

定期点検結果
【最終処分場】

最終処分場

令和6年度

設備 区分	排水ピット施設	設置 場所	屋外 処分場	機器 名称	2号水中ポンプ	仕様	吐出量:2.4m3/min 揚程:11.0m 出力:7.5kW 周波数:60Hz 電圧:200V 定格電流:29.5A 電動機型式:VZDL 3φ4P INDUCTION MOTOR 潤滑油: タービン油32 2.2L												製造会社	(株)荏原製作所		
																			製造年月	1998年		
対象部位	点検項目	許容範囲	周期				結果															
			1 ヶ 月	3 ヶ 月	6 ヶ 月	1 カ 年	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
							4/23	5/20	6/17	7/19	8/6	9/24	10/21	11/25	12/16	1/20	2/25	3/31				
本体	電流値	21～24 A	○				21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	20	22			
	損傷、異音、変色、異臭、汚損、振動の有無			○			レ			レ			レ			レ						
	吐出水量の状況			○			レ			レ			レ			レ						
備考		2/25電流値許容範囲外について、吐出量・吸込量が正常であることを確認できたため問題なし。																				
		槽内清掃実施により汚水量が少なく負荷低下の可能性あり。上記により様子見とする。																				
		許容範囲については検討中。																				
記事基準		レ	正常	－	停止中	Y	点検中	×	異常	S	異音	H	過熱	I	損傷	L	漏洩					
		B	別紙	A	調整	F	亀裂	C	清掃	D	変色	E	交換	M	腐食	N	異臭					
		O	給油	P	ゆるみ	R	発錆	T	変形	J	分解	V	振動	W	磨耗	Z	範囲外					

定期点検結果
【最終処分場】

最終処分場

令和6年度

設備 区分	排水ピット施設	設置 場所	屋外 処分場	機器 名称	1号水中ポンプ				仕様	吐出量:2.4m3/min 揚程:11m 出力:7.5kW 周波数:60Hz 電圧:200V 定 格電流:29.5A 回転速度:1800rpm 潤滑油:タービン油32 2.2L										製造会社	(株)荏原製作所					
対象部位		点検項目		許容範囲		周期				結果													製造年月	2018年3月		
						1 ヶ 月	3 ヶ 月	6 ヶ 月	1 カ 年	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
										4/23	5/20	6/17	7/19	8/6	9/24	10/21	11/25	12/16	1/20	2/25	3/31					
本体		電流値		21～24 A		○				21	21	21	21	18	19	20	20	20	20	21	21					
		損傷、異音、変色、異臭、汚損、振動の有無				○				レ				レ			レ									
		吐出水量の状況				○				レ				レ			レ									
備考		8/6, 9/24, 10/21, 11/25, 12/16, 1/20電流値許容範囲外について、吐出量・吸込量が正常であることを確認できたため問題なし。																								
		槽内清掃実施により汚水量が少なく負荷低下の可能性あり。上記により様子見とする。																								
		許容範囲については検討中。																								
記事基準		レ	正常	－	停止中	Y	点検中	×	異常	S	異音	H	過熱	I	損傷	L	漏洩									
		B	別紙	A	調整	F	亀裂	C	清掃	D	変色	E	交換	M	腐食	N	異臭									
		O	給油	P	ゆるみ	R	発錆	T	変形	J	分解	V	振動	W	磨耗	Z	範囲外									

定期点検結果
【最終処分場】

最終処分場

令和6年度

設備 区分	排水ピット施設	設置 場所	屋外 処分場	機器 名称	排水ポンプ制御盤	仕様													製造会社	(株)日新電機製作所
																			製造年月	
対象部位	点検項目	許容範囲	周期				結果													
			1 ヶ 月	3 ヶ 月	6 ヶ 月	1 カ 年	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
							4/23	5/20	6/17	7/19	8/6	9/24	10/21	11/25	12/16	1/20	2/25	3/31		
開閉器、配線器具等	損傷、過熱、変色、異音、異臭、脱落、汚損、腐食		○				レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ		
	緩み、摩耗				○		レ													
指示計器	指示状態、損傷、汚損		○				レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ		
積算計	1号ポンプ運転時間積算値の記録	h	○				575.6	575.7	582.3	582.3	602	602.1	607.6	607.6	615.3	615.4	618.6	618.6		
	2号ポンプ運転時間積算値の記録	h	○				667.1	682.2	715.9	795.6	795.6	886.7	907.8	952.7	952.7	958.5	958.5	979		
接地線	損傷、外れ、断線		○				レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ		
	緩み				○		レ													
操作盤等	操作、点検用スペース		○				レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ		
配線	電線の被覆損傷、接続方法		○				レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ		
表示灯	不点、損傷、汚損、警報表示の有無		○				レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ		
	水位異常低, 異常高, 1・2号ポンプ故障表示の試験動作確認			○			レ			レ			レ			レ				
備考																				
記事基準		レ	正常	－	停止中	Y	点検中	×	異常	S	異音	H	過熱	I	損傷	L	漏洩			
		B	別紙	A	調整	F	亀裂	C	清掃	D	変色	E	交換	M	腐食	N	異臭			
		O	給油	P	ゆるみ	R	発錆	T	変形	J	分解	V	振動	W	磨耗	Z	範囲外			

