

小矢部川水系流域治水プロジェクト【位置図】

～本川・支川一体となった浸水被害解消のための流域治水対策の推進～

- 令和元年東日本台風では、各地で戦後最大を超える洪水により甚大な被害が発生したことを踏まえ、小矢部川水系においても、事前防災対策を進める必要がある。
- 小矢部川流域は、富山県の経済・社会の中心地域となっている反面、庄川扇状地の末端に位置していることから、氾濫流は拡散しないものの流下型の氾濫形態であると共に、庄川の氾濫域と重複するため、氾濫が発生すると湛水時間が長期化する等の水害リスクの高い地域である。
- このため、浸透対策、堤防整備、護岸整備、砂防、森林整備・治山対策、利水ダムによる事前放流の実施、雨水貯留施設整備、水田貯留、防災指針策定、ハザードマップの周知やタイムラインといったツールによる水害リスクの周知等を実施する。
- これらの取り組みにより、国管理区間においては、戦後最大の平成10年洪水と同規模の洪水が発生しても家屋浸水を防止し、流域における浸水被害の軽減を図る。



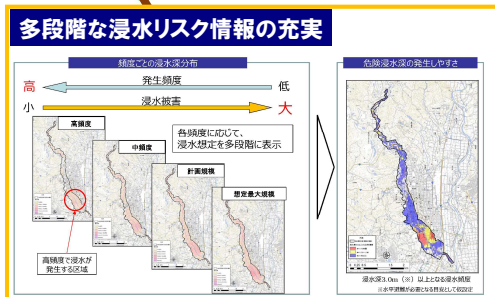
- 凡 例
- 浸水範囲（戦後最大の平成10年洪水に対する想定氾濫解析）
 - 大臣管理区間
 - 堤防強化（浸透対策）、堤防整備、合流点処理、護岸整備、河道拡幅
 - 事前放流の実施ダム
 - 河道掘削
 - 下水道等の排水施設の整備



- 氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策
- 堤防強化（浸透対策）、堤防整備、河道掘削、合流点処理、護岸整備、河道拡幅、霞堤の保全
 - 砂防関係施設の整備
 - 森林整備、治山対策
 - 利水ダム等6ダムにおける事前放流等の実施、体制構築（関係者：国、富山県等）
 - 雨水貯留施設の整備、下水道等の排水施設の整備
 - 農業用排水路・洪水調節池等の整備、水田貯留
 - 各家庭等における雨水貯留施設整備への助成

- 被害対象を減少させるための対策
- 立地適正化計画に基づく「安全なまちづくり」に向けた取り組み（防災指針策定など）
 - 多段階な浸水リスク情報の充実

- 被害の軽減、早期復旧・復興のための対策
- 洪水ハザードマップの配布
 - 避難訓練への住民参加促進
 - 水防災教育(出前講座の活用)、マイ・タイムラインの作成及び普及
 - 要配慮者利用施設避難確保計画の作成及び支援
 - 災害情報普及支援、浸水被害軽減対策
 - 水位計監視カメラの活用
 - 水害リスク空白域の解消



県境 市町村境 流域境

小矢部川水系流域治水プロジェクト【ロードマップ】

～本川・支川一体となった浸水被害解消のための流域治水対策の推進～

小矢部川では、上下流・本支川の流域全体を俯瞰し、国、県、市町村が一体となって、以下の手順で「流域治水」を推進する。

【短 期】国管理区間における小矢部川右岸中下流部において堤防の浸透対策を完成させ、洪水時の堤防決壊から高岡市を守る対策を実施する。

併せて、立地適正化計画に基づく「安全なまちづくり」に向けた取組、洪水ハザードマップの配布、マイ・タイムラインの作成及び支援、要配慮者利用施設避難確保計画の作成及び支援などを実施する。

【中長期】小矢部川左岸中流部において高岡市を守る堤防の浸透対策を完成させるとともに、河口部の流下能力不足解消のための堤防整備を実施する。

また、小矢部川左岸下流部において洪水時の堤防による堤防の決壊から高岡市を守る対策や合流点処理を実施し、流域全体の安全度向上を図る。

【ロードマップ】

区 分	対策内容	実施主体	工 程	
			短 期	中長期
氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策	堤防強化を図るための浸透対策	富山河川国道事務所		
	流下能力不足解消のための堤防整備 支川への影響を低減させるための合流点処理	富山河川国道事務所		
	流下能力不足解消のための河道拡幅、河道掘削、護岸整備	富山県		
	砂防関係施設の整備	富山県		
	森林整備、治山対策	富山森林管理署、 富山水源林整備事務所、富山県		
	農業用排水路、洪水調整池等の整備	富山県		
	雨水貯留施設の整備、下水道等の排水施設の整備	高岡市、射水市		
被害対象を減少させるための対策	立地適正化計画に基づく「安全なまちづくり」に向けた取組 (防災指針策定など)	高岡市、小矢部市	立地適正化計画への防災指針の記載と取組など	
	多段階な浸水リスク情報の充実	富山河川国道事務所		
被害の軽減、 早期復旧・復興 のための対策	洪水ハザードマップの配布 水位計・監視カメラの活用	富山河川国道事務所、 富山県、小矢部市		
	マイ・タイムラインの作成及び普及 要配慮者利用施設避難確保計画の作成及び普及 避難訓練への住民参加、水防災教育（出前講座の活用）	富山河川国道事務所、 富山県、高岡市、射水市 砺波市、小矢部市、南砺市		

気候変動を
踏まえた更なる
対策を推進

※スケジュールは今後の事業進捗によって変更となる場合がある。

～本川・支川一体となった浸水被害解消のための流域治水対策の推進～

