

～あらゆる関係者により流域全体で行う「流域治水」～

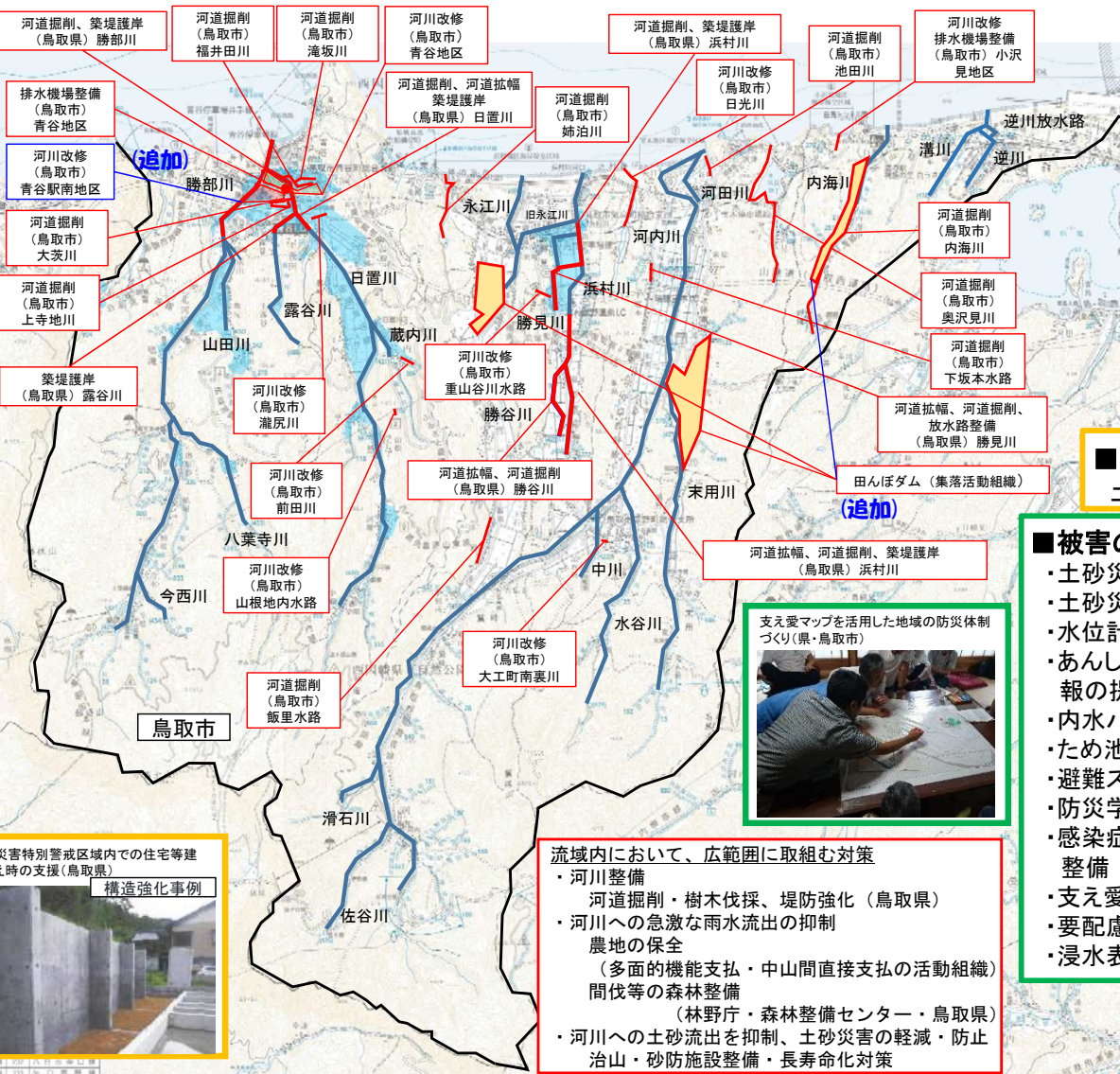
○令和元年東日本台風では、各地で戦後最大を超える洪水により甚大な被害が発生したことを踏まえ、二級水系においても事前防災対策を進める必要があることから、以下の取り組みを実施していくことで、流域における浸水被害の軽減を図ります。
このうち、浜村川、勝見川、勝谷川については、観測史上最大降雨が発生した昭和54年10月台風20号と同規模の洪水を安全に河道に流下させ、被害の軽減を図ります。
また、勝部川、日置川、露谷川については、観測史上最大降雨が発生した昭和62年10月台風19号と同規模の洪水を安全に河道に流下させ、被害の軽減を図ります。
○あわせて、迅速かつ適切な情報収集・提供体制を構築し、ホットラインを含めた確実な避難行動に資する情報発信などの取組を実施し、「逃げ遅れゼロ」を目指します。

位置図



【凡例】

- 二級河川
- 氾濫を防ぐ対策
- エリア境
- 浸水実績
(浜村川流域)
昭和54年10月台風20号
(勝部川流域)
昭和62年10月台風19号



- 氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策**
- ・河道掘削、河道拡幅、堤防整備、放水路整備等
 - ・雨水排水施設の整備
 - ・治山・砂防関係施設の整備・長寿命化対策
 - ・間伐等の森林整備
 - ・河道掘削・樹木伐採
 - ・準用河川等の河川整備
 - ・田んぼダムによる流出抑制対策 等

