治水事業

RUMOI
DEVELOPMENT & CONSTRUCTION DEPARTMENT

令和8年度は、気候変動による水災害の激甚化・頻発化に対応するため、第9期北海道総合開発計画の主要施策及び第1次国土強靱化実施中期計画に基づき、「防災・減災、国土強靱化の取り組み」を切れ目なく推進するとともに、あらゆる関係者が協働して取り組む「流域治水」等の考え方に基づき、ハード・ソフト一体となった事前防災対策を加速する。また、予防保全型インフラメンテナンスへの転換を図るため、河川管理施設について、早期に対策が必要な施設の修繕等を実施する。

留萌川流域治水協議会
～留萌川水系流域治水プロジェクト～

天塩川下流流域治水協議会
～天塩川(下流)水系流域治水プロジェクト～

留萌川

留萌川は、低い山地に囲まれた細長い低平地を蛇行しながら留萌市街地から日本海に注ぐ、幹川流路延長44km、流域面積270km²の一級河川です。

留萌川においては、「留萌川水系河川整備計画」に基づき、河道掘削、導流堤改築等を実施します。

導流堤改築(留萌川)

天塩川下流

天塩川は我が国の最北を流れる大河川で、北見山地の天塩岳を源とする幹川流路延長256km、流域面積5,590km²の一級河川です。

天塩川下流においては、「天塩川水系河川整備計画」に基づき、河道掘削、堤防整備等を実施します。

堤防整備(天塩川)

留萌ダム

留萌ダムは、一級河川留萌川水系チバベリ川に建設された洪水調節、流水の正常な機能の維持、留萌市への水道用水の補給を目的とした多目的ダムで、堤高41.2m、堤頂長440m、総貯水容量23,300千m³のロックフィルダムです。平成22年度からダムの運用を開始し、洪水時の下流河川水位低下などの効果を発現しています。

留萌ダム

多段階の浸水想定図 水害リスクマップ

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/

◇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	天塩川下流	河道掘削、堤防整備等
		留萌川	河道掘削、導流堤改築等
	河川維持修繕	天塩川下流 留萌川	堤防管理、水閘門等維持管理、河川巡視等
	堰堤維持	留萌ダム	流木処理、管理設備点検整備、環境調査等

都市水環境整備事業

RUMOI
DEVELOPMENT & CONSTRUCTION DEPARTMENT

天塩川下流では、自然再生事業による汽水環境の再生状況を確認するため、モニタリングを実施します。

また、川の自然環境や景観、水辺の活動、川に関する情報を効果的に発信すると共に地域と連携して、魅力的な水辺空間の創出、公共施設見学ツアーの実施等により水辺利活用を促進し、北海道らしい地域づくり・観光振興に貢献する「かわたびほっかいどう」プロジェクトを推進します。

天塩川　モニタリング調査

オオワシ　オジロワシ

天塩川　水辺整備箇所
(天塩川しじみまつりでの利用状況)

川へ行こう！ 川を楽しもう！
かわたび ぼっかいどう
KAWATABI HOKKAIDO

◇都市水環境整備事業の概要

事業区分等	地区別等	事業の概要
総合水系環境整備事業	天塩川下流	自然再生（モニタリング等）