

浸出水処理施設点検表(1)

令和 3年 9 月度

施設	点検箇所	点検項目	点検頻度	日付																														特記事項		
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30			
地下水施設	接続人孔	水量 濁り、色、におい	常時 1回/週	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
	防火水槽	水質(電気伝導度、pH) 水質(地下水環境基準)	常時 1回/年	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
浸出水集排水施設	浸出水集排水管	浸出水集排水管出口での水量 浸出水集排水管内の状況	随時 必要時	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
		吸水人孔	吸水人孔の水位 ゲートの作動状況 接続人孔の水量 人孔内部のコンクリート面のクラック、剥離、劣化 人孔内部の防食工のはがれ 人孔内部VUφ50の目詰り	常時 随時	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	浸出水導水管		No.1~No.3接続人孔での流下水量 浸出水導水管の出水口の水量 浸出水導水管の状況	随時 必要時	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
			埋立層中のガス抜き設備	埋立ガス温度 埋立ガス量 埋立ガス組成 埋立ガス組成(メタン、酸素、硫化水素) 浸出水の水質pH、BOD、COD、SS、T-N、C <sub>D</sub>	2回/年 常時 1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	モニタリング施設			地下水監視井戸(防火水槽)の水位 処理水監視池、地下水監視池の構造 地下水位計、地下水流量計 風向・風力計、温度計、降雪・雨量計 ガス検知器(メタン、酸素、硫化水素)	4回/年(春夏秋冬) 随時 計測時									○																						
		流入・調整設備		浸出水調整池、調整池ポンプ井、浸出水着水井戸	亀裂、漏水の確認 落ち葉などの除去 浸出水貯留状況(腐敗の有無) ポンプの稼働状況 堆積物の除去 原水配管の目詰まり状況	1回/日	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
原水槽、汚水計量槽					攪拌、発泡状況 ポンプの稼働状況 原水配管の目詰まり状況 スカム発生状況 目盛板の確認	1回/日	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	カルシウム除去設備	反応槽、凝集槽、フロック形成槽	フロックの形成状況 pHの確認 薬品注入手量 攪拌機の稼働状況(スケーリング)		1回/日	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		沈殿槽	上澄水濃度 浮遊物混入 かき寄せ機の稼働状況 スカム発生状況 ポンプの稼働状況		1回/日	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
中和槽	pHの確認 薬品注入手量 攪拌機の稼働状況		1回/日	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
	加温槽	温度の確認	1回/日	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
生物処理設備		BOD酸化槽、再ばつ気槽	ばつ気状態 混合液の色相 発泡、消泡状況 生物膜付着状況	1回/日	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		・9/1 槽内清掃(旭川浄化)	
	硝化槽(担体)		ばつ気状態 pH、DOの確認 発泡、消泡状況	1回/日	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		脱窒槽	発泡、消泡状況 酸化還元電位の確認 スカム発生状況	1回/日	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	凝集膜分離設備		膜原水槽	ポンプの稼働状況	1回/日	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		混和槽	フロックの形成状況 pHの確認 薬品注入手量 攪拌機の稼働状況	1回/日	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
			膜浸漬槽	凝集状況の確認 pH、MLSS濃度の確認 発泡状況 散気状況 ポンプの稼働状況	1回/日	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
膜モジュール				圧力など運転条件	1回/日	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		

Table with columns for facility (施設), inspection point (点検箇所), inspection item (点検項目), inspection frequency (点検頻度), date (日付), and special notes (特記事項). The table contains numerous rows for different components like pumps, tanks, and filtration systems.