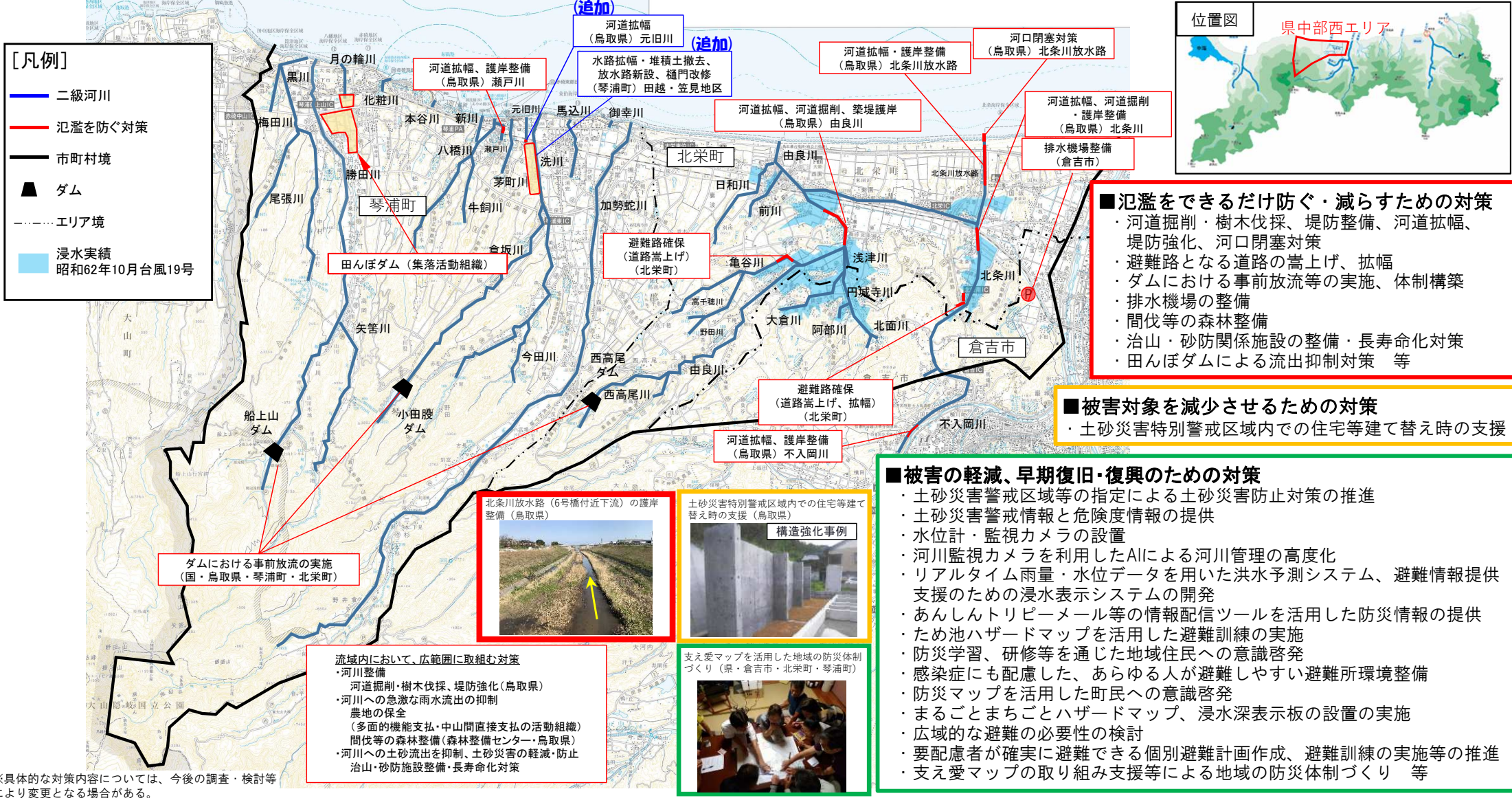


～あらゆる関係者により流域全体で行う「流域治水」～

○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、由良川・北条川については、観測史上最大被害である昭和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、家屋の浸水被害軽減を図ります。  
○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。



# 二級水系由良川外流域治水プロジェクト（県中部西エリア） 【ロードマップ】

（追加部対比版）

- 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】北条川放水路の護岸整備、河口閉塞対策等を行う。
    - 【中期】北条川放水路上流域における北条川の河道拡幅・河道掘削・護岸整備等を行う。
    - 【中長期】由良川の河道拡幅・河道掘削・護岸整備等を行う。
- あわせて、エリア内河川の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	(由良川)河道拡幅・河道掘削・築堤護岸	鳥取県	[進捗バー]		
	(北条川)河道拡幅・河道掘削・護岸整備	鳥取県	[進捗バー]		
	(北条川放水路)河道拡幅・河道掘削・護岸整備・河口閉塞対策	鳥取県	[進捗バー]		
	(県管理区域)河道掘削・樹木伐採	鳥取県	[進捗バー]		
	(不入岡川)河道拡幅・護岸整備	鳥取県	[進捗バー]		
	(瀬戸川)河道拡幅・護岸整備	鳥取県	[進捗バー]		
	(元旧川)河道拡幅 (追加)	鳥取県	[進捗バー]		
	ダム(船上山、小田股、西高尾)における事前放流の実施、体制構築	鳥取県 中国四国農政局 北条町、琴浦町	[進捗バー]		
	治山施設の整備・長寿命化対策	鳥取県	[進捗バー]		
	砂防関係施設の整備・長寿命化対策	鳥取県	[進捗バー]		
	間伐等の森林整備	林野庁 森林整備センター 鳥取県	[進捗バー]		
	(米里地区)避難路となる道路の嵩上げ、拡幅(町道米里北尾線、米里12号線)	北条町	[進捗バー]		
	(大島地区)避難路となる道路の嵩上げ(町道島嶼道線、町道高千穂西穂波線)	北条町	[進捗バー]		
	(古川沢地区)排水機場整備	倉吉市	[進捗バー]		
	(田越・笠見地区)水路拡幅・堆積土撤去、放水路新設、樋門改修 (追加)	琴浦町	[進捗バー]		
洪水の流出を抑制する田んぼダム	集落活動組織	琴浦町出上地区			
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、倉吉市 北条町、琴浦町	[進捗バー]		
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	[進捗バー]		
	土砂災害警戒情報と危険度情報の提供	鳥取県	[進捗バー]		
	水位計・監視カメラの設置	鳥取県	[進捗バー]		
	河川監視カメラを利用したAIによる河川管理の高度化(北条川で試行)	鳥取県	[進捗バー]		
	リアルタイム雨量・水位データを用いた洪水予測システム、避難情報提供支援のための浸水表示システムの開発(北条川で試行)	鳥取県	[進捗バー]		
	あんしんトリビメールや防災アプリ等の情報配信ツールを活用した防災情報の提供	鳥取県、倉吉市 北条町、琴浦町	[進捗バー]		
	ため池ハザードマップを活用した避難訓練の実施	倉吉市、北条町 琴浦町	[進捗バー]		
	防災学習、研修等を通じた地域住民への意識啓発	鳥取県、倉吉市 北条町、琴浦町	[進捗バー]		
	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	倉吉市 北条町、琴浦町	[進捗バー]		
	防災マップを活用した住民への意識啓発	倉吉市、北条町 琴浦町	[進捗バー]		
	浸水深表示板の設置	倉吉市	[進捗バー]		
	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、倉吉市 北条町、琴浦町	[進捗バー]		
	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	倉吉市 北条町、琴浦町	[進捗バー]		