二級水系
流域治水プロジェクト

留萌振興局管内二級水系　流域治水プロジェクト【ロードマップ】（案）

～夕陽と日本海の絶景が美しい道「オロロンライン」が縦貫する留萌地域の産業と暮らしを水害から守る全16水系の流域治水対策～

北海道

○留萌振興局が管理する二級水系（全16水系）では、各本支川の流域全体を俯瞰し、道・町・村・各関係機関が一体となって、以下の手順で「流域治水」を推進する。
【短　期】有明ダムの機能強化を図るほか、留萌振興局が管理する各二級水系の流域全体における河道状況を把握して、河道掘削・樹木管理を実施するなど適切な維持管理に努める。
【中長期】留萌振興局が管理する各二級水系の流域全体における河道状況を把握して、河道掘削・樹木管理を実施するなど適切な維持管理に努める
○あわせて、治山施設の整備、流域内の水田などを利用した田んぼダムや利水ダムの事前放流を実施する。また、水害対応タイムラインの作成、関係機関と連携した重要水防箇所の合同巡視をおこない、防災体制の強化を図る。

区　分	対 策 内 容	実施主体	工　程	
			短　期	中　長　期
氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策	河道掘削、河道内樹木伐採	留萌振興局		河道掘削、河道内樹木伐採
	支川の河道掘削、河道内樹木伐採	遠別町、初山別村、小平町、増毛町		河道掘削、河道内樹木伐採
	下水道雨水管整備	遠別町	下水道雨水管整備	
	治水ダム（有明ダム・小平ダム）の事前放流、機能強化、機能保全	留萌振興局		事前放流、機能強化、機能保全
	水田等の貯留機能有効活用、支援	初山別村、羽幌町、増毛町、オロロン土地改良区、雨るもい土地改良区		水田等の貯留機能の有効活用、支援
	農業用ため池の整備	小平町		農業用ため池の整備
	農業用排水施設及び農用地整備等	留萌振興局、小平町、増毛町、雨るもい土地改良区		農業用排水施設及び農用地整備
	利水ダムにおける事前放流実施、体制強化	留萌開発建設部、羽幌町、オロロン土地改良区		羽幌ダム、羽幌二股ダムにおける事前放流実施、体制強化
	砂防関係施設の整備	留萌振興局	砂防等関係施設整備	
	治山施設整備	留萌振興局、小平町		治山施設整備
	森林の水源涵養機能維持・向上のための森林整備	留萌振興局、留萌北部森林管理署、留萌南部森林管理署、遠別初山別森林組合、留萌中部森林組合、留萌南部森林組合		森林整備
被害の軽減、早期復旧・復興のための対策	災害リスク情報提供促進	留萌振興局		災害リスク情報提供促進
	洪水ハザードマップの作成、更新、利用促進	初山別村、羽幌町、小平町、増毛町		洪水ハザードマップの作成、更新、利用促進
	高潮浸水シミュレーションの実施・公表	留萌振興局		高潮浸水シミュレーションの実施・公表
	タイムラインの作成、運用に係る改定	留萌振興局、初山別村		タイムラインの作成、運用に係る改定
	浸水区域の脆弱箇所の把握	遠別町		浸水区域の脆弱箇所の把握
	調整池観測カメラ設置検討	遠別町		調整池観測カメラ設置検討
	カメラ及びデジタル図の情報提供による強化	遠別町		カメラ及びデジタル図の情報提供による強化
	重要水防箇所の合同巡視	留萌振興局		重要水防箇所の共同点検
	土嚢等水防資機材の確保	初山別村、小平町		土嚢等水防資機材の確保
	防災無線の多重化・多様化の検討、IP告知放送による伝達体制の強化	初山別村、小平町		防災無線の多重化・多様化の検討、IP告知放送による伝達体制の強化
	BCP策定	羽幌町、オロロン土地改良区		羽幌ダム、羽幌二股ダムのBCP策定
	防災情報に係る連絡体制の検討、更新	留萌振興局、遠別町		防災情報に係る連絡体制の検討、更新
	防災情報伝達システムによる情報伝達	羽幌町、増毛町		防災情報伝達システムによる情報伝達
	防災教育・講習会の実施、支援、参加	留萌振興局、初山別村、小平町、留萌暗部森林組合		防災教育・講習会の実施、支援、参加
	避難訓練、水防訓練の実施	初山別村、増毛町		避難訓練の実施
	避難計画や避難行動支援者名簿の作成、更新	初山別村、小平町、増毛町		避難計画や避難行動支援者名簿の作成、更新
	排水工整備	初山別村		排水工整備
	内水ポンプ整備の検討	遠別町		内水ポンプ整備の検討

気候変動を踏まえた更なる対策を推進