

# 治水事業

## 1. 世界に目を向けた産業の振興～農林水産業・食関連産業の振興～

- 河道掘削土を農地へ有効活用（常呂川）  
平成28年8月洪水を受け、緊急的な治水対策「北海道緊急治水対策プロジェクト」を推進しており、常呂川では再度災害防止を目的とした河道掘削を実施しています。河道掘削土で発生した土砂は、被災した農地に有効活用することで、農地の早期復旧に役立ちます。



農地復旧状況



復旧後状況（畑地利用）

## 2. 強靱で持続可能な国土の形成 ～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～

### ◆ 河川改修

- 網走川  
近年頻発する洪水被害を防止軽減するため、河道の掘削を実施し、治水安全度の向上を図るとともに、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緊急復旧活動の強化を目指します。
- 常呂川  
近年頻発する洪水被害を軽減するため、堤防の天端保護を実施し、堤防決壊までの時間を少しでも引き延ばすよう堤防構造を工夫します。
- 湧別川  
近年頻発する洪水被害を防止軽減するため、堤防の浸透対策を実施し、治水安全度の向上を図ります。
- 渚滑川  
近年頻発する洪水被害を防止軽減するため、河道の掘削を実施し、治水安全度の向上を図ります。



大空町河川防災ステーション  
(完成予想図)



湧別川の浸透対策状況  
(堤防断面拡大工法)

### ◆ 河川維持修繕

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、既存施設が機能発揮するよう、必要な河川構造物の補修、設備の更新を行うなど、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ます。



堤防除草の状況

### ◆ 河川工作物関連応急対策

河川構造物の機能が、その前後の施設に比べて劣る場合に、応急的に改良工事を実施します。

- 網走川  
老朽化や塩害により機能低下している特殊堤コンクリート矢板の補修を実施します。



網走川特殊堤の補修完了状況

### ◆ 堰堤維持

- 鹿ノ子ダム  
各施設・設備の点検整備、観測・操作及び流木処理などの維持管理を実施します。



### ◆ 河川災害復旧等関連緊急事業

- 常呂川  
平成28年8月台風により甚大な被害を受けたことを踏まえ、「北海道緊急治水対策プロジェクト」として再度災害防止のため河道掘削を実施します。



常呂川の河道掘削状況

## 平成30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 常呂川 湧別川 渚滑川	河道掘削、堤防天端保護等
	河川維持修繕	網走川、常呂川、湧別川、渚滑川	堤防管理、河川巡視、水閘門維持管理等
	河川工作物関連 応急対策	網走川	特殊堤コンクリート矢板補修等
	堰堤維持	鹿ノ子ダム	各施設・設備点検整備、観測・操作、流木処理等
	河川災害復旧等 関連緊急事業	常呂川	河道掘削等