定期点検結果
【最終処分場】

最終処分場

令和6年度

設備 区分	排水ピット施設	設置 場所	屋外 処分場	機器 名称	引込開閉器箱				仕様	引込(動力):三相3線式 200V 60Hz 60A 引込 (電灯):単相2線式 100V 60Hz 30A										製造会社		
対象部位	点検項目				許容範囲	周期				結果												
						1 ヶ 月	3 ヶ 月	6 ヶ 月	1 カ 年	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
										4/23	5/20	6/17	7/19	8/6	9/24	10/21	11/25	12/16	1/20	2/25	3/31	
開閉器、配線器具等	損傷、過熱、変色、異音、異臭、脱落、汚損、腐食					○				レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ		
	緩み、摩耗							○	レ													
接地線	損傷、外れ、断線					○				レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ		
	緩み							○	レ													
電力量計	動力積算電力量の記録				kWh	○				1831.8	1935.8	2207.3	2751.3	2873.4	3500.6	3675.8	3979.1	4027.2	4066.1	4087.1	4224.5	
	照明積算電力量の記録				kWh	○				616.76	647.15	670.56	695.77	711.9	753.7	776.91	835.04	899.98	1020.31	1141.69	1235.84	
配線	電線の被覆損傷、接続方法					○				レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	
配電盤等	操作、点検用スペース					○				レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	
備考																						
記事基準		レ	正常	－	停止中	Y	点検中	×	異常	S	異音	H	過熱	I	損傷	L	漏洩					
		B	別紙	A	調整	F	亀裂	C	清掃	D	変色	E	交換	M	腐食	N	異臭					
		O	給油	P	ゆるみ	R	発錆	T	変形	J	分解	V	振動	W	磨耗	Z	範囲外					

定期点検結果
【最終処分場】

最終処分場

令和6年度

設備 区分	排水ピット施設	設置 場所	屋外 処分場	機器 名称	水質監視盤	仕様													製造会社	
																			製造年月	
対象部位	点検項目	許容範囲	周期				結果													
			1 ヶ 月	3 ヶ 月	6 ヶ 月	1 カ 年	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
							4/23	5/20	6/17	7/19	8/6	9/24	10/21	11/25	12/16	1/20	2/25	3/31		
ヒーター, 換気扇	ヒーター, 換気扇動作確認		○				レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ		
開閉器、配線器具等	損傷、過熱、変色、異音、異臭、脱落、汚損、腐食		○				レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ		
	緩み、摩耗				○		レ													
接地線	損傷、外れ、断線		○				レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ		
	緩み				○		レ													
操作盤等	操作、点検用スペース		○				レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ		
導電率計	導電率値の記録 (R5/6/1～)	μ S/cm	○				230	268	314	170	123	340	466	476	528	630	655	507		
	導電率値の記録 (R5/5/31まで) (記録値×10)	μ S/cm	○				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	温度の記録	℃	○				10.7	11.1	11.7	12.1	14.2	13.7	13.5	10.9	8.5	6.2	4.3	10.8		
配線	電線の被覆損傷、接続方法		○				レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ		
備考																				
記事基準		レ	正常	—	停止中	Y	点検中	×	異常	S	異音	H	過熱	I	損傷	L	漏洩			
		B	別紙	A	調整	F	亀裂	C	清掃	D	変色	E	交換	M	腐食	N	異臭			
		O	給油	P	ゆるみ	R	発錆	T	変形	J	分解	V	振動	W	磨耗	Z	範囲外			

