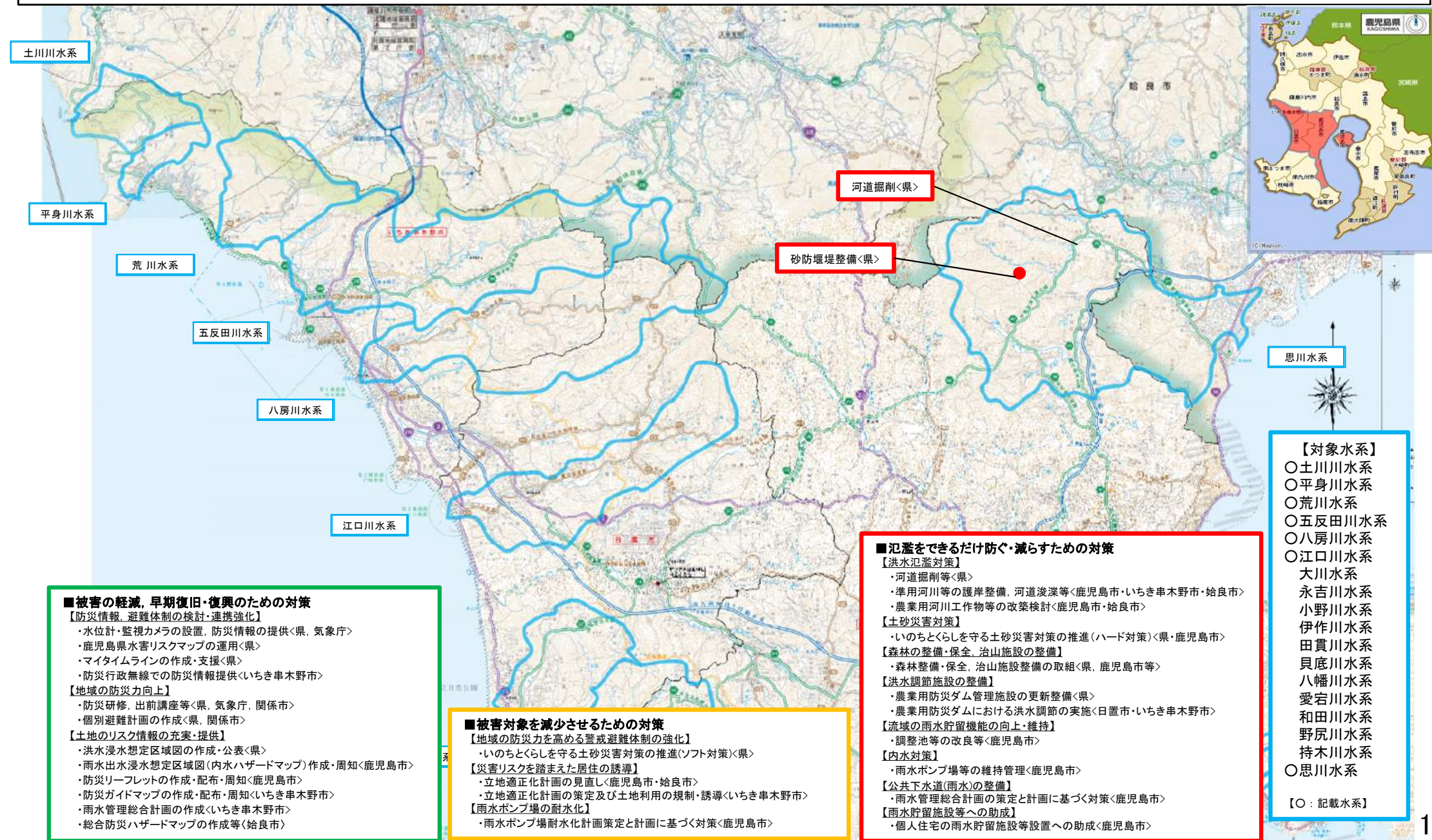


その他水系流域治水プロジェクト(1/2)

～いつか必ずく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など、全国各地で甚大な被害が発生していることを踏まえ、その他水系においても、流域内のあらゆる関係者が協働して流域全体で対応す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、流域における浸水被害の軽減を図る。



その他水系流域治水プロジェクト(2/2)

～いつか必ずく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など、全国各地で甚大な被害が発生していることを踏まえ、その他水系においても、流域内のあらゆる関係者が協働して流域全体で対応す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、流域における浸水被害の軽減を図る。

【対象水系】

土川水系
平身川水系
荒川水系
五反田川水系
八房川水系
江口川水系
○大川水系
○永吉川水系
○小野川水系
○伊作川水系
○田貴川水系
○貝底川水系
○八幡川水系
○愛宕川水系
○和田川水系
○野尻川水系
○持木川水系
思川水系

