



## 大和川窪田遊水地北側内水取込樋門築造他工事【矢作建設工業(株)】

### 工事概要



矢作建設工業株式会社  
YAHAGI

- 3月も樋門本体（岡崎川隣接部）の作業が継続します。
- 3月から擁壁工の作業を並行しておこないます。

### 主な作業内容

#### ①土工(掘削)

- ・現在の堤防を掘削します。

#### ②地盤改良工

- ・樋門が沈下しないよう、樋門下の軟弱な地盤を改良します。

↓3月の作業内容

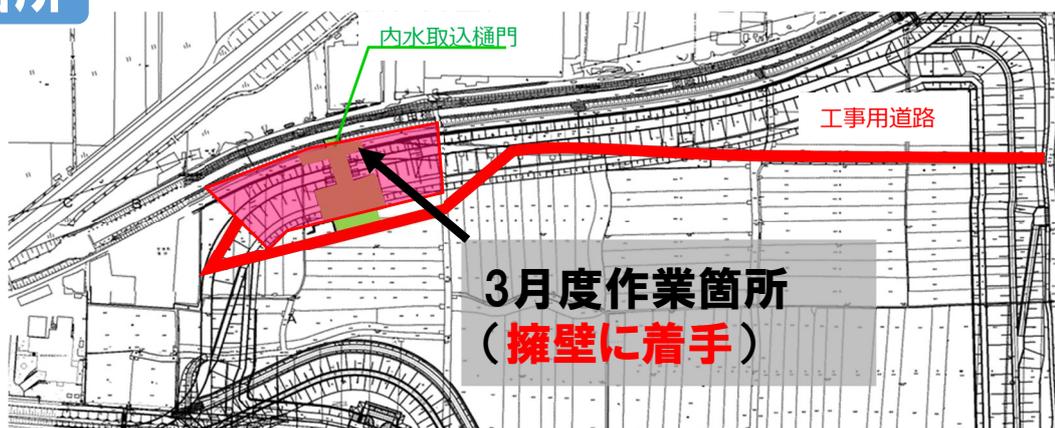
#### ③樋門・樋管本體工

- ・樋門本体(函渠、翼壁)を構築します。

#### ④護岸・護床工

- ・盛土や川底が削られないよう、コンクリートブロックや擁壁を施工します。

### 主な作業箇所



### 作業の様子



周囲堤防下部の擁壁工の準備をおこなっています。

### 工事に関するご連絡先

- 【発注者】  
近畿地方整備局大和川河川事務所  
王寺出張所
- 【受注者】  
矢作建設工業株式会社  
☎0743-84-8010 (昼間)



