

# 五十鈴川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、五十鈴川水系においても、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、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。



- 【宮崎県】
- ・防災の日、防災週間における防災啓発
  - ・防災士の養成及び出前講座の実施
  - ・水位情報等の提供
  - ・浸水想定区域図作成・データ提供
  - ・防災重点農業用ため池マップの周知

- 氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策
- 【洪水氾濫対策】
- ・河道掘削・樹木伐採、護岸工、築堤 等
  - ・内水被害の軽減、拡大防止 等
- 【土砂災害対策】
- ・砂防堰堤の整備 等
- 【高潮、地震・津波対策】
- ・堤防の地震対策 等
- 【流域の雨水貯留機能の向上】
- ・ほ場整備、用排水路整備 等
  - ・多面的機能支払制度等の活用
  - ・直接支払制度による農地保全活動
  - ・森林整備（再造林、下刈り、間伐等）
  - ・治山事業（治山ダム、山腹工等）
  - ・水源林造成事業 等

- 【美郷町】
- ・草木・堆積土砂の除去
  - ・ほ場整備、用排水路の整備
  - ・直接支払制度を活用した維持管理による被害の軽減
  - ・再造林、保育（除間伐等）

- 【森林研究・整備機構 森林整備センター】
- ・水源林造成事業

- 【宮崎県】
- ・森林整備（再造林、下刈り、間伐等）
  - ・治山事業（治山ダム、山腹工等）

- 【門川町】
- ・森林整備（造林・下刈り等）

- 【宮崎県】
- ・河道掘削・樹木伐採

- 【宮崎県】
- ・砂防堰堤整備

- 【宮崎県】
- ・多面的機能支払制度等の活用

- 【門川町】
- ・ハザードマップ等を活用した啓発
  - ・防災訓練の支援
  - ・地域防災計画の作成支援
  - ・戸別受信機無償貸与世帯の増加
  - ・自主防災組織の資機材充実

- 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】
- ・浸水想定区域図の作成・データ提供 等
  - ・防災重点農業用ため池マップの周知 等
  - ・洪水ハザードマップの見直し・周知 等
  - ・水位情報等の提供 等
- 【防災・避難体制の強化】
- ・要配慮者利用施設の避難確保計画の作成支援 等
  - ・防災士の養成及び出前講座の実施 等
  - ・河川パトロールによる水災害リスク情報の把握 等
  - ・防災情報の共有
- 【防災学習・啓発の推進】
- ・ハザードマップを活用した啓発、防災訓練の支援 等
  - ・教育機関と連携した防災教育の促進 等
  - ・防災の日、防災週間における防災啓発 等
- 【早期復旧・復興への備え】
- ・樋門等の既存施設の操作の検証 等
  - ・水防用資機材の備蓄・管理 等

- 【宮崎県】
- ・ほ場整備

- 【美郷町】
- ・河川パトロールと情報収集
  - ・防災訓練の支援 等
  - ・水防用資機材の備蓄・管理

- 【宮崎県】
- ・河道掘削・樹木伐採

- 直接支払制度による農地保全【美郷町】

- 河川パトロール【美郷町】

- 【宮崎県】
- ・河道掘削、護岸工、築堤等
  - ・河川増水による逆流防止対策等

- 【宮崎県】
- ・河川監視カメラの設置

- 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

※ 具体的な対策内容・対策範囲については、今後の調査・検討等により変更となる場合がある。

# 五十鈴川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～

- 五十鈴川では、上下流・本支川の流域全体を俯瞰し、国・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】** 五十鈴川本川の優先度の高い箇所から河道掘削の実施や土砂災害対策として砂防堰堤の整備、水害リスク情報の空白地帯の解消に向けた検討・調査を実施する。  
**【中期】** 河川改修の計画的推進や雨水貯留機能向上としてのほ場整備、ハザードマップ等を活用した避難啓発、支援等を実施し、避難体制の強化を図る。  
**【中長期】** 計画的な堆積土砂撤去・支障木伐採や流域の雨水貯留機能の向上として森林整備、治山事業を実施し、流域全体の治水安全度向上を図る。

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	宮崎県	河道掘削・樹木伐採・護岸工・築堤 等		
		門川町、美郷町	河道に支障となる草木や堆積土砂の除去 等		
		宮崎県、門川町	内水被害の軽減や拡大防止 河川増水による逆流防止対策 等		
	土砂災害対策	宮崎県	砂防堰堤の整備 等		
	高潮、地震・津波対策	宮崎県	堤防の地震対策 等		
	流域の雨水貯留機能の向上	門川町	森林整備(造林・下刈等)		
		美郷町	ほ場整備・用排水路整備		
		活動組織	直接支払制度による農地保全活動		
		美郷町	再造林、保育(除間伐等)		
		宮崎県	ほ場整備 等		
		活動組織	多面的機能支払制度等の活用		
		宮崎県	森林整備(再造林、下刈り、間伐等) 治山事業(治山ダム、山腹工等)		
	森林整備センター	水源林造成事業			
被害対象を減少させるための対策	まちづくりでの活用を視野にした土地の水災害情報の充実	宮崎県	土砂災害警戒区域等の指定による土砂災害リスク情報の充実化		
被害の軽減、早期復旧・復興のための対策	土地の水災害リスク情報の充実	宮崎県	水位計・河川監視カメラ等の増設、安定した水位情報等の提供 等		
		宮崎県、美郷町	河川パトロールによる水災害リスク情報の把握		
		宮崎県	浸水想定区域図の作成・データ提供 等		
		宮崎県	防災重点農業用ため池マップの周知		
	避難体制等の強化	門川町、美郷町	ハザードマップを活用した啓発、防災訓練の支援 等		
		宮崎県	防災の日、防災週間における防災啓発		
			防災士の養成及び出前講座の実施		
経済被害の軽減	門川町、美郷町	水防用資機材の備蓄・管理			
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 河川景観の保全・創出		
	自然環境の保全・復元などの自然再生	宮崎県、門川町、美郷町、森林整備センター	湿地等の貴重な自然環境の保全 生物の多様な生息・生育・繁殖環境の保全・創出		
	魅力ある水辺空間・賑わい空間創出	宮崎県	川と自然とふれあえる親しみやすい河川空間の維持		
	自然環境が有する多様な機能活用の取組	宮崎県、門川町、美郷町	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。