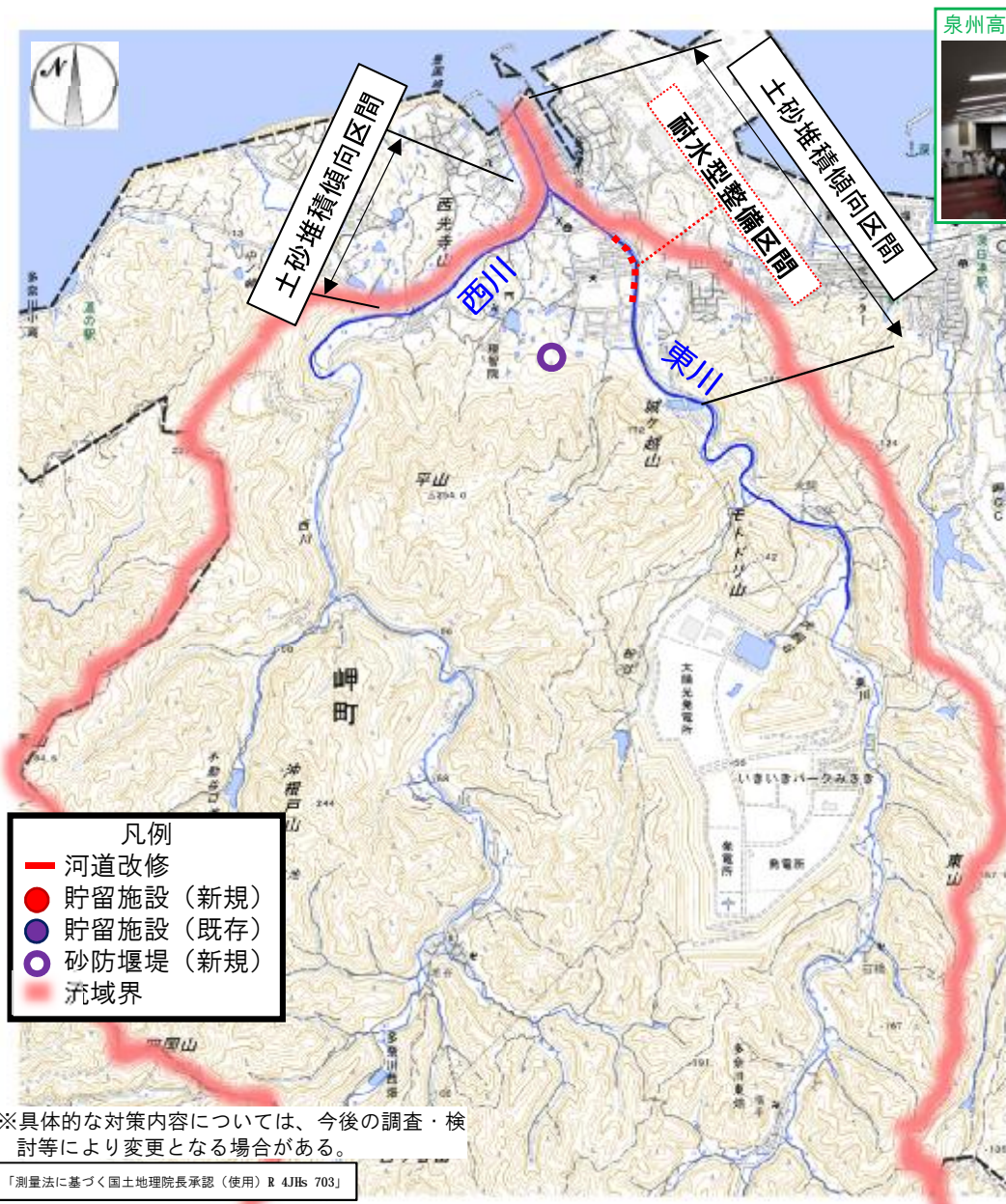


○東川では、時間雨量80ミリ程度の降雨による床上浸水を防げるよう耐水型整備を行う。



## ●氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策

- ・耐水型整備【府】
- ・ため池及び農業用施設等の治水活用【府・町・民間】
- ・砂防堰堤の築造【府】
- ・砂防施設の保全【府】
- ・河道内堆積土砂の撤去【府】
- ・下水道等排水施設の整備【町】
- ・治山施設・森林の整備及び保全【府】

