

# 甲女川水系流域治水プロジェクト

～いつか必ずくる大規模出水に備え、水害に負けない地域づくりに向けて流域が一体となった防災・減災対策～

○令和元年東日本台風など、全国各地で甚大な被害が発生していることを踏まえ、甲女川水系においても、事前防災対策を進める必要があることから、以下の取り組みを実施していくことで、県管理区間においては、年超過確率1/30の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。



# 甲女川水系流域治水プロジェクト【ロードマップ】

～いつか必ずくる大規模出水に備え、水害に負けない地域づくりに向けて流域が一体となった防災・減災対策～

○甲女川水系では、流域全体を俯瞰し、県・市等の流域のあらゆる関係者が一体となって、以下の手順で「流域治水」を推進する。

【短期】 流下能力不足解消のため、水位低下を目的とした引堤、護岸整備、河道掘削等を主に実施

土砂災害による流下能力不足防止を目的とした砂防施設の整備、森林の整備・保全を主に実施

土地のリスク情報の充実・提供、防災情報、避難体制の検討・連携強化、地域の防災力向上、土地利用・住まい方の工夫など、流域内の被害軽減を目指す。

【中期】 流下能力不足解消のため、水位低下を目的とした引堤、護岸整備、橋梁架替等を主に実施

【中長期】 流下能力不足解消のため、水位低下を目的とした引堤、護岸整備、河道掘削等を主に実施

土砂災害による流下能力不足防止を目的とした砂防施設の整備、森林の整備・保全、治山施設の整備を主に実施

区分	対策内容	事業主体	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	洪水氾濫対策(引堤, 護岸整備, 橋梁架替 河道掘削)	鹿児島県		5か年加速化対策完了 引堤, 護岸整備, 橋梁架替, 河道掘削 等	
	土砂災害対策	鹿児島県		砂防施設の整備 等	
	森林の整備・保全 治山施設の整備	鹿児島県 関係機関		間伐等の森林整備 等	治山施設の整備 等
被害対象を減少させるための対策	土砂災害対策(ソフト対策)	鹿児島県	地域の防砂力を高める警戒避難態勢の強化		
	土地利用・住まい方の工夫	西之表市	立地適正化計画の策定・土地利用の誘導 等		
被害の軽減, 早期復旧・復興のための対策	土地のリスク情報の充実・提供	鹿児島県	洪水浸水想定区域図の作成・公表		
	防災情報, 避難体制の検討・連携強化	鹿児島県 西之表市 気象庁	水位計・監視カメラの設置, 防災情報の提供, 水害リスクマップの運用 等		
	防災学習の推進	気象庁	出前講座・防災教育の実施, 防災ワークショップの実施		
	地域の防災力向上	鹿児島県	防災研修, 出前講座等の実施		

気候変動を踏まえた  
更なる対策を推進