定期点検結果
【最終処分場】

最終処分場

令和6年度

設備 区分	排水ピット施設	設置 場所	屋外 処分場	機器 名称	最終処分場監視装置盤(汚 泥最終処分地監視装置盤)	仕様	盤寸法(WHD):700×785×300mm												製造会社	信州電機産業(株)
																			製造年月	1997年12月
対象部位	点検項目	許容範囲	周期				結果													
			1 ヶ 月	3 ヶ 月	6 ヶ 月	1 カ 年	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
							4/23	5/20	6/17	7/19	8/6	9/24	10/21	11/25	12/16	1/20	2/25	3/31		
その他の機器	通信状況(豊田処理場へ警報発報確認及び復旧)		○				レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ		
ヒーター、換気扇	ヒーター、換気扇動作確認		○				レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ		
開閉器、配線器具等	損傷、過熱、変色、異音、異臭、脱落、汚損、腐食		○				レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ		
	緩み、摩耗					○	レ													
記録計	導電率値の記録(R5/6/1～)	mS/m	○				22.1	26.4	29.5	15.5	10.9	33	46.6	48.3	54.7	62.7	62.7	38.9		
	導電率値の記録(R5/5/31まで)(記録値×10)	mS/m	○				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	温度の記録	℃	○				11.4	12	12.4	12.8	14.9	14.2	14.1	11.6	9.4	6.8	6.8	8.5		
接地線	損傷、外れ、断線		○				レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ		
	緩み					○	レ													
配線	電線の被覆損傷、接続方法		○				レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ		
表示灯	不点、損傷、汚損		○				レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ		
分電盤等	点検用スペース		○				レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ		
備考																				
記事基準		レ B O	正常 別紙 給油	－ A P	停止中 調整 ゆるみ	Y F R	点検中 亀裂 発錆	× C T	異常 清掃 変形	S D J	異音 変色 分解	H E V	過熱 交換 振動	I M W	損傷 腐食 磨耗	L N Z	漏洩 異臭 範囲外			

定期点検結果
【最終処分場】

最終処分場

令和6年度

設備 区分	排水ピット施設	設置 場所	屋外 処分場	機器 名称	液面制御水位計(投込)	仕様	測定範囲:0～10m 出力電流:4～20mADC 精度:±0.3%FS 補償温度範囲:0～50℃ センサケーブル長:20m 水位出力スイッチ:a接点5点、b接点1点 電源:AC100/200V										製造会社	(株)ウォーターエージェンシー	
																	製造年月	2018年1月	
対象部位	点検項目	許容範囲	周期				結果												
			1 ヶ 月	3 ヶ 月	6 ヶ 月	1 カ 年	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
							4/23	5/20	6/17	7/19	8/6	9/24	10/21	11/25	12/16	1/20	2/25	3/31	
検出器	異物の付着、腐食、破損の有無			○			レ				レ			レ			レ		
	清掃			○			レ				レ			レ			レ		
水位計吊りチェーン	ねじれ、損傷、錆の有無			○			レ				レ			レ			レ		
水位計用ケーブル	ねじれ、損傷の有無			○			レ				レ			レ			レ		
中空チューブ	閉塞の有無		○				レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ
変換器	異常、損傷、汚損、発熱の有無		○				レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ
備考																			
記事基準	レ B O	正常 別紙 給油	－ A P	停止中 調整 ゆるみ	Y F R	点検中 亀裂 発錆	×	C T	異常 清掃 変形	S D J	異音 変色 分解	H E V	過熱 交換 振動	I M W	損傷 腐食 磨耗	L N Z	漏洩 異臭 範囲外		

定期点検結果
【最終処分場】

最終処分場

令和6年度

設備 区分	排水ピット施設	設置 場所	屋外 処分場	機器 名称	コンセント用分電盤				仕様												製造会社	
										結果											製造年月	
対象部位	点検項目			許容範囲	周期																	
					4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月						
					4/23	5/20	6/17	7/19	8/6	9/24	10/21	11/25	12/16	1/20	2/25	3/31						
開閉器、配線器具等	損傷、過熱、変色、異音、異臭、脱落、汚損、腐食				1 ヶ 月	3 ヶ 月	6 ヶ 月	1 カ 年														
	緩み、摩耗						○		レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ		
配線	電線の被覆損傷、接続方法				○				レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ		
分電盤等	点検用スペース				○				レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ		
備考																						
記事基準		レ B O	正常 別紙 給油	－ A P	停止中 調整 ゆるみ	Y F R	点検中 亀裂 発錆	×	C T	異常 清掃 変形	S D J	異音 変色 分解	H E V	過熱 交換 振動	I M W	損傷 腐食 磨耗	L N Z	漏洩 異臭 範囲外				

