

敷生川水系流域治水プロジェクト【位置図】

新規策定

～アイヌ文化を世界に発信するまち“白老町”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、敷生川水系では、白老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。



敷生川水系流域治水プロジェクト【ロードマップ】

新規策定

～アイヌ文化を世界に発信するまち“白老町”を守る治水対策の推進～

敷生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】主に市街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、主に市街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	主に市街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	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	胆振総合振興局 胆振東部森林管理署 白老町	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	胆振総合振興局 胆振東部森林管理署 白老町	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	浸水リスク情報の検討		
	災害リスクを考慮した住居誘導区域の設定、まちづくり（立地適正化計画）	白老町	災害リスクを考慮した住居誘導区域の設定		
	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	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	白老町	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	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	白老町	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	白老町	避難確保計画作成		
	防災教育の推進	白老町	防災教育の推進		
	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	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	白老町	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	白老町	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	シミュレーションの実施・公表		
	避難体制強化	白老町	避難体制強化		
	自主防災組織の結成・支援	白老町	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	胆振総合振興局 白老町	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	白老町	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	白老町	水防活動の効率化及び水防態勢の強化に向けた取組		

【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。

敷生川水系流域治水プロジェクト【参考】

新規策定

～アイヌ文化を世界に発信するまち“白老町”を守る治水対策の推進～

治山対策（胆振総合振興局、胆振東部森林管理署、白老町）



整備イメージ

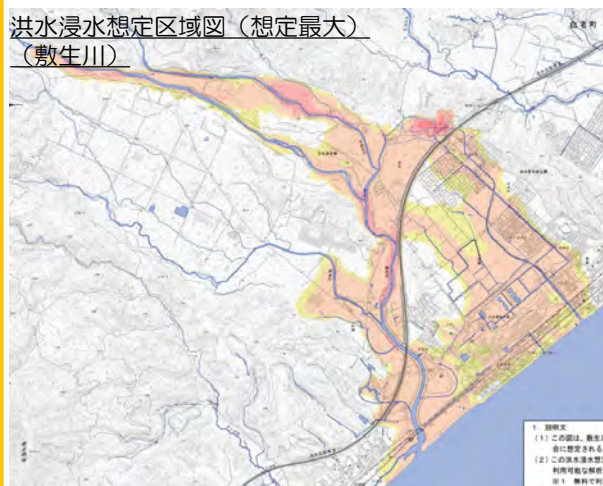
民有林内における治山ダムの整備

森林整備（胆振総合振興局、市町等、胆振東部森林管理署、白老町）



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）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）

簡易型河川監視カメラによる映像提供（敷生川）

流域治水プロジェクト 策定										
苫小牧川外		フシコベツ川外			胆振幌別川外			長流川外	貫気別川外	
幌内川	錦多峰川	社台川	フシコベツ川	敷生川	ポンアヨロ川	岡志別川	富岸川	気仙川	ベンベ川	小鉾岸川
										礼文華川

ポンアヨロ川水系流域治水プロジェクト【位置図】

新規策定

～虎杖浜の海を育む地域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、ポンアヨロ川水系では、登別市・白老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。



※具体的な対策内容については、今後の調査・検討等により変更となる場合がある。
 ※治山対策・森林整備については、複数箇所を計画・実施しているため、流域内の代表箇所を明示している。

ポンアヨロ川水系流域治水プロジェクト【ロードマップ】

新規策定

～虎杖浜の海を育む地域を守る治水対策の推進～

ポンアヨロ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、胆振総合振興局における取組はもとより、国や市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】主に市街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、主に市街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	主に市街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	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	胆振総合振興局 胆振東部森林管理署 白老町、登別市	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	胆振総合振興局 胆振東部森林管理署 白老町、登別市	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	浸水リスク情報の検討		
	災害リスクを考慮した住居誘導区域の設定、まちづくり（立地適正化計画）	白老町	災害リスクを考慮した住居誘導区域の設定		
	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	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	白老町	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	危機管理型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	危機管理型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	白老町、登別市	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	白老町、登別市	避難確保計画作成		
	防災教育の推進	白老町、登別市	防災教育の推進		
	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	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	白老町	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	白老町	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	シミュレーションの実施・公表		
	避難体制強化	白老町	避難体制強化		
	自主防災組織の結成・支援	白老町	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	胆振総合振興局 白老町	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	白老町	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	白老町	水防活動の効率化及び水防態勢の強化に向けた取組		

【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。

がわ ポンアヨロ川水系流域治水プロジェクト【参考】

新規策定

～虎杖浜の海を育む地域を守る治水対策の推進～

治山対策（胆振総合振興局、胆振東部森林管理署、白老町、登別市）



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（胆振総合振興局、胆振東部森林管理署、白老町、登別市）



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）



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）



簡易型河川監視カメラによる映像提供（ポンアヨロ川）

流域治水プロジェクト 策定										
苫小牧川外		フシコベツ川外			胆振幌別川外			長流川外	貫気別川外	
幌内川	錦多峰川	社台川	フシコベツ川	敷生川	ポンアヨロ川	岡志別川	富岸川	気仙川	ベンベ川	小鉾岸川
										礼文華川