

浸出水処理施設点検表(2)

令和 6年 1 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		
浸出水処理施設	活性炭吸着処 理設備	活性炭原水槽	ポンプの稼働状況	1回/日	○																														
		活性炭吸着塔	処理水への活性炭混入有無 処理水色度状況 電食などの有無	1回/日	○																														
		処理水槽	処理水への活性炭混入有無 ポンプの稼働状況	1回/日	○																														
	消毒・ 放流槽	放流水中和槽	pHの確認 薬品注入量 攪拌機の稼働状況	1回/日	○																														
		消毒槽	発泡状況 固形塩素剤の充填状況の確認	1回/日	○																														
		放流槽	放流水の状況 発泡状況	1回/日	○																														
	薬品注 入設備	薬注ポンプ	薬品注入量の確認 ポンプの稼働状況 流量調整	1回/日	○																													△	1/31 1系、予備、2系リン酸注入ポンプ配管分解清掃
		薬品タンク	残余量の確認 補充使用量の確認、記録	1回/日	○																														
		薬注配管等	漏れの有無	1回/日	○																														
	汚泥処 理設備	汚泥濃縮槽	上澄水濃度 かき寄せ機の稼働状況 スカム発生状況	1回/日	○																														
			ポンプの稼働状況 ばっ気状態	1回/日	○																														
			汚泥貯留槽	汚泥供給ポンプの稼働状況 供給汚泥量調整	1回/日	○																													
		汚泥脱水機	運転開始時および終了時の確認 脱水ケーキ含水率状況	1回/日	○																														・脱水時に確認 ・脱水時に実施
			汚泥供給量の確認 分離液のSS混入状況	1回/日	○																														・脱水時に確認 ・脱水時に実施
		汚泥ホツパ	脱水ケーキ搬出	1回/日	○																														・脱水時に確認 ・脱水時に実施
		脱水助剤自動溶解装置	脱水機運転時運転開始 薬注量の確認	1回/日	○																														・脱水時に確認 ・脱水時に実施
			脱水助剤の貯留状況	1回/日	○																														・脱水時に確認
	雑排水槽	ばっ気状態 ポンプの稼働状況 スカム発生状況	1回/日	○																															
	空気源設備	プロフ設備の振動、異音、温度、発熱状況の確認	1回/日	○																															
	給排水設備	ポンプの稼働状況	1回/日	○																															
	配管設備	漏れ、配管の異常振動、配管詰まりの有無の確認	1回/日	○																															
	水質管理	pH電極などの汚れ、スケール付着の有無 設定値の確認	1回/日	○																															
	生物処理系	生物相	1回/週～1回/月	○																															
	物理化学処理系	凝集沈殿の最適薬注率 膜の洗浄・交換	1回/週～1回/月	○																														・差圧上昇時に実施	
	各機器	ポンプ、送風機の吐出圧、振動、騒音 軸受、電動機の温度、電流値 タンクの漏水 弁の漏水、振動 計器の作動、指示	1回/日	○																															
			水中ポンプの絶縁抵抗、計器の校正	1回/週～1回/月	○																														
			軸受の磨耗、潤滑油の交換、グリースアップ	1回/日	○																														
	電気設備	各機器の異常 漏電、絶縁測定、その他ケーブル等劣 化計測、継電器等リレー試験、機器	1回/年	○																															
	施設構造物	コンクリートのクラック等のマイクロな調 査、マクロな地形の変化の観察	1回/年	○																														7/17実施	
	水量	浸出水流入量(浸出水量)	1回/日	○																															
原水流量(汚水計量槽)		1回/日	○																																
放流水量		1回/日	○																																
汚泥供給量		1回/日	○																														・脱水時に確認		
凝集膜透過水量 活性炭吸着塔処理水量、逆洗水量		1回/日	○																																
空気量	BOD酸化槽	1回/日	○																																
	硝化槽	1回/日	○																																
	脱窒槽	1回/日	○																																
	再ばっ気槽	1回/日	○																																
	膜分離槽	1回/日	○																																
	活性炭吸着塔 汚泥貯留槽 雑排水槽	1回/日	○																																