

勢田川流域等浸水対策実行計画の 今後の取り組みについて



勢田川流域等浸水対策
緊急プロジェクト

勢田川流域等浸水対策協議会
令和5年2月3日

1) 伊勢市

2) 三重県

■今後の取組みについて（三重県）



○ハード対策(汁谷川 河川整備)

- 河川整備計画の策定 ⇒ 令和2年3月に策定
- 勢田川流域等浸水対策実行計画の対策メニューに汁谷川の整備を追加
⇒ 令和2年8月に追加(第6回協議会)
- 【短期計画】 特殊堤の整備(外水氾濫対策) ⇒ 令和4年5月完了
- 【中長期計画】 排水ポンプの新設(内水氾濫対策) ⇒ 今後検討

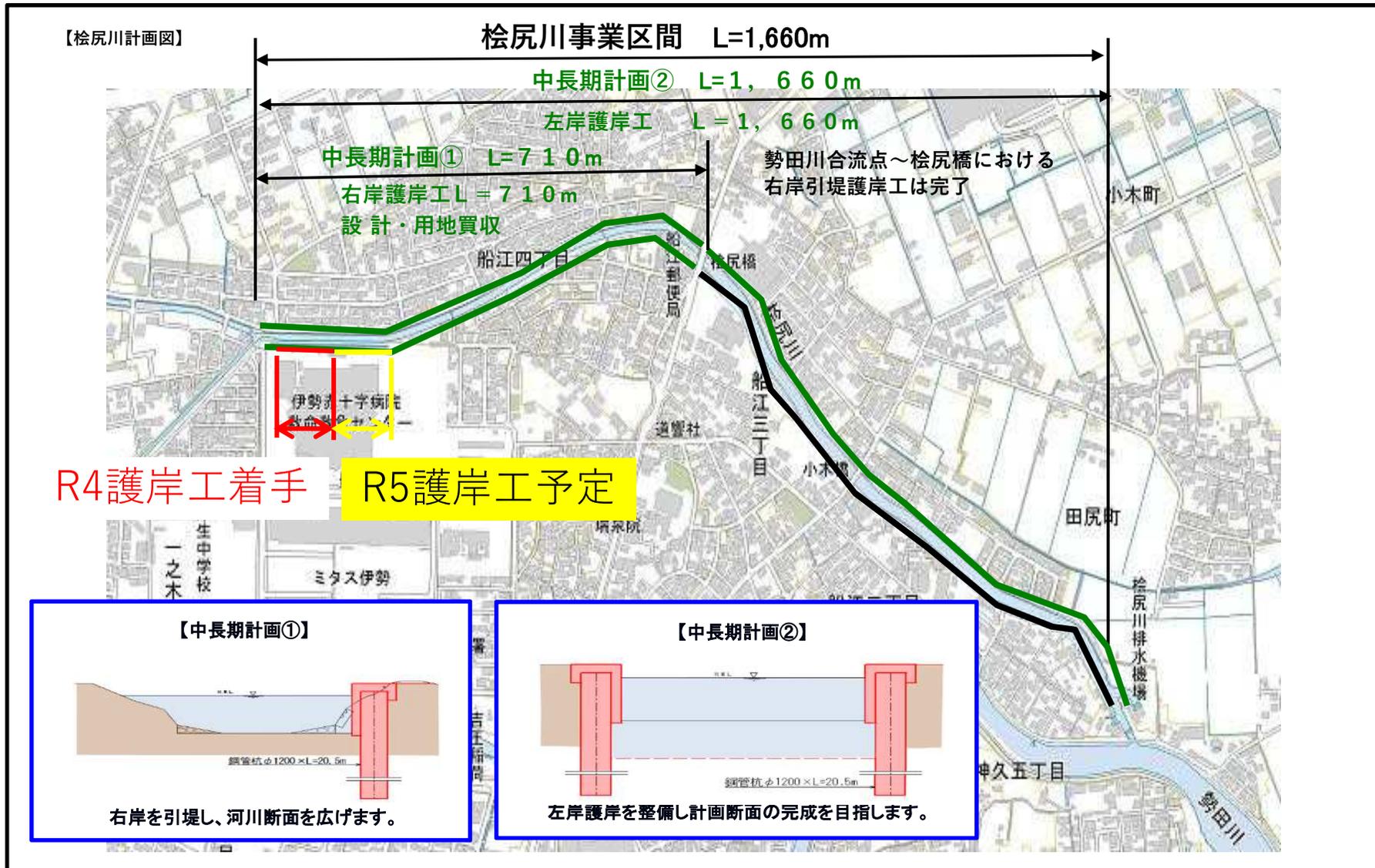


■今後の取組みについて（三重県）



○ハード対策（桧尻川 河川整備）

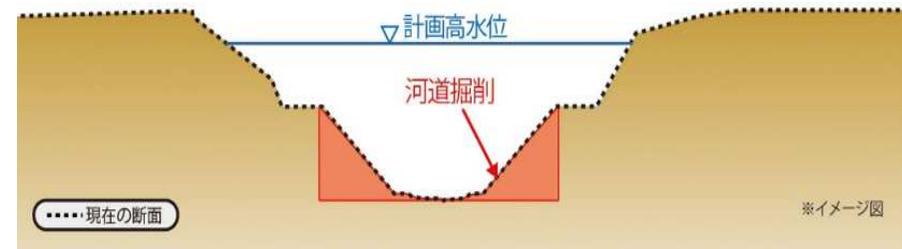
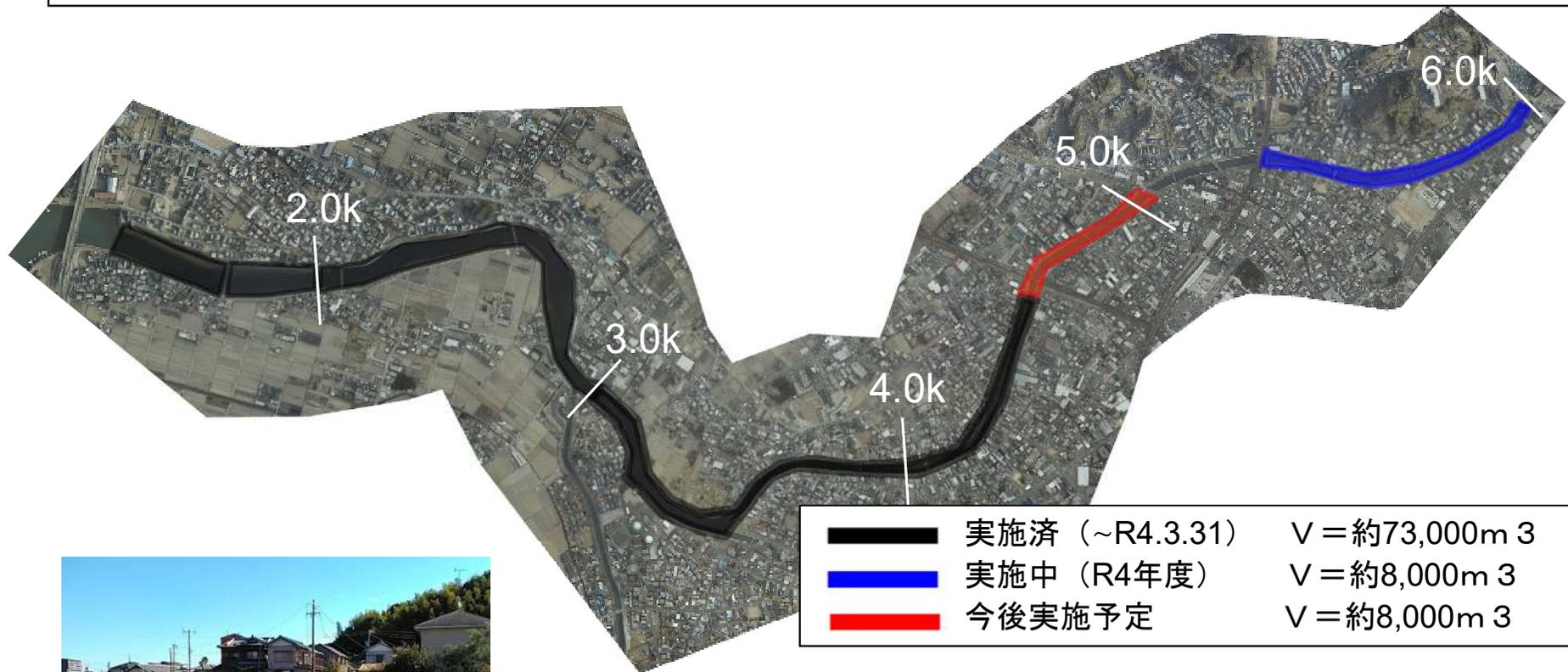
- 河道断面を増やすための河川整備を実施



3) 国土交通省 三重河川国道事務所

河道掘削【国：勢田川】

- ▶ 洪水時の勢田川の水位を下げるため、河道断面を増やすための掘削を引き続き実施します。
- ▶ 今後、約8,000m³の河川掘削土が残土として発生します。引き続き、残土受け入れ先の調整を進めます。



桧尻川排水機場ポンプ増強【国：桧尻川】

- ▶ 令和4年度より桧尻川排水機場ポンプ増強本体工事を着工しました。引き続き、新桧尻川樋門及び新桧尻川排水機場の整備を進めます。



