

あつへつがわ 厚別川水系流域治水プロジェクト【位置図】

～競走馬のふるさとを守る治水対策の推進～

水害の激甚化・頻発化に備えるため、厚別川水系では、日高町・新冠町の市街地等を洪水から守るために「流域治水プロジェクト」として以下の取り組みを推進していくことで、浸水被害の防止・軽減を図る。



厚別川水系流域治水プロジェクト【ロードマップ】

～競走馬のふるさとを守る治水対策の推進～

厚別川水系では流域全体を俯瞰的にとらえ、地域の産業と住民の安心・安全を確保するため、胆振総合振興局及び日高振興局における取組はもとより、国や町とも協働しながら、以下の手順で「流域治水」を推進する。

【短期】主に農地の浸水被害を防止・軽減するために河道掘削といった対策を推進する。

【中期】引き続き、農地の浸水被害を防止・軽減するために河道掘削といった対策を推進する。

【中長期】森林の水源涵養機能の維持・向上のための森林整備・保全対策に継続的に取り組むこと等により、流域全体の安全度向上を図る。

区分	対策内容	実施主体	工程		
			短期	中期	中長期
氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策	主に農地を洪水被害から守るための河道掘削等	胆振総合振興局 (室蘭建設管理部)	堆積土砂除去、伐木維持等		
	森林の水源涵養機能維持・向上のための森林整備・保全対策	日高振興局 日高北部森林管理署 日高南部森林管理署 森林整備センター 日高町・新冠町	植栽・間伐等の森林整備		
	山地災害から流域を守るための治山対策	日高振興局 日高北部森林管理署 日高南部森林管理署 日高町・新冠町	治山施設等の整備		
被害対象を減少させるための対策	まちづくり等での活用を視野にした多段的な浸水リスク情報の検討	胆振総合振興局 (室蘭建設管理部)	浸水リスク情報の検討		
	河川掘削土を活用した低地等の嵩上げ検討	胆振総合振興局 (室蘭建設管理部) 新冠町	低地等の嵩上げ検討		
	宅地建物取引等に係る災害リスク情報の提供促進	日高町・新冠町	宅地建物取引等に係る災害リスク情報の提供促進		
被害の軽減、早期復旧・復興のための対策	水位計や簡易型河川監視カメラによる河川情報の提供	胆振総合振興局 (室蘭建設管理部)	水位計等による河川情報の提供		
	洪水等に対応したハザードマップの作成と地域住民への周知	日高町・新冠町	ハザードマップの作成・周知		
	要配慮者利用施設に対する避難確保計画作成	日高町	避難確保計画作成		
	防災教育の推進	日高振興局 日高町	防災教育の推進		
	タイムラインの作成	日高町	タイムラインの作成		
	河川管理施設の早期復旧に備えた防災資材備蓄の検討・整備	胆振総合振興局 (室蘭建設管理部)	検討	整備	
	防災資材の備蓄、水防資機材の確保状況を情報提供	日高振興局 日高町	水防資機材について充実を図り、情報共有する		
	防災情報伝達手段の整備検討、充実	日高町	防災情報伝達手段の整備検討		
	高潮浸水シミュレーション(想定最大規模)の実施・公表	胆振総合振興局 (室蘭建設管理部)	シミュレーションの実施・公表		
	避難体制強化	日高町	避難体制強化		
	自主防災組織の結成・支援	日高町	自主防災組織の結成・支援		
	水害リスク空白域の解消に向けた取組	日高町	水害リスクの検討	水害リスクの周知等	
	指定緊急避難場所、指定避難所の標識設置・検討	日高町	標識設置・検討		
	水防活動の効率化及び水防態勢の強化に向けた取組	日高町	水防活動の効率化及び水防態勢の強化に向けた取組		
	公共施設等の耐水化	日高町	公共施設等の耐水化		
3Dマップによる防災情報の発信	日高町	3Dマップによる防災情報の発信			

【第1フェーズでの取組】

【第2フェーズに移行】
気候変動を踏まえた
更なる対策を推進

今後の事業進捗によっては、
工程が変更となる場合がある。

あつへつがわ
厚別川水系流域治水プロジェクト【参考】

～競走馬のふるさとを守る治水対策の推進～

治山対策（日高振興局、日高北部森林管理署、日高南部森林管理署、日高町、新冠町）



整備イメージ

民有林内における治山ダムの整備

森林整備（日高振興局、日高北部森林管理署、日高南部森林管理署、森林整備センター、日高町、新冠町）



整備イメージ

民有林内における植栽の実施

まちづくり等での活用を視野にした多段的な浸水リスク情報の検討
（胆振総合振興局（室蘭建設管理部））



想定最大規模や計画規模のみならず、より高頻度で発生する降雨規模での洪水氾濫区域を検討する



まちづくりでの活用

水位計や簡易型河川監視カメラ等による河川情報の提供
（胆振総合振興局（室蘭建設管理部））



簡易型河川監視カメラによる映像提供（厚別川）