【○：記載水系】



■氾濫をできるだけ防ぎ・減らすための対策

【洪水氾濫対策】

- ・河道掘削等<県>
- ・準用河川等の護岸整備、河道浚渫等<鹿児島市・いちき串木野市・始良市>
- ・農業用河川工作物の改築検討<鹿児島市・始良市>

【土砂災害対策】

- ・いのちとくらしを守る土砂災害対策の推進(ハード対策)<県・鹿児島市>

【森林の整備・保全、治山施設の整備】

- ・森林整備・保全、治山施設整備の取組<県、鹿児島市等>

【洪水調節施設の整備】

- ・農業用防災ダム管理施設の更新整備<県>
- ・農業用防災ダムにおける洪水調節の実施<日置市・いちき串木野市>

【流域の雨水貯留機能の向上・維持】

- ・調整池等の改良等<鹿児島市>

【内水対策】

- ・雨水ポンプ場等の維持管理<鹿児島市>

【公共下水道(雨水)の整備】

- ・雨水管理総合計画の策定と計画に基づく対策<鹿児島市>

【雨水貯留施設等への助成】

- ・個人住宅の雨水貯留施設等設置への助成<鹿児島市>

■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・監視カメラの設置、防災情報の提供<県、気象庁>
- ・鹿児島県水害リスクマップの運用<県>
- ・マイタイムラインの作成・支援<県>
- ・防災行政無線での防災情報提供<いちき串木野市>

【地域の防災力向上】

- ・防災研修、出前講座等<県、気象庁、関係市>
- ・個別避難計画の作成<県、関係市>

【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・公表<県>
- ・雨水出水浸水想定区域図(内水ハザードマップ)作成・周知<鹿児島市>
- ・防災リーフレットの作成・配布・周知<鹿児島市>
- ・防災ガイドマップの作成・配布・周知<いちき串木野市>
- ・雨水管理総合計画の作成<いちき串木野市>
- ・総合防災ハザードマップの作成等<始良市>

■被害対象を減少させるための対策

【地域の防災力を高める警戒避難体制の強化】

- ・いのちとくらしを守る土砂災害対策の推進(ソフト対策)<県>

【災害リスクを踏まえた居住の誘導】

- ・立地適正化計画の見直し<鹿児島市・始良市>
- ・立地適正化計画の策定及び土地利用の規制・誘導<いちき串木野市>

【雨水ポンプ場の耐水化】

- ・雨水ポンプ場耐水化計画策定と計画に基づく対策<鹿児島市>

その他水系流域治水プロジェクト【ロードマップ】

～いつか必ずく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～

○その他水系では、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。

- 【氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策】：対策内容，事業主体，工程は以下のとおり
 【被害対象を減少させるための対策】：対策内容，事業主体，工程は以下のとおり
 【被害の軽減，早期復旧・復興のための対策】：対策内容，事業主体，工程は以下のとおり

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	鹿児島県，鹿児島市，いちき串木野市，姶良市	河道浚渫 等		
		鹿児島市，姶良市	農業用河川工作物等の改築検討		
	土砂災害対策（ハード対策）	鹿児島県，鹿児島市	砂防堰堤整備，急傾斜地崩壊対策整備		
	森林の整備・保全，治山施設の整備	鹿児島県，鹿児島市 等	森林整備，治山施設整備による土砂流出抑制対策		
	洪水調節施設の整備	鹿児島県，日置市，いちき串木野市	農業用防災ダム管理施設更新整備，農業用防災ダムにおける洪水調節		
	流域の雨水貯留機能の向上・維持	鹿児島市	調整池等の改良等		
	内水対策	鹿児島市	雨水ポンプ場等の維持管理		
	公共下水道（雨水）の整備	鹿児島市	雨水管理総合計画の策定と計画に基づく対策		
	雨水貯留施設等への助成	鹿児島市	個人住宅の雨水貯留施設等設置への助成		
被害対象を減少させるための対策	地域の防災力を高める警戒避難態勢の強化	鹿児島県	土砂災害警戒区域等の指定 等		
	災害リスクを踏まえた居住の誘導	鹿児島市，いちき串木野市，姶良市	立地適正化計画の見直し，立地適正化計画の策定及び土地利用の規制・誘導		
	雨水ポンプ場の耐水化	鹿児島市	耐水化計画策定・実施		
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	鹿児島県，気象庁，いちき串木野市	水位計・監視カメラ・雨量計の設置，防災情報の提供，マイタイムラインの作成・支援 等		
	地域の防災力向上	鹿児島県，気象庁，関係市	防災研修，出前講座 等		
	土地のリスク情報の充実・提供	鹿児島県，鹿児島市，いちき串木野市，姶良市	洪水浸水想定区域図の作成・公表，防災リーフレット・ハザードマップ等の作成・周知等		

気候変動を踏まえた
更なる対策を推進