## ●被害対象を減少させるための対策

- ・土砂災害特別警戒区域内の既存住宅に対する補助制度
- ・立地適正化計画に基づき水害リスクの低い地域への居住誘導

## ●被害の軽減、早期復旧・復興のための対策

- ①情報伝達、避難計画等に関する事項
  - ・洪水浸水想定区域の指定拡大【府】
  - ・想定最大規模の雨水出水に係る浸水想定区域図等の作成と周知【府・町】
  - ・要配慮者利用施設における避難確保計画の作成及び避難訓練の実施【府・町】
  - ・ホットラインの運用（洪水・土砂・高潮）【府・町】
  - ・タイムラインの策定・運用（広域・市町域・地域）【府・町・民間】
  - ・水害危険性の周知促進【府】
  - ・洪水予測や水位情報の提供の強化、水位計、河川カメラの整備【府】
  - ・ICTを活用した洪水情報の提供【府、気象台】
  - ・隣接市町村における避難場所の設定（広域避難体制の構築）等【府・町】
  - ・応急的な退避場所の確保【町】
  - ・町庁舎や災害拠点病院等の機能確保のための対策の充実（耐水化、非常用発電機等の整備）【町】
  - ・排水施設、排水資機材の運用方法の改善【府、町】
  - ・樋門・樋管等の施設の確実な運用体制の確保【府・町】
- ②平時からの住民等への周知・教育・訓練に関する事項等
  - ・ハザードマップの改良、周知、活用【府、町】
  - ・防災教育の推進【府、町】
  - ・共助の仕組みの強化、地域防災力の向上のための人材育成【府・町】
  - ・住民一人一人の避難計画（マイタイムライン）・情報マップの作成促進【府、町】等

# 東川水系 流域治水プロジェクト【ロードマップ】

～調節池やため池を活用した流域治水の推進～

I 東川水系では、上下流・本支川の流域全体を俯瞰し、府・町が一体となって、以下の手順で「流域治水」を推進する。

【短期】 耐水型整備の調査・検討。

【中期】 耐水型整備の検討完了。気候変動の影響を踏まえた流域治水の検討

【中長期】 時間雨量80ミリ程度（1/100）の降雨に対して浸水を発生させない対策とため池の治水活用を完了。  
気候変動の影響を踏まえた流域治水の検討

区分	対策内容	実施主体	工程		
			短期	中期	中長期
氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策	東川の氾濫想定区間の耐水型整備	大阪府	調査・検討		
	気候変動の影響を踏まえた流域治水の検討	大阪府	調査・検討		
	ため池の治水活用	大阪府・岬町・民間	保全対象の状況により適宜事業化		
	砂防施設、治山施設、森林の整備・保全	大阪府	定期点検による継続監視及び状況により適宜実施		
	河道内の堆積土砂撤去	大阪府	定期点検による継続監視及び状況により適宜実施		
被害対象を減少させるための対策	土砂災害特別警戒区域内の既存住宅に対する補助制度	大阪府・岬町			
	水害リスクの低い地域への居住誘導（立地適正化計画の策定等）	岬町			
被害の軽減、早期復旧・復興のための対策	①情報伝達、避難計画等に関する事項 ・洪水浸水想定区域の指定拡大 ・雨水出水浸水想定区域の指定 ・市町村、地域タイムラインの策定 ・要配慮者利用施設の避難確保計画作成 ・防災気象情報の改善 等	大阪府・岬町・気象台	洪水浸水想定区域指定拡大完了(R4年度)		
	②平時からの住民等への周知・教育・訓練に関する事項 ・ハザードマップの改良・周知・活用 ・マイタイムラインの策定 等	大阪府・岬町	雨水出水浸水想定区域図作成・公表(R7年度)		



