

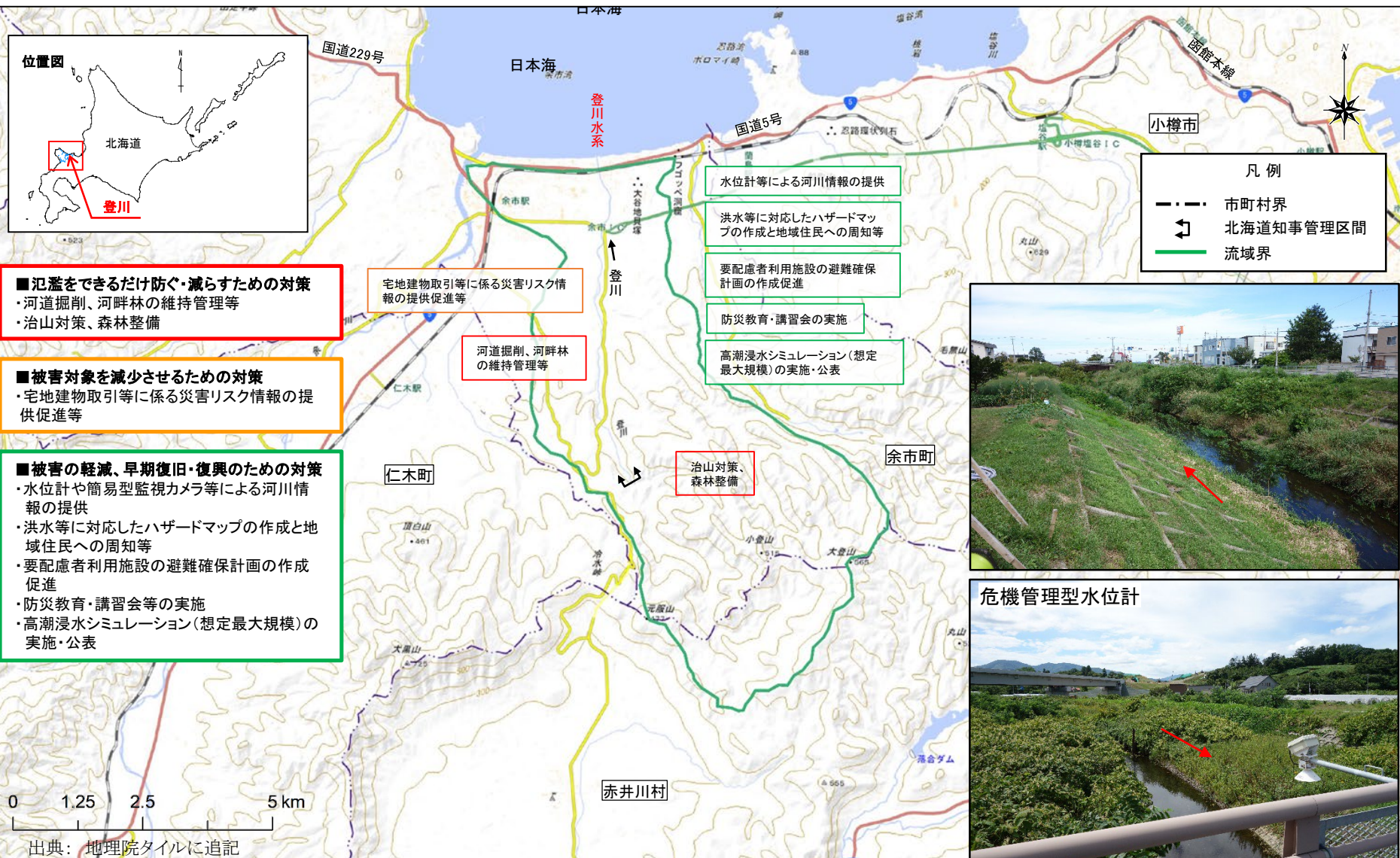
二級水系 流域治水プロジェクト

登川水系流域治水プロジェクト【位置図】（北海道）

【案】資料-2

～登川水系を水災害から守る流域治水対策の推進～

○二級水系において、近年の洪水による水害の激甚化・頻発化を踏まえて、流域における浸水被害の軽減を図るため、流域が一体となった流域治水に取り組みを推進する。



二級水系
流域治水プロジェクト

登川水系 流域治水プロジェクト【ロードマップ】

【案】資料-2

～後志地方を水災害から守る治水対策の推進～

登川の流域全体を俯瞰し、北海道・余市町・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】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】河道掘削等による治水安全度の確保に取り組むとともに、各流域の関係機関が一体となって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	河道掘削、河畔林の維持管理等	小樽建設管理部	河道掘削、河畔林の維持管理等		
	山地災害から流域を守る治山対策	石狩森林管理署 後志総合振興局	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	石狩森林管理署 後志総合振興局	森林整備		
被害対象を減少させるための対策	宅地建物取引等に係る災害リスク情報の提供促進	小樽建設管理部	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	小樽建設管理部	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	余市町	ハザードマップの作成・周知		
	防災教育・講習会等への支援・参加	余市町	防災教育・講習会等への支援・参加（減災対策協議会の取組を反映）		
	要配慮者利用施設における避難確保計画作成促進	余市町	要配慮者利用施設における避難確保計画作成促進（減災対策協議会の取組を反映）		
	高潮浸水シミュレーション（想定最大規模）の実施・公表	小樽建設管理部	高潮浸水シミュレーション（想定最大規模）の実施・公表		

気候変動を踏まえた
更なる対策を推進

二級水系 流域治水プロジェクト

梅川水系流域治水プロジェクト【位置図】（北海道）

【案】資料-2

～梅川水系を水災害から守る流域治水対策の推進～

○二級水系において、近年の洪水による水害の激甚化・頻発化を踏まえて、流域における浸水被害の軽減を図るため、流域が一体となった流域治水に取り組みを推進する。



■ 氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策

- ・河道掘削、河畔林の維持管理等
- ・治山対策、森林整備

■ 被害対象を減少させるための対策

