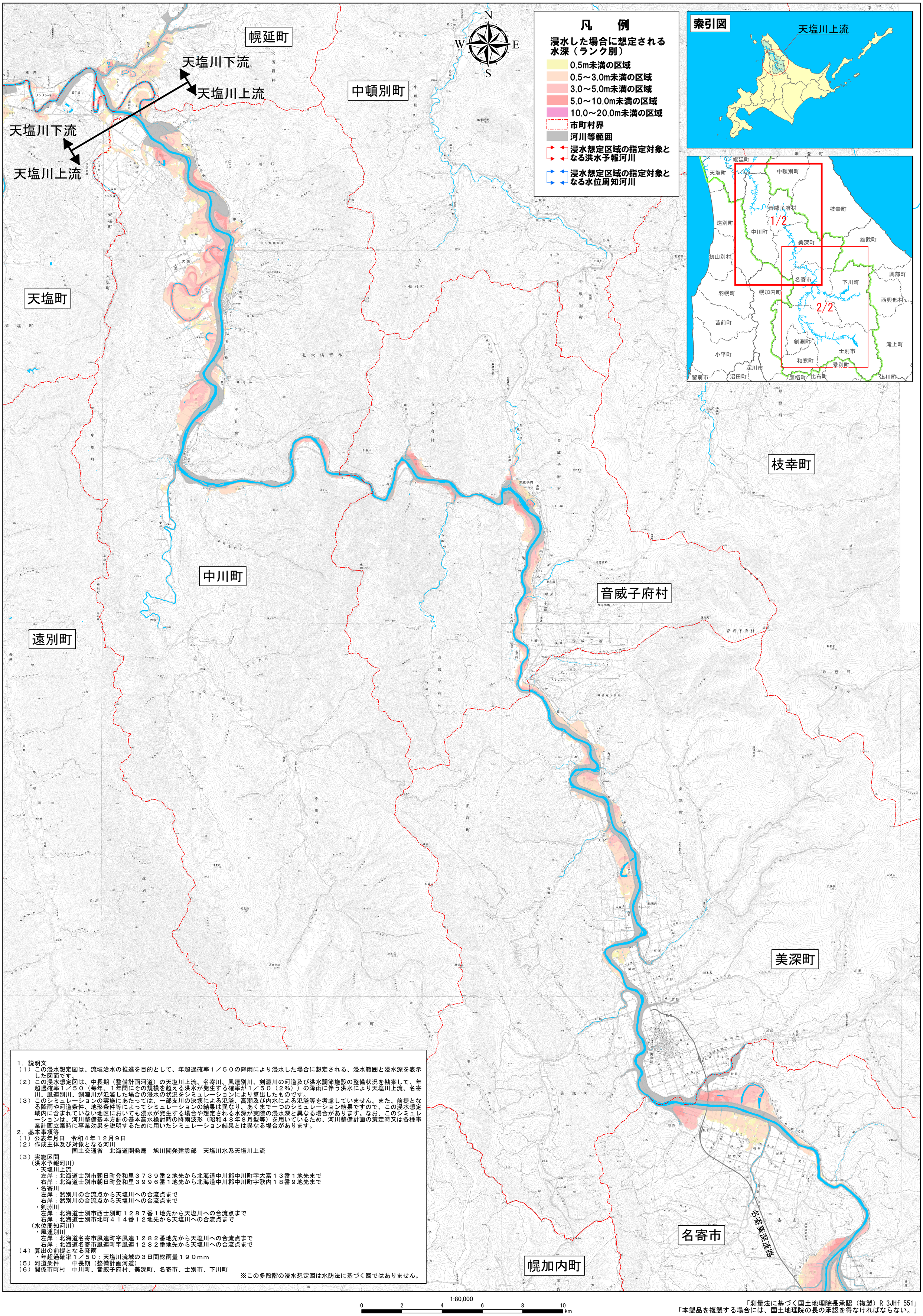
天塩川水系天塩川上流　国管理河川の浸水想定図（１／50規模降雨）【中長期河道】　【1/2】



