

～玉名地域を水災害から守るために流域が一体となった流域治水の推進～

○干拓地を中心とした下流部低平地、丘陵地に形成される市街部など、様々な地形特性を持った圏域であることを踏まえ、それぞれの地域の特性に応じた浸水被害を防止する対策を実施するとともに、あらゆる関係者が協働して流域全体で水害を軽減させる流域治水対策を推進します。

～対策メニューの凡例～

■ 氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策

■ 被害対象を減少させるための対策

■ 被害の軽減、早期復旧・復興のための対策

- ・ハザードマップの更新・周知
- ・ため池ハザードマップの作成・周知
- ・防災情報伝達手段の強化
- ・タイムラインの作成、実効性確保
- ・マイ・タイムラインの作成支援
- ・要配慮者利用施設における避難確保計画の作成促進と避難の実効性確保
- ・避難訓練・防災教育の実施
- ・関係機関との連携強化
- ・防災拠点の整備
- ・自主防災組織の活動支援
- ・下水道施設の耐水化

- ・ハザードマップの更新・周知
- ・ため池ハザードマップの作成・周知
- ・防災情報伝達手段の強化
- ・タイムラインの作成、実効性確保
- ・マイ・タイムラインの作成支援
- ・要配慮者利用施設における避難確保計画の作成促進と避難の実効性確保



■ 氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策

- ・河道掘削、樹木伐採
- ・河道拡幅、堤防整備、線形改良、堤防強化
- ・海岸保全施設の整備
- ・排水機場の更新・整備
- ・農業水利施設の整備
- ・雨水ポンプ場の耐水化
- ・浸水シミュレーションによる浸水対策検討
- ・水田の貯留機能向上(田んぼダムの取組み等)
- ・ため池の補強・有効活用
- ・森林の整備・保全
- ・治山施設の整備
- ・砂防堰堤の整備

