浸出水処理施設点検表(1)　　中園廃棄物最終処分場　　令和 3年 12 月度

施設	点検箇所		点検項目	点検頻度	日付 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	特記事項
環境監視施設	モニタリング施設		地下水観測井戸の水位	1回/月						○																									
			地下水の水質							○																									
			地下水観測井戸の状況							○																									
浸出水処理施設	浸出水集排水設備		集水井内浸出水温度測定	1回/月															○															
			集水井のコンクリート面のクラック、剥離、劣化																○															
			浸出水の流入状況	随時															○															
			浸出水の出水口の水量																○															
	流入・調整設備	上流調整池	遮水シートの状況	1回/日	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			落ち葉などの除去		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			浸出水貯留状況(腐敗の有無)		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			ゲートの作動状況		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			流出配管の目詰まり状況		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		下流調整池	遮水シートの状況	1回/日	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			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		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			流入配管の目詰まり状況		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		清水槽手前流入口及び清水槽	浸出水流入状況の確認	1回/日	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			落ち葉などの除去		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			浸出水貯留状況		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			pH、透視度の確認		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			汚泥の堆積状況		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		原水槽	浸出水導入管の状況	1回/日	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			浸出水流入状況の確認		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			ポンプの稼働状況		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			原水揚水管の目詰まり状況		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			浸出水貯留状況		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			pH、透視度の確認		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			薬品注入量(スケールコントロール剤)		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		ばっ気槽	浸出水流入状況の確認	1回/日	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			ポンプの稼働状況		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			配管の目詰まり状況		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			浸出水貯留状況		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			pH、透視度の確認		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			ゲートの作動状況	1回/週						○							○							○						○						
		分配槽	浸出水、返流水流入状況の確認	1回/日	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			配管の目詰まり状況		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			透視度の確認		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			薬品注入量(塩化第二鉄、消泡剤)		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			流量調整バルブ及び逆止弁の確認		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	凝集沈殿設備	反応槽、フロック形成槽	水位の確認	稼働時																															
			フロックの形成状況																																
			薬品注入量(高分子凝集剤)																																
			攪拌機の稼働状況																																
		凝集沈殿槽	水位の確認	稼働時																															
			上澄水pH、透視度の確認																																
			浮遊物混入																																
			かき寄せ機の稼働状況																																
			スカム発生状況																																
	処理移送設備	1次処理水ピット	水位の確認	1回/日	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			色度の確認		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			浮遊物混入		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			ポンプの稼働状況		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			流量調整バルブ及び逆止弁の確認		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			移送量の確認		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			固形塩素剤の充填状況の確認		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	

点検の結果の表示:　○ :異常なし　× :異常あり　△ :修理補修

浸出水処理施設点検表(2)　　中園廃棄物最終処分場　　令和　3年　12　月度

施設	点検箇所		点検項目	点検頻度	日付 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	特記事項
浸出水処理施設	砂ろ過設備	砂ろ過器	水位の確認	稼働時																															
			透視度の確認																																
			ポンプの稼働状況																																
			差圧計の確認																																
			内部砂流動の確認																																
			エアーリフト管の状況																																
			エアー量の確認																																
			エアー圧力の確認																																
		コンプレッサー	コンプレッサーの稼働状況	稼働時																															
			空気槽圧力の確認																																
		除湿装置	除湿装置の稼働状況	稼働時																															
			除湿装置内圧力の確認																																
	消毒・放流槽	処理水ピット	ポンプの稼働状況	稼働時																															
			処理水の状況																																
		塩素混和槽	発泡状況	稼働時																															
			固形塩素剤の充填状況の確認							○							○							○							○					
		放流槽	放流水の状況	稼働時																															
			発泡状況																																
	薬品注入設備	薬注ポンプ	薬品注入量の確認	1回/日	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			ポンプの稼働状況		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			流量調整		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		薬品タンク	残余量の確認	1回/日	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			補充使用量の確認、記録		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			撹拌機の稼働状況		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		薬注配管等	漏れの有無	稼働時	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	汚泥処理設備	汚泥ピット	ポンプの稼働状況	稼働時																															
			汚泥濃度の確認																																
			汚泥堆積状況の確認																																
		汚泥濃縮槽	かき寄せ機の稼働状況	稼働時																															
			汚泥濃度の確認																																
			汚泥引抜ポンプの稼働状況																																
		汚泥貯留槽	撹拌機の稼働状況	稼働時																															
			汚泥濃度の確認																																
			汚泥供給ポンプの稼働状況																																
			供給汚泥量調整																																
		汚泥脱水機	運転開始時及び終了時の確認	稼働時																															
			脱水ケーキ含水率状況																																
			汚泥供給量の確認																																
			分離液のSS混入状況																																
		汚泥ホッパ	脱水ケーキ搬出	稼働時																															
		脱水助剤自動溶解装置	脱水機運転時運転開始	稼働時																															
			薬注量の確認																																
			脱水助剤の貯留状況																																
	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	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	各機器		ポンプの吐出圧、振動、騒音	1回/日	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			タンクの漏水		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			弁の漏水、振動		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			計器の作動、指示		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			水中ポンプの点検		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			スケール除去、オイル交換、グリースアップ		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	電気設備		各機器の異常	1回/日	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			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																															
	その他		暖房ヒーターの異常(冬期使用時)	1回/日	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			換気扇の異常		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			照明器具の異常		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			灯油タンク、オイルサーバー、配管の異常		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			消防設備の異常		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			放流水固形塩素剤の充填状況の確認		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	水量		浸出水量	1回/日	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			原水流量		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			放流水量		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			返流水量	稼働時																															
			汚泥供給量																																
			汚泥搬出量																																

点検の結果の表示:　○ :異常なし　× :異常あり　△ :修理補修