



# 窪田遊水地工事ニュース

HPでも閲覧  
できます

## 大和川窪田遊水地防災ステーション基盤盛土他工事 【(株)城内組】



○防災ステーション建設のための基盤盛土を行う工事です。

令和7年12月2日時点

盛土施工の進捗。(盛土量：約29,000m<sup>3</sup>/約30,000m<sup>3</sup>) 年内に完了予定

盛土材料の製造完了。(12/1より、(株)大和建设が盛土材料の製造を同じ場所で準備工から着手)



令和7年11月10日撮影



盛土箇所

空撮写真提供

SCADRON

スカッドロン株式会社

令和7年12月2日撮影

最終層 ブルドーザによる敷均し状況



最終層 10tローラーによる締固め状況



# 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

- 12月より樋門本体の岡崎川隣接部分に着手します。
- 12月は岡崎川隣接部分の地盤改良に着手します。

## 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樋門・樋管本体工

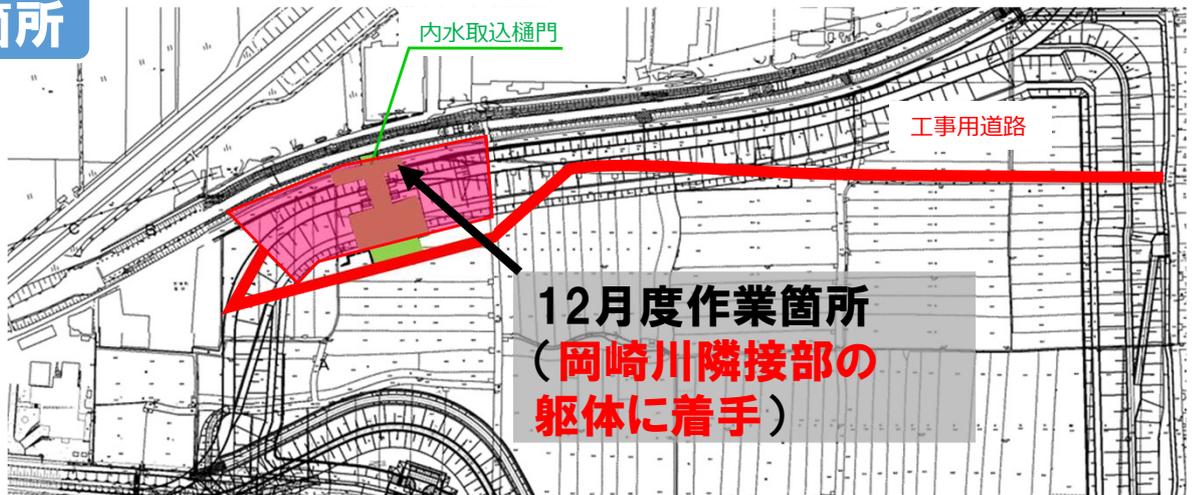
- ・樋門本体(函渠、翼壁)を構築します。

←12月の作業内容

### 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



## 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、樋門本体工（操作台）の施工を行っています。  
樋門本体工も12月末で完了します。引き続き、築堤盛土や法覆護岸工や土質改良工の施工を行っていきます。