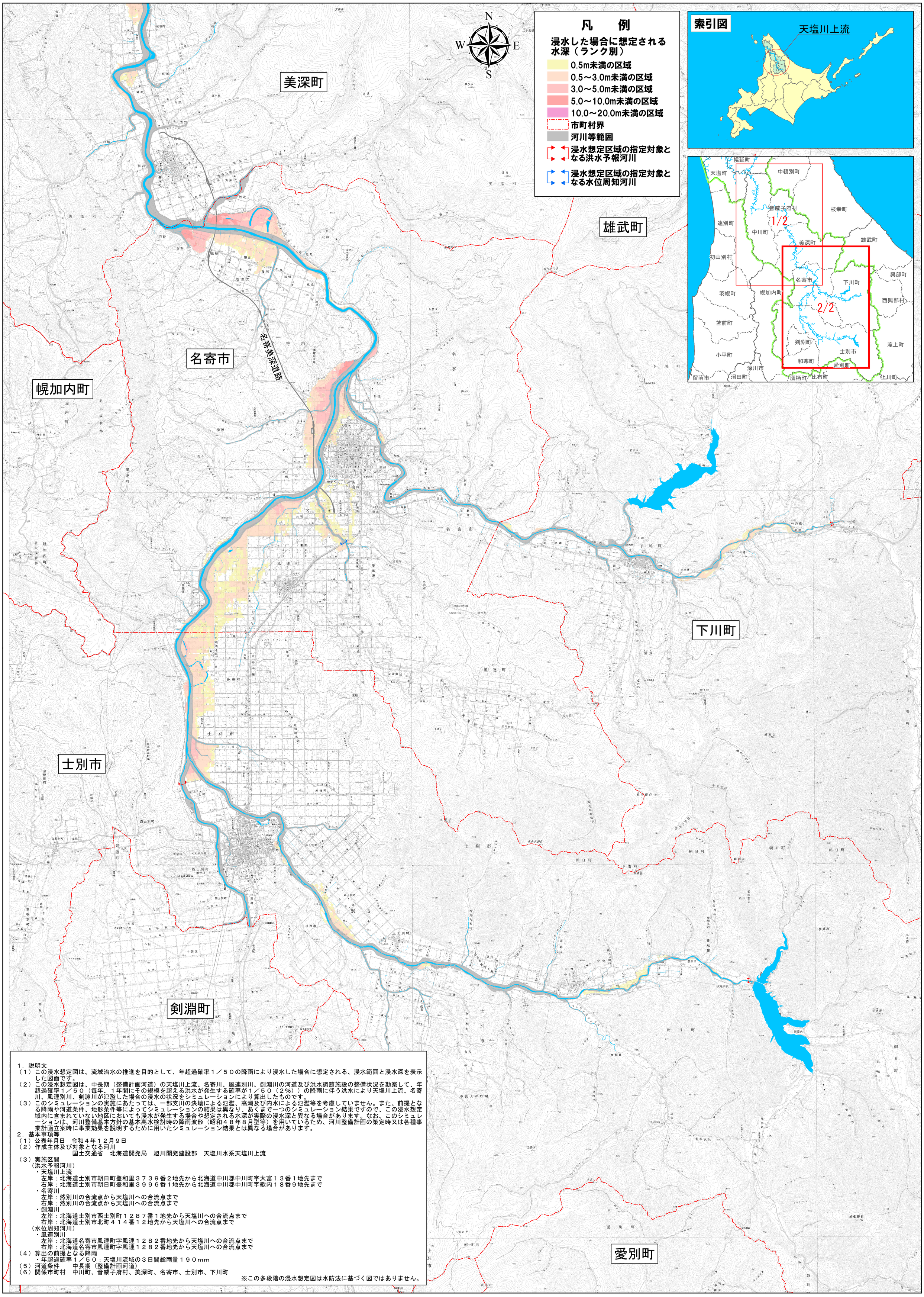
1．説明文
（１）この浸水想定図は、流域治水の推進を目的として、年超過確率１／５０の降雨により浸水した場合に想定される、浸水範囲と浸水深を表示した図面です。
（２）この浸水想定図は、中長期（整備計画河道）の天塩川上流、名寄川、風連別川、剣淵川の河道及び洪水調節施設の整備状況を勘案して、年超過確率１／５０（毎年、１年間にその規模を超える洪水が発生する確率が１／５０（２%））の降雨に伴う洪水により天塩川上流、名寄川、風連別川、剣淵川が氾濫した場合の浸水の状況をシミュレーションにより算出したものです。
（３）このシミュレーションの実施にあたっては、一部支川の決壊による氾濫、高潮及び内水による氾濫等を考慮していません。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（昭和４８年８月型等）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１２月９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　旭川開発建設部　天塩川水系天塩川上流
（３）実施区間
（洪水予報河川）
・天塩川上流
左岸：北海道士別市朝日町登和里３７３９番２地先から北海道中川郡中川町字大富１３番１地先まで
右岸：北海道士別市朝日町登和里３９９６番１地先から北海道中川郡中川町字歌内１８番９地先まで
・名寄川
左岸：然別川の合流点から天塩川への合流点まで
右岸：然別川の合流点から天塩川への合流点まで
・剣淵川
左岸：北海道士別市西士別町１２８７番１地先から天塩川への合流点まで
右岸：北海道士別市北町４１４番１２地先から天塩川への合流点まで
（水位周知河川）
・風連別川
左岸：北海道名寄市風連町字風連１２８２番地先から天塩川への合流点まで
右岸：北海道名寄市風連町字風連１２８２番地先から天塩川への合流点まで
（４）算出の前提となる降雨
・年超過確率１／５０：天塩川流域の３日間総雨量１９０mm
（５）河道条件　　中長期（整備計画河道）
（６）関係市町村　中川町、音威子府村、美深町、名寄市、士別市、下川町

※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。

1:80,000
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 551」
「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。」

天塩川水系天塩川上流　国管理河川の浸水想定図（１／50規模降雨）【中長期河道】　【2/2】



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１／５０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、中長期（整備計画河道）の天塩川上流、名寄川、風連別川、剣淵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１／５０（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%））の降雨に伴う洪水により天塩川上流、名寄川、風連別川、剣淵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（昭和４８年８月型等）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１２月９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　旭川開発建設部　天塩川水系天塩川上流
（３）実施区間
（洪水予報河川）
・天塩川上流
左岸：北海道士別市朝日町登和里３７３９番２地先から北海道中川郡中川町字大富１３番１地先まで
右岸：北海道士別市朝日町登和里３９９６番１地先から北海道中川郡中川町字歌内１８番９地先まで
・名寄川
左岸：然別川の合流点から天塩川への合流点まで
右岸：然別川の合流点から天塩川への合流点まで
・剣淵川
左岸：北海道士別市西士別町１２８７番１地先から天塩川への合流点まで
右岸：北海道士別市北町４１４番１２地先から天塩川への合流点まで
（水位周知河川）
・風連別川
左岸：北海道名寄市風連町字風連１２８２番地先から天塩川への合流点まで
右岸：北海道名寄市風連町字風連１２８２番地先から天塩川への合流点まで
（４）算出の前提となる降雨
・年超過確率１／５０：天塩川流域の３日間総雨量１９０mm
（５）河道条件　　中長期（整備計画河道）
（６）関係市町村　中川町、音威子府村、美深町、名寄市、士別市、下川町

※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。

1:80,000
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 551」
「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。」