球磨川上流流域下水道　指定管理者 令和５年度(2023年度) 管理運営評価票

所管部課：土木部下水環境課

Ⅰ　施設の管理概要

指定管理者名		九州テクニカル・球磨清掃公社委託業務共同企業体
指定期間		令和4年(2022年)4月1日から令和9年(2027年)3月31日まで
施設概要	設置目的	生活環境の改善と公共用水域の水質の保全を図る
	施設区分	下水道法第25条の2の規定に基づき錦町、あさぎり町、多良木町、湯前町及び水上村を区域とする下水処理施設（処理場1箇所、ポンプ場3箇所、幹線管渠34.41km、全体計画処理面積1,436ha）
指定管理料		186,247,642円

Ⅱ　管理運営の評価

１　管理業務の水準の評価

管理業務の水準を表す指標	目　標　値	実　績　値	備　　考
別紙のとおり			

【点検・調査結果及び評価】
流入水量１㎥当たり発生汚泥量、消費エネルギー使用量及び温室効果ガス排出量はどれも前年度に比べ減少しており、本業務の最重要指標である放流水質におけるBOD・COD等の管理目標値も達成している。業務全体として適正な維持管理を行っているものと認める。

２　管理業務実施状況

①　施設維持管理業務実績

作業項目	実　施　日		内　　容	
施設の運転操作監視		365日	１～２人	
施設の保守･点検	日常点検	359日	１～２人	
施設清掃･緑地管理	日常清掃	58日	１～３人	再委託分を含む
保安･警備				再委託にて実施
水量･汚泥計量、成分分析等		245日	１人	再委託分を含む
汚泥沈砂等処理		359日	１～２人	再委託分を含む
排ガス悪臭騒音等計測				再委託にて実施
運転データー等記録保管		365日	１人	

【点検・調査結果及び評価】
各作業項目は、適正な日数と人員により実施されており、良好であると認める。

３　管理経費の収支状況

①　収　入

項目	内　　訳	金額(円)
指定管理料	流域下水道の運転操作、維持管理、簡易な修繕等	186,247,642
合　　計		186,247,642
	収入未済額	0
	うち利用料金収入分	0

②　支　出

項　目	内　　訳	金額(円)
運転管理費	需用消耗品･車両費･損害保険費 委託業務共同企業体構成企業における留保分を含む	57,910,922
光熱水費		10,953,243
分解整備工事費		49,049,000
修繕費		5,031,730
業務委託費	汚泥運搬処分、電気計装設備点検等	43,503,705
薬品費	脱水助剤費等	7,054,740
普及啓発費		1,084,975
合計		174,588,315

【点検・調査結果及び評価】
　管理経費について、円安、原油高等の影響に伴う物価高騰により薬品、汚泥処理・運搬の単価が上昇したため、委託料の変更協議がなされ、内容を精査の上適当と認め増額変更を行った。
　分解整備工事や修繕について、企業体職員自らで施工するなど様々なコスト削減努力を行うことにより予算範囲内に抑えられており、経験豊富な民間企業のノウハウを生かした運営が行われているものと評価できる。

５　意見・苦情等の対応

利用者からの意見・苦情等	改　善　状　況
該当なし	

【調査結果及び評価】
－

６　昨年度の評価で、改善を指摘した事項に対する対応

指　摘　事　項	改善内容・結果
該当なし	

【調査結果及び評価】
－

７　その他

該当なし