

姫川水系流域治水プロジェクト【位置図】

～流域全体で“難治の川” 姫川を治める～

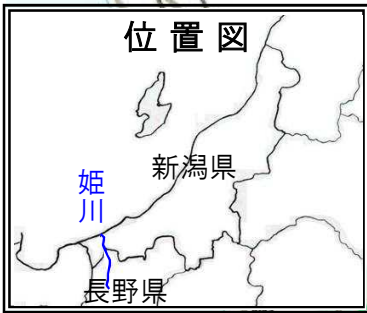
- 令和元年東日本台風において各地で戦後最大を超える洪水により甚大な被害が発生したことを踏まえ、「難治の川」姫川流域においても、事前防災対策を進める必要がある。
- 姫川においては、流下能力確保のための対策は元より、流域の大半を急峻な山地が占める国内屈指の急流河川であるため、侵食による堤防決壊を防ぐための対策が必要な河川である。また、糸魚川ー静岡構造線沿いの脆弱な地質地盤を流域としており、土砂を多く含んだ洪水流の強大なエネルギーによって、河床低下や河岸洗掘により被害を受けやすい地域であることから、上流域での土砂の流出抑制を図ることも重要となってくる。
- このため、戦後最大の平成7年7月梅雨前線において越水無き破堤等が発生した下流域では、急流河川対策、堤防整備、田んぼダム、雨水貯留施設の整備・検討などのハード対策のほか、立地適正化計画による居住誘導やハザードマップ、マイ・タイムラインの促進などのソフト対策を実施する。一方、上流域においては、河床低下対策、砂防関係施設の整備、治山対策、森林整備・保全、透過性舗装の整備などのハード対策のほか、土砂災害リスク情報の現地表示、里山整備の担い手育成などを実施する。
- これらの取組により、国管理区間においては、戦後最大の平成7年7月梅雨前線と同規模の洪水を安全に流し、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

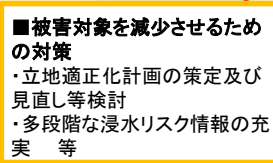
- ・急流河川対策、河床低下対策、堤防整備、護岸整備、河道掘削、堤防強化
- ・砂防関係施設の整備
- ・総合土砂管理
- ・治山ダム、山腹工等の治山対策
- ・間伐、植栽等の森林整備・保全
- ・保安林の指定
- ・里山整備の促進及び担い手の育成
- ・田んぼの高度利用（田んぼダム）の促進
- ・開発行為における事前協議の導入
- ・村道等における透過性舗装の検討
- ・雨水貯留施設の整備検討
- ・霞堤の保全 等

■被害の軽減、早期復旧・復興のための対策

- ・土砂災害警戒区域等の周知
- ・土砂災害のリスク情報の現地表示（標識設置）
- ・防災重点農業用ため池ハザードマップの作成
- ・住民や関係機関が連携した避難訓練の実施
- ・マイ・タイムライン作成の普及促進・支援
- ・危機管理型水位計・簡易型河川監視カメラの設置
- ・小中学校における水災害教育の支援
- ・要配慮者利用施設による避難確保計画の作成に向けた支援
- ・関係機関が連携した水防実働訓練の実施
- ・関係機関による洪水に対するリスクの高い箇所（重要水防箇所）の共同点検の実施
- ・関係機関同士の情報伝達（ホットライン）の確立
- ・堤防決壊時の緊急対策シミュレーションの実施
- ・水害リスク空白域の解消 等



(策定委員会から村長に原案報告・白馬村)



- ・立地適正化計画の策定及び見直し等検討
- ・多段階な浸水リスク情報の充実 等



(小谷村)



(糸魚川市)



(大町市)



※本図の浸水範囲は大臣管理区間における姫川本川の氾濫によって生じる浸水範囲を示しており、支川等他区間の氾濫による浸水範囲は含まれていません。

※**〇〇川** は、砂防事業を実施する代表的な支川を示したものである。
 ※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ります。

姫川水系流域治水プロジェクト【ロードマップ】

～流域全体で“難治の川” 姫川を治める～

- 姫川では、上下流・本支川の流域全体を俯瞰し、国、県、市村が一体となって、以下の手順で「流域治水」を推進する。
 - 【短期】 急流河川特有の洪水流の強大なエネルギーに対する堤防の安全度を確保するため、西中地区において急流河川対策(護岸)を実施。また、上流域の土砂流出抑制等のため、河床低下対策、砂防関係施設の整備、治山対策、森林整備・保全を実施。あわせて、立地適正化計画の策定及び見直し等検討、土砂災害のリスク情報の現地表示(長野県)、防災重点農業用ため池ハザードマップの作成(糸魚川市)、マイ・タイムラインの普及促進・支援、要配慮者施設等における避難計画の作成支援及び避難訓練の支援等のソフト対策を推進する。
 - 【中長期】 引き続き急流河川対策を実施し、堤防の侵食に対する安全性が相対的に低い箇所解消を図るほか、河道掘削および堤防整備を実施し、河川整備計画目標流量に対しての流下断面を確保する。また、上流部でも土砂流出抑制等の対策を継続する。あわせて、雨水貯留施設、透水性舗装について検討整備を進め、流域全体における流出抑制を図る。

【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	急流河川対策、堤防整備 等	高田河川国道事務所	→	
	河床低下対策 等	長野県	→	
	砂防関係施設の整備	松本砂防事務所、新潟県、長野県	→	
	治山対策	上越森林管理署、中信森林管理署、新潟県、長野県、糸魚川市、大町市、小谷村	→	
	森林整備・保全	上越森林管理署、中信森林管理署、新潟県、長野県、大町市、小谷村、森林整備センター	→	
	雨水貯留施設の整備検討	糸魚川市	→	
	村道等における透水性舗装の検討	小谷村	→	
被害対象を減少させるための対策	立地適正化計画の策定及び見直し等検討	策定: 大町市、小谷村、白馬村 見直し等検討: 糸魚川市	→	
被害の軽減、早期復旧・復興のための対策	被害軽減対策	高田河川国道事務所、新潟県、長野県、糸魚川市、大町市、白馬村、小谷村	→	



※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。

【事業費（R2年度以降の残事業費）】

■河川対策

全体事業費 約65億円
対策内容 急流河川対策、河道掘削、堤防整備 等

■砂防対策

全体事業費 約236億円
対策内容 砂防関係施設の整備