

新最終処分場浸出水処理施設放流水分析結果

令和 8 年度

新最終処分場浸出水処理施設 水質分析	許容限度		4月16日		5月20日		6月10日		7月8日	
水素イオン濃度 (pH)	5.8～8.6	(水温)	8.1	(20℃)	8.1	(22℃)	8.2	(22℃)	8.1	(24℃)
生物化学的酸素要求量 (BOD)	40 (日間平均30)	mg/l	0.5未満	mg/l	0.6	mg/l	0.5未満	mg/l	0.5未満	mg/l
化学的酸素要求量 (COD)	30	mg/l	3.9	mg/l	2.5	mg/l	3.4	mg/l	3.0	mg/l
浮遊物質 (SS)	200 (日間平均150)	mg/l	1.0	mg/l	1.0	mg/l	1未満	mg/l	1未満	mg/l
大腸菌数	800	CFU/ml	1未満	CFU/ml	1未満	CFU/ml	1未満	CFU/ml	1未満	CFU/ml
全窒素 (T-N)	15	mg/l	2.1	mg/l	2.7	mg/l	3.4	mg/l	3.0	mg/l
全りん (T-P)	2	mg/l	0.68	mg/l	0.43	mg/l	0.49	mg/l	0.38	mg/l
塩化物イオン			180	mg/l	56	mg/l	68	mg/l	50	mg/l

新最終処分場浸出水処理施設 水質分析	許容限度		8月19日		9月9日					
水素イオン濃度 (pH)	5.8～8.6	(水温)	8.1	(26℃)	8.1	(25℃)				
生物化学的酸素要求量 (BOD)	40 (日間平均30)	mg/l	0.5未満	mg/l	0.7	mg/l				
化学的酸素要求量 (COD)	30	mg/l	4.5	mg/l	3.9	mg/l				
浮遊物質 (SS)	200 (日間平均150)	mg/l	1未満	mg/l	1未満	mg/l				
大腸菌数	800	CFU/ml	1未満	CFU/ml	1未満	CFU/ml				
全窒素 (T-N)	15	mg/l	6.7	mg/l	5.1	mg/l				
全りん (T-P)	2	mg/l	0.66	mg/l	0.60	mg/l				
塩化物イオン			180	mg/l	160	mg/l				

新最終処分場浸出水処理施設 水質分析	許容限度									
水素イオン濃度 (pH)	5.8～8.6	(水温)								
生物化学的酸素要求量 (BOD)	40 (日間平均30)	mg/l								
化学的酸素要求量 (COD)	30	mg/l								
浮遊物質 (SS)	200 (日間平均150)	mg/l								
大腸菌数	800	CFU/ml								
全窒素 (T-N)	15	mg/l								
全りん (T-P)	2	mg/l								
塩化物イオン										

備考 N. D. . . . 定量下限値未満 許容限度については、第7次水質総量規制の新基準値で表示しています。

緑ヶ丘クリーンセンター 浸出水処理施設月間報告書

令和8年度4月

1. 水処理

月間処理量	499.48	m ³ /月	一日平均処理量	17.22	m ³ /日	運転日数	29	日
						停止日数	1	日

2. 水質分析

項目 日付		1 日	2 日	9 日	16 日	22 日	23 日	30 日
放流水								
外気温	℃	15	14	9	21	14	17	14
pH	-	-	8.19	8.18	8.12	7.93	7.93	-
水温	℃	-	17.4	17.5	17.7	19.1	19.1	-
S S	mg/ℓ	-	-	-	-	0	-	水 処 理 停 止
T-N	mg/ℓ	-	-	-	-	2.0	-	
T-P	mg/ℓ	-	-	-	-	0.60	-	
COD	mg/ℓ	-	-	-	-	3.5	-	
BOD	mg/ℓ	-	-	-	-	1.3	-	
CL ⁻	mg/ℓ	-	-	-	-	146.7	-	
大腸菌	CFU/mℓ	-	-	-	-	0	-	
Ca	mg/ℓ	-	-	-	91.0	-	-	
透視度	度	-	-	-	50.0	-	-	
残塩	mg/ℓ	-	0.01	0.01	0.01	0.01	0.03	
電気伝導率	mS/m	-	-	-	-	-	112.1	-
電気伝導率 (原水)	mS/m	-	-	-	-	-	96.8	-

