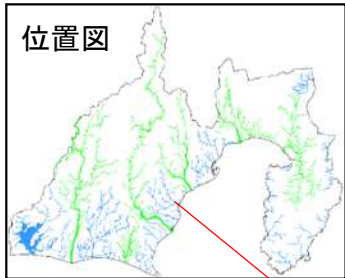


高草川水系流域治水プロジェクト【位置図】

～貯留施設による浸水被害の軽減及び流域治水対策の推進～

- 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、高草川水系においても事前防災対策を進める必要がある。
- 高草川流域は、高草山の山裾を流下し、山地部の雨水が集中することや石脇トンネル上流の市街化の進展といった地形的特性などにより水害リスクが高い地域であることから、遊水地整備、流出抑制対策等を実施する。
- これらの取組により、高草川流域では、平成16年6月の降雨規模(時間雨量65mm)に対し、床上浸水被害を解消させることを目標とする。
- 加えて、あらゆる関係者と連携し、流出抑制対策の推進、立地適正化計画による浸水リスクを考慮したまちづくりの推進や各種ハザードマップの作成・周知等ソフト対策と併せて流域一体となって激甚化する水害に対し、浸水被害の軽減を図る。

位置図



凡例

- 二級河川
- 準用河川
- 流域界

高草川水系河川整備基本方針及び河川整備計画の策定(県)

内水氾濫対策の強化(雨水排水網の新設・増強等)(市)

流出抑制対策の推進(砂防・森林・治山事業等)(県・市)

水災害リスク情報の充実や周知(冠水センサー)(焼津市)

● 氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策

- 【流下能力の向上・維持】
- ・ 河川改修(河道掘削、伐木等)、遊水地整備
- ・ 内水氾濫対策の強化(雨水排水網の新設・増強等)
- 【貯留機能の確保】
- ・ 農業水利施設の活用(農業用の用排水路の活用や適正管理)
- 【流域の流出抑制】
- ・ 砂防施設等の整備、森林事業、治山事業 等

● 被害対象を減少させるための対策

- 【土地利用】
- ・ 立地適正化計画による浸水リスクを考慮したまちづくりの推進
- ・ 土地利用の適正指導、無秩序な開発の抑制
- 【住まい方の工夫】
- ・ 災害ハザードエリアの開発抑制
- ・ 水災害リスク情報の空白域の解消(土砂災害警戒区域LP測量による新規抽出) 等

● 被害の軽減、早期復旧・復興のための対策

- 【水災害リスク情報の充実や周知】
- ・ 水災害リスク情報の空白域の解消(ハザードマップの作成、土砂災害警戒区域標識等の設置等)
- ・ ハザードマップ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(住民及び小中高等学校への水防災教育、出前講座、避難訓練、マイ・タイムラインの推進 等)
- ・ サイポスレーダー等による河川水位情報等の提供・充実
- 【避難体制の強化】
- ・ 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 等

高草川

藤枝市

焼津市

高草山

高草川

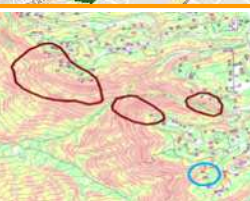
雨水排水ポンプ設置・逆流防止対策の検討(焼津市)

高草川遊水地整備(県)

東海道本線

東名高速道路

市道八楠石脇線沿い水路改良(焼津市)



土砂災害警戒区域 LP測量による新規抽出



出前講座(小学校) イメージ



高草川遊水地整備

高草川水系流域治水プロジェクト【ロードマップ・効果】

～貯留施設による浸水被害の軽減及び流域治水対策の推進～

- 高草川では、上下流・本支川の流域全体を俯瞰し、県、市が一体となって、以下の手順で「流域治水」を推進する。
 - 【短期】河川整備基本方針並びに河川整備計画を策定するとともに、それに基づく河川改修に着手する。市街地における浸水被害軽減のための遊水地整備に着手。加えて、被害軽減のために内水氾濫対策の強化や流出抑制対策を推進する。浸水リスクを考慮したまちづくりのため、立地適正化計画に記載する「防災指針」を策定し、推進する。
 - 【中期】浸水被害軽減のために雨水排水網の新設・増強等、内水氾濫対策の強化の整備を推進する。
 - 【中長期】高草川本川の東名高速道路のネック部改修についての検討や流下能力向上のための河川改修を引き続き実施する。併せて、市町と連携したソフト対策による短期からの継続的な理解促進の取組により、流域住民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2億円 ※1
対策内容 遊水地整備 等

※1：事業費を記載

※スケジュールは今後の事業進捗によって変更となる場合がある。

※調査・検討から着手する施策については地権者の協力等、関係者間の調整が整った箇所から実施

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	遊水地整備 流下能力向上のための河川改修の実施	静岡県・焼津市	基本方針及び整備計画の策定、整備計画に基づく河川改修、遊水地整備		
	内水氾濫対策の強化	焼津市・藤枝市	調査・検討	内水氾濫対策の強化(雨水排水網の新設・増強等)※	
	砂防施設等、森林施設、治山設備	静岡県・焼津市・藤枝市	流出抑制対策の推進		
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 災害ハザードエリアの開発抑制	焼津市・藤枝市	調査・検討		
	立地適正化計画による浸水リスクを考慮したまちづくりの推進	焼津市・藤枝市	立地適正化計画(防災指針)の策定		
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	静岡県・焼津市・藤枝市	ハザードマップの作成、土砂災害警戒区域標識等の設置等		
	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・焼津市・藤枝市	マイ・タイムラインの推進、住民及び小中高等学校への水防災教育、出前講座、避難訓練等		
	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	焼津市・藤枝市			
	サイボスレーダー等による河川水位情報等の提供・充実	静岡県・焼津市・藤枝市			

気候変動を踏まえた更なる対策を推進