

合併処理浄化槽保守点検記録票(20人槽以下)

3年間保存

認印 環境 □ご不在

保守点検実施日	H25年 4月 7日	作業時刻	14:35 ~ 15:35	天候	晴れ
らくらく番号	1234560	建築物用途	住宅	契約種別	らくらく・単契約
使用者名又は施設名称 設置場所 浄化槽管理者(設置者)	岐阜 太郎 様 岐阜市六条大溝〇丁目〇番地〇〇 岐阜 太郎 様		電話番号	058-123-4567	
保守点検業者名 (保守点検登録番号)	A環境管理(株) (岐阜県第12345号)		管理士名	環境 一郎	
清掃業者名	A清掃(株)		付帯設備	流入・放流ポンプ・油脂分離槽・ 無	
メーカー名	ハウステック	型式	KGR2	処理方式	小型合併 性能評価型 BOD除去型
容量	2.870 m ³	人槽	7人槽	実使用人員	5人
プロワ型式	MB80WTE	プロワ交換日		プロワ部品交換日	H23.7.19
生涯機能保証登録No.	岐21-12345	プロワシールNo.		警報器No.	F123456789

測定項目	今回点検結果		保守点検 H24年12月7日	保守点検 H24年8月7日	前回清掃 H24年6月11日	法定検査 H24年2月7日	法定検査からの申し送り事項
	① 好気性生物反応槽内DO	1.5 mg/ℓ	1.3 mg/ℓ	1.1 mg/ℓ	—	—	
② 2次処理流出水 NO ₂ -N	⊕・—	⊕・—	⊕・—	—	—	—	
③ 処理水 pH	7.3	7.0	7.3	7.6	7.0	7.0	
④ 槽内水温	25 ℃	17 ℃	29 ℃	—	—	15 ℃	
⑤ 1次処理1室スカム厚	2 cm	4 cm	5 cm	1 cm	1 cm	1 cm	
⑥ 1次処理1室堆積汚泥厚	10 cm	5 cm	20 cm	20 cm	18 cm	18 cm	
⑦ 1次処理2室スカム厚	0 cm	0 cm	1 cm	— cm	0 cm	0 cm	
⑧ 1次処理2室堆積汚泥厚	5 cm	5 cm	10 cm	40 cm	23 cm	23 cm	
⑨ 1次処理流出水透視度	18 cm	40 cm	25 cm	24 cm	16 cm	16 cm	
⑩ 2次処理流出水透視度	35 cm	50 cm	41 cm	34 cm	54 cm	54 cm	
⑪ 放流水残留塩素濃度	0.2 mg/ℓ	0.3 mg/ℓ	0.2 mg/ℓ	—	—	0.3 mg/ℓ	清掃からの申し送り事項
⑫ 処理水 NO _x -N	— mg/ℓ	— mg/ℓ	— mg/ℓ	—	—	— mg/ℓ	
⑬ 処理水 NH ₄ -N	— mg/ℓ	— mg/ℓ	— mg/ℓ	—	—	— mg/ℓ	
⑭ 処理水 PO ₄ -P	— mg/ℓ	— mg/ℓ	— mg/ℓ	—	—	— mg/ℓ	
⑮ 水道メーター読み値	490.0 m ³	370.0 m ³	250.0 m ³	—	—	430.0 m ³	
⑯ 日平均汚水量	1.0 m ³ /日	1.0 m ³ /日	1.0 m ³ /日	—	—	1.0 m ³ /日	
⑰ プロワ風量(ℓ/分)	80	82		—	—	—	