桧尻川排水機場ポンプ増強【国：桧尻川】

- ▶ 桧尻川排水機場ポンプ増強本体工事にあたり、現場不一致および支障物等が発見されたことにより、対策工法の変更や追加対策を行っています。今後、事業進捗の影響について精査をしていきます。

事例1 (工法変更)

仮締切実施状況



全体位置図



工法変更: 旧排水機場を撤去するため、仮締切を行ったところ、支障物にあたり矢板の打込みが不可能となった。



矢板の変状

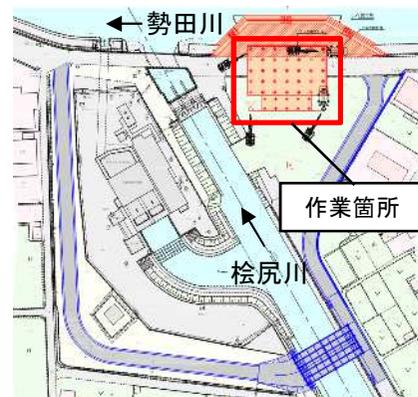


ノズル(ウォータージェット)の変状

打込み工法の変更

事例2 (追加対策)

地盤改良状況



全体位置図



支障物: 新桧尻川樋門の施工にあたり、周辺の地盤改良を実施したところ、支障物が確認され撤去する必要が生じた。



支障物



支障物(矢板)

支障物

支障物撤去による追加対策の実施

本システムは、洪水時等の水防活動・防災業務及び、住民の早期の避難行動を支援し、あらゆる関係者による**防災・減災を推進するための情報共有システム**である。

◆ 今後の予定

- 令和5年1月、市役所職員へ浸水状況共有システムの活用に向けたアンケートの実施。災害時の各災害対応グループから意見をいただき、必要に応じてシステムの改良を検討予定。
- 来年度の出水期より、地元の消防団や各地区の自治会長、河川管理者(巡視者)等、システムの利用者拡大に向け、各機関及び地元との調整を進めていく。