3. 薬品使用量

メタノール	7.2 ℓ/日	210 ℓ/月	12.6 kg/月	電気使用量	
高分子	21.7 ℓ/日	630 ℓ/月	0.63 kg/月	100V系	15.4 kWh
次亜塩素	-	-	0.90 kg/月	200V系	2,210.9 kWh

4. 機器類保守作業

・毎週	コンプレッサー本体・圧力調整弁水抜き
	砂ろ過塔、活性炭吸着塔No.1・No.2手動逆洗
・1日(水)	月初め定例点検
	水中ポンプ及び水中攪拌機等の絶縁抵抗値計測
・9日(木)	各ブロワNo.2からNo.1へ切り替え
	各ブロワグリスアップ
・23日(木)	各槽pH計点検・清掃(硝化槽、急速攪拌槽、中和槽2)

5. その他作業

・2日(木)	接触曝気槽逆洗	※最終処分場 点検内容
	各槽内点検(異常無し)	
・9日(木)	硝化槽逆洗	
・16日(木)	脱窒槽逆洗	
	Ca濃度及び、透視度測定 (異常なし)	
	屋上見廻り	
・23日(木)	再曝気槽逆洗	
		・場外への廃棄物の飛散:(良)1,2,9,16,23,30日
		・場内外への不法投棄:(良)1,2,9,16,23,30日
		・場内へ侵入対策:(良)1,2,9,16,23,30日
		・場外への悪臭発生:(良)1,2,9,16,23,30日
		・ねずみ等の害虫発生:(良)1,2,9,16,23,30日
		・遮水シートの破損:(良)1,2,9,16,23,30日

6. 特記事項

・6日(月)	メタノール注入停止
・30日(木)	水処理停止

緑ヶ丘クリーンセンター 浸出水処理施設月間報告書

令和8年度5月

1. 水処理																	
月間処理量		464.14		m ³ /月		一日平均処理量		18.57 m ³ /日		運転日数	25 日						
										停止日数	6 日						
2. 水質分析																	
項目		日付		1 日		7 日		14 日		20 日		21 日		27 日		日	
放流水																	
外気温		℃		18		18		22		21		19		27			
pH		-		-		-		8.21		7.92		-		8.15			
水温		℃		20.4		21.6		-		-		-		22.1			
S S		mg/ℓ		-		0		-		-		-		-			
T-N		mg/ℓ		-		2.3		-		-		-		-			
T-P		mg/ℓ		-		0.60		-		-		-		-			
COD		mg/ℓ		-		2.4		-		-		-		-			
BOD		mg/ℓ		-		0.9		-		-		-		-			
CL ⁻		mg/ℓ		-		44.0		-		-		-		-			
大腸菌		CFU/mℓ		-		0		-		-		-		-			
Ca		mg/ℓ		93.3		-		-		-		-		-			
透視度		度		50.0		-		-		-		-		-			
残塩		mg/ℓ		-		0.01		0.02		-		-		0.01			
電気伝導率		mS/m		-		-		-		-		108.5		-			
電気伝導率 (原水)		mS/m		-		-		-		-		115.8		-			
3. 薬品使用量																	
メタノール		4.0 ℓ/日		100 ℓ/月		6.0 kg/月		電気使用量									
高分子		20.0 ℓ/日		500 ℓ/月		0.50 kg/月		100V系		19.1 kWh							
次亜塩素		-		0.75 kg/月		-		200V系		2,053.9 kWh							
4. 機器類保守作業																	
・毎週		コンプレッサー本体・圧力調整弁水抜き															
		砂ろ過塔、活性炭吸着塔No.1・No.2手動逆洗															
・1日(金)		月初め定例点検															
		水中ポンプ及び水中攪拌機等の絶縁抵抗値計測															
・7日(木)		各ブロワNo.1からNo.2へ切り替え															
		各ブロワグリスアップ及びエアフィルター洗浄															
・20日(水)		各槽pH計点検・清掃(硝化槽、急速攪拌槽、中和槽2)															
5. その他作業																	
・1日(金)		接触曝気槽逆洗						※最終処分場 点検内容									
・7日(木)		接触曝気槽・硝化槽逆洗						・場外への廃棄物の飛散:(良)1,7,14,20,27日									
・14日(木)		Ca濃度及び、透視度測定 (異常なし)						・場内外への不法投棄:(良)1,7,14,20,27日									
		脱窒槽逆洗						・場内へ侵入対策:(良)1,7,14,20,27日									
		屋上見廻り						・場外への悪臭発生:(良)1,7,14,20,27日									
・20日(水)		再曝気槽逆洗						・ねずみ等の害虫発生:(良)1,7,14,20,27日									
・27日(水)		屋上見廻り						・遮水シートの破損:(良)1,7,14,20,27日									
6. 特記事項																	
・7日(水)		水処理立ち上げ															
・11日(月)		計装機器点検(丹葉電機岐阜)															
※今月は各ブロワのオイル交換を予定していましたが、中東情勢の影響でオイル入手が困難なため延期しました																	

