

二級水系
流域治水プロジェクト

木古内川水系流域治水プロジェクト【位置図】（北海道）

～津軽海峡と美しい山々に囲まれ、寒中みそぎなど伝統息づく街を守る流域治水対策～

○平成6年、平成7年、平成20年等の洪水で甚大な被害が発生した木古内川水系では、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、平成20年7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。



※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

木古内川水系流域治水プロジェクト【ロードマップ】（北海道）

～津軽海峡と美しい山々に囲まれ、寒中みそぎなど伝統息づく街を守る流域治水対策～

○木古内川水系では、流域全体を俯瞰し、国・北海道・木古内町が一体となって、以下の手順で「流域治水」を推進する。あわせて、治山対策、森林整備を実施。

【短期】木古内川流域の人口・資産が集中する木古内町市街地・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】引き続き堤防整備及び河道掘削等を実施し、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・資産が集中する木古内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	堤防整備及び河道掘削等		
	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	木古内町	調整・検討	内水排除対策	
	山地災害から流域を守る治山対策	渡島総合振興局	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・町等 檜山森林管理署	植栽・間伐等の森林整備		
	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）	木古内町 渡島総合振興局	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雨水管等の整備・更新	木古内町	調整・検討	下水道雨水管等の整備・更新	
被害範囲を減少させるための対策	農地及び周辺区域の湛水被害防止のための農業用排水路の整備・更新	木古内町 渡島総合振興局	農業用排水路の整備・更新		
被害の軽減、早期復旧・復興のための対策	早期復旧に備えた対策	木古内町 渡島総合振興局	防災資材備蓄等の早期復旧に備えた対策		
	被害軽減対策	木古内町 渡島総合振興局	ハザードマップ作成・周知		
	水防災に関する講習会・防災教育の実施	渡島総合振興局	講習会・防災教育		
	避難体制強化	木古内町	防災情報配信システム（防災無線）更新		

■ 河川対策
全体事業費 11億円※
堤防整備・河道掘削等

※事業費は令和3年度現在のもので、今後変更になる可能性はある

気候変動を踏まえた
更なる対策を推進