



串間地区その他水系流域治水プロジェクト

串間地区その他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、本城川水系など6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



【対象水系】

- ①大納川水系
- ②宮之浦川水系
- ③都井川水系
- ④本城川水系
- ⑤永田川水系
- ⑥千野川水系

■氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策

【洪水氾濫対策】

- ・樹木伐採、河道掘削 等

【土砂災害対策】

- ・砂防堰堤の整備 等

【森林の整備・保全、治山施設の整備】

- ・保水機能を発揮できる森林整備の推進
- ・治山施設整備による土砂流出抑制対策

■被害対象を減少させるための対策

※今後、関係機関と連携し、対策検討

■被害の軽減、早期復旧・復興のための対策

【リスク情報の提供・充実】

- ・ICTを活用した情報提供の強化 等
- ・洪水浸水想定区域図のデータ提供 等
- ・ため池マップの周知 等
- ・マイ防災マップ・マイタイムラインづくりの推進 等
- ・水位計・監視カメラ等の設置 等
- ・水位情報等の提供 等

【防災・避難体制の強化】

- ・要配慮者を考慮した避難誘導の計画策定支援 等
- ・防災土の養成及び出前講座の実施 等
- ・重要水防箇所の見直し 等

【防災学習・啓発の推進】

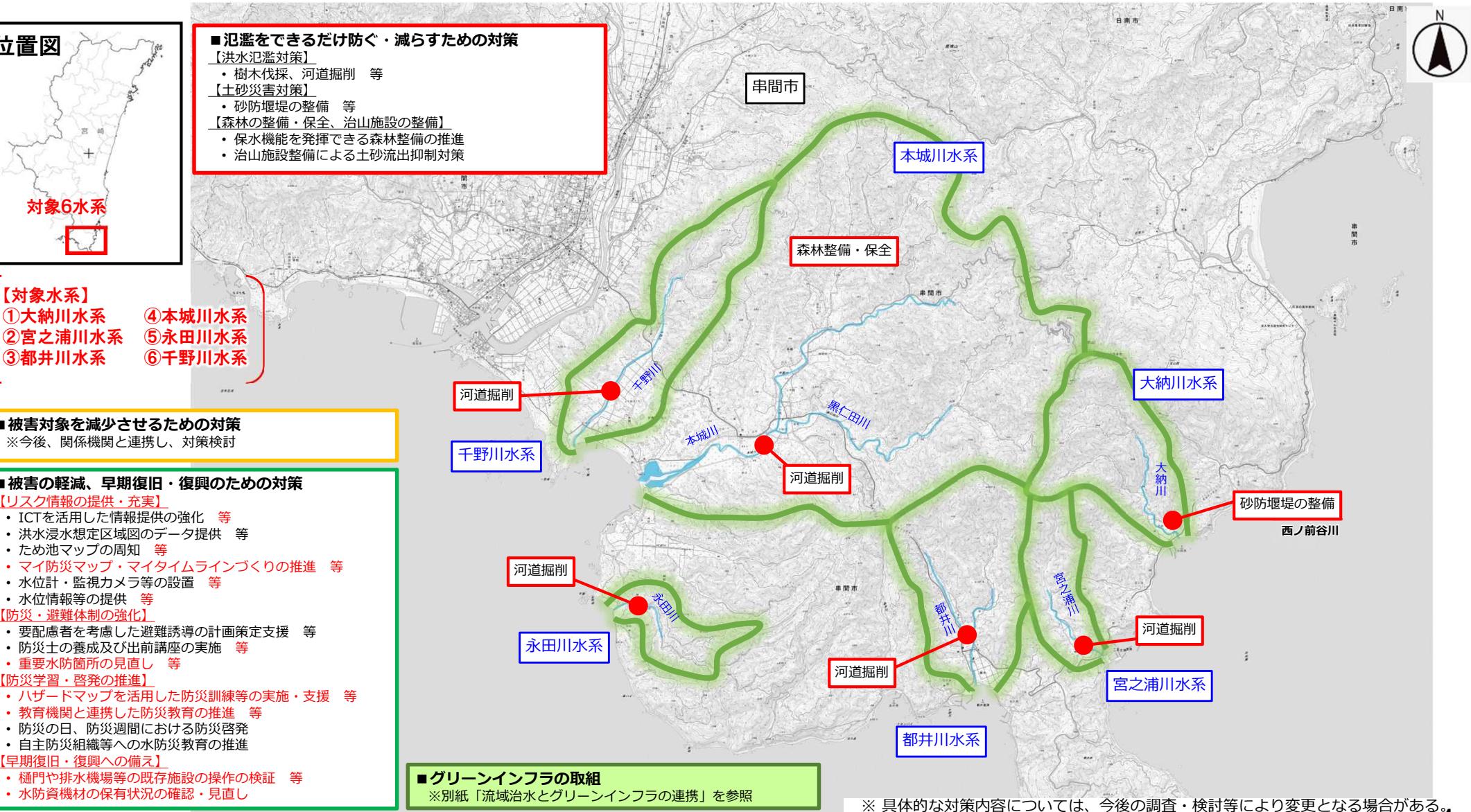
- ・ハザードマップを活用した防災訓練等の実施・支援 等
- ・教育機関と連携した防災教育の推進 等
- ・防災の日、防災週間における防災啓発
- ・自主防災組織等への水防災教育の推進

