



大和川保田遊水地掘削築堤他工事【(株)中和コンストラクション】

現在の施工状況

- 北側拡幅盛土について、現在は碎石舗装と地先ブロックの敷設を行っております。
- 保田川水路工について、現在は掘削及び水路設置工事を行っております。

現況写真 (R6.7.17撮影)



今後の予定

- 保田樋門部にて大型ブロックの敷設と階段の施工を行っていきます。
- 保田川水路工については、引き続き掘削および水路設置工事を行っていきます。

大和川

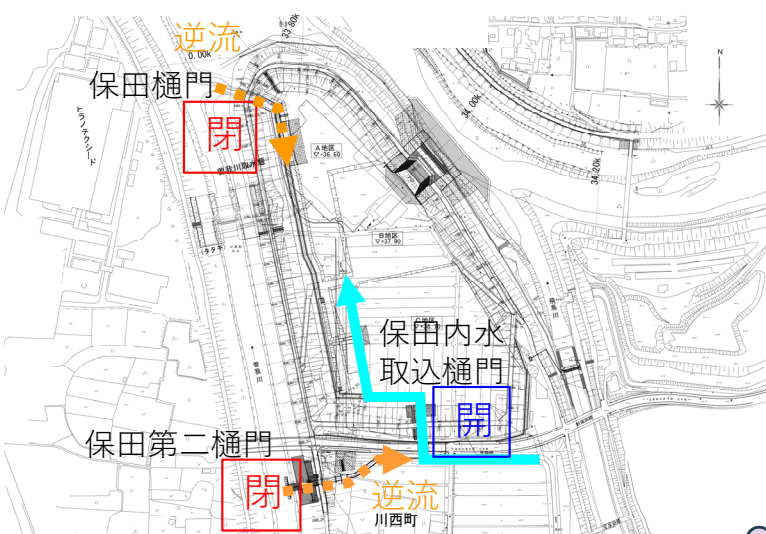
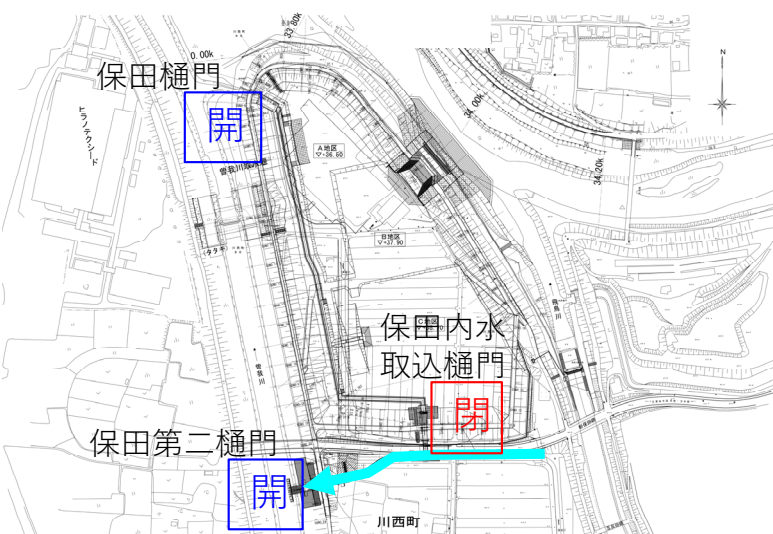
保田遊水地効果について

コラム

令和6年4月以降7回、遊水地内に内水を取り込み、貯留効果を発揮しました。

(1) 平常時

(2) 保田各樋門逆流確認時



貯留状況



鯉・ナマズの滞留



(中和コンストラクション談)

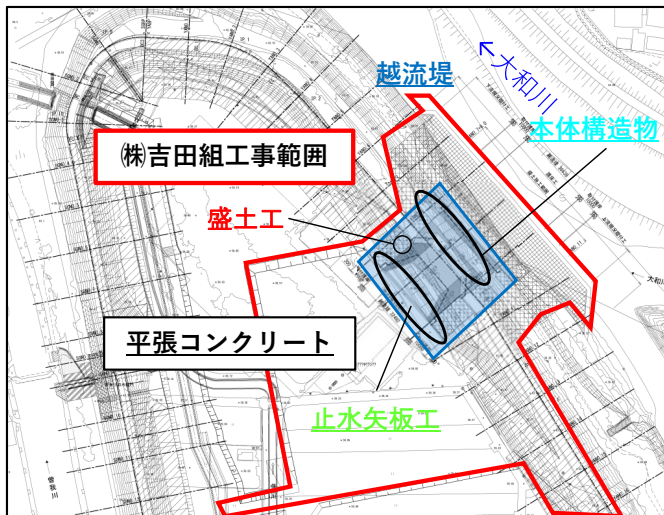
- ・出水中は、保田第二樋門操作のため24時間体制で監視に努めています
- ・出水後は、工事を遅らせない様、貯留水を水中ポンプで抜きます
- ・水位低下後は、鯉・ナマズが多数溜まっており丁寧に川に戻しています

