

エネルギー回収型廃棄物処理施設建設工事

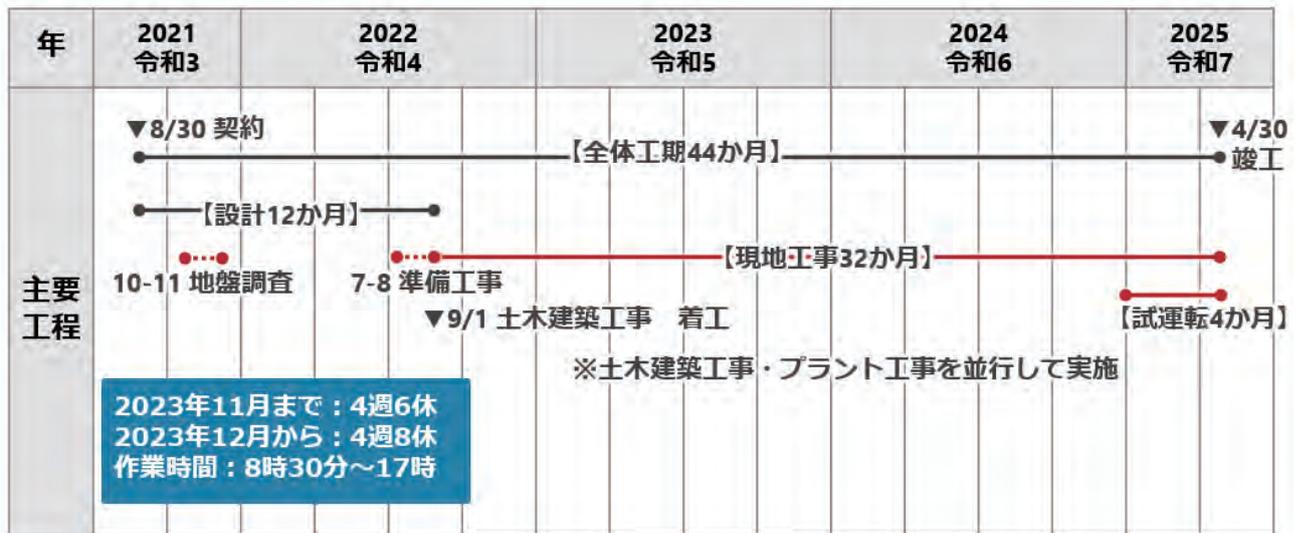


施設計画

- 工事場所 | 奈良県天理市岩屋町459番2外2筆
- 敷地面積 | 約25,000m²
- 工期 | 2022年(令和4年)9月~2025年(令和7年)4月30日
- 設計施工 | JFEエンジニアリング株式会社大阪支店
- 建築 | 工場棟・玄関棟：鉄筋コンクリート造 一部
鉄骨鉄筋コンクリート造、鉄骨造
高さ33m(一体型煙突59m)
付属棟：入口計量棟、計量受付棟、洗車棟、
灰搬出車駐車場、危険物・油脂保管庫、
燃料移送ポンプ棟
- プラント | ①焼却炉：全連続燃焼式ストーカ炉(廃熱ボイラ付)
②焼却能力：284t/日(142t/日×2炉)
③発電設備：定格出力6,330kW



2 工事工程



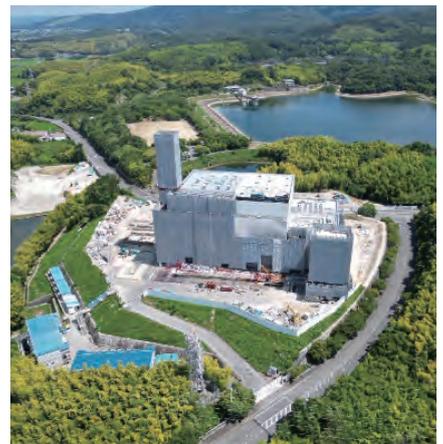
3 工事進捗状況



2022年9月
南からの眺望



2023年8月
南からの眺望



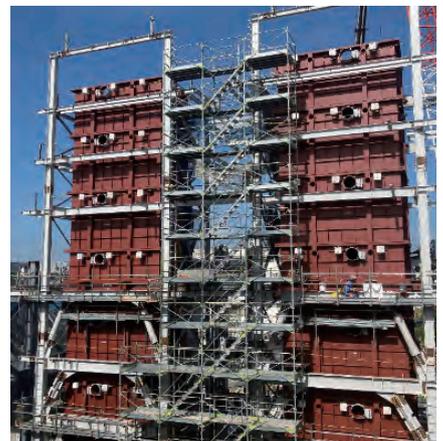
2024年8月
南からの眺望



ごみピット施工状況



投入扉施工状況



エコノマイザ施工状況