## 今月の作業

○ 現在、築堤盛土及び階段工を行っています。  
引き続き、築堤盛土や法覆護岸工の施工を行っていきます。  
ダンプでの土砂運搬等は、3月中旬で完了します。

### 工事の流れ

今月は、高水護岸（平張りブロック）及び築堤盛土を行います。

本工事は、3月末に完了します。

工事中は、大きな出水もなく安全に施工することが出来ました。3月末まで、最後まで事故のないように注意して施工を行います。

### 現在施工箇所



### 高水護岸の施工途中

○ 高水護岸の平ブロック張りは完了しました。  
築堤盛土を行って（約2.0m）、階段工及び張芝を行って完了となります。  
※写真は、2月末の状況です。



## 3月の工事概要

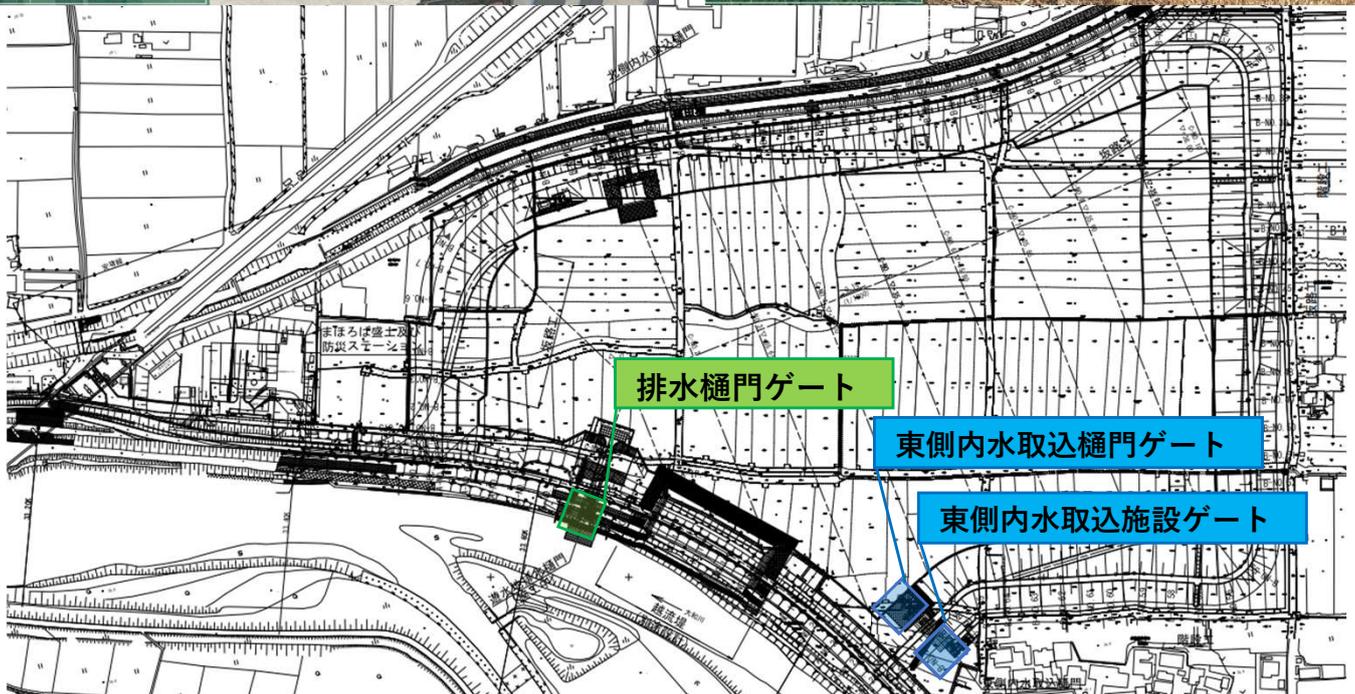
3月に入り、水門設備の据付が始まっています。

### ■ 東側内水取込樋門ゲート・内水取込施設ゲート

- ・現在、水門を動かす「開閉装置（青色の機械）」、開閉装置操作する「機側操作盤」、水門上部の防護柵の据付が完了しています。
- ・内水取込樋門ゲートには、管理橋の据付も完了しています。
- ・今後、水門設備のメインとなる「扉体」の据付をおこなう予定です。

### ■ 排水樋門ゲート

- ・3月末～4月初旬の現場着工を予定しています。



## 水門設備のあれこれをご紹介します!!

今月号は主要な水門設備をご紹介します。



扉体（ひたい）ゲートとも呼ばれ、水を流したり、止めたりします。  
東側内水取込樋門ゲート・施設ゲートで使用する扉体のサイズは、  
高さ1380×横幅2900mとなり、錆に強いステンレス製です。