【早期復旧・復興への備え】

- ・樋門や排水機場等の既存施設の操作の検証 等
- ・水防資機材の保有状況の確認・見直し

■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



串間地区その他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～

- 本城川など6河川では、本支川の流域全体を国、県、串間市が一体となって、以下の手順で「流域治水プロジェクト」を推進する。
- 【短期】洪水氾濫による浸水被害のあった箇所や被害の生じる恐れのある箇所において、流下能力の向上を図るため、河道掘削や樹木伐採を実施する。
- 【中期】流域における砂防河川において、土砂流出を抑止する砂防堰堤を新たに整備する。
- 【中長期】河川では堤防強化を、山地部では、治山事業、森林整備を実施し、流域全体の安定度向上を図る。
また、ハザードマップ等を活用した防災訓練、ICTを活用した情報提供を図るなど、防災力の向上及び避難体制の強化を図り、流域内の被害軽減を目指す。

■河川対策 (約 4億円)
■砂防対策 (約 2億円)

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、串間市	樹木伐採、河道掘削 等		
	土砂災害対策	宮崎県		砂防堰堤、渓流保全の整備 等	
	森林の整備・保全、治山施設の整備	宮崎南部森林管理署、 宮崎県、森林整備センター		保水機能を発揮できる森林整備の推進 治山施設整備による土砂流出抑制対策	
被害対象を減少させるための対策	今後、関係機関と連携し、対策検討				
被害の軽減、早期復旧・復興のための対策	リスク情報の提供・充実	宮崎県、宮崎地方気象台、串間市		ICTを活用した情報提供の強化 等	
		宮崎県、串間市		洪水浸水想定区域図のデータ提供 等	
		宮崎県、串間市		ため池マップの周知、ため池ハザードマップの周知 等	
		宮崎県、串間市		洪水ハザードマップの見直し、周知 等	
		宮崎県、串間市		マイ防災マップ、マイタイムラインづくりの推進 等	
		宮崎県、宮崎地方気象台、串間市	水位計、監視カメラ等の設置 等		
	防災・避難体制の強化	宮崎県、宮崎地方気象台、串間市		水位情報等の提供 等	
		宮崎県、宮崎地方気象台、串間市		要配慮者を考慮した避難誘導の計画策定支援 等	
		宮崎県、宮崎地方気象台、串間市		防災士の養成及び出前講座の実施 等	
		宮崎県、串間市		関係機関が連携した水防訓練、連絡体制、情報共有の強化 等	
	防災学習・啓発の推進	宮崎県、宮崎地方気象台、串間市		重要水防箇所の見直し 等	
		宮崎県、宮崎地方気象台、串間市		ハザードマップを活用した防災訓練等の実施、支援 等	
		宮崎県、串間市、宮崎地方気象台		教育機関と連携した防災教育の促進 等	
		宮崎県、串間市、宮崎地方気象台		防災の日、防災週間ににおける防災啓発 等	
	早期復旧・復興への備え	宮崎県、串間市		自主防災組織等への水防災教育の推進 等	
		宮崎県、串間市		施設の耐水化、非常用発電等の整備促進 等	
		宮崎県		樋門や排水機場等の既存施設を有効に活用するための操作の検証 等	
グリーンインフラの取組	治水対策における多自然かわづくり	宮崎県		生物の多様な生息・生育・繁殖環境の保全・創出	
	自然環境の保全・復元などの自然再生	宮崎県、串間市、宮崎南部森林管理署、森林整備センター		河川景観の保全・創出	
	魅力ある水辺空間・賑わい空間創出	宮崎県、串間市		湿地等の貴重な自然環境の保全	
	自然環境が有する多様な機能活用の取組	宮崎県、串間市		生物の多様な生息・生育・繁殖環境の保全・創出	
				川と自然とふれあえる親しみやすい河川空間の維持	
				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。

串間地区その他水系流域治水プロジェクト【取組状況】令和4年度

～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～

1. 水害をできるだけ防ぐ・減らすための対策

■【実施数／対象項目数】：8/8 ■取組率：100%

【概要】

- 山脚を固定し不安定土砂の移動を防止するためのコンクリート谷止工を設置した。
- 次年度以降も現地状況に適した施設を計画的に設置していく。

R4年度実績

実施河川	1 河川(本城川水系)		
事業費	約0.3億円	設置数	1基

本城川水系



実施前

本城川水系



実施後

2. 被害対象を減少させるための対策

■【実施数／対象項目数】：0/- ■取組率：0%

※関係機関と連携し、対策検討中

3. 被害の軽減、早期復旧・復興のための対策

■【実施数／対象項目数】：85/85 ■取組率：100%

【概要】

- 防災情報、避難体制の検討・連携強化の一環として、市、消防、警察などの関係機関と情報伝達訓練を実施。

4. グリーンインフラ

■【実施数／対象項目数】：14/15 ■取組率：93%

【概要】

- 地域の方と協働で、千野川外3河川において
水生生物の調査、水辺の環境調査を実施

千野川



黒仁田川