緑ヶ丘クリーンセンター 浸出水処理施設月間報告書

令和8年度6月

1. 水処理

月間処理量 556.53 m³/月 一日平均処理量 18.55 m³/日 運転日数 30 日
停止日数 0 日

2. 水質分析

項目	日付	1 日	4 日	9 日	10 日	11 日	18 日	24 日
放流水								
外気温	℃	26	24	24	23	-	26	25
pH	-	-	8.15	8.11	8.35	-	8.21	8.17
水温	℃	-	21.1	22.0	21.9	-	22.4	22.1
S S	mg/ℓ	-	-	-	0	-	-	-
T-N	mg/ℓ	-	-	-	4.5	-	-	-
T-P	mg/ℓ	-	-	-	0.50	-	-	-
COD	mg/ℓ	-	-	-	3.7	-	-	-
BOD	mg/ℓ	-	-	-	0.6	-	-	-
CL ⁻	CFU/mℓ	-	-	-	107.6	-	-	-
大腸菌	個/cm ³	-	-	-	0	-	-	-
Ca	mg/ℓ	-	-	-	-	-	93.4	-
透視度	度	-	-	-	-	-	50.0	-
残塩	mg/ℓ	-	0.01	0.01	0.01	-	0.01	0.01
電気伝導率	mS/m	-	-	-	-	105.2	-	-
電気伝導率 (原水)	mS/m	-	-	-	-	121.2	-	-

3. 薬品使用量

メタノール	0.0 ℓ/日	0 ℓ/月	0.0 kg/月
高分子	22.0 ℓ/日	660 ℓ/月	0.66 kg/月
次亜塩素	-	-	0.75 kg/月

電気使用量	
100V系	18.8 kWh
200V系	2,271.8 kWh

※メタノールは注入停止中です

4. 機器類保守作業

- ・毎週 コンプレッサー本体・圧力調整弁水抜き
砂ろ過塔、活性炭吸着塔No.1・No.2手動逆洗
各槽内点検
- ・1日(月) 月初め定例点検
水中ポンプ及び水中攪拌機等の絶縁抵抗値計測(異常なし)
- ・9日(火) 各ブロワNo.2からNo.1へ切り替え
各ブロワグリスアップ及びエアフィルター洗浄
- ・24日(水) 各槽pH計点検・清掃(硝化槽、急速攪拌槽、中和槽2)

5. その他作業

- ・4日(木) 接触曝気槽逆洗
屋上見廻り
殺虫プレート交換
- ・9日(火) 硝化槽逆洗
- ・18日(木) 脱窒槽逆洗
Ca濃度及び、透視度測定 (異常なし)
屋上見廻り
- ・24日(水) 再曝気槽逆洗

※最終処分場 点検内容

- ・場外への廃棄物の飛散:(良)1,4,9,18,24日
- ・場内外への不法投棄:(良)1,4,9,18,24日
- ・場内へ侵入対策:(良)1,4,9,18,24日
- ・場外への悪臭発生:(良)1,4,9,18,24日
- ・ねずみ等の害虫発生:(良)1,4,9,18,24日
- ・遮水シートの破損:(良)1,4,9,18,24日

