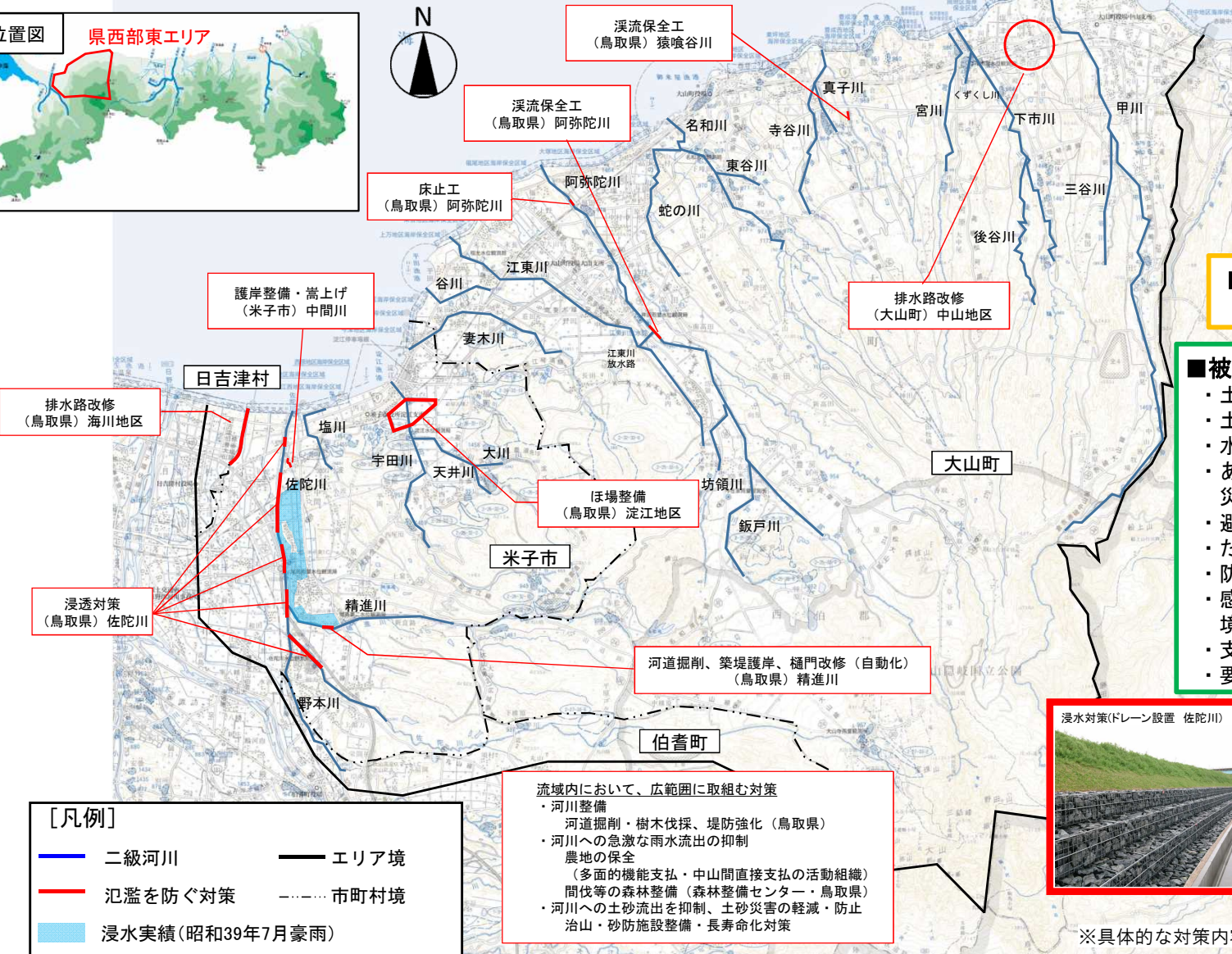


～あらゆる関係者により流域全体で行う「流域治水」～

○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、佐陀川及び精進川については、観測史上最大降雨が発生した昭和39年7月の豪雨と同規模の洪水を安全に河道に流下させ、洪水による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。



- 氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策**
- ・堤防整備、浸透対策、樋門改修
 - ・河道掘削・樹木伐採、堤防強化
 - ・間伐等の森林整備
 - ・治山・砂防関係施設の整備・長寿命化対策
 - ・準用河川等の河川整備
 - ・排水路改修
 - ・ほ場整備 等

- 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
 - ・避難スイッチの取組推進、マイタイムラインの作成
 - ・ため池ハザードマップの作成・避難訓練の実施
 - ・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避難計画作成等の支援 等

- [凡例]**
- 二級河川
 - エリア境
 - 氾濫を防ぐ対策
 - 市町村境
 - 浸水実績(昭和39年7月豪雨)

- 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 (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。

二級水系佐陀川外流域治水プロジェクト（県西部東エリア） 【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】精進川の河道掘削・護岸整備を行う。
 - 【中期】佐陀川の堤防の浸透対策を行う。
 - 【中長期】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	(佐陀川)浸透対策	鳥取県	■	■	
	(精進川)河道掘削・築堤護岸	鳥取県	■		
	(県管理河川)河道掘削・樹木伐採	鳥取県	■	■	
	間伐等の森林整備	森林整備センター 鳥取県	■	■	
	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	■	■	
	(阿弥陀川)床止工	鳥取県	■		
	(阿弥陀川)溪流保全工	鳥取県	■		
	(猿喰谷川)溪流保全工	鳥取県	■		
	(中間川)護岸整備・嵩上げ	米子市	■		
	(中山地区)排水路改修	大山町	■	■	
	(淀江地区)ほ場整備による雨水貯留対策	鳥取県	■	■	
	(海川地区)排水路改修	鳥取県	■		
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、米子市 大山町、伯耆町 日吉津村		■	
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	鳥取県	■	■	
	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	■	■	
	あんしんトリビーム等の情報配信ツールを活用した防災情報の提供	鳥取県、米子市 大山町、伯耆町 日吉津村	■	■	
	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、米子市 大山町、伯耆町 日吉津村	■	■	
	ため池ハザードマップの作成・避難訓練の実施	米子市、大山町	■	■	
	防災学習、研修等を通じた地域住民への意識啓発	鳥取県、米子市 大山町、伯耆町 日吉津村	■	■	
	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	米子市、日吉津村 大山町、伯耆町	■	■	
	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、米子市 大山町、伯耆町 日吉津村	■	■	
	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	米子市、日吉津村 大山町、伯耆町	■	■	