

青野川水系流域治水プロジェクト【位置図】

～ 「湯けむりの里の水辺」の川づくりとして南伊豆町の観光中心部を水害から守る流域治水対策～

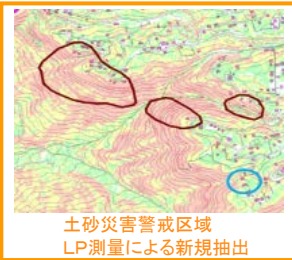
- 令和元年東日本台風では、各地で戦後最大を超える洪水により甚大な被害が発生したことを踏まえ、青野川水系においても、事前防災対策を進める必要がある。
- 青野川流域は、中下流域の河川沿いに住宅地や観光資源が集中するなど、洪水や津波の浸水被害のリスクが高いことから、河川改修、水門の施設修繕の実施や青野大師ダムでは、事前放流による洪水調節機能の強化を図る。
- これらの取組により、県管理区間においては、昭和51年7月の洪水(年超過確率1/20規模の降雨) に対して、再度災害の防止を目的とすることに加え、想定される津波からの被害の防止又は軽減を図る。
- 加えて、あらゆる関係者が連携し、水災害リスク情報空白域の解消や各種ハザードマップの作成・周知等、ソフト対策と合わせて流域一体となって激甚化する水害や想定される津波に対し、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
 - ・ 青野大師ダムの洪水調節機能の強化(事前放流)
 - ・ 河川改修(河道掘削、護岸整備)、水門施設修繕
 - ・ 砂防施設等の整備、森林整備・治山事業
 - ・ ほ場整備に伴う排水路の改修

- 被害対象を減少させるための対策
 - ・ 土地利用の適正指導、無秩序な開発抑制
 - ・ 水災害リスク情報空白域の解消(土砂災害警戒区域 LP測量による新規抽出)

- 被害の軽減、早期復旧・復興のための対策
 - ・ 水災害リスク情報空白域の解消(洪水浸水想定区域図の作成・ハザードマップの作成・土砂災害警戒区域標識等の設置)
 - ・ サイポスレーダーによる水位の観測情報等の提供
 - ・ ハザードマップの周知及び住民の水害や土砂災害リスクに対する理解促進の取組(出前講座、防災訓練、マイ・タイムラインの推進等)
 - ・ 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



※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。

青野川水系流域治水プロジェクト【ロードマップ・効果】

～ 「湯けむりの里の水辺」の川づくりとして南伊豆町の観光中心部を水害から守る流域治水対策～

- 青野川では、上下流・本支川の流域全体を俯瞰し、県、町が一体となって、以下の手順で「流域治水」を推進する。
 - 【短期】 河川整備計画に基づき、河道掘削や護岸改修などの河川改修を実施するとともに、水災害リスク情報空白域の解消のため、洪水浸水想定区域図の作成及びハザードマップの作成・周知を進める。
 - 【中期】 河川改修を継続的に実施し、治水安全度の確保を図るとともに、水災害リスク情報空白域の解消など、ソフト対策を継続的に実施する。
 - 【中長期】 流下能力向上のために河道改修を継続的に実施する。併せて、町と連携したハザードマップの周知及び住民への水害や土砂災害リスクに対する理解促進などソフト対策による短期からの継続的な取組により、流域全体の防災意識の向上を図る。

■事業規模
 ・河川対策
 全体事業費 約4.7億円 ※1
 対策内容 河川改修 等

※1：整備計画の残事業費を記載

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	治水協定に基づくダムの洪水調節機能の強化（事前放流）	静岡県	→		
	河川改修（河道掘削、護岸整備） 水門の施設修繕	静岡県	→		
	砂防施設等の整備、森林整備・治山事業	静岡県 南伊豆町 森林整備センター	→		
	ほ場整備に伴う排水路の改修	静岡県 南伊豆町	→		
被害対象を減少させるための対策	土地利用の適正指導、無秩序な開発抑制	静岡県 南伊豆町	→		
	水災害リスク情報空白域の解消（土砂災害警戒区域 LP測量による新規抽出）	静岡県	→		
被害の軽減、早期復旧・復興のための対策	水災害リスク情報空白域の解消（洪水浸水想定区域図の作成・ハザードマップの作成・土砂災害警戒区域標識等の設置）	静岡県 南伊豆町	→ 洪水浸水想定区域図の作成 土砂災害警戒区域標識等の設置		
	ハザードマップの周知及び住民の水害や土砂災害リスクに対する理解促進の取組	静岡県 南伊豆町	→		
	サイボスレーダーによる水位の観測情報等の提供	静岡県 南伊豆町	→		
	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	静岡県 南伊豆町	→		

気候変動を踏まえた更なる対策を推進