6. 特記事項

緑ヶ丘クリーンセンター 浸出水処理施設月間報告書

令和8年度7月

1. 水処理																			
月間処理量		942.42		m ³ /月		一日平均処理量		30.40 m ³ /日											
						運転日数		31 日											
						停止日数		0 日											
2. 水質分析																			
項目		日付		1 日		2 日		8 日		9 日		14 日		22 日		27 日			
放流水																			
外気温		℃		25		26		26		27		31		36		34			
pH		-		-		8.09		7.92		7.92		8.39		8.14		8.13			
水温		℃		-		21.9		23.6		23.6		24.0		25.6		25.6			
S S		mg/ℓ		-		-		0		-		-		-		-			
T-N		mg/ℓ		-		-		2.9		-		-		-		-			
T-P		mg/ℓ		-		-		0.40		-		-		-		-			
COD		mg/ℓ		-		-		2.4		-		-		-		-			
BOD		mg/ℓ		-		-		0.7		-		-		-		-			
CL ⁻		mg/ℓ		-		-		141.8		-		-		-		-			
大腸菌		CFU/mℓ		-		-		0		-		-		-		-			
Ca		mg/ℓ		-		-		-		-		94.1		-		-			
透視度		度		-		-		-		-		50.0		-		-			
残塩		mg/ℓ		-		0.01		0.01		0.01		0.01		0.01		0.01			
電気伝導率		mS/m		-		-		-		74.9		-		-		-			
電気伝導率(原水)		mS/m		-		-		-		122.70		-		-		-			
3. 薬品使用量																			
メタノール		2.6 ℓ/日		80 ℓ/月		4.8 kg/月				電気使用量									
高分子		20.6 ℓ/日		640 ℓ/月		0.64 kg/月				100V系		40.9 kWh							
次亜塩素		-				0.90 kg/月				200V系		2,655.9 kWh							
4. 機器類保守作業																			
・毎週		コンプレッサー本体・圧力調整弁水抜き																	
		砂ろ過塔、活性炭吸着塔No.1・No.2手動逆洗																	
・1日(水)		月初め定例点検																	
		水中ポンプ及び水中攪拌機等の絶縁抵抗値計測(異常なし)																	
・2日(木)		オイル交換(No.2曝気ブロワ)																	
・9日(木)		各ブロワNo.1からNo.2へ切り替え																	
		各ブロワグリスアップ及びエアフィルター洗浄																	
・22日(水)		各槽pH計点検・清掃(硝化槽、急速攪拌槽、中和槽2)																	
5. その他作業																			
		※最終処分場 点検内容																	
・2日(木)		接触曝気槽逆洗																	
・9日(木)		硝化槽逆洗																	
・14日(火)		脱窒槽逆洗																	
		Ca濃度及び、透視度測定 (異常なし)																	
・22日(水)		再曝気槽逆洗																	
・22日(水)		屋上見廻り																	
・27日(月)		濃縮槽・汚泥中和槽水抜き																	
6. 特記事項																			
・6日(月)～8日(水)		地下水槽清掃準備																	
・9日(木)		地下水槽清掃、点検(異常なし)																	
・14日(火)		ダイオキシン測定試料採水(中外テクノス)																	

