愛岐処分場浸出水処理施設改築事業







1. 事業目的

- 浸出水処理施設の安全性確保 昭和57年から稼働する浸出水処理施設(水槽躯体、プラント機器、電気設備)の改築を実施
- 処分場の維持管理(日常点検や緊急時対応)の効率性向上 分散かつ老朽化した操作棟、管理事務所、車庫倉庫などの施設を集約

2. 事業内容

平成29年度から令和5年度にかけて事業を実施 総事業費は約40億円

● 浸出水処理施設の改築

管理事務所南側に 浸出水処理施設及び機械操作棟を移設

項目	諸 元
処理能力	1,600m3/日
浸出水質の設計値	近年の浸出水質により設定(平成 19~28 年度の最大値を参考)
処理方式	生物処理(接触ばっ気法)と物理化学処理の組み合せ (生物処理 → 凝集沈殿処理 → 砂ろ過・活性炭吸着 → 消毒)
汚泥処理方式	濃縮脱水処理

- 管理事務所の建替 計量所を集約した管理事務所に建替
- 付帯施設 浸出水送水管の切回、車庫倉庫の移設、施設周囲の敷地造成などを実施

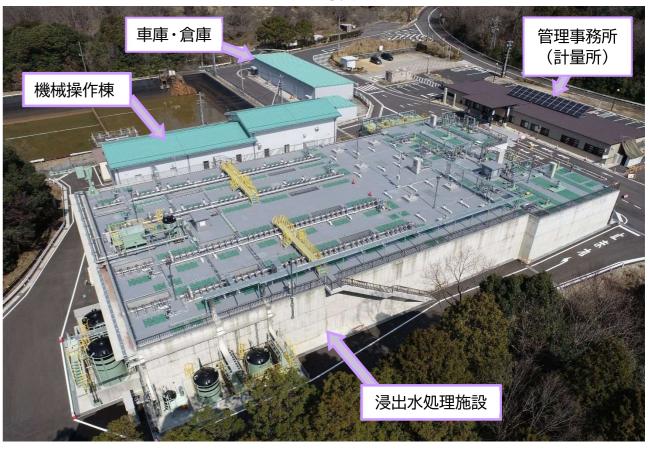
3. 事業スケジュール

年度項目	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5
調査・設計							稼
浸出水処理施設 の改築							稼 動
管理事務所 の建替							
付帯施設							

愛岐処分場の全体図



完成写真



現況写真



施設配置図

