

# 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

□ご不在

保守点検実施日	H25年 12月 17日	作業時刻	14:30 ~ 15:30	天候	曇り
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	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	管理士番号	12345
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	(株)ダイキアクシス	型式	KRN	処理方式	小型合併 性能評価型 窒素除去型
容量	2.774 m <sup>3</sup>	人槽	7人槽	実使用人員	5人
プロワ型式	EP80HN2T	プロワ交換日		プロワ部品交換日	
生涯機能保証登録No.	岐21-12345	プロワシールNo.	12345	警報器No.	F123456789
				みず再生施設	認定



測定項目	今回点検結果	保守点検 H25年8月17日	保守点検 H25年4月17日	前回清掃 H25年6月13日	法定検査 H25年2月17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	4.0 mg/l	3.0 mg/l	5.0 mg/l	—	6.0 mg/l	検査判定結果 適正・不適正 判定が「ライン」透視度15度未満(不可) 検査日
② 2次処理流出水 NO <sub>2</sub> -N	⊕・—	⊕・—	⊕・—	—	—	
③ 処理水 pH	7.5	8.0	6.5	8.0	6.5	
④ 槽内水温	20 °C	30 °C	29 °C	—	15 °C	
⑤ 1次処理1室スカム厚	0 cm	7 cm	0 cm	0 cm	1 cm	槽内水位MWL状態で測定 実測で記載、秒は特記事項に記載 担体流動槽と担体分離槽の水位差を確認
⑥ 1次処理1室堆積汚泥厚	10 cm	0 cm	20 cm	30 cm	20 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	5 cm	5 cm	7 cm	7 cm	6 cm	沈降担体と汚泥量を測定
⑨ 1次処理流出水透視度	17 cm	20 cm	15 cm	20 cm	15 cm	
⑩ 2次処理流出水透視度	40 cm	30 cm	45 cm	30 cm	35 cm	
⑪ 放流水残留塩素濃度	0.2 mg/l	1.0 mg/l	0.5 mg/l	—	0.1 mg/l	清掃からの申し送り事項
⑫ 処理水 NO <sub>x</sub> -N	1 mg/l	1 mg/l	1 mg/l	—	1 mg/l	
⑬ 処理水 NH <sub>4</sub> -N	3.0 mg/l	1.0 mg/l	1.0 mg/l	—	3.0 mg/l	
⑭ 処理水 PO <sub>4</sub> -P	— mg/l	— mg/l	— mg/l	—	— mg/l	
⑮ 水道メーター読み値	490.0 m <sup>3</sup>	370.0 m <sup>3</sup>	250.0 m <sup>3</sup>	—	430.0 m <sup>3</sup>	
⑯ 日平均汚水量	1.0 m <sup>3</sup> /日	1.0 m <sup>3</sup> /日	1.0 m <sup>3</sup> /日	—	1.0 m <sup>3</sup> /日	
⑰ プロワ風量(ℓ/分)	75	62	71	—	—	

## 点検項目及び作業内容

項目	内容	結果	項目	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	1次処理	流入 流入状況(異物・油脂類の混入)	A
	埋設空気配管の破損・閉塞の状況	A		第1室の状況	A
	制御・安全機器作動状況	A		第2室の状況	A
	停止警報器の作動状況	A		移流口等の状況	A
循環装置	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)	ばっ気状況	A
	前回設定値 調整前 6.0 ℓ/分			ばっ気攪拌の状況	A
	2.5 ℓ/分 調整後 2.5 ℓ/分			空気配管等(閉塞・破損)	A
移送装置	移送装置の作動状況・管内洗浄等	A	接触ばっ気槽	微小後生動物の増殖状況	A
	前回設定値 調整前 20.0 ℓ/分			発泡の状況	A
	20.0 ℓ/分 調整後 20.0 ℓ/分			空気逃がしの調整状況 停止・全閉から 回転	
流量調整装置	流量調整装置の作動・調整状況・管内洗浄等	A	担体流動槽	接触材・移流部の状況	
	前回設定値 調整前 3.6 ℓ/分			剥離汚泥の状況	
	3.6 ℓ/分 調整後 3.6 ℓ/分			生物膜の状況	
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	逆洗装置の作動状況	
	スラブの変形・破損等	A		担体の状況(磨耗等)	A
	躯体の変形・破損・浮上・沈下・水平	A		担体の流動状況	A
	荷重(槽上部)の状況	A		担体の充填状況	A
	漏水の状況	A		担体の状況(磨耗等)	A
管渠	雨水・土砂の混入の状況	A	ろ過装置流入部の水位	A	
	管渠の破損・接合状況	A	逆洗装置の設定 2回/1日	A	
	雨水・地下水・土砂の流入状況	A	逆洗装置の作動状況 10分/回	A	
	流入管渠の勾配の状況	A	作動時刻 (2:00)(14:00)( : )		
	放流管渠の勾配の状況	A	担体の充填状況	A	

項目	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次処理(1時・2時)・2次処理	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
	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・全閉から 回転)		
報告事項	逆洗タイマー設定	変更 無 ・ 有 ( : ) ( : ) ( : )	担体流動率 散気時 7% 担体の容積比は特記に記載する。 逆洗時 15% 流調サイクル 14秒(バルブ開度70%)	
	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			