

厚別川水系流域治水プロジェクトに基づく 令和5年度の流域治水の取組みについて

区分	被害の軽減、早期復旧・復興のための対策
対策内容	防災教育の推進 防災資材の備蓄、水防資機材の確保状況を情報提供

実施主体：日高振興局
(地域創生部危機対策室)

【防災教育の推進】

- ・ 地域防災活動を推進するため、地域での防災活動のリーダーとなる「北海道地域防災マスター」を育成。
- ・ 普段からの災害に対する備えの重要性や避難所生活に関する防災講話の実施。
- ・ Doはぐ等の防災コンテンツを活用した防災教育の実施。

【防災資材の備蓄、水防資機材の確保状況を情報提供】

- ・ 防災講話において、普段からの食料や日用品等の備蓄方法(ローリングストック)について説明。
- ・ 振興局で保有する水防資機材について、北海道水防計画にて共有。



区分	氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策
対策内容	森林の水源涵養機能維持・向上のための森林整備・保全対策

実施主体：沙流川森林組合
(日高振興局林務課)



位置図

森林整備（保育間伐）
河川への集水エリアに存在する森林を整備し、水源涵養や土砂流出防止など森林の持つ公益的機能を向上させ災害の発生防止を図る



着手前



実施後

真沼津川水系流域治水プロジェクトに基づく 令和5年度の流域治水の取組みについて

区分	氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策
対策内容	市街地を洪水被害から守るための河道掘削等

実施主体：胆振総合振興局
(室蘭建設管理部)

位置図

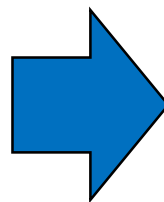


取組内容

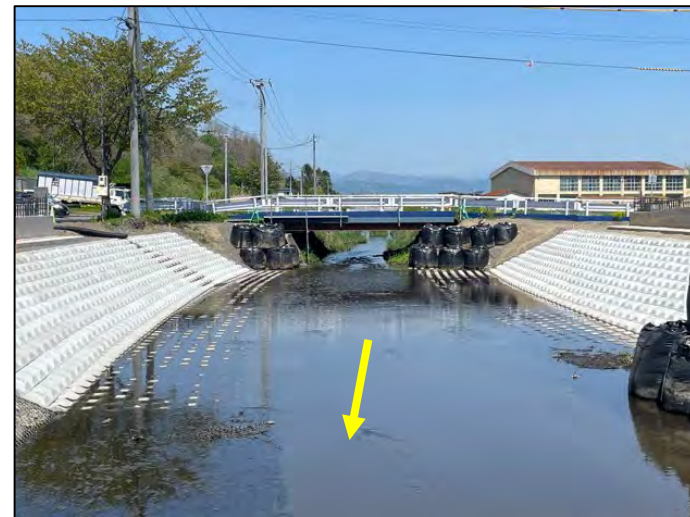
河川改修に伴う橋梁下部工を整備した。
橋梁下部工N=2基、掘削工等

真沼津川改修工事

着手前



実施後



区分	被害の軽減、早期復旧・復興のための対策
対策内容	水位計や簡易型河川監視カメラ等による河川情報の提供

実施主体：胆振総合振興局
(室蘭建設管理部)

真沼津川において、水位観測施設及び簡易型河川監視カメラを設置して河川情報を提供
(継続実施)



※川の水位情報ホームページ(<https://k.river.go.jp>)に加筆



水位観測データの提供



簡易型河川監視カメラによる映像提供

猿留川水系流域治水プロジェクトに基づく 令和5年度の流域治水の取組みについて

区分	被害の軽減、早期復旧・復興のための対策
対策内容	危機管理型水位計による河川情報の提供

実施主体：胆振総合振興局
（室蘭建設管理部）

猿留川において、水位観測施設を設置して河川情報を提供（継続実施）



（猿留川）水位観測データの提供

※川の水位情報ホームページ(<https://k.river.go.jp>)に加筆

区分	被害の軽減、早期復旧・復興のための対策
対策内容	水害リスク空白域の解消に向けた取組

実施主体：胆振総合振興局
(室蘭建設管理部)

