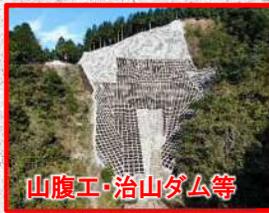


一ツ瀬川水系流域治水プロジェクト【位置図】

～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、一ツ瀬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。

位置図



■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



■被害対象を減少させるための対策
【水災害ハザードエリアにおける土地利用・住まい方の工夫】
・立地適正化計画の検討・展開
（災害リスクの高い区域を「居住誘導区域」から除外）
・独自の「防災対策推進区域」を設定し、防災・減災対策の推進や災害のリスクを周知



■氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策
【洪水氾濫対策】
・河川改修、河道掘削、堤防補強、橋梁架替 等
【土砂災害対策】
・砂防堰堤の整備 等
【流水の貯留機能の拡大】
・利水ダム等5ダムにおける事前放流等の実施、体制構築（関係者：県、企業局、九州電力）
【森林の整備・保全、治山施設の整備】
・森林整備・保全（造林・間伐・下刈り等）による土砂流出抑制、保水力の強化 等
・治山ダム、山腹工等による土砂流出防止 等
【流域の雨水貯留機能の向上】
・ほ場整備の推進、農業用ため池の整備・改修 等
・排水機場の更新 等

■被害の軽減、早期復旧・復興のための対策
【防災情報、避難体制の検討・連携強化】
・水位計・河川監視カメラ等の増設、安定した情報の提供 等
・避難訓練 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・データ提供 等
・洪水・土砂災害ハザードマップ等の配布による啓発
・農業用ため池ハザードマップの公表・周知
・I P告知端末の整備と個別通知機能拡充
・テレビ、ラジオ、ポスターによる啓発（防災の日、防災週間）
【防災学習の推進】
・防災土養成研修や出前講座



※ 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。

一ツ瀬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～

●一ツ瀬川では、平成17年の台風14号により甚大な災害が発生したため、上下流・本支川の流域全体を俯瞰し、国・県・市町村等が一体となって、以下の手順で「流域治水」を推進する。

【短期】河道掘削による流下能力向上、下流部においては堤防補強や堤防嵩上げを実施するとともに、被害の大きかった三財川において築堤、越水対策を行う。

【中～中長期】上下流のバランスを踏まえ堤防整備を継続的に実施し治水安全度の向上を図るとともに、雨水貯留機能向上の促進や森林保全・治山施設の整備、内水対策や避難体制の強化を進め、流域内の被害軽減を目指す。

■河川対策 (約153億円)
■砂防対策 (約1億円)

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	河川改修、河道掘削、堤防補強、橋梁架替 等		
	土砂災害対策	宮崎県	砂防堰堤の整備 等		
	流水の貯留機能の拡大	宮崎県、企業局、九州電力	利水ダム等5ダムにおける事前放流等の実施、体制構築		
	森林の整備・保全、治山施設の整備	西都児湯森林管理署、宮崎県、西米良村、森林整備センター	森林整備・保全(造林・間伐・下刈り等)による土砂流出抑制、保水力の強化 等		
		西都児湯森林管理署、宮崎県	治山ダム、山腹工等による土砂流出防止 等		
	流域の雨水貯留機能の向上	宮崎県、西都市、新富町	ほ場整備の推進		
宮崎県、西都市		農業用ため池の整備・改修 等			
宮崎県、宮崎市、新富町		排水機場の更新 等			
被害対象を減少させるための対策	水災害ハザードエリアにおける土地利用・住まい方の工夫	宮崎市	立地適正化計画の検討・展開 (災害リスクの高い区域を「居住誘導区域」から除外) 独自の「防災対策推進区域」を設定し、防災・減災対策の推進や災害のリスクを周知		
被害の軽減、早期復旧・復興のための対策	防災情報、避難体制の検討・連携強化	宮崎県	水位計・河川監視カメラ等の増設、安定した情報の提供 等		
		新富町	避難訓練 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・データ提供 等		
		宮崎県、宮崎市、西都市、新富町、西米良村	洪水・土砂災害ハザードマップ等の配布による啓発		
		宮崎県、西都市	農業用ため池ハザードマップの公表・周知		
		西米良村	IP告知端末の整備と個別通知機能拡充		
防災学習の推進	宮崎県	テレビ、ラジオ、ポスターによる啓発 (防災の日、防災週間) 防災士養成研修や出前講座			
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、西都市、新富町、西米良村、西都児湯森林管理署、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	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、西都市、新富町、西米良村	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。