- ・宅地建物取引等に係る災害リスク情報の提供促進等

■ 被害の軽減、早期復旧・復興のための対策

- ・水位計や簡易型監視カメラ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等
- ・要配慮者利用施設の避難確保計画の作成促進
- ・防災教育・講習会等の実施
- ・高潮浸水シミュレーション(想定最大規模)の実施・公表

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

要配慮者利用施設の避難確保計画の作成促進

防災教育・講習会の実施

高潮浸水シミュレーション(想定最大規模)の実施・公表

水位計等による河川情報の提供

治山対策、森林整備

河道掘削、河畔林の維持管理等

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

- 市町村界
- ↔ 北海道知事管理区間
- 流域界

令和3年11月の出水状況



令和3年11月の出水状況



0 1.25 2.5 5 km

出典：地理院タイルに追記

二級水系
流域治水プロジェクト

梅川水系 流域治水プロジェクト【ロードマップ】
～後志地方を水災害から守る治水対策の推進～

【案】 資料－２

梅川の流域全体を俯瞰し、北海道・余市町・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】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】河道掘削等による治水安全度の確保に取り組むとともに、各流域の関係機関が一体となって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	河道掘削、河畔林の維持管理等	小樽建設管理部	河道掘削、河畔林の維持管理等		
	山地災害から流域を守る治山対策	石狩森林管理署 後志総合振興局	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	石狩森林管理署 後志総合振興局	森林整備		
被害対象を減少させるための対策	宅地建物取引等に係る災害リスク情報の提供促進	小樽建設管理部	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	小樽建設管理部	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	余市町	ハザードマップの作成・周知		
	防災教育・講習会等への支援・参加	余市町	防災教育・講習会等への支援・参加（減災対策協議会の取組を反映）		
	要配慮者利用施設における避難確保計画作成促進	余市町	要配慮者利用施設における避難確保計画作成促進（減災対策協議会の取組を反映）		
	高潮浸水シミュレーション（想定最大規模）の実施・公表	小樽建設管理部	高潮浸水シミュレーション（想定最大規模）の実施・公表		

気候変動を踏まえた
更なる対策を推進