



とまこまいがわ  
**苫小牧川水系流域治水プロジェクト【ロードマップ】**  
 ～産業拠点都市“苫小牧市”を守る治水対策の推進～

苫小牧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】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、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く・減らすための対策	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	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	治山施設等の整備		
	市街地等を土砂・洪水氾濫から守るための砂防関係施設の整備	室蘭開発建設部	砂防関連施設の整備		
	浸水被害の軽減を図り市街地を守る下水道雨水管等の整備・更新	苫小牧市	下水道雨水管の整備		
	民間施設(住宅等)における雨水貯留浸透施設の設置促進	苫小牧市	雨水貯留浸透施設の設置促進		
	海岸の侵食等を防止する海岸保全施設の整備(事業間連携を通じた土砂の有効活用)	室蘭開発建設部	海岸保全施設の整備		
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		
	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		
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	苫小牧市	ハザードマップの作成・周知		
	防災教育の推進	苫小牧市	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	苫小牧市	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	苫小牧市	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		
	自主防災組織の結成・支援	苫小牧市	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 苫小牧市	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	苫小牧市	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	苫小牧市	水防活動の効率化及び水防態勢の強化に向けた取組		
	海岸の水防警報の発令、被害拡大防止のための活動及び水防訓練の実施等	室蘭開発建設部	海岸の水防警報の発令、被害拡大防止のための活動及び水防訓練の実施等		

【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。

とまこまいがわ  
苫小牧川水系流域治水プロジェクト【参考】

～産業拠点都市“苫小牧市”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）



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）



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（苫小牧川）