

○ 木谷郷川・賀茂川・高野川・蛇道川・三津大川では、上下流・本支川の流域全体を俯瞰し、県、市、住民が一体となって次の手順で「流域治水」を推進する。

【短期】平成30年7月豪雨をはじめとした近年の大規模な豪雨災害に対し、再度災害防止を最優先として治水対策を実施。

【中期・中長期】更に流域全体の安全度を向上させるため、引き続き治水対策を実施。あわせて、立地適正化計画等に基づく水災害リスクを考慮したまちづくりの推進や、ハザードマップの作成・周知等、的確な避難行動につなげるためのソフト対策の充実を図る。

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	①洪水氾濫対策	広島県	河川改修(賀茂川) 河道拡幅, 護岸整備(三津大川)		
		竹原市, 東広島市	普通河川の改修 【竹原市(在屋川・山田川)】 普通河川の改修, 浚渫【竹原市, 東広島市】		
	②ダムの事前放流等の体制構築, 実施	広島県, 東広島市	利水ダム等における事前放流の実施, 体制構築(千丈ヶ原ダム, 仁賀ダム)		
	③内水氾濫対策	竹原市	雨水排水施設の整備【竹原市(賀茂川水系)】		
		呉市	農業用水利施設の整備		
	④雨水貯留機能の向上	呉市, 竹原市, 東広島市	雨水貯留施設の整備【竹原市】, 貯留施設の低水位管理等【東広島市】, 農地等の保全		
⑤山地の保水機能の向上	広島県, 森林整備センター	森林整備, 治山事業			
⑥土砂流出対策	広島県	砂防堰堤等の整備			
被害対象を減少させるための対策	⑦水災害リスクを考慮したまちづくり・住まい方の工夫	呉市, 竹原市, 東広島市	防災指針策定 立地適正化計画の改定・運用		
		呉市	開発許可の厳格化 浸水ハザードエリア等における開発許可の厳格化の運用		
被害の軽減、早期復旧・復興のための対策	⑧ハザードマップの作成・周知	呉市, 竹原市, 東広島市, (広島県)	洪水ハザードマップ作成済【呉市, 東広島市】 出前講座等にて周知 洪水ハザードマップ作成【竹原市】 ※内水ハザードマップの作成について竹原市は未定		
	⑨高齢者等避難の実効性の確保	呉市, 竹原市, 東広島市	要配慮者利用施設の避難確保計画の作成及び活用の促進		
	⑩防災体制の強化	広島県, 呉市, 竹原市, 東広島市	関係機関との各種連携		

気候変動を踏まえだ、
更なる対策を推進

プロジェクト進捗度の考え方

- ▶ PHASE1 流域の関係者が治水対策を進めている段階
- ▶ PHASE2 流域のあらゆる関係者が様々な治水対策を進めている段階
- ▶ PHASE3 流域で流量を分担するなどし、流域のあらゆる関係者が様々な治水対策を計画的に進めている段階