

# 治水事業

網走開発建設部の治水事業は、一級河川4水系（網走川水系・常呂川水系・湧別川水系・渚滑川水系）の河川改修、維持修繕及び河川管理、常呂川水系鹿ノ子ダムの維持管理を実施しています。

令和3年度は、第8期北海道総合計画に掲げられた「世界の北海道」を実現するため、強靱な国土づくりへの貢献と安全・安心な社会基盤の形成に資するためのインフラ整備・老朽化対策の推進を図るとともに、農林水産業や観光等を担う「生産空間」の保持・形成に資する治水事業を実施します。

## 1. 水防災意識社会の再構築に向けて

大規模な氾濫の発生に備え、減災のための目標を共有し、ハード対策とソフト対策を一体的、計画的に推進するための国、北海道、市町等からなる「減災対策協議会」を活用し、「水防災意識社会」の再構築に向けた取組を推進します。

また、住民目線のソフト対策として関係機関と連携した常呂川下流水害タイムライン試行運用の支援等を実施します。

## 2. 強靱で持続可能な国土の形成

～命と暮らしを守る強靱な国土づくりへの貢献と安全・安心な社会基盤の形成～

### ◆ 「防災・減災、国土強靱化のための5か年加速化対策」に基づくハード・ソフト対策の推進（網走川、常呂川、湧別川、渚滑川）

気候変動の影響により激甚化・頻発化する災害に対応するため、あらゆる関係者により流域全体で行う「流域治水」と河川管理施設における予防保全型の老朽化対策等を推進するほか、「防災・減災、国土強靱化のための5か年加速化対策」を重点的、かつ集中的に対策を講じ、強靱な国土づくりに取り組みます。

### ◆ 河川改修

#### ● 網走川

河道の掘削等を実施し、治水安全度の向上を図るとともに、大空地区河川防災ステーションの整備を推進することで、円滑な河川管理施設の保全活動や応急復旧活動の強化を目指します。

#### ● 常呂川

河道の掘削、樋門撤去及び支川の無加川における河床低下対策等を実施し、治水安全度の向上を図ります。

#### ● 湧別川

堤防強化対策を実施し、治水安全度の向上を図ります。

#### ● 渚滑川

河道の掘削等を実施し、治水安全度の向上を図ります。



樹木伐採状況（渚滑川）



河道掘削状況（常呂川）

### ◆ 河川維持修繕（網走川・常呂川・湧別川・渚滑川）

安全・安心な河川の機能維持のため、堤防除草や河川巡視・点検を行うとともに、既存の河川構造物が機能発揮するよう、必要な補修、適切な更新を行うなど、地域との連携及びコスト縮減に努めつつ、的確な河川の維持管理を実施しています。



堤防除草状況（常呂川）

### ◆ 河川工作物関連応急対策

#### ● 網走川

老朽化や塩害により機能低下している下流部の特殊堤について、応急的に改善措置を実施しています。



特殊堤の質的改善（網走川）

### ◆ 堰堤維持

#### ● 鹿ノ子ダム

常呂川上流に位置する鹿ノ子ダムは、洪水調節、流水の正常な機能の維持、かんがい用水及び水道用水の補給を目的とするオホーツク管内唯一の多目的ダムです。洪水時に確実な防災操作を行えるよう施設や設備の点検・整備、観測に加え、流木処理などの維持管理を実施しています。



防災操作（洪水調節）状況

## 令和3年度 治水事業の概要

| 事業別             | 地区別等            | 事業の概要                                          |
|-----------------|-----------------|------------------------------------------------|
| 河川整備事業          | 河川改修            | 網走川<br>河道掘削、河川防災ステーションの整備等                     |
|                 |                 | 常呂川<br>河道掘削、河床低下対策、樋門撤去等                       |
|                 |                 | 湧別川<br>堤防強化（侵食）対策等                             |
|                 |                 | 渚滑川<br>河道掘削等                                   |
|                 | 河川維持修繕          | 網走川、常呂川、湧別川、渚滑川<br>堤防管理（樹木伐採）、河川巡視、樋門（樋管）維持管理等 |
| 河川工作物関連<br>応急対策 | 河川工作物関連<br>応急対策 | 網走川<br>特殊堤コンクリート矢板補修等                          |
|                 | 堰堤維持            | 鹿ノ子ダム<br>防災操作、施設・設備点検整備、観測、流木処理等               |

### ◆ “気象”×“水害・土砂災害”情報マルチモニタ

気象情報、水害・土砂災害情報および災害発生情報等でスマートフォン等でまとめて閲覧することを可能としたポータルサイトが開設されています。

国土交通省  
**川の防災情報**

“気象”×“水害・土砂災害”  
情報マルチモニタ

<https://www.river.go.jp/portal/>