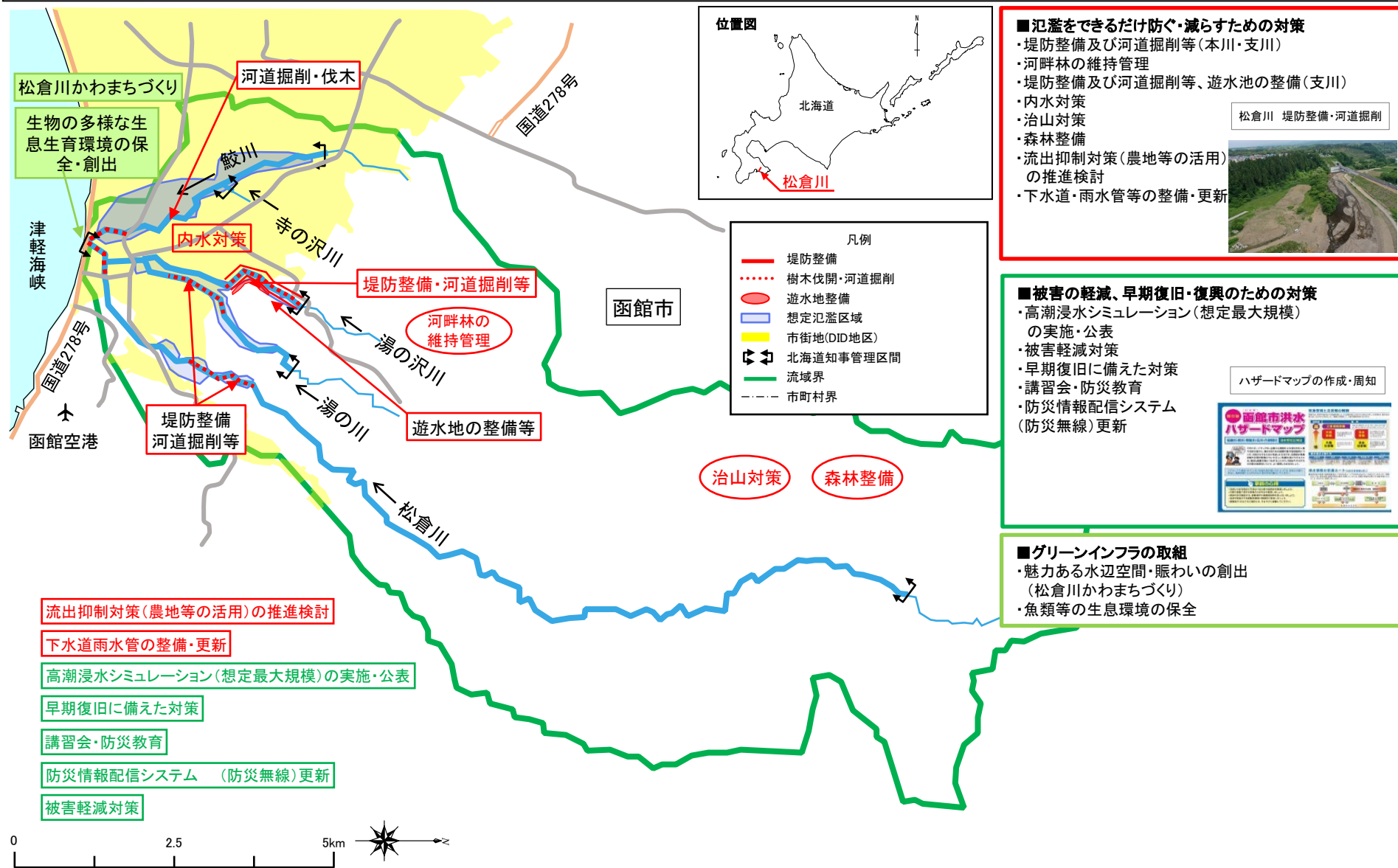


二級水系  
流域治水プロジェクト

まつくらがわ  
松倉川水系流域治水プロジェクト【位置図】（北海道）

～異国情緒あふれるまち並みや歴史ある温泉街のある都市を守る流域治水対策～

○昭和56年8月洪水で甚大な被害が発生した松倉川水系では、市街地と農地部の流域治水プロジェクトとして以下の取り組みを一層推進していくことで、昭和56年8月洪水と同規模の洪水に対応した治水対策を行い、流域における浸水被害の軽減を図る。



**■氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策**

- ・堤防整備及び河道掘削等(本川・支川)
- ・河畔林の維持管理
- ・堤防整備及び河道掘削等、遊水池の整備(支川)
- ・内水対策
- ・治山対策
- ・森林整備
- ・流出抑制対策(農地等の活用)の推進検討
- ・下水道・雨水管等の整備・更新

