

# 芳養川流域治水プロジェクト【ロードマップ】

～世界遺産「紀伊山地の霊場と参詣道」を持つ田辺市を流れる芳養川における流域治水～

● 芳養川流域では、上下流・本支川の流域全体を俯瞰し、県、市、国、民間等が一体となって、「流域治水」を推進する。

## 【短期】

- ・ 氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策として、芳養川での堤防整備、河道掘削等を行い、治水安全度の向上を図る。
- ・ 被害対象を減少させるための対策として、農振地域の農転の監視やまちづくりでの活用のための多段階の浸水想定区域図の作成を行う。  
また、浸水リスク等を踏まえた安全・安心なまちづくりを推進するにあたり、土地利用規制の検討を行う。
- ・ 被害の軽減、早期復旧・復興のための対策として水害リスク情報の空白域の解消のため、支川等の浸水想定区域図、ハザードマップ作成を行う。

## 【中長期】

- ・ 芳養川水系河川整備計画に基づく、計画規模の改修を完了させ、流域全体の治水安全度の向上を図る。

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	堤防整備、河道掘削(芳養川)	和歌山県	河川整備計画に基づく改修(芳養川)	
	法面工	和歌山県	峰玉地区地すべり事業	砂防関係施設の整備
	山腹工、溪間工	和歌山県	上芳養石神治山事業など2箇所を整備	治山施設等の整備
	間伐等の森林整備	和歌山県、田辺市	間伐等の森林整備を実施	
被害対象を減少させるための対策	農振地域の農転の監視	田辺市	農振地域の農転の監視を実施	
	土地利用規制の検討	和歌山県、田辺市	浸水リスク等を踏まえた安全・安心なまちづくりを推進するにあたり、土地利用規制等の検討を実施	
	まちづくりでの活用のための多段階の浸水想定区域図の作成	和歌山県	まちづくりでの活用のための多段階の浸水想定区域図の作成	
被害の軽減、早期復旧・復興のための対策	水害リスク情報の空白域の解消(支川等における浸水想定区域図の作成)	和歌山県	支川等における浸水想定区域図の作成	
	水位計・監視カメラ等の設置・増設	和歌山県	芳養川の必要な箇所に水位計・河川監視カメラを設置 河川水位情報や河川カメラ映像の提供を実施	
	防災教育や避難訓練等の実施	和歌山県、田辺市、気象台	防災教育や避難訓練等の実施	
	ハザードマップの作成・周知	和歌山県、田辺市	ハザードマップの作成 ハザードマップの周知・啓発	
	避難場所の安全レベル設定や和歌山県防災ナビアプリの普及啓発等による迅速な避難行動の促進	和歌山県	避難場所の安全レベルの設定 防災ナビアプリの普及啓発の実施	
	避難所の安全対策、誘導體制等の構築・強化	田辺市	避難所の安全対策、誘導體制等の構築・強化	
	避難時間確保のための体制等の構築・強化	田辺市	避難時間確保のための体制等の構築・強化	
排水ポンプ車、可搬式ポンプの活用	和歌山県、田辺市	配備済みの排水ポンプ車、可搬式ポンプの活用		

※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。