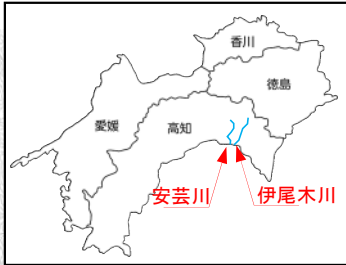
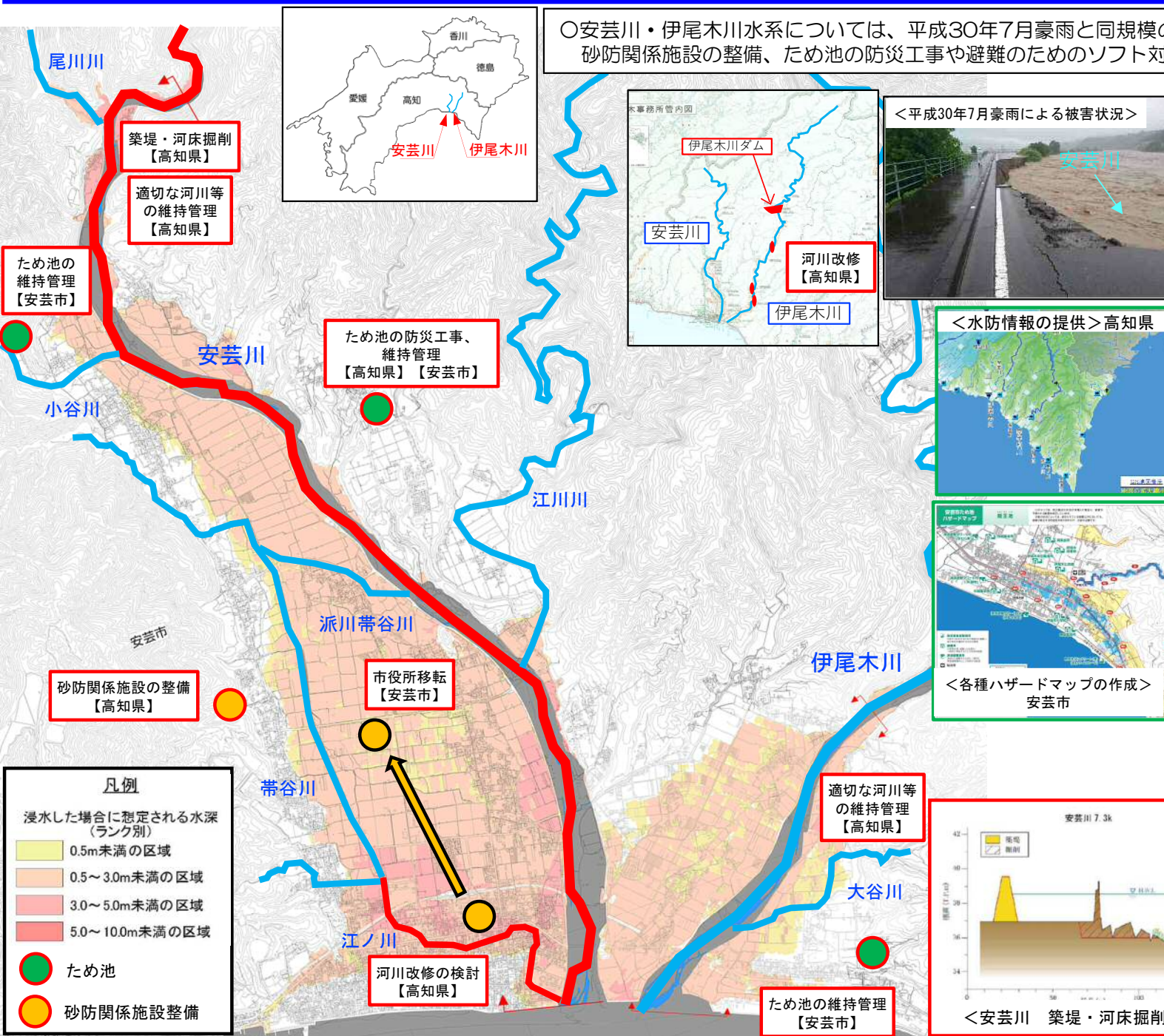


～県東部中核都市を守る流域治水～

○安芸川・伊尾木川水系については、平成30年7月豪雨と同規模の洪水を安全に流すための河川改修を行うとともに、砂防関係施設の整備、ため池の防災工事や避難のためのソフト対策に取り組み、浸水被害の軽減を図る。

