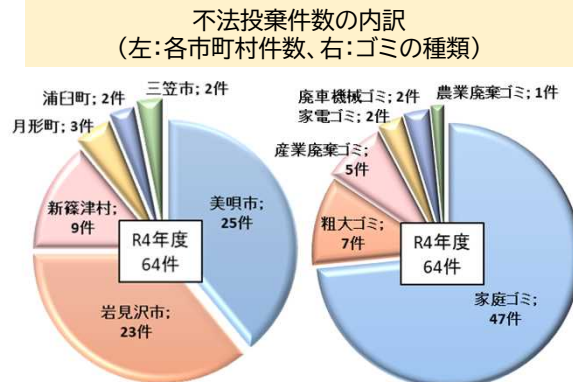


# 沿線住民・河川利用者のみなさまへ

## 不法投棄は犯罪です



捨てられたゴミ  
(橋の近くに捨てられていることが多いです！)



## 地域に配慮しながら工事を進めています

北村遊水地は大規模な工事では、周辺道路を通行する方への影響を最小限に抑えるため、道路汚損対策・飛砂対策や右折の少ない運搬計画等の取組を行っています。



工事用道路の造成（一般交通との分離） 工事用道路の遠隔監視 タイヤの清掃（湿式スパツ） 橋の清掃

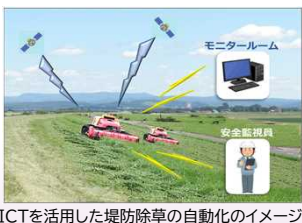
## 河川維持管理業務の効率化に向けた取組

### インフラDXの取組

北海道開発局では、将来の担い手不足やインフラ老朽化の進展等に対応するため、生産性向上を目指すインフラDXを推進しています。

#### SMART-Grass

堤防の維持管理作業の省人化・コスト削減のため、緩勾配の堤防が多い北海道特有の環境を活かし、大型自動機械による堤防除草の自動化の現地試験を実施しています。

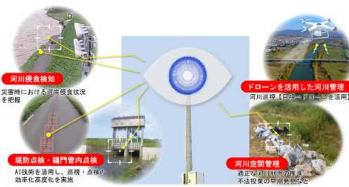


ICTを活用した堤防除草の自動化のイメージ

#### AI/Eye River

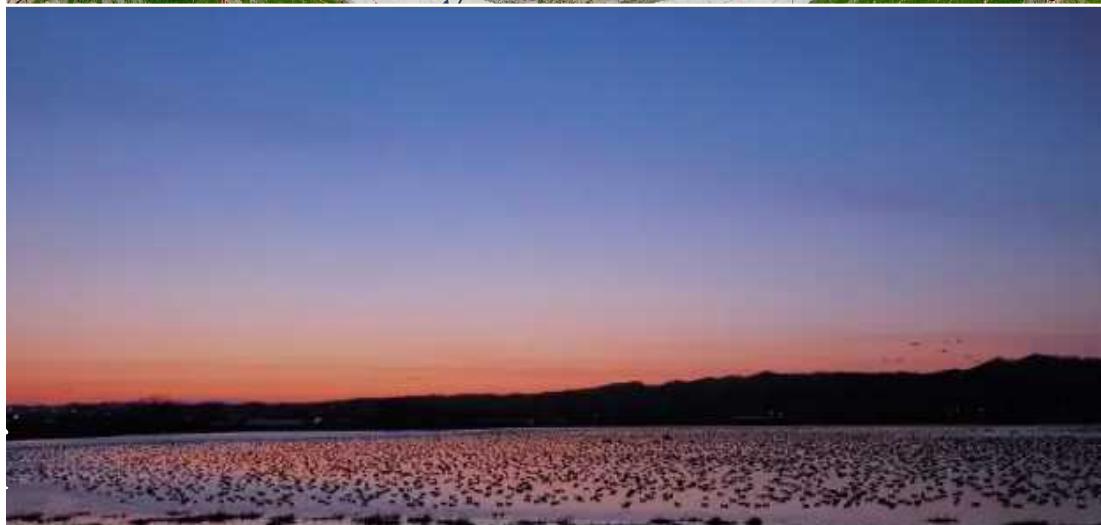
(アイ・リバー)

