

# 定期点検結果 【最終処分場】

最終処分場

令和5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	結果											
							結果											
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
			1ヶ 月	3ヶ 月	6ヶ 月	1カ 年	4/21	5/22	6/19	7/18	8/18	9/25	10/16	11/2	12/5	1/23	2/21	3/11
本体	電流値	21~24 A	○			21	21	21	21	22	21	21	21	22	21	22	21	
	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		<hr/> <hr/>																
記事基準	レ 正常 B 別紙 O 給油	- 停止中 A 調整 P ゆるみ	Y 点検中 F 亀裂 R 発錆	X 異常 C 清掃 T 変形	S 異音 D 変色 J 分解	H 異音 E 変色 V 分解	H 過熱 E 交換 V 振動	I 損傷 M 腐食 W 磨耗	L 漏洩 N 異臭 Z 範囲外									

# 定期点検結果 【最終処分場】

最終処分場

令和5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:2.4m <sup>3</sup> /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								
							製造年月		2018年3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
本体	電流値	21~24 A	○				21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	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	<hr/> <hr/>																	
記事基準	レ	正常	-	停止中	Y	点検中	x	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5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 4/21	5月 5/22	6月 6/19	7月 7/18	8月 8/18	9月 9/25	10月 10/16	11月 11/2	12月 12/5	1月 1/23	2月 2/21	3月 3/11
開閉器、配線器具等	損傷、過熱、変色、異音、異臭、脱落、汚損、腐食 緩み、摩耗		○			○	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	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	○			○	382	382	424.4	424.4	444.6	444.6	474.8	474.8	484.1	484.2	492.6	492.6
	2号ポンプ運転時間積算値の記録	h	○			○	497.8	537.6	550.6	598.7	598.7	624.4	627.5	636.4	636.5	649.1	649.1	667.1
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 B 別紙 O 給油	- 停止中 A 調整 P ゆるみ	Y 点検中 F 亀裂 R 発錆	X 異常 C 清掃 T 変形	S 異音 D 変色 J 分解	H 過熱 E 交換 V 振動	I 損傷 M 腐食 W 磨耗	L 漏洩 N 異臭 Z 範囲外										

# 定期点検結果 【最終処分場】

最終処分場

令和5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):单相2線式 100V 60Hz 30A		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 4/21	5月 5/22	6月 6/19	7月 7/18	8月 8/18	9月 9/25	10月 10/16	11月 11/2	12月 12/5	1月 1/23	2月 2/21	3月 3/11
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											
電力量計	動力積算電力量の記録	kWh	○				10745.1	11015.6	108.5	435.9	559.5	735.3	940.7	1000.7	1058.6	1145.4	1197.7	1320.4
	照明積算電力量の記録	kWh	○				4089.13	4134.12	10.81	34.3	61.7	93.69	116.37	142.89	221.36	376.34	463.97	526.18
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		<hr/> <hr/>																
記事基準	レ 正常 B 別紙 O 給油	- 停止中 A 調整 P ゆるみ	Y 点検中 F 亀裂 R 発錆	X 異常 C 清掃 T 変形	S 異音 D 変色 J 分解	H 過熱 E 交換 V 振動	I 損傷 M 腐食 W 磨耗	L 漏洩 N 異臭 Z 範囲外										

# 定期点検結果 【最終処分場】

最終処分場

令和5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 4/21	5月 5/22	6月 6/19	7月 7/18	8月 8/18	9月 9/25	10月 10/16	11月 11/2	12月 12/5	1月 1/23	2月 2/21	3月 3/11
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 緩み、摩耗		○		○		レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ
接地線	損傷、外れ、断線 緩み		○		○		レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	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	○						288	213	483	310	276	451	390	334	237	205
	導電率値の記録(R5/5/31まで)(記録値×10)	μ S/cm	○				24.6	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	温度の記録	℃	○				10.8	11.6	12	12.3	14.2	13.4	13.7	12.9	8.8	6	9.5	7.9
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	<p>・導電率計の値について、現地に常設の導電率計が本来の導電率値に対して10分の1でしたので、調整を行いました。(R5/6/1)</p> <p>過去の記録は「記録値×10」で換算すれば正しい導電率値となり、毎月採水時の導電率と同じ値になります。</p>																	
記事基準	レ 正常 B 別紙 O 給油	- 停止中 A 調整 P ゆるみ	Y 点検中 F 亀裂 R 発錆	X 異常 C 清掃 T 変形	S 異音 D 変色 J 分解	H 過熱 E 交換 V 振動	I 損傷 M 腐食 W 磨耗	L 漏洩 N 異臭 Z 範囲外										

