



○窪田遊水地の工事進捗を視覚的に把握いただくため、第36号よりドローンによる空撮写真を掲載しています！

全景（大和川側）



全景（岡崎川側）



R7大和川窪田遊水地掘削他工事【株式会社 城内組】

掘削工 (ICT)

緑の着色範囲で掘削が完了しています。



迂回道路撤去工



水路工 (1)



工事の進捗



令和8年10月8日時点の進捗

○掘削工 (ICT)

約22,200m³/41,000m³完了。

○迂回道路撤去工

約20,100m³/27,000m³完了。

○水路工 (1)

約200m/260mの底板コンクリート打設完了、130m躯体コンクリート完了。

R7大和川窪田遊水地北側周囲堤他工事【株式会社 城内組】

盛土工の進捗



樋門上部盛土



水道管移設・農水管移設



工事の進捗

令和8年9月末日時点での進捗

○河川土工（盛土工ICT）

約11,710m³/46,000m³完了（9月度：4620m³）

○水道管移設工・農水管移設工

水道管 400m施工完了

農水管 500m施工完了

○樋門上部の盛土

盛土工：900m³/1,200m³完了

大型土のう：製作：150袋/150袋完了、設置80袋/150袋完了

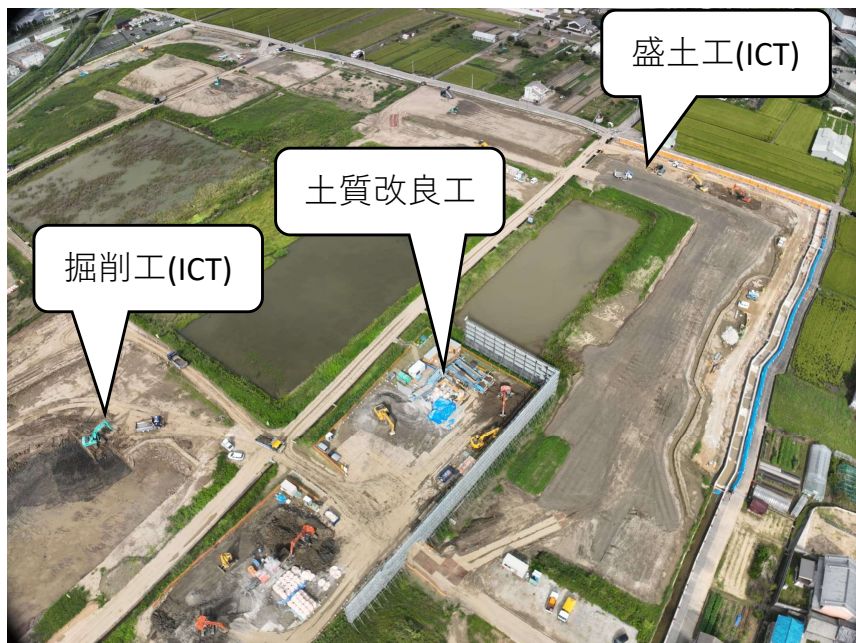
10月の作業

- ：掘削工(ICT)
- ：土質改良工
- ：盛土工(ICT)
- ：工事用車両ルート

改良
ヤード

工事概要

- ★9月に引き続き掘削した土を改良ヤードに運搬します。
- ★改良した土を盛土場へ運搬、転圧します。



転圧施工状況写真

R7大和川窪田遊水地内水取込樋門発電機棟他新築工事【昌栄建設(株)】

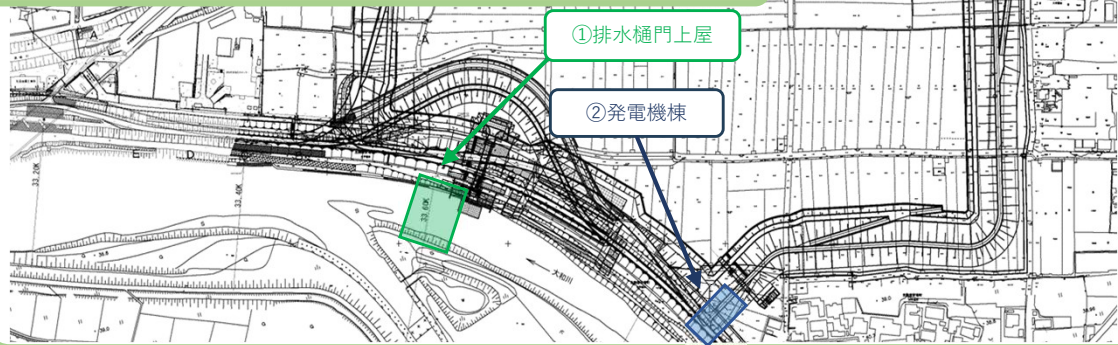
11月の工事内容

①排水樋門上屋

完了

②発電機棟

内外装仕上げ、照明器具等電気設備



工事の進捗

排水樋門上屋

壁の塗装や建具の塗装が終わり、後は建築主事による完了検査に合格すれば建物の完成です。



発電機棟

躯体のコンクリート打設状況です。
生コン工場からトラックで運搬された液体状のコンクリート(フレッシュコンクリート)をポンプ車で圧送し、型枠内に流し込みます。
フレッシュコンクリート搬入時に試験体を作製し、その試験体で強度の測定を行います。型枠が解体できる強度が出たら型枠を解体し、樋門上屋同様、建具の取付、外装仕上げなどを行います。

