

清武川水系流域治水プロジェクト【位置図】

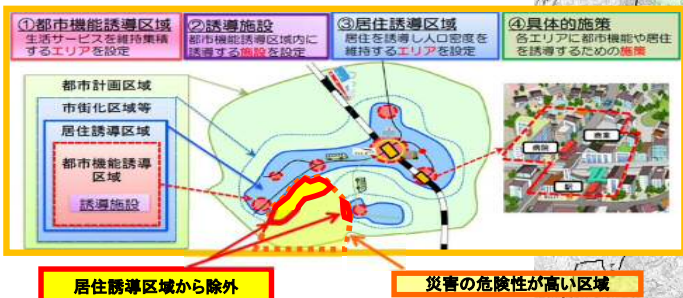
～災害から貴重な生命、財産を守り、地域住民が安心して暮らせる防災・減災対策の推進～

○令和元年東日本台風では、戦後最大を超える洪水により甚大な被害が発生したことを踏まえ、清武川水系においても、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、あらゆる関係者の協働により流域における浸水被害の軽減を図る。



■ 氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策

- 【洪水氾濫対策】
 - 河道掘削、樹木伐採 等
 - 排水機場の整備 等
- 【高潮、地震・津波対策】
 - 堤防の地震対策 等
- 【森林の整備・保全、治山施設の整備】
 - 下刈り・間伐・再造林、水源林造成、治山ダム、山腹工 等
- 【流域の雨水貯留機能の向上】
 - ため池の改修、土砂浚渫 等
 - ほ場整備、排水機場の整備 等



■ 被害対象を減少させるための対策

- 【リスクの低いエリアへ誘導/住まい方の工夫】
 - 災害リスクを考慮した立地適正化計画の策定

※ 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。



■ 被害の軽減、早期復旧・復興のための対策

- 【防災学習の推進・防災力の強化】
 - 出前講座・防災学習の実施（防災の日・防災週間） 等
 - 防災士養成研修の実施 等
- 【土地のリスク情報の充実・提供】
 - 洪水浸水想定区域図の作成・データの提供 等
 - 洪水ハザードマップの作成 等
 - ため池ハザードマップの周知 等
- 【防災情報、避難体制の検討・連携強化】
 - 水位計・監視カメラの設置、防災情報の提供 等

■ グリーンインフラの取組

※別紙「流域治水とグリーンインフラの連携」を参照

清武川水系流域治水プロジェクト【ロードマップ】

～災害から貴重な生命、財産を守り、地域住民が安心して暮らせる防災・減災対策の推進～

- 清武川では、上下流・本支川の流域全体を俯瞰し、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】

- ・流域内の人口が集中している清武川本川（宮崎市～清武町）区間における浸水被害を未然に防ぐため、土砂堆積の著しい箇所への河道掘削を実施することで、水位低下を図る。支川においても、土砂堆積状況を注視しながら、必要に応じて河道掘削を実施する。

【短期～中長期】

■ 河川対策 (約 17億円)

- ・水源林造成事業地において除間伐等の森林整備を計画的に実施することで、樹木の成長や下層植生の繁茂を促し、森林土壌等の保水力の強化や土砂流出量の抑制を図り、流域治水を強化促進する。
- ・今後の人口減少、少子超高齢化社会の到来を見据え、多様な都市機能を各拠点に集約するとともに、災害リスクの高い区域を「居住誘導区域」から除外し、緩やかな居住区域の誘導を図る。また、宮崎市独自の「防災対策推進区域」を設定することで、防災・減災対策の推進や災害リスクを周知する。
- ・洪水浸水想定区域図の未作成河川における洪水浸水想定区域図作成及びハザードマップの整備による防災情報の充実を図る。

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	洪水氾濫対策	宮崎県	河道掘削・樹木伐採・排水機場の整備 等		
	高潮、地震・津波対策	宮崎県		堤防の地震対策 等	
	森林の整備・保全、治山施設の整備	宮崎県、宮崎市、森林整備センター		下刈り・間伐・再造林、水源林造成、治山ダム、山腹工 等	
	流域の雨水貯留機能の向上	宮崎市 宮崎県		ため池の改修、土砂浚渫 等 ほ場整備、排水機場の整備 等	
被害対象を減少させるための対策	リスクの低いエリアへ誘導/住まい方の工夫	宮崎市		災害リスクを考慮した立地適正化計画の策定	
被害の軽減、早期復旧・復興のための対策	防災学習の推進・防災力の強化	宮崎県、宮崎市		出前講座・防災学習の実施(防災の日・防災週間) 等 防災士養成研修の実施 等	
	土地のリスク情報の充実・提供	宮崎県		洪水浸水想定区域図の作成・データの提供 等	
		宮崎市		洪水ハザードマップの作成 等	
	防災情報、避難体制の検討・連携強化	宮崎県		ため池ハザードマップの周知 等 水位計・監視カメラの設置、防災情報の提供 等	
グリーンインフラの取組	治水対策における多自然川づくり	宮崎県		生物の多様な生息、生育、繁殖環境の保全・創出(瀬、淵、河畔、ワンド等の保全) 河川景観の保全・創出	
	自然環境の保全・復元などの自然再生	宮崎県、宮崎市、森林整備センター		湿地等の貴重な自然環境の保全 生物の多様な生息、生育、繁殖環境の保全・創出	
	魅力ある水辺空間・賑わい空間創出	宮崎県、宮崎市		川と自然とふれあえる親しみやすい河川空間の維持	
	自然環境が有する多様な機能活用の取組	宮崎県、宮崎市		水辺空間のレジャー等の利用 小中学生や任意団体等による環境学習	

※ 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。