# 定期点検結果 【最終処分場】

最終処分場

令和5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 4/21	5月 5/22	6月 6/19	7月 7/18	8月 8/18	9月 9/25	10月 10/16	11月 11/2	12月 12/5	1月 1/23	2月 2/21	3月 3/11						
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	○						26.8	19.3	45.7	29	28.4	44	42	33.5	24.1	20.4						
	導電率値の記録(R5/5/31まで)(記録値×10)	mS/m	○			2.18	1.92	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
	温度の記録	℃	○			11.3	12.1	12.8	13.1	14.6	14.2	13.1	13.7	9.5	6.7	10.1	8.6							
接地線	損傷、外れ、断線		○			レ	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	レ						
表示灯	不点、損傷、汚損		○			レ	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	レ						
備考	<p>・導電率計の値について、現地に常設の導電率計が本来の導電率値に対して10分の1でしたので、調整を行いました。(R5/6/1)</p> <p>過去の記録は「記録値×10」で換算すれば正しい導電率値となり、毎月採水時の導電率と同じ値になります。</p>																							
記事基準	レ 正常	— 停止中	Y 点検中	X 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5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
							結果												製造年月	2018年1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		
			1ヶ 月	3ヶ 月	6ヶ 月	1カ 年	4/21	5/22	6/19	7/18	8/18	9/25	10/16	11/2	12/5	1/23	2/21	3/11		
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			
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			
備考		<hr/> <hr/>																		
記事基準	レ 正常 B 別紙 O 給油	- 停止中 A 調整 P ゆるみ	Y 点検中 F 亀裂 R 発錆	X 異常 C 清掃 T 変形	S 異音 D 変色 J 分解	H 過熱 E 交換 V 振動	I 損傷 M 腐食 W 磨耗	L 漏洩 N 異臭 Z 範囲外												

# 定期点検結果 【最終処分場】

最終処分場

令和5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		4月				5月				6月			7月																															
							1ヶ月	3ヶ月	6ヶ月	1ヶ月	4/21	5/22	6/19	7/18	8/18	9/25	10/16	11/2	12/5	1/23	2/21	3/11																													
対象部位	点検項目			許容範囲	周期				結果																																										
開閉器、配線器具等	損傷、過熱、変色、異音、異臭、脱落、汚損、腐食 緩み、摩耗				○					レ	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	レ																													
分電盤等	点検用スペース				○					レ	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	x	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5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 4/21	5月 5/22	6月 6/19	7月 7/18	8月 8/18	9月 9/25	10月 10/16	11月 11/2	12月 12/5	1月 1/23	2月 2/21	3月 3/11
ガス抜き管	損傷の有無		○			レ	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	レ
雨水側溝	側溝状況		○			レ	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	レ
	害虫, 鼠の発生		○			レ	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	レ
	廃棄物の飛散流出		○			レ	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	レ
備考		<hr/> <hr/>																
記事基準	レ 正常 B 別紙 O 給油	- 停止中 A 調整 P ゆるみ	Y 点検中 F 亀裂 R 発錆	X 異常 C 清掃 T 変形	S 異音 D 変色 J 分解	H 過熱 E 交換 V 振動	I 損傷 M 腐食 W 磨耗	L 漏洩 N 異臭 Z 範囲外										

# 定期点検結果 【最終処分場】

最終処分場

令和5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
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		<hr/> <hr/>																
記事基準	レ 正常 B 別紙 O 給油	— 停止中 A 調整 P ゆるみ	Y 点検中 F 亀裂 R 発錆	X 異常 C 清掃 T 変形	S 異音 D 変色 J 分解	H 過熱 E 交換 V 振動	I 損傷 M 腐食 W 磨耗	L 漏洩 N 異臭 Z 範囲外										

# 定期点検結果 【最終処分場】

最終処分場

令和5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		結果																																							
							製造年月	製造年月	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																										
対象部位	点検項目			許容範囲	1ヶ 月	3ヶ 月	6ヶ 月	1カ 年	4/21	5/22	6/19	7/18	8/18	9/25	10/16	11/2	12/5	1/23	2/21	3/11																												
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	レ																											
	門の状況はよいか				○				レ	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	レ	レ																										
備考		<hr/> <hr/>																																														
記事基準	レ	正常	—	停止中	Y	点検中	x	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5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 4/21	5月 5/22	6月 6/19	7月 7/18	8月 8/18	9月 9/25	10月 10/16	11月 11/2	12月 12/5	1月 1/23	2月 2/21	3月 3/11
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		<hr/> <hr/>																
記事基準		レ	正常	—	停止中	Y	点検中	x	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	