

---

# 維持管理

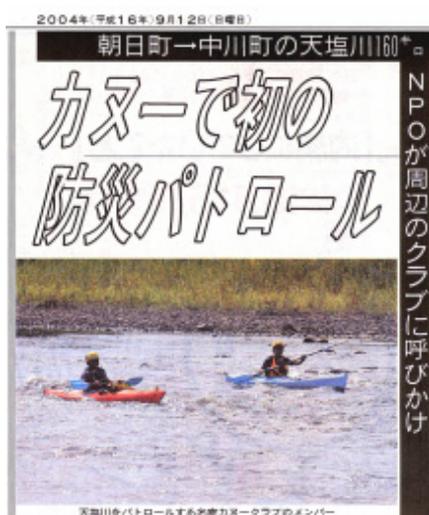
- 多くの河川管理施設の管理、洪水等による災害発生の防止又は軽減、河川の適正な利用、流水の正常な機能の維持、河川環境の保全・整備を行うために、地域住民や関係機関と連携した適切な維持管理が必要である。
- このため、日々変化する河道の状態や河川管理施設の状況を把握するため、河川巡視、水文調査、横断測量、河川水辺の国勢調査等を実施し、その結果に基づき、必要となる維持管理を実施する。

河川延長 (大臣管理区間)	約280km
堤防	約320km
ダム	岩尾内ダム(既設) サンルダム(建設中)
排水機場	6箇所
樋門・樋管	約240箇所
観測システム	水位観測所 35箇所 雨量観測所 39箇所

堤防の延長は直轄管理区間(ダム管理区間を除く)の左右岸の計である  
(平成16年4月現在)

河川の持つ機能が最大限発揮できるように、河川や施設の巡視・点検を行う。

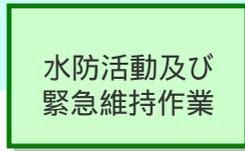
北海道新聞  
H16.09.12



水面からの巡視イメージ



河川巡視イメージ



常時その機能が発揮できるように点検、補修を行う。

堤防天端補修前



樋門補修前



樋門補修後



堤防天端補修後



堤防除草

# 地域と一体となった河川管理

NPOとの協働による「天塩川クリーンアップ大作戦」の実施など、住民、自治体、関係行政機関が一体となった河川管理を行う。

第3回  
天塩川  
クリーンアップ  
大作戦

Clean-up the Tesbio river

7月は河川愛護月間です。

天塩川の美しい流れを、次代を生きる子供たちに継いで  
幸くために流域の西町村が一体となって、天塩川や河川  
沿いの清掃に取り組み「やさしる」のイベントです。

およそ1〜2000名参加  
午前9:00スタート  
【小雨決行】●雨天の場合、7月11日(日)に順延します。

●天塩川及び名寄川、剣淵川

なお、集合場所など詳しいことは、西町村民会館窓口または案内パンフレット、  
西町村発行の広報誌等に確認ください。  
北海道カナディアアンカースークラブの参加により、11の市からの協賛も付きます。

【主催】NPO法人天塩川リバーネットワーク 21・天塩町・豊田町・雄勝町・中津町・雄勝町・雄勝町・雄勝町・  
糸島町・下川町・風連町・土佐町・新島町・雄勝町・和歌町

【協賛】国土交通省建設部・環境省建設部・国土交通省建設部・国土交通省建設部

当日はゴミ拾いのできる服装でご参加ください。軍手、タオル、ゴミ袋は現場にて配布致します。





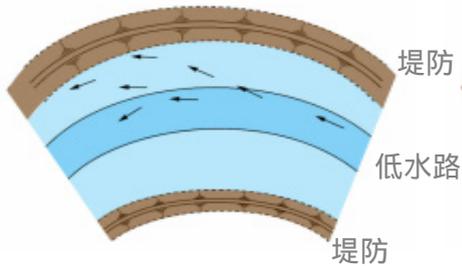




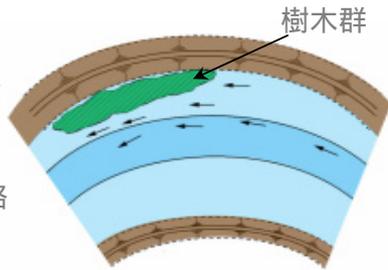
## 【治水上の機能】

堤防沿いの流勢を緩和し、  
堤防を保護する機能

樹木群なし



樹木群あり



河岸法面の土壌を緊縛し、  
法面を保護する機能



## 【環境上の機能】

動物の生息場所となる。

樹木の葉や種子が昆虫や鳥類の  
餌となり、樹木から昆虫などが落  
下し、魚の餌になる。

動物の移動経路となる。等



河畔林状況

河道内樹木は洪水時に流下能力の阻害となるばかりか、流木となって河川管理施設等に被害を及ぼす恐れがある。従って、流木のおそれのある河道内樹木は適正に管理する。



### 流木状況

(沙流川水系額平川 平成15年8月洪水)