

定期点検
【下諏訪最終処分場】

下諏訪最終処分場

平成30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												製造会社	所在原製作所
							吐出量:2.4 m ³ /min 揚程:11.0 m 出力:7.5 kW 周波数:60 Hz 電圧:200 V													
対象部位	点検項目	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	4/26	5/24	6/25	7/19	8/29	9/25	10/24	11/19	12/10	1/15	2/13	3/25			
本体	電流値	21~24 A				○														
	損傷、異音、変色、異臭、汚損、振動の有無		○			レ														
	吐出水量の状況		○			レ														
備考																				
記事基準	レ 正常 N 異臭 L 漏洩	× 異常 O 給油 J 分解	A 調整 P ゆるみ V 振動	C 清掃 R 発錆 W 磨耗	D 変色 S 異音 - 停止中	E 交換 T 変形 Z 範囲外	F 亀裂 H 過熱 Y 点検中	M 腐食 I 損傷 B 別紙												

定期点検
【下諏訪最終処分場】

下諏訪最終処分場

平成30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	結果												製造会社	(株)荏原製作所
							吐出量:2.4m ³ /min 揚程:11m 出力:7.5kW 周波数:60Hz 電圧:200V 定													
対象部位	点検項目	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	4/26	5/24	6/25	7/19	8/29	9/25	10/24	11/19	12/10	1/15	2/13	3/25			
本体	電流値	21~24 A				○														
	損傷、異音、変色、異臭、汚損、振動の有無		○			レ														
	吐出水量の状況		○			レ														
備考																				
記事基準	レ 正常 N 異臭 L 漏洩	× 異常 O 給油 J 分解	A 調整 P ゆるみ V 振動	C 清掃 R 発錆 W 磨耗	D 変色 S 異音 - 停止中	E 交換 T 変形 Z 範囲外	F 亀裂 H 過熱 Y 点検中	M 腐食 I 損傷 B 別紙												

定期点検
【下諏訪最終処分場】

下諏訪最終処分場

平成30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		結果											
							(株)日新電機製作所	製造年月	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	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	4/26	5/24	6/25	7/19	8/29	9/25	10/24	11/19	12/10	1/15	2/13	3/25			
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	69.5	0	4.6	42	44	44.6	88.1	88.3	92.7	94.2	94.6	94.6			
	2号ポンプ運転時間積算値の記録	○			h	152.8	30.6	31.9	62	62	110.6	112.2	114.5	114.5	117.5	117.5	127.3			
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	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ			
備考																				
記事基準	レ 正常 N 異臭 L 漏洩	× 異常 O 給油 J 分解	A 調整 P ゆるみ V 振動	C 清掃 R 発錆 W 磨耗	D 変色 S 異音 - 停止中	E 交換 T 変形 Z 範囲外	F 亀裂 H 過熱 Y 点検中	M 腐食 I 損傷 B 別紙												

定期点検
【下諏訪最終処分場】

下諏訪最終処分場

平成30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	製造会社		結果											
							(株)日新電機製作所	製造年月	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	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	4/26	5/24	6/25	7/19	8/29	9/25	10/24	11/19	12/10	1/15	2/13	3/25			
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	858.8	1072.7	1113.2	1553.9	1568.5	1908.9	2208.1	2225.5	2304.8	2439.3	2520.1	2696.3			
	照明積算電力量の記録	○			kWh	1044.63	1063.4	1077.6	1088.59	1107.3	1118.3	1135.7	1159.2	1183.52	1229.03	1294.52	1404.28			
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 N 異臭 L 漏洩	× 異常 O 給油 J 分解	A 調整 P ゆるみ V 振動	C 清掃 R 発錆 W 磨耗	D 変色 S 異音 - 停止中	E 交換 T 変形 Z 範囲外	F 亀裂 H 過熱 Y 点検中	M 腐食 I 損傷 B 別紙												

定期点検
【下諏訪最終処分場】

下諏訪最終処分場

平成30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	結果											
							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	周期				4/26	5/24	6/25	7/19	8/29	9/25	10/24	11/19	12/10	1/15	2/13	3/25	
		1ヶ月	3ヶ月	6ヶ月	1カ年													
ヒーター、換気扇 開閉器、配線器具等	ヒーター、換気扇動作確認	○				レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	
	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	
接地線	緩み、摩耗			○		レ												
	損傷、外れ、断線	○				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	
	導電率値の記録	○				23	49.3	62.1	53.3	92.5	29.3	78.5	87.3	53	83.1	83.1	58.4	
配線	温度の記録	○				10	10.8	11.4	12.2	12.1	13.3	13.2	12.6	12	10.9	9.9	10.2	
	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 N 異臭 L 漏洩	× 異常 O 給油 J 分解	A 調整 P ゆるみ V 振動	C 清掃 R 発錆 W 磨耗	D 変色 S 異音 - 停止中	E 交換 T 変形 Z 範囲外	F 亀裂 H 過熱 Y 点検中	M 腐食 I 損傷 B 別紙										

