

保守点検実施日	年 月 日		作業時刻	時 分 ~ 時 分		天候	気温 ℃
保守点検業者名	電話番号		担当者	契約点検回数		回/年	
設置浄化槽情報	メーカー名	型式	計画水量	m <sup>3</sup> /日	人槽	処理方式	
	付帯設備	流入・放流ポンプ・油脂分離槽・無	水道種類	水道・井戸水等	容量	m <sup>3</sup>	消毒薬名称
設置場所						地図番号	
使用者名又は施設名称						建築物用途	
浄化槽管理者(設置者)						法定検査実施日	
管理番号	事業者管理番号	市町管理番号					
清掃業者名	電話番号		前回清掃作業日	年 月 日	年 月 日	A・B・C・不明	

点検項目及び作業内容

1 マンホール・スラブ・躯体		前回	今回	9 二次処理		前回	今回
①マンホールの状況	破損・雨水等の流入・( )			①移流部の状況			
②スラブの状況	亀裂・破損・( )			②ばっ気攪拌の状況			
③躯体の状況	変形・破損・浮上・沈下・水平			③微小後生動物の発生状況			
④漏水の状況				④活性汚泥の状況			
2 管渠		前回	今回	⑤接触材・担体・液中膜の状況	破損・摩耗等・( )		
①流入の状況	雨水・地下水・土砂の混入			⑥担体の流動・充填状況			
②流入管渠の状況	破損・勾配不良・( )			⑦担体流出防止ネットの状況	破損・担体流出・( )		
③放流管渠の状況	破損・逆流・( )			⑧APの作動状況			
3 各単位装置		前回	今回	⑨逆洗装置の作動状況			
①衛生害虫の発生状況				⑩生物膜・剥離汚泥の状況			
②臭気の発生状況				⑪吸引ポンプ作動状況	差圧	MPa	
③騒音及び振動の発生状況				10 沈殿槽・処理水槽		前回	今回
④槽内水位の状況	上昇・低下・( )			①越流せき等の状況			
⑤槽内水流の状況	短絡水流の形成・( )			②返送・移送装置の作動状況	回/日 分/回 ( )		
⑥隔壁・内部設備の状況	変形・亀裂・破損・( )			③スラムスキマーの作動状況	回/日 分/回 ( )		
4 原水ポンプ槽・中継ポンプ槽		前回	今回	④電磁弁の作動状況			
①レベルスイッチ・ポンプの作動状況				11 ブロウ・制御装置		前回	今回
②汚泥等の蓄積状況	無・少・中・多・( )			①ブロウの作動状況			
③空気配管等の状況	閉塞・破損・( )			②空気配管等の状況	閉塞・破損・( )		
④槽内水の攪拌状況				③制御・安全機器の作動状況			
⑤計量調整移送装置(BOX)の状況				12 三次処理		前回	今回
⑥スクリーンの異物等の付着・蓄積状況	無・少・中・多・( )			①凝集分離装置の作動状況			
5 前処理・スクリーン設備		前回	今回	②接触材・生物膜の状況			
①スクリーン設備の状況	破損・老朽化・( )			③沈殿槽の状況			
②スクリーンし渣の発生状況	無・少・中・多・( )			④沈殿槽APの作動状況	回/日 分/回 ( )		
③スラム・堆積汚泥等の状況	無・少・中・多・( )			⑤スラムスキマーの作動状況	回/日 分/回 ( )		
④発泡の状況	無・少・中・多・( )			⑥砂ろ過・活性炭設備の作動状況			
⑤ばっ気沈砂槽のばっ気状況				⑦逆洗装置の作動状況	回/日 分/回 ( )		
⑥ばっ気沈砂槽APの作動状況				⑧電磁弁の作動状況			
⑦砂等の貯留状況				13 薬液注入装置		前回	今回
⑧破砕機の作動状況				①薬液注入装置の作動状況			
6 循環装置		前回	今回	②薬液種類	( )		
①循環装置の作動状況				③薬液の補充量			
②前回設定量	ℓ/分	調整前 ℓ/分	バルブ開度	14 消泡装置		前回	今回
		調整後 ℓ/分	バルブ開度	①消泡装置の作動状況	発泡 無・有・( )		
7 流量調整槽・計量調整移送装置		前回	今回	②消泡ポンプの作動状況			
①汚水計量装置の状況	破損・付着物の除去・( )			③ノズルの噴射状況			
②微細目スクリーンの運転状況				15 汚泥処理設備(汚泥濃縮・貯留槽)		前回	今回
③レベルスイッチ・ポンプの作動状況				①濃縮汚泥と脱離液の分離状況			
④配管・逆止弁の状況				②APの作動状況			
⑤流量調整槽内の攪拌状況				③スラム及び堆積汚泥の蓄積状況			
⑥水位上昇の痕跡				④攪拌装置の作動状況			
⑦計量調整移送装置のせき高	調整前 H: cm	ℓ/分	- -	⑤余剰汚泥の引抜予定	月第 週 ( )		
⑧移送量の設定	調整前 H: cm	ℓ/分	- -	16 消毒槽		前回	今回
8 一次処理		前回	今回	①スラム・汚泥の状況	無・有・( )		
①流入水の状況	異物・油脂類の混入・( )			②消毒設備の状況	補充量 ( )		
②移流口等の状況				17 放流ポンプ槽		前回	今回
③第1室の状況				①レベルスイッチ・ポンプの作動状況			
④第2室の状況				②配管・逆止弁等の状況			
AP=エアリフトポンプ				③スラム・汚泥等の蓄積状況	無・少・中・多・( )		