定期点検結果
【最終処分場】

最終処分場

令和6年度

設備 区分	排水ピット施設	設置 場所	屋外 処分場	機器 名称	最終処分場場内	仕様													製造会社	
																			製造年月	
対象部位	点検項目	許容範囲	周期				結果													
			1 ヶ 月	3 ヶ 月	6 ヶ 月	1 カ 年	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
							4/23	5/20	6/17	7/19	8/6	9/24	10/21	11/25	12/16	1/20	2/25	3/31		
ガス抜き管	損傷の有無		○				レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ		
雨水ピット	ピット状況		○				レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ		
雨水側溝	側溝状況		○				レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ		
場内	点検通路除草(必要時)		○				レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ		
	害虫, 鼠の発生		○				レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ		
	臭気		○				レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ		
	廃棄物の飛散流出		○				レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ		
擁壁	擁壁の状態(クラック等)		○				レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ		
備考																				
記事基準		レ B O	正常 別紙 給油	－ A P	停止中 調整 ゆるみ	Y F R	点検中 亀裂 発錆	×	C T	異常 清掃 変形	S D J	異音 変色 分解	H E V	過熱 交換 振動	I M W	損傷 腐食 磨耗	L N Z	漏洩 異臭 範囲外		

定期点検結果
【最終処分場】

最終処分場

令和6年度

設備 区分	排水ピット施設	設置 場所	屋外 処分場	機器 名称	排水ポンプ槽(浸出水貯留 槽)	仕様													製造会社	
																			製造年月	
対象部位	点検項目	許容範囲	周期				結果													
			1 ヶ 月	3 ヶ 月	6 ヶ 月	1 カ 年	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
							4/23			7/19				10/21				1/20		
環境測定	酸素濃度	18.1～ %		○			20.9				20.9			20.9			20.9			
	硫化水素濃度	～9.9 ppm		○			0				0			0			0			
	可燃性ガス	～30 LEL%		○			0				0			0			0			
水位計	LL(水位異常低)動作確認			○			レ				レ			レ			レ			
	HH(水位異常高)動作確認			○			レ				レ			レ			レ			
内部	排水ポンプピット状況			○			レ				レ			レ			レ			
備考																				
記事基準		レ B O	正常 別紙 給油	－ A P	停止中 調整 ゆるみ	Y F R	点検中 亀裂 発錆	× C T	異常 清掃 変形	S D J	異音 変色 分解	H E V	過熱 交換 振動	I M W	損傷 腐食 磨耗	L N Z	漏洩 異臭 範囲外			

定期点検結果
【最終処分場】

最終処分場

令和6年度

設備 区分	排水ピット施設	設置 場所	屋外 場内その他設備	機器 名称	外周仕切設備	仕様													製造会社	
																			製造年月	
対象部位	点検項目	許容範囲	周期				結果													
			1 ヶ 月	3 ヶ 月	6 ヶ 月	1 カ 年	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
							4/23	5/20	6/17	7/19	8/6	9/24	10/21	11/25	12/16	1/20	2/25	3/31		
境界フェンス 門	敷地境界フェンスの状況はよいか		○				レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ		
	門の状況はよいか		○				レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ		
	施錠はよいか		○				レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ		
備考																				
記事基準		レ B O	正常 別紙 給油	－ A P	停止中 調整 ゆるみ	Y F R	点検中 亀裂 発錆	× C T	異常 清掃 変形	S D J	異音 変色 分解	H E V	過熱 交換 振動	I M W	損傷 腐食 磨耗	L N Z	漏洩 異臭 範囲外			

定期点検結果
【最終処分場】

最終処分場

令和6年度

設備 区分	排水ピット施設	設置 場所	屋外 場内その他設備	機器 名称	立札設備	仕様													製造会社	
																			製造年月	
対象部位	点検項目	許容範囲	周期				結果													
			1 ヶ 月	3 ヶ 月	6 ヶ 月	1 カ 年	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
							4/23	5/20	6/17	7/19	8/6	9/24	10/21	11/25	12/16	1/20	2/25	3/31		
立札	立札の損傷、劣化の有無		○				レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ		
備考																				
記事基準		レ B O	正常 別紙 給油	－ A P	停止中 調整 ゆるみ	Y F R	点検中 亀裂 発錆	×	C T	異常 清掃 変形	S D J	異音 変色 分解	H E V	過熱 交換 振動	I M W	損傷 腐食 磨耗	L N Z	漏洩 異臭 範囲外		