大和川保田遊水地越流堤他工事【(株)吉田組】

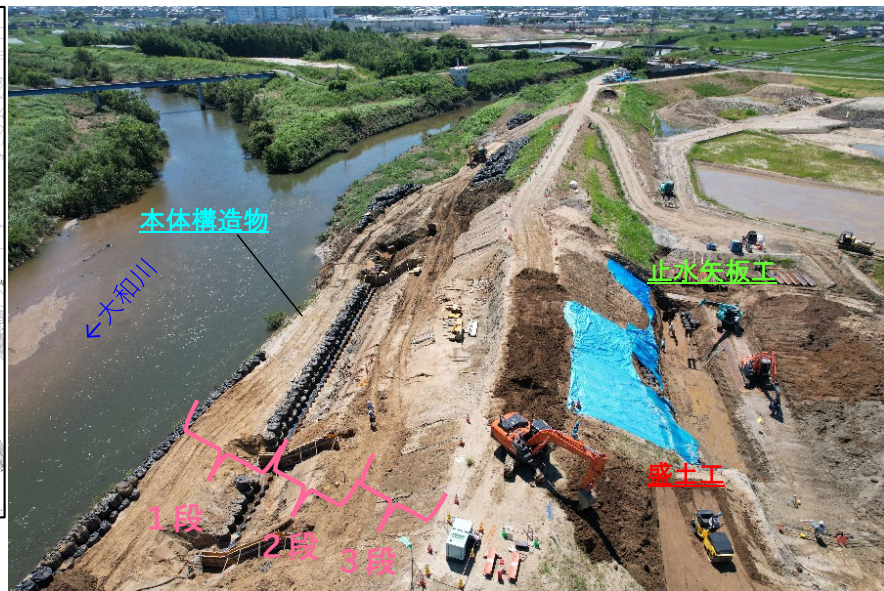
現在の作業状況と今後の予定

- 越流堤本体2～3段目（全体3段）の掘削を完了しました。
堤防掘削土は、窪田既存築堤の開削箇所に再利用するため、随時運搬しております。
- 越流時の護岸・床板保護のため、**止水矢板**を打設しております。

施工平面図



施工状況

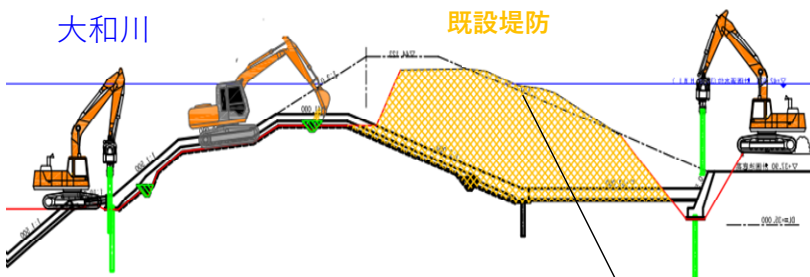


○出水期の施工の工夫について

出水期中に越流堤部の掘削をしますが、出水にそなえ**既設堤防**の一部を残しています。
4月以降7回の出水においても川裏（遊水地内）まで浸水しませんでした。
また、機械や資機材についても堤防へ避難していたため被害はありませんでした。

施工イメージ図

施工フロー（出水期）
越流堤本体工（**止水矢板工**・配管工）



出水期は堤防の一部を残して施工します。

出水状況



【問い合わせ先】

（注意）記載内容は、今後変更することがあります。

●事業計画に関すること 大和川河川事務所 工務課
〒582-0009 大阪府柏原市大正2丁目10番8号
TEL / 072-971-1381 (代)

●工事・現場に関すること 大和川河川事務所 王寺出張所
〒636-0002 奈良県北葛城郡王寺町王寺1-13-8
TEL / 0745-73-6571