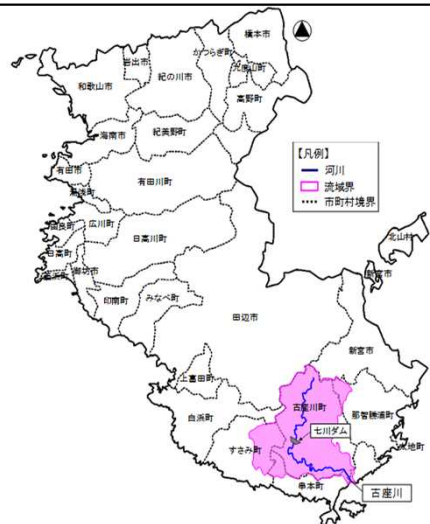


二級水系
流域治水プロジェクト

古座川流域治水プロジェクト

～県内有数の「清流」古座川における流域治水～

○古座川流域において、平成13年8月洪水（台風11号）と同規模の水災害による被害を軽減するための治水対策を行うとともに、流域における事前防災対策を推進し、浸水被害の軽減を図る。



平井川ハシン谷川砂防事業



宇筒井奥山治山事業

■事業規模
河川対策(約20億円)



古座川 堤防整備、河道掘削

- 氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策
- 洪水氾濫対策**
古座川(堤防整備、河道掘削)
- 土砂災害対策** ● 砂防堰堤工 ● 山腹工
- 流水の貯留機能の拡大**
● 七川ダムにおける事前放流
- 流域の雨水貯留機能の向上** ● 間伐等の森林整備

- 被害対象を減少させるための対策
- 水災害ハザードエリアにおける土地利用・住まい方の工夫**
● 農振地域の農転の監視 ● 土地利用規制の検討
- まちづくりでの活用を視野にした土地の水災害リスク情報の充実**
● まちづくり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
- 土地の水害リスク情報の充実** ● 水害リスク空白域の解消(支川等における浸水想定区域図の作成)
- あらゆる機会を活用した水災害リスク情報の提供**
● 水位計・監視カメラ等の設置・増設 ● 防災教育や避難訓練等の実施
- 避難体制等の強化** ● ハザードマップの作成・周知 ● タイムラインの作成・運用
● 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
● 避難所の安全対策、誘導体制等の構築・強化 ● 避難時間確保のための体制等の構築・強化

※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。



古座川流域治水プロジェクト【ロードマップ】

～県内有数の「清流」古座川における流域治水～

- 古座川流域では、上下流・本支川の流域全体を俯瞰し、県、市町、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、古座川での堤防整備、河道掘削を行い、治水安全度の向上を図る。

また、七川ダムにおいて、貯留水を事前放流し、水災害対策に活用する。

- ・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】

- ・古座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 砂利採取	和歌山県、古座川町、企業	河川整備計画に基づく改修(古座川) 砂利採取を実施	
	砂防堰堤工	和歌山県	平井川ハシン谷川砂防事業の整備	砂防関係施設の整備
	山腹工、溪間工	和歌山県	宇筒井岡山治山事業の整備	治山施設等の整備
	七川ダムにおける事前放流	和歌山県、(株)関西電力	平成24年6月より運用している七川ダムにおける事前放流	
	間伐等の森林整備	近畿中国森林管理局森林管理署、森林整備センター、和歌山県	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	古座川町、串本町	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、すさみ町、古座川町、串本町	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・情報提供	和歌山県、すさみ町、古座川町	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、すさみ町、古座川町、串本町、气象台	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、すさみ町、古座川町、串本町	ハザードマップの作成 ハザードマップの周知・啓発	
	タイムラインの作成・運用	和歌山県、古座川町、串本町	タイムラインの見直し及び適切な運用の実施	
	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、誘導体制等の構築・強化	すさみ町、古座川町、串本町	避難所の安全対策、誘導体制等の構築・強化	
避難時間確保のための体制等の構築・強化	すさみ町、古座川町、串本町	避難時間確保のための体制等の構築・強化		

※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。