

処 理 施 設 保 守 点 検 日 報 (1/3)

施 設 名		おいらせ町 古間木山地区農業集落排水処理施設				担 当 者					
処理規模		878m <sup>3</sup> ／日 3,250人				検査年月日		令和 年 月 日			
天 候				気温				℃			
流入 原水	外観			水温				℃			
	臭気			透視度				cm			
	PH			DO				mg／リットル			
機 械			指示値		絶縁抵抗(HΩ)		異常				
	主 幹		(V)				有・無				
	自動荒目スクリーン	No.1	(A)				有・無				
	破砕機	No.1	(A)				有・無				
	原水ポンプ	No.1	(A)				有・無				
		No.2	(A)				有・無				
		No.3	(A)				有・無				
	流量調整槽	No.1	(A)				有・無				
	攪拌ポンプ	No.2	(A)				有・無				
	流量調整 ポンプ	No.1	(A)				有・無				
No.2		(A)				有・無					
点 検	自動微細目 スクリーン	No.1	(A)				有・無				
		No.2	(A)				有・無				
	ばっ気 攪拌装置	No.1	(A)				有・無				
		No.2	(A)				有・無				
	上澄水排出装置 コンプレッサー	No.1	(A)				有・無				
		No.2	(A)				有・無				
	汚泥引抜ポンプ (回分用)	No.1	(A)				有・無				
		No.2	(A)				有・無				
	散水ポンプ	No.1	(A)				有・無				
		No.2	(A)				有・無				
検	脱離液ポンプ	No.1	(A)				有・無				
		No.2	(A)				有・無				
		No.3	(A)				有・無				

# 処 理 施 設 点 検 管 理 日 報 (2/3)

ばっ気沈砂槽	スクリーンし渣の除去			有 ・ 無	
	(スクリーンし渣の除去量)			リットル	
	スカムの発生			多・中・小・除去	
	水位の異常上昇の痕跡			有 ・ 無	
	異常な臭気の発生			有 ・ 無	
	沈砂の除去			有 ・ 無	
	(沈砂の除去量)			リットル	
原水ポンプ槽	スカムの発生			多・中・小・除去	
	レベルスイッチの作動			良好 ・ 不良	
	水位の異常上昇の痕跡			有 ・ 無	
	異常な臭気の発生			有 ・ 無	
	汚泥堆積の状況の痕跡			有 ・ 無 ・ 引抜要	
流量調整槽	スクリーンし渣の除去			有 ・ 無	
	(スクリーンし渣の除去量)			リットル	
	スカムの発生			多・中・小・除去	
	レベルスイッチの作動			良好 ・ 不良	
	水位の異常上昇の痕跡			有 ・ 無	
	異常な臭気の発生			有 ・ 無	
	汚泥堆積の状況			有 ・ 無 ・ 引抜要	
	流量調整槽流出水				
	外 観		水 温	℃	
	臭 気				
	P H				
	汚水計量槽	計量能力		良好 ・ 不良	
三角堰の越流水深		cm			
沈砂の堆積状況		多 ・ 中 ・ 小 ・ 除去			
回 分 槽		回分槽No.1		回分槽No.2	
	スクラム発生	有・無・多・中・小・除去		有・無・多・中・小・除去	
	発泡状況	有 ・ 無		有 ・ 無	
	散気装置作動状況	良好 ・ 不良		良好 ・ 不良	
	回分工程	正常 ・ 異常		正常 ・ 異常	
	上澄水排出装置	良好 ・ 不良		良好 ・ 不良	
	30分汚泥沈殿率	%		%	
	回分槽内DO(攪拌工程終了時)	mg／リットル		mg／リットル	
	回分槽内DO(ばっ気工程終了時)	mg／リットル		mg／リットル	
	活性汚泥ブロックの状態	良好 ・ 不良		良好 ・ 不良	
	回分槽内水温	℃		℃	
	送風量	m <sup>3</sup> ／時		m <sup>3</sup> ／時	

# 処 理 施 設 点 検 管 理 日 報 (3/3)

回 分 槽	回分槽流出水			
	外 観		透 視 度	
	臭 気		亜 硝 酸	+ ・ -
	P H			
散 水 ポンプ 槽	レベルスイッチの作動			良好 ・ 不良
	スカムの発生			多・中・小・除去
	異常な臭気の発生			有 ・ 無
	汚泥堆積の状況の痕跡			有 ・ 無 ・ 引抜要
消 毒 槽	浮遊物及び汚泥の堆積			有 ・ 無
	消毒薬剤の補給			有 (     kg ) ・ 無
	放流水流出水			
	外 観			
	残留塩素	mg / リットル		
汚 泥 濃 縮 槽	汚泥の堆積量			多 ・ 中 ・ 小
	汚泥濃縮の状況			良好 ・ 不良
	スカムの発生			有 ・ 無
	異常な臭気の発生			有 ・ 無
	水位の異常上昇の痕跡			有 ・ 無
	脱離液の透視度			cm
	清掃の要			要 ・ 不要
	濃縮汚泥含水率			%
汚 泥 貯 留 槽		汚泥貯留槽 No.1	汚泥貯留槽 No.2	汚泥貯留槽 No.3
	汚泥の堆積量	多 ・ 中 ・ 小	多 ・ 中 ・ 小	多 ・ 中 ・ 小
	スカムの発生	有 ・ 無	有 ・ 無	有 ・ 無
	異常な臭気の発生	有 ・ 無	有 ・ 無	有 ・ 無
	水位の異常上昇の痕跡	有 ・ 無	有 ・ 無	有 ・ 無
	攪拌の状況	有 ・ 無	有 ・ 無	有 ・ 無
	清掃の要	要 ・ 不要	要 ・ 不要	要 ・ 不要
	余剰汚泥含水率	%	%	%

処 理 施 設 日 常 点 検 チ ェ ッ ク シ ー ト

排水処理施設日常点検チェックシート						当番 令和      年    月    日		
点検項目	点検内容	良	不良	処置（不良時）				
				済	対応	連絡済		
一般	表示ランプの確認							
	ブロワ・換気扇の運転確認							
	窓・扉・照明の異常の有無確認							
	工具類の整理整頓							
	異臭・異常音はないか、危険箇所はないか							
	施設の汚れはないか							
	排水流入水路の清掃							
	自動荒目スクリーン残渣処分							
	マンホール・チェッカープレートの破損							
	消毒薬剤は充填されているか							
その他	敷地内清掃							
	敷地内散水							
	敷地内の草むしり							
備考								

＊ 点検完了後、部外者が立ち入らないように施錠の確認をしてください。