A:正常です、調整(掃除)しました B:要観察、様子を見ます C:修理等の改善が必要です D:修理又は、部品交換を行い改善しました

(注)この記録票は3年間保存してください。

※ 本記録票様式は広島県が作成し、公益財団法人日本環境整備教育センターの監修を受けています。

保守点検業者

機器類の状況									
機器名称	No.	アワーメーター	定格電流値	電流計指示値	絶縁抵抗値	異常の有無	所見・部品交換		
ブロワ	1	h	A	A	MΩ	有・無			
	2	h	A	A	MΩ	有・無			
流入(原水)ポンプ	1	h	A	A	MΩ	有・無			
	2	h	A	A	MΩ	有・無			
流量調整ポンプ	1	h	A	A	MΩ	有・無			
	2	h	A	A	MΩ	有・無			
放流ポンプ	1	h	A	A	MΩ	有・無			
	2	h	A	A	MΩ	有・無			
自動荒目スクリーン	1	h	A	A	MΩ	有・無			
	2	h	A	A	MΩ	有・無			
自動微細目スクリーン	1	h	A	A	MΩ	有・無			
	2	h	A	A	MΩ	有・無			
		h	A	A	MΩ	有・無			
		h	A	A	MΩ	有・無			
		h	A	A	MΩ	有・無			
		h	A	A	MΩ	有・無			
		h	A	A	MΩ	有・無			

タイマー設定					
名称	設定変更	設定の内容	名称	設定変更	設定の内容
汚泥引抜電磁弁	有・無		スカムスキマー電磁弁	有・無	
ばっ気ブロワ交互切替	有・無		ばっ気ブロワ交互切替	有・無	
ばっ気ブロワ停止時間①	有・無		ばっ気ブロワ停止時間①	有・無	
ばっ気ブロワ停止時間②	有・無		ばっ気ブロワ停止時間②	有・無	
	有・無			有・無	
	有・無			有・無	
	有・無			有・無	

各単位装置の水質測定結果				
測定項目		今回測定結果	前回測定結果	前々回測定結果
保守点検実施日		年 月 日	年 月 日	年 月 日
一次処理 第1室	スカム厚	cm	cm	cm
	堆積汚泥厚	cm	cm	cm
一次処理 第2室	スカム厚	cm	cm	cm
	堆積汚泥厚	cm	cm	cm
	透視度	度	度	度
二次処理槽 第1室	pH			
	SV <sub>30</sub>	%	%	%
	MLSS	mg/l	mg/l	mg/l
	DO	mg/l	mg/l	mg/l
生物反応槽 最終室	pH			
	SV	%	%	%
	MLSS	mg/l	mg/l	mg/l
	DO	mg/l	mg/l	mg/l
	pH			
	透視度	度	度	度
沈殿槽 処理水槽	水温	°C	°C	°C
	スカム厚	cm	cm	cm
汚泥処理設備	堆積汚泥厚	cm	cm	cm
	汚泥界面高	cm	cm	cm
処理水質	NO <sub>2</sub> -N	+・-	+・-	+・-
	NO <sub>x</sub> -N	mg/l	mg/l	mg/l
	NH <sub>4</sub> -N	mg/l	mg/l	mg/l
	PO <sub>4</sub> -P	mg/l	mg/l	mg/l
	透視度	度	度	度
	pH			
水道メーター	残留塩素濃度	mg/l	mg/l	mg/l
	読み値	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>
	日平均水量	m <sup>3</sup> /日	m <sup>3</sup> /日	m <sup>3</sup> /日

清掃からの申し送り事項
清掃への申し送り事項
機器部品交換履歴
報告事項
保守点検の結果
1.処理水質、設備に異常ありません。
2.機能回復のための調整、処置を行いました。 このままご使用ください。
3.改善点があります。

(注)この記録票は3年間保存してください。