

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 にご不在

保守点検実施日	H25年 4月 8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	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	自社番号	地図番号	11 A-3	
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	環境	
清掃業者名	A清掃(株)	管理士番号	12345		
メーカー名	ニッコー(株)	型式	浄化王	付帯設備	流入・放流ポンプ・油脂分離槽・ 無
容量	2.944 m ³	人槽	7人槽	処理方式	小型合併 性能評価型 窒素除去型
プロワ型式	FP80N	プロワ交換日		水道の種類	水道 ・井水等
生涯機能保証登録No.		プロワシールNo.		警報器No.	みず再生施設

測定項目	今回点検結果	保守点検 H24年12月8日	保守点検 H24年8月8日	前回清掃 H24年6月5日	法定検査 H25年2月8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	4.5 mg/l	4.0 mg/l	4.5 mg/l	—	3.5 mg/l	検査判定結果 適正 ・不適正
② 2次処理流出水 NO ₂ -N	+ ・—	+ ・—	+ ・—	—	—	担体流動槽内で測定
③ 処理水 pH	7.0	7.5	7.5	7.0	7.5	逆洗時間はプロワ停止時間を記載
④ 槽内水温	20 °C	15 °C	28 °C	—	15 °C	定量ポンプ底部の確認のため測定する
⑤ 1次処理1室スカム厚	15 cm	5 cm	15 cm	30 cm	5 cm	
⑥ 1次処理1室堆積汚泥厚	35 cm	25 cm	19 cm	20 cm	30 cm	
⑦ 1次処理2室スカム厚	0 cm	0 cm	0 cm	— cm	0 cm	
⑧ 1次処理2室堆積汚泥厚	25 cm	25 cm	20 cm	10 cm	20 cm	
⑨ 1次処理流出水透視度	15 cm	20 cm	21 cm	35 cm	15 cm	
⑩ 2次処理流出水透視度	25 cm	50 cm	50 cm	45 cm	35 cm	
⑪ 放流水残留塩素濃度	0.2 mg/l	0.5 mg/l	0.3 mg/l	—	1.0 mg/l	清掃からの申し送り事項
⑫ 処理水 NO _x -N	5 mg/l	2 mg/l	2 mg/l	—	5 mg/l	
⑬ 処理水 NH ₄ -N	1.0 mg/l	1.0 mg/l	0.5 mg/l	—	2.0 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)	75	78	74	—	—	

点検項目及び作業内容										
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	処理水・沈殿槽	越流せきの水平・固定状況			
	埋設空気配管の破損・閉塞の状況	A		第1室の状況	A		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	0 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	
循環装置	循環装置の作動状況・管内洗浄等	B	好気性生物反応槽(共通)	ばっ気状況		消毒槽	消毒剤の接触状況		A	
	前回設定値	調整前 1.0 ℓ/分		調整後 2.0 ℓ/分	ばっ気攪拌の状況		A	前回補充量	残存量	補充量
	1.0 ℓ/分	調整前 2.0 ℓ/分		調整後 2.0 ℓ/分	空気配管等(閉塞・破損)		A	4	5 錠	3 錠
移送装置	移送装置の作動状況・管内洗浄等		接触ばっ気槽	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 ℓ/分		調整後 ℓ/分	発泡の状況		A	自動制御機器の作動		
流量調整装置	流量調整装置の作動・調整状況・管内洗浄等		担体流動槽	空気逃がしの調整状況	停止・全開から 回転	各単位装置	No1 ポンプの作動状況			
	前回設定値	調整前 ℓ/分		調整後 ℓ/分	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	マンホール等の破損状況	A	生物ろ過槽	剥離汚泥の状況		1次処理	2次処理			
	スラブの変形・破損等	A		生物膜の状況			衛生害虫の発生状況	A	A	
	躯体の変形・破損・浮上・沈下・水平	A		逆洗装置の作動状況			臭気の発生状況	A	A	
	荷重(槽上部)の状況	A		担体の状況(磨耗等)	A		槽内水の越流状況	A	A	
管渠	漏水の状況	A	担体流動槽	担体の充填状況	A	各単位装置	水位上昇の状況	A	A	
	雨水・土砂の混入の状況	A		ろ過装置流入部の水位	A		短絡水流の状況	A	A	
	管渠の破損・接合状況	A		逆洗装置の設定	3 回 / 1 日		内部設備の変形・破損の状況	A	A	
	雨水・地下水・土砂の流入状況	A		逆洗装置の作動状況	15 分 / 回		隔壁の破損の状況	A	A	
管渠	流入管渠の勾配の状況	A	担体流動槽	作動時刻 (2 : 00) (2 : 45) (3 : 30)						
	放流管渠の勾配の状況	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		
運転調整事項	強制攪拌作業	1回(処理(1室・2室))・2次処理	逆洗用の細孔を確認する	1. 処理機能は良好です		
	循環水量	変更 無 ・有(停止・ ℓ/分)		4/8 担体流動槽内にSSの浮遊が多い為、循環水量1.0L/分を2.0L/分に変更	② 改善措置を行いましたこのままご使用下さい	
	移送水量	変更 無・有(停止・ ℓ/分)			3. 改善点があります	
	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)		改善目的と調整内容を記載する		
逆洗タイマー設定	変更 無 ・有 (:) (:) (:)					
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				