# 東川水系 流域治水プロジェクト【事業効果の見える化】

～調節池やため池を活用した流域治水の推進～

## 河川整備等による効果

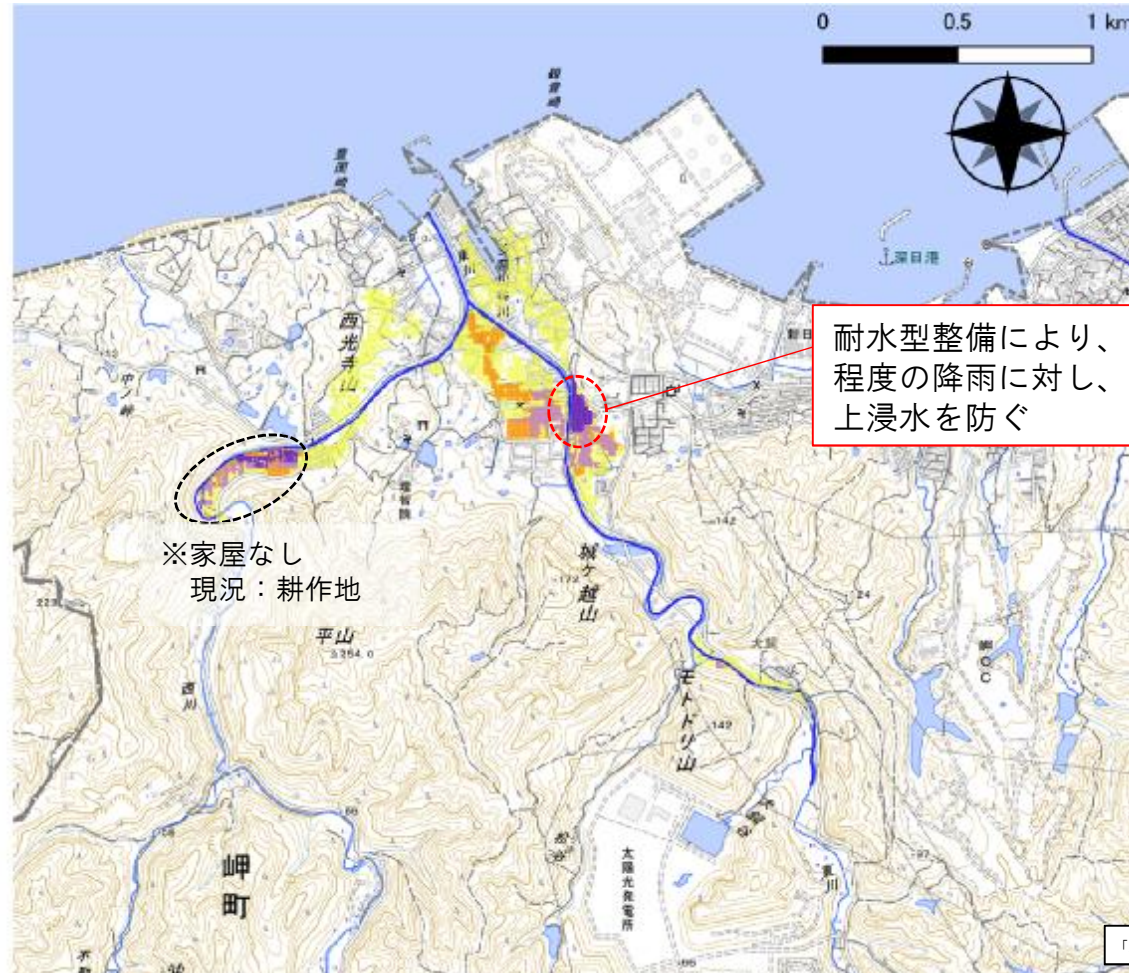
氾濫想定区間の耐水型整備により、

東川：時間雨量80ミリ程度（1/100）の降雨による洪水で床上浸水を防ぐ

西川：時間雨量80ミリ程度（1/100）の降雨による洪水で床上浸水の被害がないことから現状の治水能力を維持

現 状

高頻度 (1/10)	■
中頻度 (1/30)	■
低頻度 (1/100)	■
想定最大規模	■



耐水型整備により、80ミリ程度の降雨に対し、家屋床上浸水を防ぐ

※家屋なし  
現況：耕作地

「測量法に基づく国土地理院長承認（使用）R 4JHs 703」

※この図は、氾濫シミュレーション時点（R2）の施設整備状況において、1/10、1/30、1/100の確率年及び想定最大規模の降雨により想定される、府管理河川の外水氾濫の浸水範囲である。

# 東川水系 流域治水プロジェクト【流域治水の具体的な取組】

～調節池やため池を活用した流域治水の推進～

当面の治水目標に対応した河川の整備



※現在精査中  
(令和4年度末時点)

農地・農業用施設の活用



※現在精査中  
(令和4年度末時点)

流出抑制対策の実施



※現在精査中  
(令和4年度末時点)

山地の保水機能向上  
および  
土砂流木災害対策



※現在精査中  
(令和4年度実施)

立地適正化計画における防災指針の作成



※現在精査中  
(令和4年度末時点)

避難のための  
ハザード情報の整備



洪水浸水  
想定区域 ※現在精査中

雨水出水  
浸水想定区域 0団体  
(令和4年度末時点)

高齢者等避難の  
実効性の確保



※現在精査中  
(令和4年9月末時点)

氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策

今後記載予定

被害対象を減少させるための対策

今後記載予定

被害の軽減、早期復旧・復興のための対策

今後記載予定