- 被害対象を軽減させるための対策**
土砂災害特別警戒区域内での住宅等建て替え時の支援

- 被害の軽減、早期復旧・復興のための対策**
- ・土砂災害警戒区域等の指定による土砂災害防止対策の推進
 - ・土砂災害警戒情報と危険度情報の提供
 - ・水位計・監視カメラの設置
 - ・あんしんトリピーメール等の情報配信ツールを活用した防災情報の提供
 - ・内水ハザードマップ・浸水想定区域図の作成
 - ・ため池ハザードマップ作成・避難訓練の実施
 - ・避難スイッチの取組推進、マイ・タイムラインの作成
 - ・防災学習、研修等を通じた地域住民への意識啓発
 - ・感染症にも配慮した、あらゆる人が避難しやすい避難所環境整備
 - ・支え愛マップの取り組み支援等による地域の防災体制づくり
 - ・要配慮者が確実に避難できる個別避難計画作成等の推進
 - ・浸水表示板の設置 等



- 流域内において、広範囲に取組む対策
- ・河川整備
 - ・河道掘削・樹木伐採、堤防強化（鳥取県）
 - ・河川への急激な雨水流出の抑制
 - 農地の保全
(多面的機能支払・中山間直接支払の活動組織)
 - 間伐等の森林整備
(林野庁・森林整備センター・鳥取県)
 - ・河川への土砂流出を抑制、土砂災害の軽減・防止
 - 治山・砂防施設整備・長寿命化対策

※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。

浜村川・勝部川外流域治水プロジェクト（県東部西エリア） 【ロードマップ】

●流域エリア全体を俯瞰的にとらえ、流域に関連する機関が一体となって、以下の手順で「流域治水」を推進する。
 【短期】露谷川等の護岸整備を行う。
 【中期】勝見川、日置川については護岸整備、勝谷川、勝部川については、下流域に引き続き、河道拡幅・河道掘削・護岸整備行う。
 【中長期】浜村川、勝谷川の河道拡幅・護岸整備を行う。
 あわせて、河道掘削や樹木伐採を必要に応じて実施していくほか、逃げ遅れゼロを目指した、あらゆる人が避難しやすい避難所環境整備、防災学習、研修等を通じた地域住への意識啓発などソフト対策を継続的に実施する。

区分	対策内容	実施主体	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	(浜村川)河道拡幅・河道掘削・築堤護岸	鳥取県	■	■	■
	(勝見川)河道拡幅・河道掘削・放水路整備	鳥取県	■	■	■
	(勝谷川)河道拡幅・河道掘削	鳥取県	■	■	■
	(勝部川)河道拡幅・築堤護岸	鳥取県	■	■	■
	(日置川)河道拡幅・河道掘削・築堤護岸	鳥取県	■	■	■
	(露谷川)築堤護岸	鳥取県	■	■	■
	(県管理区間)河道掘削・樹木伐採	鳥取県	■	■	■
	(鳥取市管理区間)河道掘削	鳥取市	■	■	■
	治山施設の整備・長寿命化対策	鳥取県	■	■	■
	砂防関係施設の整備・長寿命化対策	鳥取県	■	■	■
	間伐等の森林整備	林野庁 森林整備センター 鳥取県	■	■	■
	(青谷地区)排水機場整備	鳥取市	■	■	■
	(小沢見地区)排水機場整備 (追加)	鳥取市	■	■	■
	(小沢見地区、青谷地区、青谷駅南地区)河川改修	鳥取市	■	■	■
	(日光川)河川改修	鳥取市	■	■	■
	(瀧尻川、前田川、山根水路、大工町南裏川、重山谷川)河川改修	鳥取市	■	■	■
洪水の流出を抑制する田んぼダム	集落活動組織	■	■	■	
被害対象を減少させるための対策	土砂災害特別警戒区域内での住宅建て替え時の支援	鳥取県 鳥取市	■	■	■
	土砂災害警戒区域等の指定による土砂災害防止対策の推進	鳥取県	■	■	■
被害の軽減、早期復旧・復興のための対策	土砂災害警戒情報と危険度情報の提供	鳥取県	■	■	■
	水位計・監視カメラの設置	鳥取県	■	■	■
	あんしんトリピーメール等の情報配信ツールを活用した防災情報の提供	鳥取県 鳥取市	■	■	■
	ため池ハザードマップの作成・避難訓練の実施	鳥取市	■	■	■
	浸水想定区域図、内水ハザードマップ作成	鳥取市	■	■	■
	避難スイッチの取組推進、マイ・タイムラインの作成	鳥取県 鳥取市	■	■	■
	防災学習、研修等を通じた地域住民への意識啓発	鳥取県 鳥取市	■	■	■
	感染症にも配慮した、あらゆる人が避難しやすい避難所環境整備	鳥取市	■	■	■
	支え愛マップの取り組み支援等による地域の防災体制づくり	鳥取県 鳥取市	■	■	■
	要配慮者が確実に避難できる個別避難計画作成等の推進	鳥取市	■	■	■
	浸水深表示の設置	鳥取県 鳥取市	■	■	■

（追加）
会下地区、上光地区、内子地区