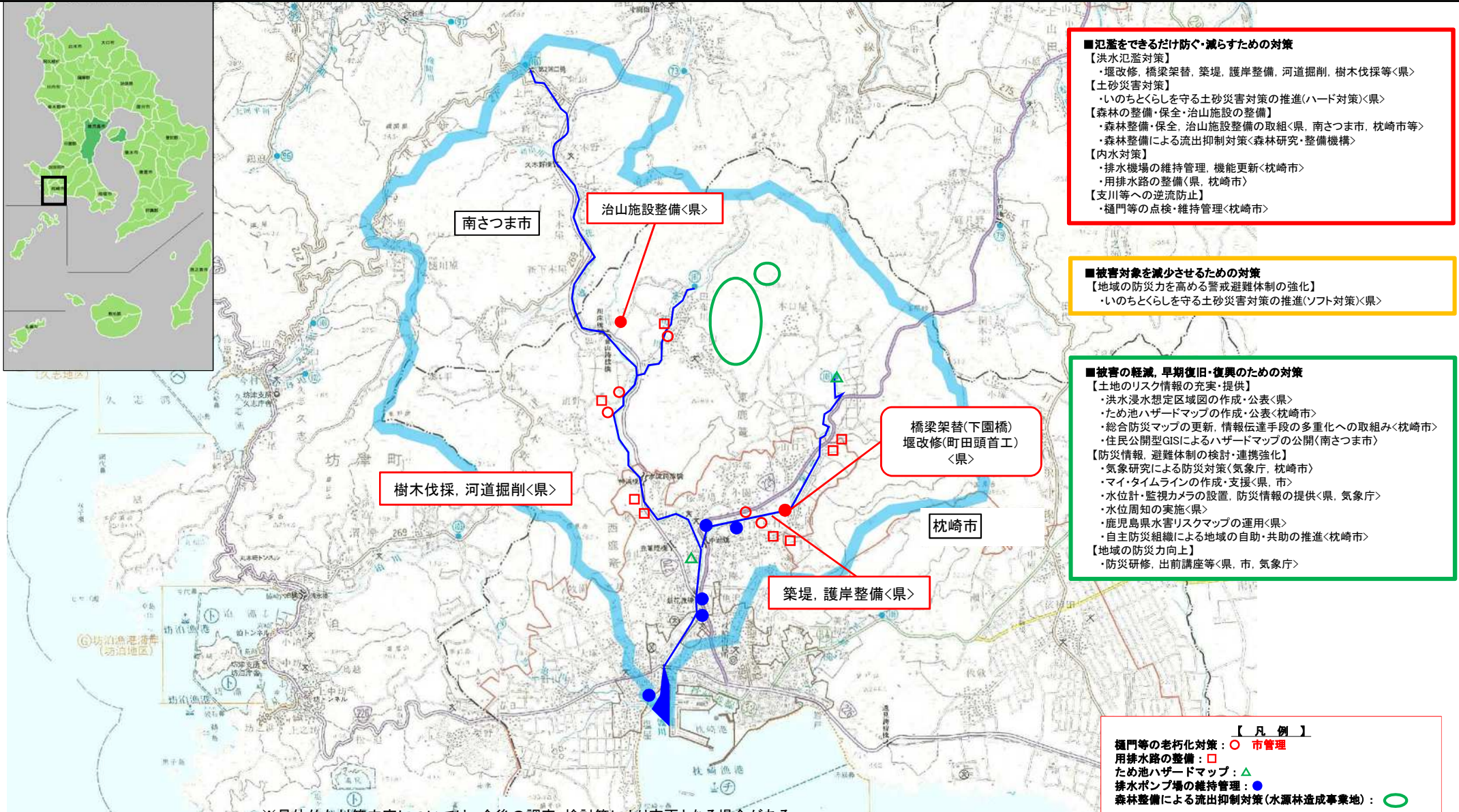


花渡川水系流域治水プロジェクト【最終とりまとめ】

～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～

○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、花渡川水系においても、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1/10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。



※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。

花渡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～

- 花渡川水系では、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町田頭首工改修、下園橋架替、築堤、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堰堤・急傾斜地崩壊防止設備整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排水機場の維持管理・機能更新
支川等への逆流防止を目的とした樋門等の点検・維持管理を実施。
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河道掘削を主に実施。
 - 【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(頭首工改修, 橋梁架替, 築堤, 護岸整備, 河道掘削, 樹木伐採等)	鹿児島県	町田頭首工改修, 下園橋架替, 築堤, 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, 市, 森林研究整備機構等	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	鹿児島県, 枕崎市	排水機場の維持管理・機能更新, 用排水路の整備 等		
	支流等への逆流防止	枕崎市	樋門等の点検・維持管理		
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		
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, 市	洪水浸水想定区域図の作成・公表, ため池ハザードマップの作成・公表 等		
	防災情報, 避難体制の検討・連携強化	鹿児島県, 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, 枕崎市, 気象庁	自主防災組織による地域の自助・共助の推進, 出前講座 等		

気候変動を踏まえた
更なる対策を推進