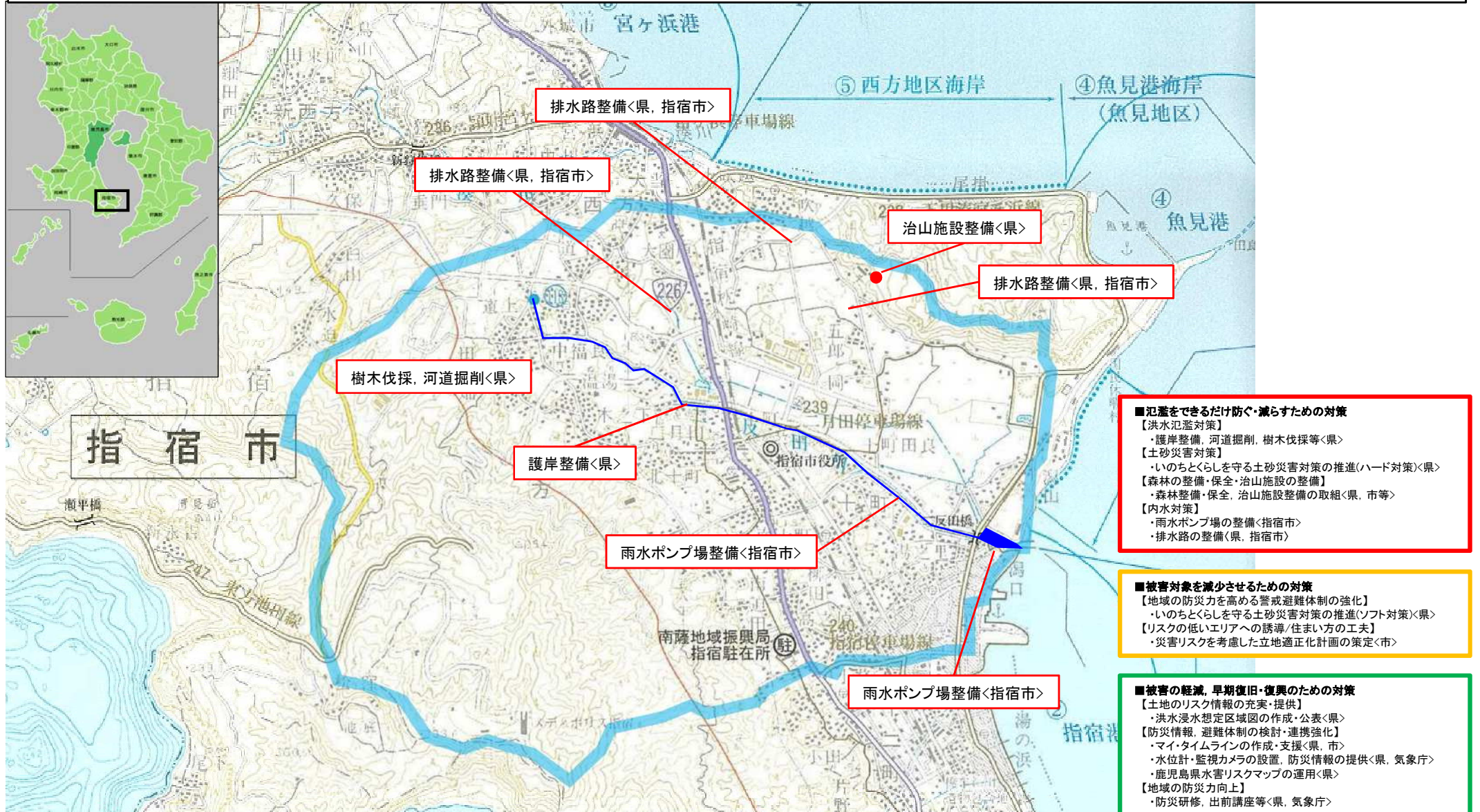


二反田川水系流域治水プロジェクト【最終とりまとめ】

資料-5

～いつか必ず来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、二反田川水系においても、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、平成24年度の洪水流量を安全に流し、流域における浸水被害の軽減を図る。



※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。

二反田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】

～いつか必ず来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～

○二反田川水系では、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堰堤・急傾斜地崩壊防止設備を必要に応じて整備。

土砂災害による流下能力不足防止を目的とした森林の整備・保全、治山施設の整備を実施。

浸水被害を解消するため、内水排除を目的とした雨水ポンプ場の整備を実施。

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護岸整備、河道掘削等を主に実施。

【中長期】 流下能力不足解消のため、水位低下を目的とした河道掘削を主に実施。

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(護岸整備, 河道掘削, 樹木伐採等)	鹿児島県	護岸整備, 河道掘削, 樹木伐採 等		
	土砂災害対策(ハード対策)	鹿児島県	必要に応じて土砂災害対策を実施		
	森林の整備・保全・治山施設の整備	鹿児島県, 指宿市等	森林整備, 治山施設整備による土砂流出抑制対策		
	内水対策	指宿市	雨水ポンプ場の整備 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	土砂災害警戒区域等の指定 等		
	リスクの低いエリアへ誘導/住まい方の工夫	指宿市	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	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 等		
	防災情報, 避難体制の検討・連携強化	鹿児島県, 指宿市, 気象庁	マイタイムラインの作成・支援, 水位計・監視カメラの設置, 防災情報の提供 等		
	地域の防災力向上	鹿児島県, 気象庁	防災研修, 出前講座 等		

気候変動を踏まえた
更なる対策を推進