扉体を揚げたり降ろしたりする動力となるのが「開閉装置」です。  
「らく棒」という棒で扉体と繋がります。青色の塗装が目印です。

# 窪田遊水地東側ポンプ設備他新設工事【(株)ミゾタ】



工事箇所

新規工事

## 工事概要



株式会社ミゾタ

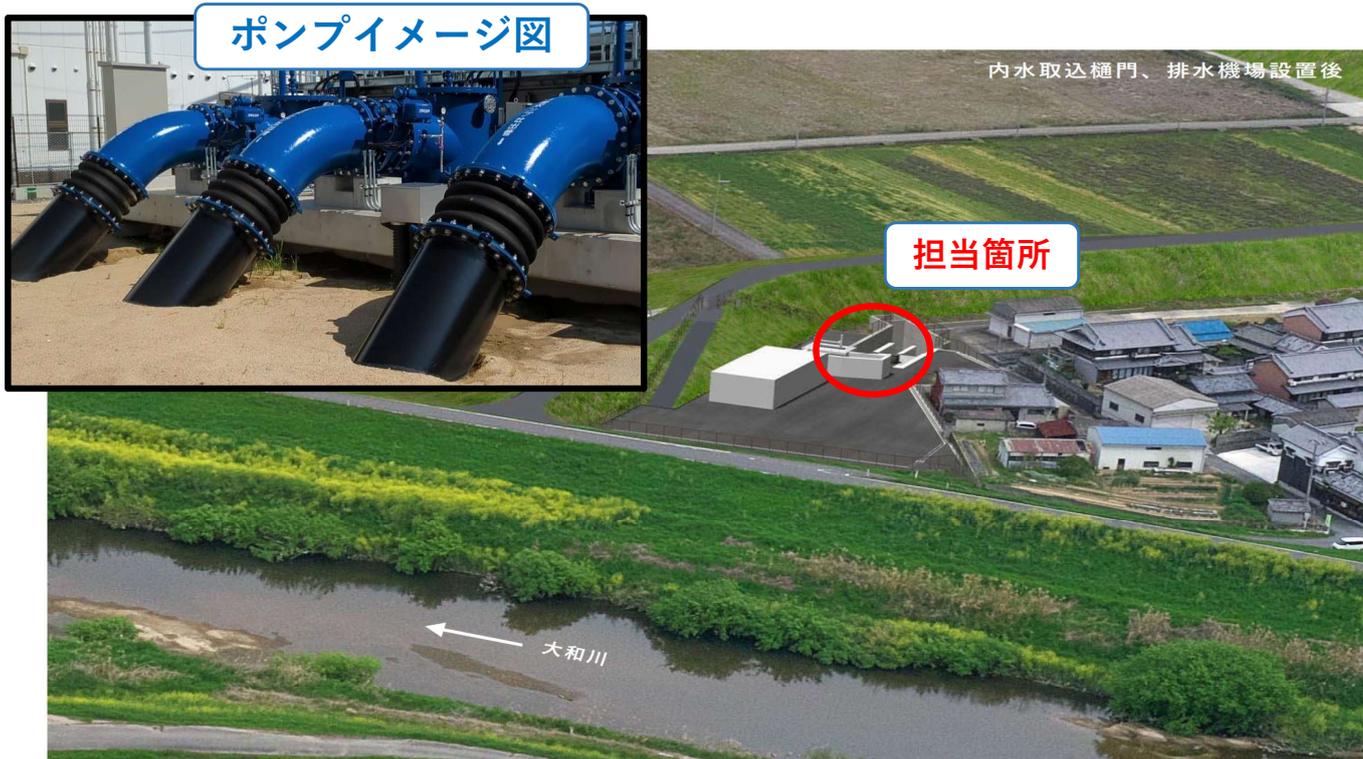
- 洪水時に内水を遊水地へ排出するためのポンプ設備の製造・設置工事です。
- 工事着工：令和8年3月24日
- 工事期間：令和8年6月30日迄

## 現況(令和8年2月27日時点)



## 工事に関する連絡先

【発注者】  
近畿地方整備局大和川河川事務所  
王寺出張所  
【受注者】  
株式会社ミゾタ  
☎06-6210-6748 (昼間)



## 主な作業内容（3月）

### ①現場作業準備

- ・現場内に作業員詰所や足場等の仮設設備を設置します。

### ②ポンプの設置

- ・遊水地へ水を排出するポンプ2台を設置します。

#### 【問い合わせ先】

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