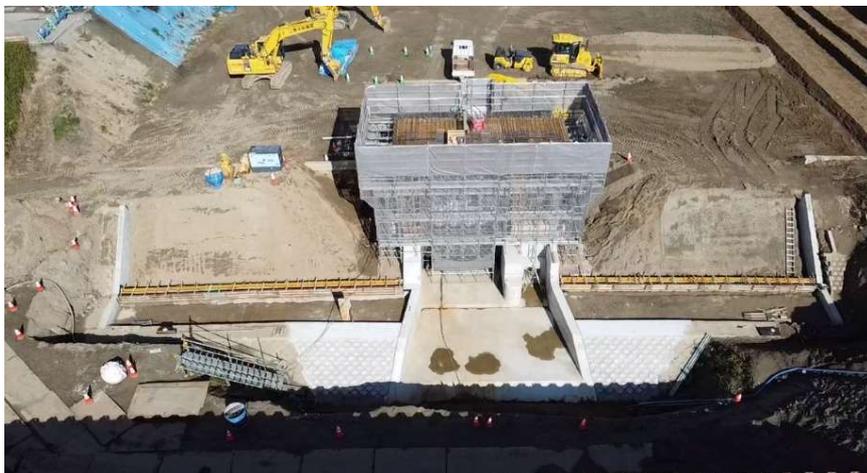
### 工事の流れ

今月は、樋門・樋管本体工（操作台部）を施工していきます。

型枠の組立及びコンクリートの打設がメインの作業になります。

また、今月中旬から土質改良工を行っています。  
粉塵に注意して施工していきます。

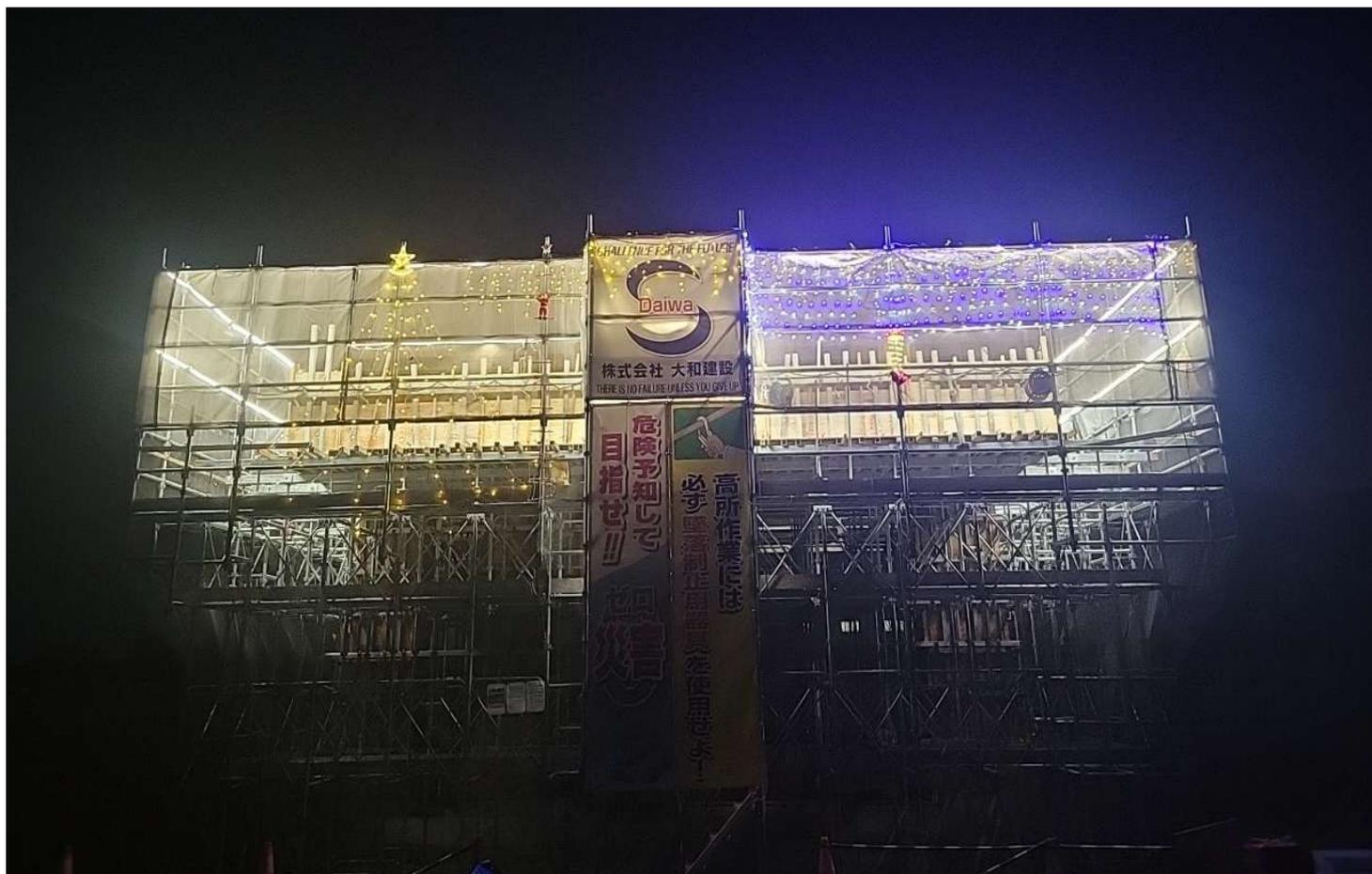
### 現在施工箇所



### 現場のイルミネーションについて

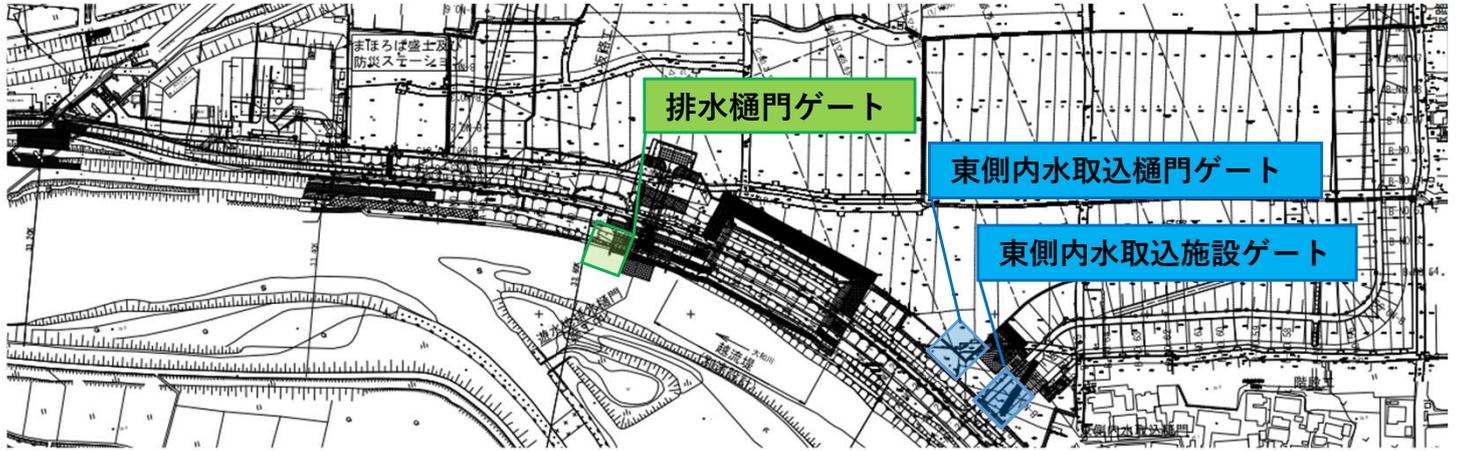
○ もうすぐクリスマスということで、当現場では足場にイルミネーションを設置しました。

照明を設置することで、安全管理また盗難対策にも活用しています。



工事概要

- 水門設備を設置する工事です。
- 現在は、水門設備の製作と作業計画を行っています。
- 工事期間は、令和8年1月中旬より令和8年5月31日迄の予定です。
- ※1月～3月末：東側内水取込樋門ゲート・施設ゲート、4月～5月末：排水樋門ゲート



主な作業内容

①現場作業準備

- ・現場内に休憩所や作業区域を示すカラーコーンなどを設置し、安全確認をおこないます。
- また作業で使用するクレーン車も搬入・設置します。



②戸当りの設置

- ・水門の隙間から水が漏れないように、鋼製の板材を設置します。(上部・側部・下部)



③扉体（水門本体）・開閉装置の設置

- ・合計5門設置します。(排水樋門ゲート 3門、東側内水取込樋門ゲート 1門、東側内水取込施設ゲート 1門)
- 用途に応じてサイズが異なり、大きなものは横4.8M×縦2.5M、小さいものは横1M×縦1Mとなります。
- ・水門の開閉操作は電動モーターを使用した装置で行います。



④付属設備の設置

- ・水際での転落を防ぐ防護柵や、管理橋・階段などを設置し、安全で操作しやすい環境を整備します。

現在の状況と完成イメージ（東側取込樋門ゲート）

現在の状況