定期点検
【下諏訪最終処分場】

下諏訪最終処分場

平成30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	汚泥最終処分地監視装置	仕様	結果											
							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	周期				4/26	5/24	6/25	7/19	8/29	9/25	10/24	11/19	12/10	1/15	2/13	3/25	
		1ヶ月	3ヶ月	6ヶ月	1カ年													
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 開閉器、配線器具等	○				レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	レ	
記録計	導電率値の記録	○				2.17	4.76	6.12	5.19	9.09	2.88	7.76	8.71	5.43	9	8.7	5.73	
	温度の記録	○				10.3	11.3	12	12.5	12.6	13.8	13.8	13.3	12.8	11.7	10.6	10.8	
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	○				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 正常 N 異臭 L 漏洩	× 異常 O 給油 J 分解	A 調整 P ゆるみ V 振動	C 清掃 R 発錆 W 磨耗	D 変色 S 異音 - 停止中	E 交換 T 変形 Z 範囲外	F 亀裂 H 過熱 Y 点検中	M 腐食 I 損傷 B 別紙										

定期点検
【下諏訪最終処分場】

下諏訪最終処分場

平成30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	結果												製造会社	製造年月
							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	周期				4/26	5/24	6/25	7/19	8/29	9/25	10/24	11/19	12/10	1/15	2/13	3/25			
		1ヶ月	3ヶ月	6ヶ月	1カ年															
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	レ		
	緩み、摩耗			○		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 N 異臭 L 漏洩	× 異常 O 給油 J 分解	A 調整 P ゆるみ V 振動	C 清掃 R 発錆 W 磨耗	D 変色 S 異音 - 停止中	E 交換 T 変形 Z 範囲外	F 亀裂 H 過熱 Y 点検中	M 腐食 I 損傷 B 別紙												

定期点検
【下諏訪最終処分場】

下諏訪最終処分場

平成30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	仕様	結果												製造会社	製造年月
							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	周期				4/26	5/24	6/25	7/19	8/29	9/25	10/24	11/19	12/10	1/15	2/13	3/25			
		1ヶ月	3ヶ月	6ヶ月	1カ年															
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			
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 正常 N 異臭 L 漏洩	× 異常 O 給油 J 分解	A 調整 P ゆるみ V 振動	C 清掃 R 発錆 W 磨耗	D 変色 S 異音 - 停止中	E 交換 T 変形 Z 範囲外	F 亀裂 H 過熱 Y 点検中	M 腐食 I 損傷 B 別紙												

定期点検
【下諏訪最終処分場】

下諏訪最終処分場

平成30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	結果												製造会社	製造年月
							周期				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月		
対象部位	点検項目	1ヶ	3ヶ	6ヶ	1ヶ	4/26	5/24	6/25	7/19	8/29	9/25	10/24	11/19	12/10	1/15	2/13	3/25			
		ヶ月	ヶ月	ヶ月	年															
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																				
記事基準	レ 正常 N 異臭 L 漏洩	× 異常 O 給油 J 分解	A 調整 P ゆるみ V 振動	C 清掃 R 発錆 W 磨耗	D 変色 S 異音 - 停止中	E 交換 T 変形 Z 範囲外	F 亀裂 H 過熱 Y 点検中	M 腐食 I 損傷 B 別紙												

定期点検
【下諏訪最終処分場】

下諏訪最終処分場

平成30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(貯留構造物)	仕様	結果												製造会社	製造年月
							周期				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月		
対象部位	点検項目	1ヶ	3ヶ	6ヶ	1ヶ	4/26	5/24	6/25	7/19	8/29	9/25	10/24	11/19	12/10	1/15	2/13	3/25			
		ヶ月	ヶ月	ヶ月	年															
環境測定	酸素濃度	18~ %	○			20.9			20.9			20.9					20.3			
	硫化水素濃度	~10 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 正常 N 異臭 L 漏洩	× 異常 O 給油 J 分解	A 調整 P ゆるみ V 振動	C 清掃 R 発錆 W 磨耗	D 変色 S 異音 - 停止中	E 交換 T 変形 Z 範囲外	F 亀裂 H 過熱 Y 点検中	M 腐食 I 損傷 B 別紙												

定期点検
【下諏訪最終処分場】

下諏訪最終処分場

平成30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		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	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	4/26	5/24	6/25	7/19	8/29	9/25	10/24	11/19	12/10	1/15	2/13	3/25			
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 正常 N 異臭 L 漏洩	× 異常 O 給油 J 分解	A 調整 P ゆるみ V 振動	C 清掃 R 発錆 W 磨耗	D 変色 S 異音 - 停止中	E 交換 T 変形 Z 範囲外	F 亀裂 H 過熱 Y 点検中	M 腐食 I 損傷 B 別紙												

定期点検
【下諏訪最終処分場】

下諏訪最終処分場

平成30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		結果											
							製造年月		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	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	4/26	5/24	6/25	7/19	8/29	9/25	10/24	11/19	12/10	1/15	2/13	3/25			
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 正常 N 異臭 L 漏洩	× 異常 O 給油 J 分解	A 調整 P ゆるみ V 振動	C 清掃 R 発錆 W 磨耗	D 変色 S 異音 - 停止中	E 交換 T 変形 Z 範囲外	F 亀裂 H 過熱 Y 点検中	M 腐食 I 損傷 B 別紙												