

佐井寺西土地区画整理事業に係る 雨水調整池等築造工事(その2)



説明の流れ

1. 工事概要
2. 会社概要
3. 工事場所
4. 工事工程
5. 主要な工種の施工内容
6. 運搬経路
7. 安全・環境対策

工事概要

工事名 : 佐井寺西土地区画整理事業に係る
雨水調整池等築造工事(その2)

工期 : 令和7年3月24日～令和8年1月30日

施工場所: 吹田市千里山高塚地内

工事概要: 雨水調整池 1基(貯留量: 約800m³)

防火水槽 1基(約100m³)

会社概要

森繁建設株式会社

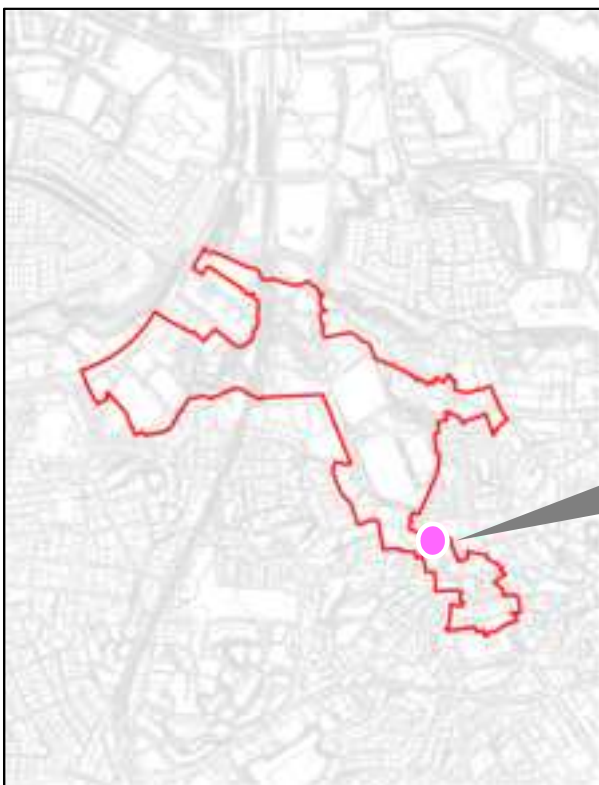
住所：吹田市昭和町1-6

設立：昭和58年7月

従業員数：40名

施工実績：桃山台5丁目ほか配水管φ150mm～φ300mm布設工事
岸部南1号線道路改良工事

工事場所



吹田市千里山高塚地内

工事工程

工事種類	令和7年度							
	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月
準備工								
整地工								
仮設工								
貯水槽工								
防火水槽工								
整地・片付け								

