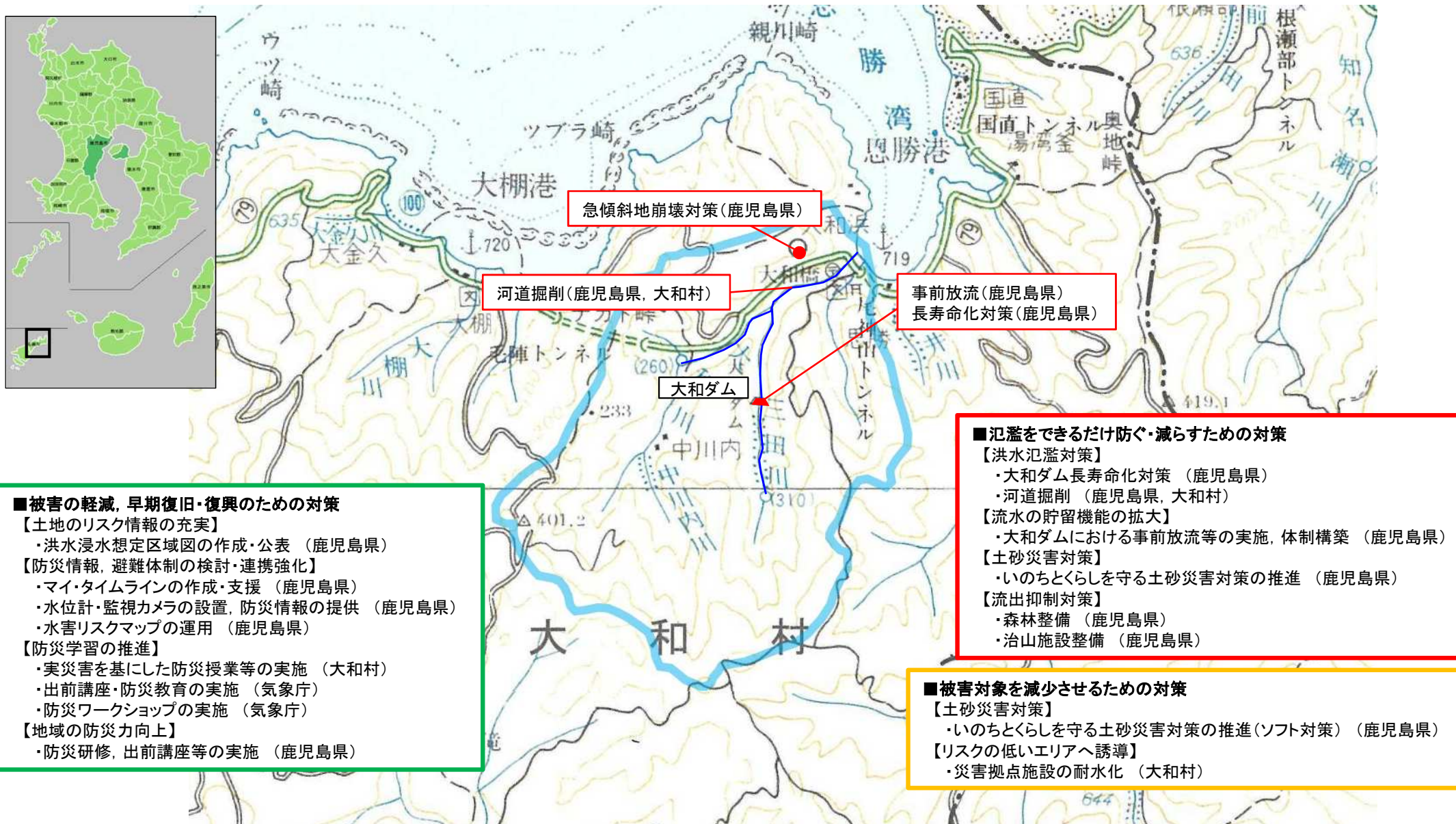


大和川水系流域治水プロジェクト【とりまとめ】

～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、大和川水系においても、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。



※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。

大和川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～

- 大和川では、流域全体を俯瞰し、県・大和村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】三田川の上流にある大和ダムにおいて、ダム管理設備を効果的・効率的に維持管理及び更新等を推進していくため、長寿命化対策を実施。大和川やこれに流入する準用河川において、流下能力の向上を図るため、河道に堆積した土砂の掘削を実施。大和ダムにおける事前放流の体制を構築し、水害対策に使える利水容量を確保。
 - 【中期】大和ダムにおいて、ダム管理設備の長寿命化対策を主に実施。
 - 【中長期】大和ダムにおいて、ダム管理設備の長寿命化対策を主に実施。防災学習、土地のリスク情報の充実、防災情報の連携、自主防災組織の強化等のソフト対策など、流域内の被害軽減を目指す。

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 (大和ダム長寿命化対策、河道掘削等)	鹿児島県	大和ダム長寿命化対策等		
	土砂災害対策	鹿児島県	河道掘削		
	治山施設の整備 森林の整備・保全	鹿児島県 関係機関	砂防施設の整備等		
	洪水氾濫対策(河道掘削)	大和村	河道掘削		
	流水の貯留機能の拡大	鹿児島県 大和村	大和ダムにおける事前放流等の実施、体制構築		
被害対象を減少させるための対策	土砂災害対策	鹿児島県	地域防災力を高める警戒避難態勢の強化		
	リスクの低いエリアへ誘導	大和村	際書き拠点施設の耐水化		
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		
	防災情報、避難体制の検討・連携強化	鹿児島県 大和村	自主防災組織等の強化		
	防災学習の推進	気象庁 関係機関	水位計・監視カメラの設置、防災情報の提供、水害リスクマップの運用等		
	地域の防災力向上	鹿児島県	出前講座・防災教育の実施、防災ワークショップの実施		

気候変動を踏まえた
更なる対策を推進