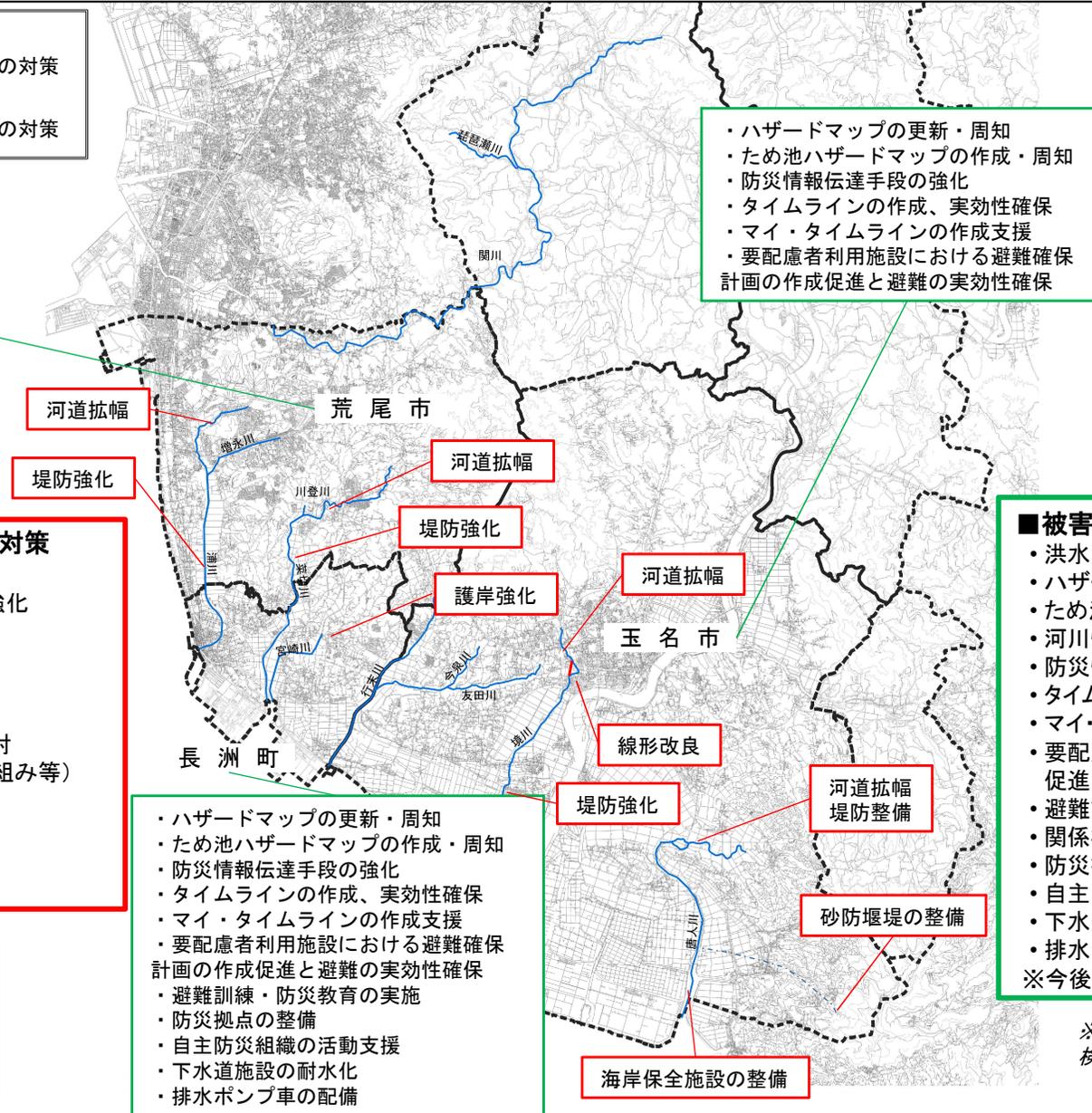
■ 被害の軽減、早期復旧・復興のための対策

- ・洪水浸水想定区域図の作成・周知
 - ・ハザードマップの更新・周知
 - ・ため池ハザードマップの作成・周知
 - ・河川情報の充実(水位計・河川カメラ)
 - ・防災情報伝達手段の強化
 - ・タイムラインの作成、実効性確保
 - ・マイ・タイムラインの作成支援
 - ・要配慮者利用施設における避難確保計画の作成促進と避難の実効性確保
 - ・避難訓練・防災教育の実施
 - ・関係機関との連携強化
 - ・防災拠点の整備
 - ・自主防災組織の活動支援
 - ・下水道施設の耐水化
 - ・排水ポンプ車の配備
- ※今後、関係機関と連携し対策検討

■ 被害対象を減少させるための対策

- ・土砂災害警戒区域等の指定
 - ・電光掲示板更新
 - ・立地適正化計画の策定
- ※今後、関係機関と連携し対策検討

- ・ハザードマップの更新・周知
- ・ため池ハザードマップの作成・周知
- ・防災情報伝達手段の強化
- ・タイムラインの作成、実効性確保
- ・マイ・タイムラインの作成支援
- ・要配慮者利用施設における避難確保計画の作成促進と避難の実効性確保
- ・避難訓練・防災教育の実施
- ・防災拠点の整備
- ・自主防災組織の活動支援
- ・下水道施設の耐水化
- ・排水ポンプ車の配備



※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ります。

○玉名圏域では県、市町等が一体となって、以下の手順で「流域治水」を推進する。

【短期】 浸水想定区域図やハザードマップの作成・更新等の被害の軽減、早期復旧のための対策や立地適正化計画の策定等の被害対象を減少させるための対策を中心に進め、流域治水の早期な効果発現を目指します。

【中長期】 氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策も継続して進め、さらなる治水安全度向上、継続的な施設保全を図ります。 ※スケジュールは今後の事業進捗によって、適宜変更されます。

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	河道掘削、樹木伐採 河道拡幅、堤防整備 線形改良、堤防強化 護岸強化	熊本県、荒尾市、 玉名市、長洲町、 玉名横島海岸 保全事業所	河道掘削、樹木伐採		
			河道拡幅、堤防整備、線形改良、堤防強化、護岸強化		
			海岸保全施設の整備		
		内水氾濫対策	熊本県、荒尾市	排水機場の更新・整備	
農業水利施設の整備					
雨水ポンプ場の耐水化 浸水シミュレーションによる浸水対策検討					
	流域の雨水貯留機能の向上	熊本県	水田の貯留機能の向上(田んぼダムの取組み等) ため池の補強・有効活用		
	森林の整備・保全 治山施設の整備 砂防施設の整備	熊本県	森林の整備・保全 治山施設の整備 砂防堰堤の整備		
被害対象を減少させるための対策	水災害ハザードエリアにおける土地利用・住まい方の工夫	熊本県、玉名市	土砂災害警戒区域等の指定 電光掲示板更新 立地適正化計画の策定		
被害の軽減、早期復旧・復興のための対策	土地の水害リスク情報の充実	熊本県、荒尾市、 玉名市、長洲町	洪水浸水想定区域図の作成・周知		
			ハザードマップの作成、ため池ハザードマップの作成		
			河川情報の充実(水位計、河川カメラ) 防災情報伝達手段の強化		
	避難体制等の強化	熊本県、荒尾市、 玉名市、長洲町	タイムラインの作成、実効性確保 マイ・タイムラインの作成支援		
要配慮者利用施設における避難確保 計画の作成促進と避難の実効性確保					
避難訓練・防災教育の実施 関係機関との連携強化 防災拠点の整備 自主防災組織の活動支援					
	下水道施設の機能確保	荒尾市、長洲町	下水道施設の耐水化		
	排水ポンプ車の配備	長洲町	排水ポンプ車の配備		