水防法に基づき、猿留川において、想定しうる最大規模降雨による洪水浸水想定区域等を令和4年度に公表（継続実施）

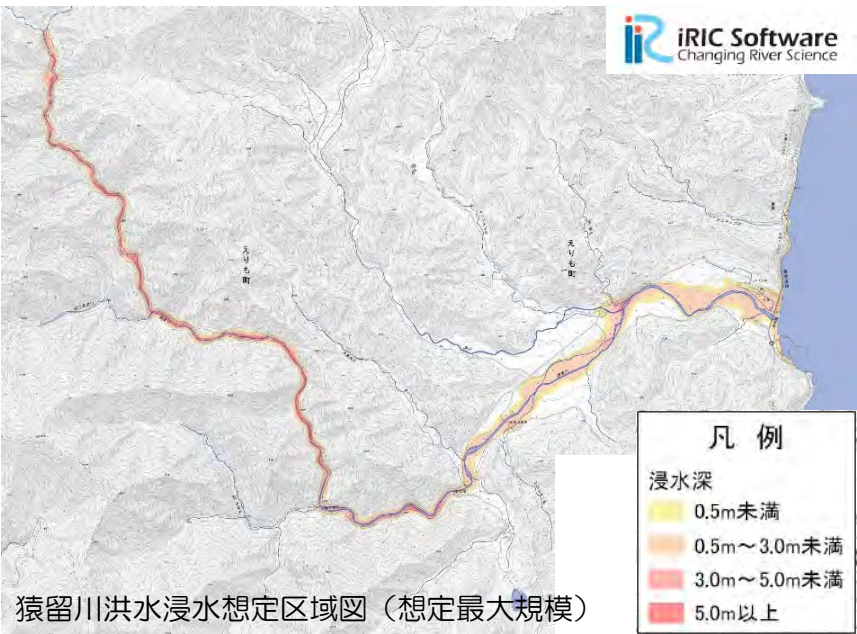
洪水浸水想定区域図などの公表



各振興局のテキストをクリックすると、該当する地域の河川リストが表示されます。

※北海道建設部維持管理防災課ホームページ
(<https://www.constr-dept-hokkaido.jp/ks/ikb/iji/shinsui/index2.html>) を加筆

令和3年7月の水防法改正を踏まえ、水位周知河川等に指定されていない河川における水害リスク情報を共有するため、iRIC※を用いて想定最大規模の降雨による洪水浸水想定区域図を作成して公表。
※iRIC：河川の流れ・河床変動解析ソフト



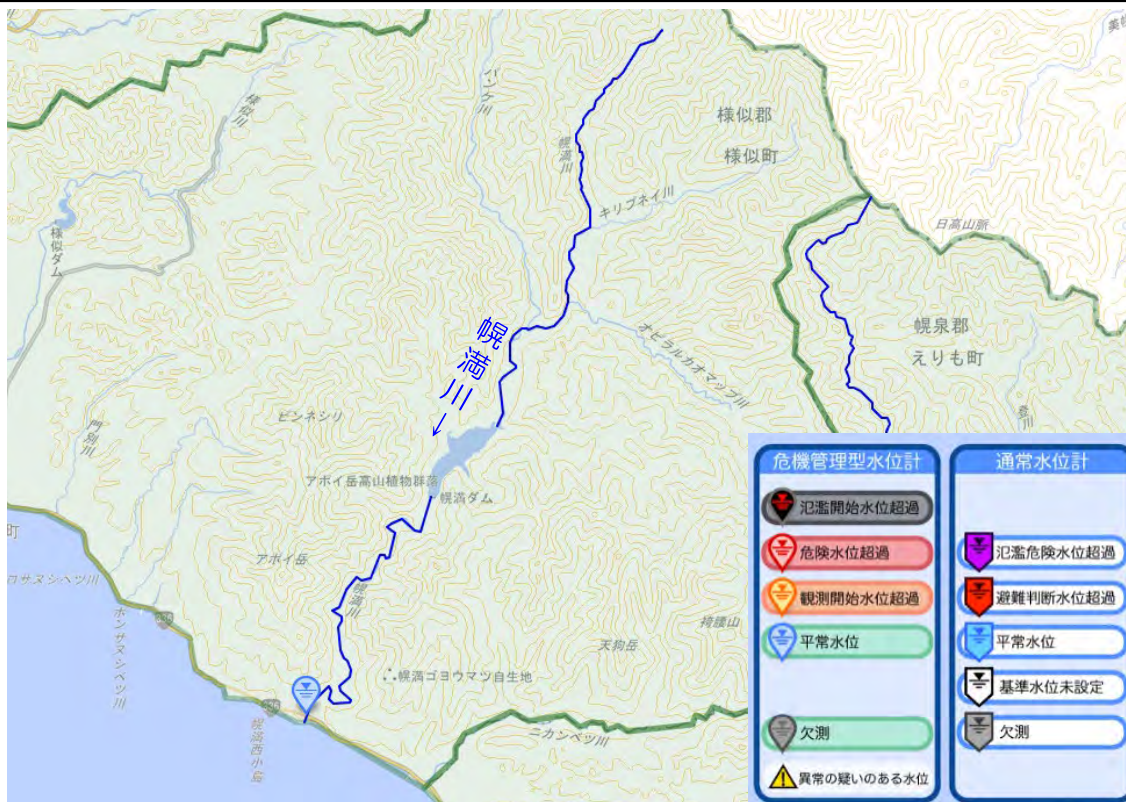
猿留川洪水浸水想定区域図（想定最大規模）

幌満川水系流域治水プロジェクトに基づく 令和5年度の流域治水の取組みについて

区分	被害の軽減、早期復旧・復興のための対策
対策内容	危機管理型水位計による河川情報の提供

実施主体：胆振総合振興局
(室蘭建設管理部)

