

甲女川水系流域治水プロジェクト

【最終とりまとめ】※全体（位置図・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～

熊毛地区流域治水協議会

甲女川水系流域治水プロジェクト【最終とりまとめ案】

～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・最終とりまとめ案】

～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 | |

更なる対策を踏まえた
気候変動を推進