点検項目及び作業内容

項目	作業内容		結果	項目	作業内容		結果		
	プロワ制御機器	プロワ作動状況・フィルター洗浄等			A	流入		流入状況(異物・油脂類の混入)	A
循環装置	埋設空気配管の破損・閉塞の状況	A	1次処理	第1室の状況	A	沈殿槽	スカムの生成状況	0 cm	A
	制御・安全機器作動状況	A		第2室の状況	A		汚泥の堆積状況	1 cm	A
	停止警報器の作動状況	A		移流口等の状況	A		汚泥の状況		A
	停止警報器の作動状況	A		ばっ気の状況	A		消毒剤の接触状況		A
移送装置	循環装置の作動状況・管内洗浄等	A	好気性生物反応槽(共通)	ばっ気攪拌の状況	A	消毒槽	前回補充量	残存量	補充量
	前回設定値 調整前 3.2 ℓ/分			空気配管等(閉塞・破損)	A		4 錠	5 錠	5 錠
移送装置	移送装置の作動状況・管内洗浄等	A	微生物	微小後生動物の増殖状況	A	流入・放流ポンプ槽	薬剤の名称	ペースリッチ90B	
	前回設定値 調整前 30 ℓ/分			発泡の状況	A		自動制御機器の作動		
流量調整装置	36 ℓ/分 調整後 36 ℓ/分		接触槽	空気逃がしの調整状況	停止・全開から回転	No1 ポンプの作動状況			
	流量調整装置の作動・調整状況・管内洗浄等			接触材・移流部の状況		No2 ポンプの作動状況			
躯体スラブ・マンホール	前回設定値 調整前 ℓ/分		担体流動槽	剥離汚泥の状況		配管・配線(漏電等)の状況			
	ℓ/分 調整後 ℓ/分			生物膜の状況		スカム及び汚泥の状況			
	マンホール等の破損状況	A		逆洗装置の作動状況		1次処理	2次処理		
	スラブの変形・破損等	A		担体の状況(磨耗等)	A	衛生害虫の発生状況	A	A	
管渠	躯体の変形・破損・浮上・沈下・水平	A	生物ろ過槽	担体の流動状況	A	臭気の発生状況	A	A	
	荷重(槽上部)の状況	A		担体の充填状況	A	槽内水の越流状況	A	A	
	漏水の状況	A		ろ過装置流入部の水位	A	水位上昇の状況	A	A	
	雨水・土砂の混入の状況	A		逆洗装置の設置	2回/1日	短絡水流の状況	A	A	
	雨水・地下水・土砂の流入状況	A		逆洗装置の作動状況	5分/回	内部設備の変形・破損の状況	A	A	
管渠	管渠の破損・接合状況	A	作動時刻	(2:00) (3:00) (:)	隔壁の破損の状況	A	A		
	雨水・地下水・土砂の流入状況	A	担体の充填状況	A					

清掃への申し送り事項	法定検査への申し送り事項	保守点検結果の判定												
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>強制攪拌作業</td> <td>1回(処理) (⑤) (⑤) ・ 2次処理</td> </tr> <tr> <td>循環水量</td> <td>変更 無 ・ 有(停止) ℓ/分</td> </tr> <tr> <td>移送水量</td> <td>変更 無 ・ 有(停止) ℓ/分</td> </tr> <tr> <td>流量調整</td> <td>変更 無 ・ 有(停止) ℓ/分</td> </tr> <tr> <td>空気逃がし調整</td> <td>変更 無 ・ 有(停止・全開から回転)</td> </tr> <tr> <td>逆洗タイマー設定</td> <td>変更 無 ・ 有(1回/1日 5分/回) (2:00) (:) (:)</td> </tr> </table>	強制攪拌作業	1回(処理) (⑤) (⑤) ・ 2次処理	循環水量	変更 無 ・ 有(停止) ℓ/分	移送水量	変更 無 ・ 有(停止) ℓ/分	流量調整	変更 無 ・ 有(停止) ℓ/分	空気逃がし調整	変更 無 ・ 有(停止・全開から回転)	逆洗タイマー設定	変更 無 ・ 有(1回/1日 5分/回) (2:00) (:) (:)	改善目的と調整内容を記載する	① 処理機能は良好です 2. 改善措置を行いました このままご使用下さい 3. 改善点があります
強制攪拌作業	1回(処理) (⑤) (⑤) ・ 2次処理													
循環水量	変更 無 ・ 有(停止) ℓ/分													
移送水量	変更 無 ・ 有(停止) ℓ/分													
流量調整	変更 無 ・ 有(停止) ℓ/分													
空気逃がし調整	変更 無 ・ 有(停止・全開から回転)													
逆洗タイマー設定	変更 無 ・ 有(1回/1日 5分/回) (2:00) (:) (:)													
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>報告事項</td> <td>プロワ 交換(本体・部品)・改良()</td> </tr> <tr> <td>漏水</td> <td>1次処理(1室・2室)・2次処理・ポンプ槽</td> </tr> <tr> <td>槽内及び付帯設備の異常・清掃時確認依頼</td> <td></td> </tr> <tr> <td>漏水・ろ材(脱落・浮上)・隔壁破損・担体流出・配管類破損・ポンプ故障</td> <td></td> </tr> </table>	報告事項	プロワ 交換(本体・部品)・改良()	漏水	1次処理(1室・2室)・2次処理・ポンプ槽	槽内及び付帯設備の異常・清掃時確認依頼		漏水・ろ材(脱落・浮上)・隔壁破損・担体流出・配管類破損・ポンプ故障							
報告事項	プロワ 交換(本体・部品)・改良()													
漏水	1次処理(1室・2室)・2次処理・ポンプ槽													
槽内及び付帯設備の異常・清掃時確認依頼														
漏水・ろ材(脱落・浮上)・隔壁破損・担体流出・配管類破損・ポンプ故障														