

# 包括運転維持管理実績シート

【令和5年度】

## 1 施設の概要

施設名	筑西広域市町村圏事務組合 環境センター し尿処理施設
所在地	茨城県筑西市下川島658番地
受託者名	日立造船株式会社東京本社
受託期間	令和4年4月1日から令和9年3月31日まで
施設所管課	筑西広域市町村圏事務組合 環境センター
設置目的	一般廃棄物（し尿・汚泥）の適正な処理
施設の概要	<p>処理規模 105 kL/日（し尿12 kL/日、浄化槽汚泥93 kL/日）</p> <p>処理方式 高負荷脱窒素処理方式＋高度処理</p> <p>稼働開始 平成6年11月</p>

## 2 施設の運営状況

受入日数	244
搬入量	し尿：537,000kg 汚泥：33,536,020kg 計 34,073,020kg
放流水量	45,952.93m <sup>3</sup>
搬出量	脱水し渣：34,822kg 脱水汚泥：1,983,520kg 計 2,018,342kg

## 3 事業の概要

事業の概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>① 各設備の運転操作及び監視業務</li> <li>② 各設備動作状況と処理機能の確認・点検調整業務</li> <li>③ 各計測機器作動状況と運転機能の確認・点検調整業務</li> <li>④ 各単体機器及び器具類の日常点検・分解・増締め・部品交換・小修理</li> <li>⑤ 電気・計装設備の日常点検業務並びに電気設備保安全管理業務</li> <li>⑥ 薬品の調達・調合・充填・交換業務</li> <li>⑦ 油脂類等の調達・充填・交換業務</li> <li>⑧ 運転維持管理上必要な日常水質測定分析業務</li> <li>⑨ 公的検査（流入原水・放流水）</li> <li>⑩ 各設備の定期点検・整備</li> <li>⑪ 各種記録・運転管理日誌、月報、年報等の作成・提出</li> <li>⑫ 災害時における対応</li> <li>⑬ 作業時間外における機器の異常警報・故障への対応</li> <li>⑭ 施設内の清掃（日常清掃程度）</li> <li>⑮ し渣・脱水汚泥の指定場所への搬送業務</li> </ol>
-------	---