幌満川において、水位観測施設を設置して河川情報を提供（継続実施）



(幌満川) 水位観測データの提供

※川の水位情報ホームページ(<https://k.river.go.jp>)に加筆

区分	被害の軽減、早期復旧・復興のための対策
対策内容	水害リスク空白域の解消に向けた取組

実施主体：胆振総合振興局
(室蘭建設管理部)

水防法に基づき、幌満川において、想定しうる最大規模降雨による洪水浸水想定区域等を令和4年度に公表（継続実施）

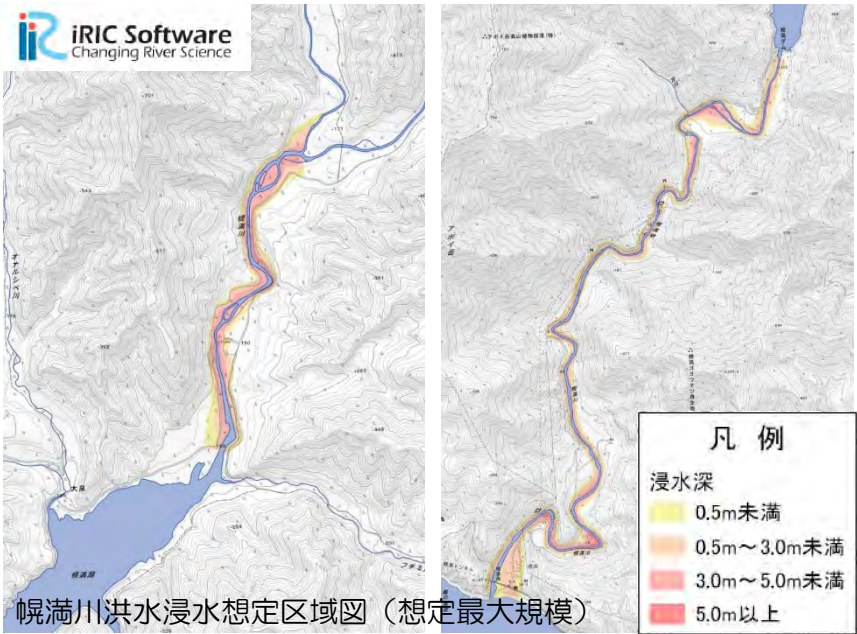
洪水浸水想定区域図などの公表



各振興局のテキストをクリックすると、該当する地域の河川リストが表示されます。

※北海道建設部維持管理防災課ホームページ
(<https://www.constr-dept-hokkaido.jp/ks/ikb/iji/shinsui/index2.html>) を加筆

令和3年7月の水防法改正を踏まえ、水位周知河川等に指定されていない河川における水害リスク情報を共有するため、iRIC※を用いて想定最大規模の降雨による洪水浸水想定区域図を作成して公表。
※iRIC：河川の流れ・河床変動解析ソフト



幌満川洪水浸水想定区域図（想定最大規模）

向別川水系流域治水プロジェクトに基づく 令和5年度の流域治水の取組みについて

区分	氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策
対策内容	主に農地を洪水被害から守るための河道掘削等

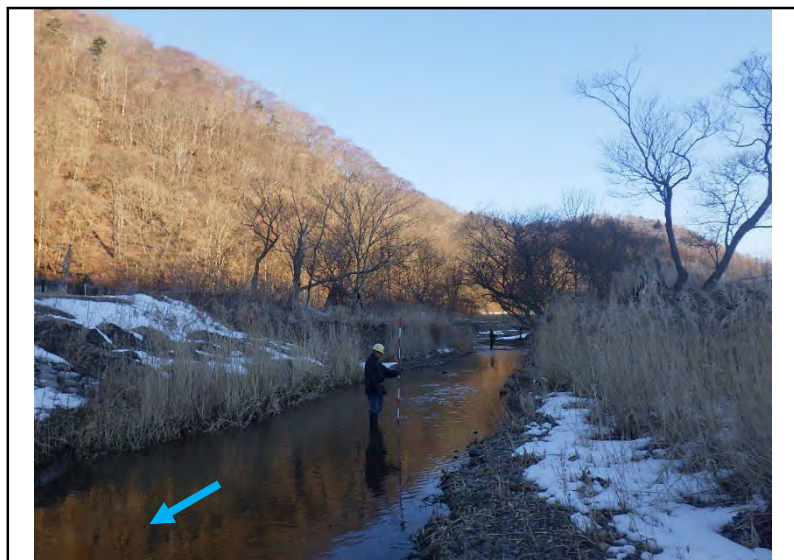
実施主体：胆振総合振興局
(室蘭建設管理部)



位置図

河川整備を行った。
掘削工V=740m³、護岸工A=554m²

向別川(特対)改修工事



着手前



実施後