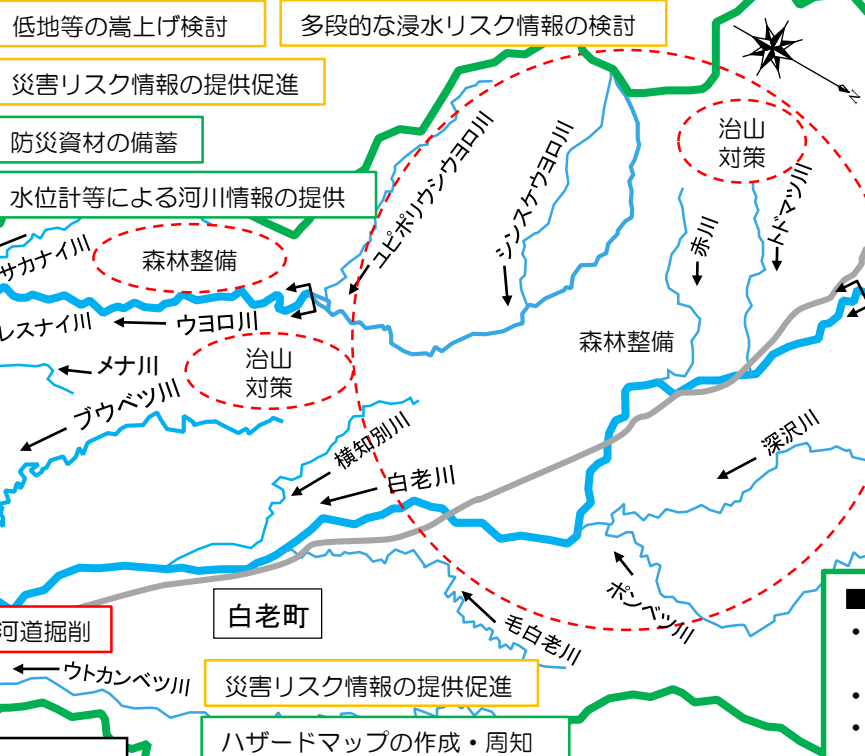


白老川水系流域治水プロジェクト【位置図】

～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～

昭和56年8月洪水等により甚大な被害が発生した白老川水系では、白老町の市街地及び農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、昭和56年8月、昭和62年8月、平成26年9月洪水を踏まえた河川整備計画規模の洪水を安全に流下させるとともに、流域における浸水被害の防止・軽減を図る。

位置図



- 低地等の高上げ検討
- 多段的な浸水リスク情報の検討
- 災害リスク情報の提供促進
- 防災資材の備蓄
- 水位計等による河川情報の提供

■ 氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策

- 堤防整備、河道掘削
- 治山対策
- 森林整備
- 海岸侵食・越波対策 等

河道掘削等（胆振総合振興局）

■ 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等による河川情報の提供
- 河川管理施設の早期復旧に備えた防災資材の備蓄
- 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 等

防災資材の備蓄（胆振総合振興局）

■ 被害対象を減少させるための対策

- 河川掘削土を活用した低地等の高上げ検討
- 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
- 宅地建物取引等に係る災害リスク情報の提供促進 等

- 凡例
- 河道掘削等
 - 堤防整備
 - 浸水範囲（平成26年9月実績）
 - 市街地（DID地区）
 - ↔↔ 北海道知事管理区間
 - 流域界
 - 市町村界

※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。

しらおいがわ 白老川水系流域治水プロジェクト【ロードマップ】

～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～

白老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を実施するとともに、被害の早期復旧・復興のための対策として、河川管理施設の早期復旧に備えた防災資材の備蓄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・軽減するために堤防整備や河道掘削といった対策を推進する。

【中長期】河川整備計画に基づく河道掘削を実施するとともに、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。

【第1フェーズでの取組】

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。

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	白老川：河道掘削等	ウヨロ川：河道掘削等	
	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	ウヨロ川：河道掘削等 ブウベツ川：河道掘削等		白老川上流：河道掘削等
	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	治山施設等の整備		
	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 市町等	植栽・間伐等の森林整備		
	海岸の侵食等を防止する海岸保全施設の整備	室蘭開発建設部	海岸保全施設の整備（直轄海岸保全施設整備事業の事業期間を記載）		
被害対象を減少させるための対策	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		
	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		
	宅地建物取引等に係る災害リスク情報の提供促進	胆振総合振興局 白老町等	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等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		
	河川管理施設の早期復旧に備えた防災資材備蓄の整備	胆振総合振興局	整備		
	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		

【第2フェーズ】
気候変動を踏まえた
更なる対策を推進

【事業費】
（令和3年度以降の残事業費）

- 河川対策（胆振総合振興局）
- ・事業費 約28億円*
- ・対策内容
堤防整備、河道掘削 等

*河川整備計画のうち、本川の一部を除く残事業費を記載しており、今後、当該区間の事業費を追加する予定

白老川水系流域治水プロジェクト【参考】

～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～

堤防整備、河道掘削（胆振総合振興局）



（ウヨロ川）河道掘削等の実施



（ブウベツ川）河道掘削等の実施

治山対策（胆振総合振興局、胆振東部森林管理署）



国有林内における治山ダムの整備
（胆振東部森林管理署）

森林整備（胆振総合振興局、胆振東部森林管理署、市町等）



国有林内における植栽の実施
（胆振東部森林管理署）

しらおいがわ 白老川水系流域治水プロジェクト【参考】

～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～

海岸侵食対策、越波対策（室蘭開発建設部）



（胆振海岸）人工リーフの整備

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

まちづくり等での活用
ハザードマップに活用

※水位周知河川の白老川のほか、住家等の防護対象がある河川についても、水害リスク空白域の解消に向けた取組を推進

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）



（白老川）水位観測データの提供



（白老川）簡易型河川監視カメラによる映像提供