【作業日】 月曜日～金曜日

【休日】 原則、土曜日・日曜日・祝日

【作業時間】 AM:8:00～PM:17:00

主な工種の施工内容

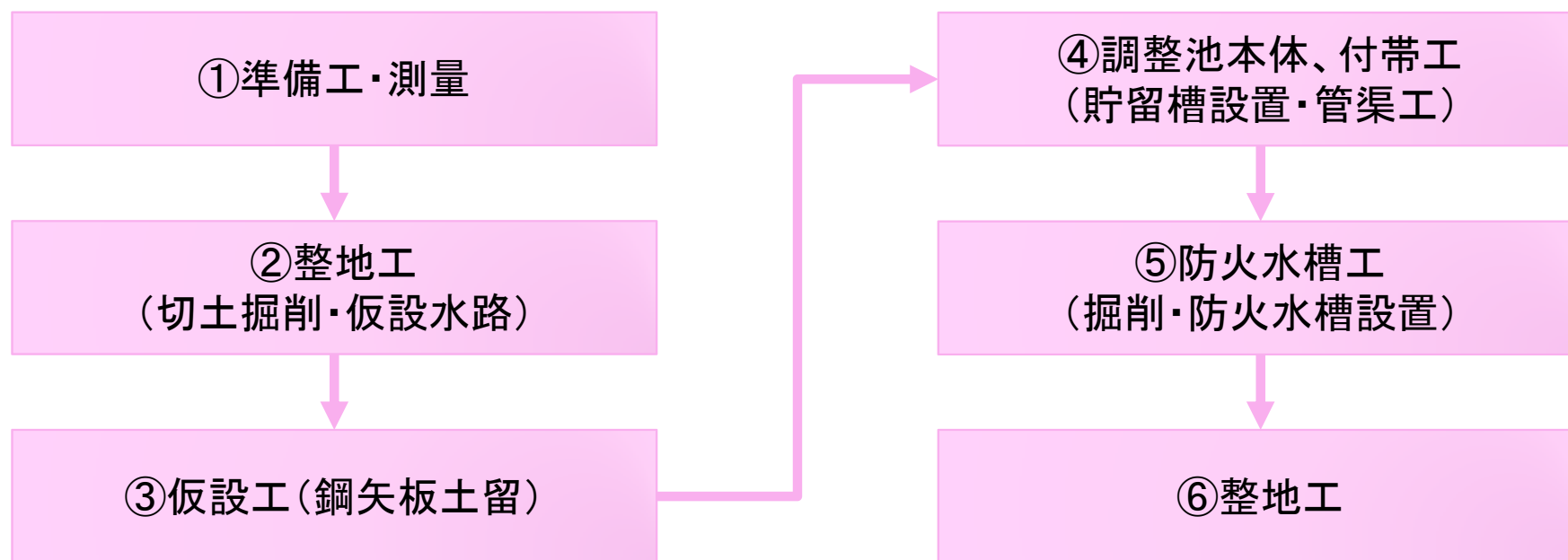
- ①基本方針
- ②施工フローチャート
- ③工事用車両
- ④施工内容

①基本方針

工事に当たっては施工による騒音、振動に留意すると共に、『安全第一』として事故災害のないように努めます

事故、災害が発生した場合は直ちに関係各所に連絡すると共に速やかに応急処置を講じて被害を最小限度にとどめます。

②施工フローチャート



③工事用車両

- ・当工場で使用する工事車両にはプラカードを明示し、運行します。(ピンク)

森繁建設 株式会社

佐井寺西土地区画整理事業に係る
雨水調整池等築造工事(その2)

大阪府 吹田市



- ・土砂、粉じん飛散防止の為、現地でタイヤ洗浄致します。
- ・工事車両は走行ルートを厳守し、狭い場所では徐行します。
- ・大型車両は午前8時30分以降に通行致します。

④施工内容

整地工・切土
6月中旬～7月中旬予定



- ・バックホウを使用し作業します
- ・土砂運搬はダンプを使用します。
1日 10台～20台の運搬予定

④施工内容

仮設工(鋼矢板土留め)
7月中旬～8月中旬予定



- ・現道、隣地沿いに土留(鋼矢板)を設置します
掘削する際に土砂の流出、崩壊を防ぎます。
L=57.6m
- ・ラフター車、油圧式杭圧入機
を使用し作業します

④施工内容

貯留槽・管渠工 8月中旬～10月下旬予定



- ・深さ3.23mより積み上げ式でプラスチック貯留槽を設置します。
- ・流入柵、流出柵、管理柵を設置します。(箱型人孔)
- ・管渠工φ700ヒューム管を布設します。(写真は塩ビ管)
- ・掘削時バックホウを使用し作業します。
- ・土砂運搬はダンプを使用します。
1日 10台～20台の運搬予定
- ・ラフター車を使用し、吊り荷作業をします。

④施工内容

防火水槽設置 11月上旬～12月下旬予定



- ・二次製品防火水槽を使用します。(100m³型)
- ・掘削時バックホウを使用し作業します。
- ・土砂運搬はダンプを使用します。
1日 10台程度の運搬予定
- ・ラフター車を使用し、吊り荷作業をします。

運搬経路



- ・工事場所より
現道を西に北上し、
地図上の西側出入口より
工事現場内に入場し、
東側出入口から退場します
- ・工事場所に戻る際も、
同様の経路を使用します

安全・環境対策

【工事車両】

- ・走行ルートを守り、法定速度の遵守、第三者（歩行者・自転車等）を優先し走行します。
また工事車両を一般道で待機駐車はさせません。
- ・一般道を走る際、土砂・粉じん飛散防止の為、現地でタイヤ洗浄致します。
また、通学時間を避けた8:30以降とし、出入口には交通誘導員を配置します

【使用重機】

- ・国土交通省指定の低騒音型建設機械、排出ガス対策型建設機械を使用します。
- ・作業時、クラクションの使用は必要最低限と致します。



安全・環境対策

【安全パトロール】

- ・作業時、当日使用する重機、車両、作業道具等の点検を致します。
- ・朝礼時当日の作業、現場内の危険区域の確認を致します。
- ・月1回作業員全員で現場内パトロールを実施し、危険区域の確認や場内の清掃を致します。

問合せ先

森繁建設株式会社

電話: 06-6383-0800

本社住所: 〒564-0028

吹田市昭和町1-6