

# 江の川水系流域治水プロジェクト（素案）

～ 中国地方最大の河川における多様な治水対策の推進 ～

○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、江の川水系においても、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、戦後最大の昭和47年7月洪水と同規模の洪水に対して、江の川及び馬洗川においては家屋浸水を防止し、流域における浸水被害の軽減を図る。

## ■河川における対策(江の川流域)

国の対策内容 堤防整備、河道掘削、宅地嵩上げ 等

※今後、関係機関と連携し、県管理区間の河川改修を追加予定

## ■流域における対策のイメージ

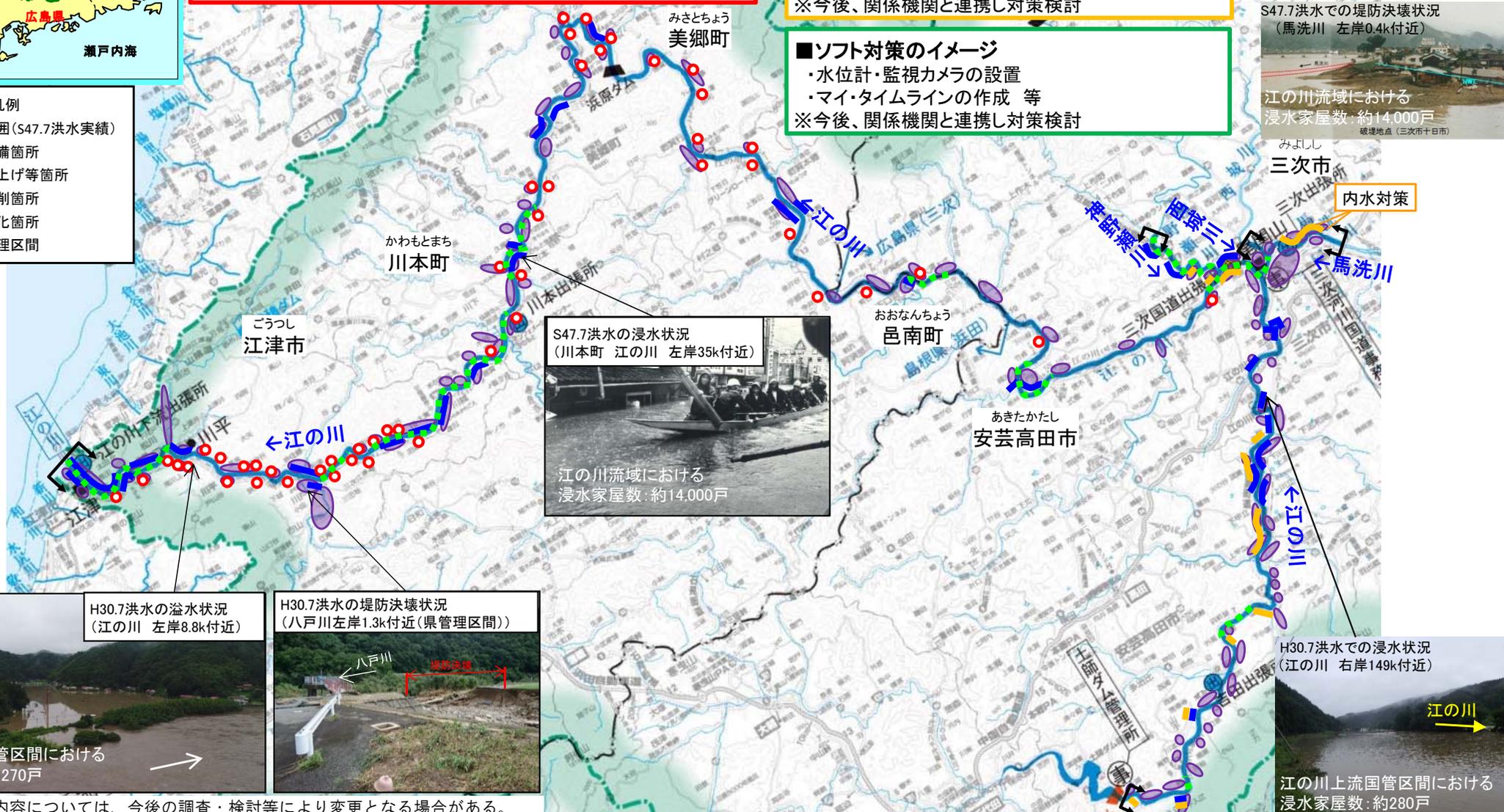
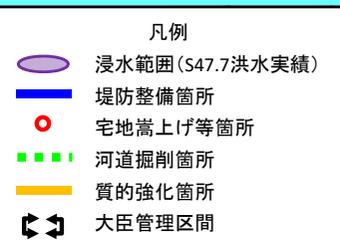
- ・下水道等の排水施設、雨水貯留施設の整備
- ・既存ダムの洪水調節機能の強化
- ・土地利用規制・誘導(災害危険区域等) 等

※今後、関係機関と連携し対策検討

## ■ソフト対策のイメージ

- ・水位計・監視カメラの設置
- ・マイタイムラインの作成 等

※今後、関係機関と連携し対策検討



S47.7洪水での堤防決壊状況 (馬洗川 左岸0.4k付近)



江の川流域における浸水家屋数:約14,000戸  
破壊地点(三次市十日市)

S47.7洪水の浸水状況 (川本町 江の川 左岸35k付近)



江の川流域における浸水家屋数:約14,000戸

H30.7洪水の溢水状況 (江の川 左岸8.8k付近)



H30.7洪水の堤防決壊状況 (八戸川左岸1.3k付近(県管理区間))



H30.7洪水での浸水状況 (江の川 右岸149k付近)



※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。

# 策定までのスケジュール（案）

今回

第1回協議会

- ・協議会の設立、主旨説明
- ・国の取組共有



- ・各機関の取組収集
- ・幹事会の開催

令和2年9月

第2回協議会

- ・各機関の取組共有
- ・プロジェクト（中間とりまとめ）の承認

公表



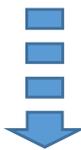
- ・各機関の取組収集
- ・幹事会の開催

令和3年1～3月

第3回協議会

- ・各機関の取組共有
- ・R2プロジェクトの承認

公表



フォローアップ

## 各種取組項目

### ■河川における取組

国や県の河川整備計画に基づき進められている河川整備等

### ■流域における取組

流域の特性に応じて、各機関毎あるいは連携が必要となる取組

#### ①下水道に関する取組

・雨水貯留施設、排水施設の整備、施設の耐水化等

#### ②流出抑制に関する取組

・防災調整池等の雨水貯留・浸透施設の整備

・民間事業者や住民による流出抑制対策（建物内貯留や各戸貯留等）への支援

#### ③土地利用や住まい方に関する取組

・災害危険区域の指定や、土地利用規制・誘導

・家屋移転、宅地かさ上げ等への支援

#### ④浸水拡大抑制に関する取組

・盛土構造の保全等

#### ⑤利水ダムに関する取組

・事前放流の実施及び洪水貯留のための放流管等の整備

### ■避難・水防等に関する取組

情報伝達、避難計画、水防に関する事項等（大規模氾濫減災対策協議会等における取組）