松倉川 堤防整備・河道掘削

**■被害の軽減、早期復旧・復興のための対策**

- ・高潮浸水シミュレーション(想定最大規模)の実施・公表
- ・被害軽減対策
- ・早期復旧に備えた対策
- ・講習会・防災教育
- ・防災情報配信システム(防災無線)更新

ハザードマップの作成・周知

**■グリーンインフラの取組**

- ・魅力ある水辺空間・賑わいの創出(松倉川かわまちづくり)
- ・魚類等の生息環境の保全

- 流出抑制対策(農地等の活用)の推進検討
- 下水道雨水管の整備・更新
- 高潮浸水シミュレーション(想定最大規模)の実施・公表
- 早期復旧に備えた対策
- 講習会・防災教育
- 防災情報配信システム (防災無線)更新
- 被害軽減対策

※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。

二級水系  
流域治水プロジェクト

まつくらがわ  
松倉川水系流域治水プロジェクト【ロードマップ】（北海道）

～異国情緒あふれるまち並みや歴史ある温泉街のある都市を守る流域治水対策～

○松倉川水系では、上下流・本支川の流域全体を俯瞰し、北海道・函館市、森林整備センターが一体となって、以下の手順で「流域治水」を推進する。あわせて、治水対策、森林整備、下水道雨水管等の整備を実施。

【短期】松倉川流域の人口・資産が集中する湯の川市街地・郊外農地の浸水被害を解消するため、堤防整備及び河道掘削等を実施。

【中長期】支川における浸水被害を防ぐため、堤防整備及び河道掘削等、遊水地の整備を実施し、流域全体の安全度向上を図る。

区分	施策内容	実施主体	工期		
			短期	中期	長期
氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策	流域の人口・資産が集中する松倉川中下流部を守る堤防整備及び河道掘削等	渡島総合振興局 (函館建設管理部)	堤防整備及び河道掘削等		
	松倉川支川域を洪水被害から守る護岸工整備及び河道掘削等、遊水地の整備	渡島総合振興局 (函館建設管理部)	護岸・管理用道路の整備等		
	松倉川支川域を洪水被害から守る堤防整備及び河道掘削等、遊水地の整備	渡島総合振興局 (函館建設管理部)	堤防整備及び河道掘削等、遊水地整備		
	河畔林の維持管理	渡島総合振興局 (函館建設管理部)	樹木伐採		
	山地災害から流域を守る治山対策	渡島総合振興局 (産業振興部林務課)	治山施設等の整備		
	森林の有する洪水緩和機能の適切な発揮のための森林整備	渡島総合振興局 (産業振興部林務課) (東部森林室)・函館市 森林整備センター	植栽・間伐等の森林整備		
	内水による浸水被害から市街地を守るための内水排除対策	函館市	調整・検討	内水排除対策	
	河川への急激な雨水流出を抑制する流出抑制対策（水田等の貯留活用）	渡島総合振興局 (産業振興部農村振興課) 函館市	調整・検討	流出抑制対策	
	浸水被害の軽減を図り市街地を守る下水道や雨水管等の整備・更新	函館市	調整・検討	下水道雨水管等の整備・更新	
被害の軽減、早期復旧・復興のための対策	高潮浸水シミュレーション（想定最大規模）の実施・公表	渡島総合振興局 (函館建設管理部)	高潮浸水シミュレーション (想定最大規模)の実施・公表		
	被害軽減対策	渡島総合振興局 (函館建設管理部) 函館市	ハザードマップ作成・周知		
	早期復旧に備えた対策	渡島総合振興局 (地域創生部地域政策課) 函館市	防災資材備蓄等の早期復旧に備えた対策		
	水防災に関する講習会・防災教育の実施	渡島総合振興局 (地域創生部地域政策課) 函館市	講習会・防災教育		
	避難態勢強化	渡島総合振興局 (地域創生部地域政策課) 函館市	防災情報配信システム（防災無線）更新		
グリーンインフラの取組	魅力ある水辺空間・賑わいの創出（松倉川かわまちづくり）	渡島総合振興局 (函館建設管理部) 函館市	松倉川かわまちづくり		
	生物の多様な生息環境の保全・創出	渡島総合振興局 (函館建設管理部) 函館市	生物の生息生育環境の保全・創出		

■ 河川対策  
全体事業費 29億円※  
堤防整備・河道掘削等  
遊水池整備

※事業費は令和3年度現在のものです。今後変更になる可能性はあります

気候変動を踏まえた  
更なる対策を推進