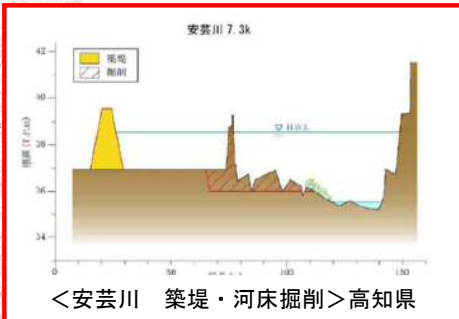


- 氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策**
- ・河川整備の推進
 - ・適切な河川等の維持管理
 - ・内水排除
 - ・ダムにおける事前放流の実施
 - ・森林の保全・整備
 - ・農地の保全・整備
 - ・砂防関係施設の整備
 - ・ため池の防災工事及び維持管理 等
- 事業規模
河川対策：約27億円

- 被害対象を減少させるための対策**
- ・土地利用の検討
 - ・水害リスクの低い地域への重要施設の移転 等

- 被害の軽減、早期復旧・復興のための対策**
- ・水位計・カメラの設置、水位情報及び土砂災害警戒情報の提供
 - ・避難の判断に必要な情報の提供
 - ・洪水、高潮、津波、ため池浸水想定区域、土砂災害警戒区域の指定、公表
 - ・洪水、高潮、津波、ため池、土砂災害ハザードマップの作成、公表、周知
 - ・安全な避難のための取組・防災教育
(要配慮者利用施設避難確保計画の作成の促進、自主防災活動の推進)
 - ・発生時の応急措置及び発災後の早期復旧のための取組(防災拠点と緊急輸送ルートの確保、災害時の支援協定) 等

※関係者で連携して、詳細な内容や新たな対策を検討する。



●安芸川・伊尾木川では、上下流・本支川の流域全体を俯瞰し、国、県、安芸市、その他流域関係者が連携・協働し、以下の手順で「流域治水」を推進する。

【短期】災害の発生を未然に防ぐため、河川改修、ため池防災工事等を行う。

【中長期】更なる治水安全度の向上を図るため、引き続き河川改修等のハード整備を実施するとともに、整備済の施設については、出水時に、機能を十分に発揮できるように維持管理を行う。あわせて逃げ遅れゼロを目指し、ハザードマップによる危険箇所の周知、危機管理型水位計及び河川監視カメラの設置等、的確な避難行動につながるようソフト対策の充実を図る。

■事業規模
河川対策：約27億円

区分	対策内容	実施主体	水系名	工程		
				短期	中長期	
氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策	河川整備の推進	高知県	安芸川・伊尾木川	河川改修（安芸川・江ノ川・伊尾木川）		
	適切な河川等の維持管理	高知県	安芸川・伊尾木川	土砂・立木の撤去、河川巡視・モニタリング		
	内水排除	高知県・安芸市	安芸川・伊尾木川	内水対策の検討・実施		
	ダムにおける事前放流の実施	四国電力	伊尾木川	伊尾木川ダムの事前放流の実施		
	森林の保全・整備	四国森林管理局、森林整備センター、高知県、安芸市、流域関係者	安芸川・伊尾木川	森林整備・治山事業		
				森林の保全活動		
	農地の保全・整備	高知県、安芸市	安芸川・伊尾木川	農地整備・多面的機能支払交付金		
	砂防関係施設の整備	高知県	安芸川・伊尾木川	砂防関係施設の整備		
ため池の防災工事及び維持管理	高知県、安芸市	安芸川・伊尾木川	事業化に向けた検討（内原野池）	事業の実施（内原野池）	ため池の維持管理	
被害対象を減少させるための対策	土地利用の検討	高知県、安芸市	安芸川	土地利用の検討		
	水害リスクの低い地域への重要施設の移転	安芸市	安芸川	市役所等公共施設の移転		
被害の軽減、早期復旧・復興のための対策	水位計・カメラの設置、水位情報及び土砂災害警戒情報の提供	高知県	安芸川・伊尾木川	ICTを活用した水防情報の提供（水位・河川監視）		
	避難の判断に必要な情報の提供	高知県	安芸川・伊尾木川	ICTを活用した水防情報の提供（防災アプリ）		
	洪水、高潮、津波、ため池浸水想定区域、土砂災害警戒区域の指定、公表	高知県	安芸川・伊尾木川	各種浸水想定区域の指定、公表		
	洪水、高潮、津波、ため池、土砂災害ハザードマップの作成、公表、周知	安芸市	安芸川・伊尾木川	ハザードマップの改良、周知	避難訓練の実施	
	安全な避難のための取組・防災教育（要配慮者利用施設避難確保計画の作成の促進、自主防災活動の推進）	高知県、安芸市、流域関係者	安芸川・伊尾木川	要配慮者利用施設の避難確保計画作成支援		
				安芸市、流域関係者	安芸川・伊尾木川	自主防災活動の推進
	発災時の応急措置及び発災後の早期復旧のための取組（防災拠点と災害時緊急輸送ルートの確保、災害時の支援協定）	国、高知県、安芸市	安芸川・伊尾木川	防災拠点と緊急輸送ルートの確保		
安芸市、流域関係者、民間企業				安芸川・伊尾木川	災害時の支援協定に基づく対策の実施	

気候変動を踏まえた更なる対策を推進