

浸出水処理施設点検表(1)

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	31			
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	常時	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
		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ほがれ 人孔内部VUφ50の目詰り	随時																																		
		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																																		
処理立ガス	埋立層中のガス抜き設備	埋立ガス温度	2回/年																																		
		埋立ガス量 埋立ガス組成		常時	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
		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,Cd	常時 1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
環境監視施設	モニタリング施設	地下水監視井戸(防火水槽)の水位	4回/年 (春夏秋冬)																																		
		処理水監視池、地下水監視池の構造 地下水位計、地下流量計	随時																																		
		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)	計測時																																		
浸出水処理施設	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	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 スラム発生状況 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 スラム発生状況 ポンプの稼働状況	1回/日	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		中和槽	pHの確認 薬品注入量 攪拌機の稼働状況	1回/日	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
	生物処理設備	BOD酸化槽、再ばっ気槽	温度の確認 ばっ気状態 混合液の色相 発泡、消泡状況 生物膜付着状況	1回/日	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
			硝化槽(担体)	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 スラム発生状況	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	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	凝集膜分離設備	混和槽	フロックの形成状況 pHの確認 薬品注入量 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	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			

1 点検結果の表示: ○:異常なし ×:異常あり △:修理補修