河川管理用CCTVカメラやドローン等の映像をAIで解析する技術を活用し、河川空間管理や構造物点検等、河川管理の高度化・効率化に向けて現地試験を実施しています。



# 令和4年 河川管理レポート 概要版

石狩川(下流)・幾春別川 2022.4 - 2023.3



**協定業者募集中!**

災害時における緊急対応の遅れが生じないように、ハード対策とともに、人手不足にならないように広域的に協定業者の募集等を行っています。

事務所HPにはこちらからご覧いただけます

([https://www.hkd.mlit.go.jp/sp/iwamizawa\\_kasen/index.html](https://www.hkd.mlit.go.jp/sp/iwamizawa_kasen/index.html))



お問合せ先: 岩見沢河川事務所 計画課 TEL: 0126-23-9555(代表)



北海道開発局 札幌開発建設部 岩見沢河川事務所 2023年3月発行



# 河川維持管理の実施内容

岩見沢河川事務所では、洪水を安全に流す対策として、河川整備計画に基づき北村遊水地の整備、石狩川本川の堤防整備・土砂掘削・樹木伐採等を行っているほか、幾春別川・美唄川等の支川も含めた管理区間において、治水の機能が保たれるように維持管理を行っています。

※近隣で集中しているものは1つの記号に纏めています(記号1つ=1箇所・1件とは限りません)

## 旧川(皆楽公園)の維持管理 月形町

キャンプ場部分の倒木除去や、法面の補修等を行いました。



## 樹木の伐採 幾春別川など

洪水の流れの支障となる箇所、河川巡視や流量観測箇所等では定期的に樹木の伐採を行いました。



## ポプラ等の高木の伐採 岩見沢市

樹木医の診断により、強風時に倒れるおそれがあるポプラ等の高木を伐採しました。



## 異状を直す 《維持管理対策》

## 堆積土砂の除去

石狩川、産化美唄川など

土砂堆積により排水機能が損なわれるおそれのある樋門の門扉周辺や堤内排水路等の堆積土砂の掘削を実施しました。



## 法面や河岸の補修

産化美唄川など

河川巡視や堤防点検で確認された河岸侵食箇所には補修工事を行いました。



## 河川看板等の修繕

美唄川、幾春別川など

河川名標識、啓発標識及び境界杭のうち、破損しているものを補修しました。



## 河川巡視、堤防除草、堤防点検等 全区間で実施

豪雨災害に備え、除草や堤防点検を行いました。



亀裂(堤防点検)



除草後の堤防

河川巡視では特に違法行為を確認しました。

## 河川巡視で特に多かった報告

(河川巡視は令和4年4月から令和5年1月末までの件数です)

ごみ投棄などの違法行為に関すること

64件

違法行為の中で、ごみの投棄は64件ありました。中でも橋付近への投棄が多くなっています。河川環境を守るためにも、巡視を続けていきます。



川を調べる 《河川の状態把握》

## 不法ゴミの回収

石狩川など

河川巡視時に一般ゴミを撤去しました。



環境を守る 《環境対策》

## カメラの視界確保

幾春別川、大願川など

状況把握や避難判断に役立つ簡易型監視カメラの視界確保のため、除草しました。



## 地域の方々と連携した取り組み 《地域連携》

### 地域との連携

河川協力団体と協働で、樹木等の剪定や除草を行いました。



### 防災体制に関する訓練

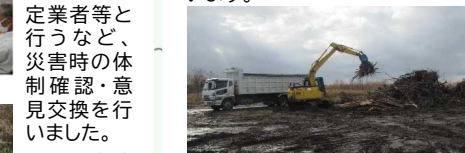


災害対応シミュレーション



水質事故訓練

堤防決壊からの復旧を想定した訓練を災害協業者等と行うなど、災害時の体制確認・意見交換を行いました。



また、油流出などの水質事故を想定した訓練も行いました。

## 公募伐採 ~募集中!~

河道内樹木の伐採費用の縮減と資源の有効活用を図るため、河道内の樹木を伐採し、持ち帰って利活用して頂ける方を公募しています。



《木材バンク》北海道開発局及び北海道では、有効活用促進のため、伐採木の情報提供する「木材バンク」を構築しました。



新篠津村

岩見沢市

三笠市

桂沢ダム管理所

凡例  
 ↑ 大臣管理区間  
 ↑ 2条8号区間  
 ↑ 岩見沢河川事務所管内