緑ヶ丘クリーンセンター 浸出水処理施設月間報告書

令和8年度8月

1. 水処理																	
月間処理量		531.71		m ³ /月		一日平均処理量		17.15 m ³ /日		運転日数	31 日						
										停止日数	0 日						
2. 水質分析																	
項目		日付		3 日		6 日		12 日		19 日		20 日		27 日		日	
放流水																	
外気温	℃	34		34		29		27		30		27					
pH	-	-		8.19		8.12		7.93		7.94		7.93					
水温	℃	-		26.3		26.0		26.2		26.8		26.2					
S S	mg/ℓ	-		-		-		0		-		-					
T-N	mg/ℓ	-		-		-		2.2		-		-					
T-P	mg/ℓ	-		-		-		0.50		-		-					
COD	mg/ℓ	-		-		-		3.7		-		-					
BOD	mg/ℓ	-		-		-		0.5		-		-					
CL ⁻	mg/ℓ	-		-		-		88.0		-		-					
大腸菌	CFU/mℓ	-		-		-		0		-		-					
Ca	mg/ℓ	-		-		-		93.3		-		-					
透視度	度	-		-		-		50.0		-		-					
残塩	mg/ℓ	-		0.01		0.01		0.01		-		0.01					
電気伝導率	mS/m	-		-		-		-		121.9		-					
電気伝導率 (原水)	mS/m	-		-		-		-		139.4		-					
3. 薬品使用量																	
メタノール		1.9 ℓ/日		60 ℓ/月		3.6 kg/月		電気使用量									
高分子		22.6 ℓ/日		700 ℓ/月		0.70 kg/月											
次亜塩素		-		-		0.75 kg/月											
4. 機器類保守作業																	
・毎週		コンプレッサー本体・圧力調整弁水抜き															
		砂ろ過塔、活性炭吸着塔No.1・No.2手動逆洗															
・3日(月)		月初め定例点検															
		水中ポンプ及び水中攪拌機等の絶縁抵抗値計測(異常なし)															
・12日(水)		各ブロワNo.1からNo.2へ切り替え															
		各ブロワグリスアップ及びエアフィルター洗浄															
・27日(木)		各槽pH計点検・清掃(硝化槽、急速攪拌槽、中和槽2)															
5. その他作業																	
・6日(木)		接触曝気槽逆洗															
		屋上見廻り															
・12日(水)		硝化槽逆洗															
・19日(水)		脱窒槽逆洗															
		Ca濃度及び、透視度測定 (異常なし)															
		各槽内点検															
・27日(木)		再曝気槽逆洗															
		屋上見廻り															
6. 特記事項																	
・4日(火)		計装機器点検(丹葉電機岐阜)															

緑ヶ丘クリーンセンター 浸出水処理施設月間報告書

令和8年度9月

1. 水処理

月間処理量 821.65 m³/月 一日平均処理量 27.4 m³/日 運転日数 30 日
停止日数 0 日

2. 水質分析

項目 \ 日付		1 日	3 日	9 日	10 日	17 日	25 日	30 日
放流水								
外気温	℃	27	26	27	25	27	25	25
pH	-	-	7.99	8.36	8.36	8.21	8.25	8.30
水温	℃	-	25.1	24.9	24.9	25.4	25.3	23.9
S S	mg/ℓ	-	-	0	-	-	-	-
T-N	mg/ℓ	-	-	5.5	-	-	-	-
T-P	mg/ℓ	-	-	0.60	-	-	-	-
COD	mg/ℓ	-	-	4.4	-	-	-	-
BOD	mg/ℓ	-	-	0.8	-	-	-	-
CL ⁻	mg/ℓ	-	-	308.1	-	-	-	-
大腸菌	CFU/mℓ	-	-	0	-	-	-	-
Ca	mg/ℓ	-	-	-	-	-	-	-
透視度	度	-	-	-	-	-	-	-
残塩	mg/ℓ	-	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
電気伝導率	mS/m	-	-	-	126.1	-	-	-
電気伝導率 (原水)	mS/m	-	-	-	123.2	-	-	-

3. 薬品使用量

メタノール	3.7 ℓ/日	110 ℓ/月	6.6 kg/月	電気使用量	
高分子	22.0 ℓ/日	660 ℓ/月	0.66 kg/月	100V系	23.0 kWh
次亜塩素	-	-	0.90 kg/月	200V系	2,350.3 kWh

4. 機器類保守作業

・毎週	コンプレッサー本体・圧力調整弁水抜き 砂ろ過塔、活性炭吸着塔No.1・No.2手動逆洗
・1日(火)	月初め定例点検 水中ポンプ及び水中攪拌機等の絶縁抵抗値計測(異常なし)
・10日(木)	各ブロワNo.1からNo.2へ切り替え 各ブロワグリスアップ及びエアフィルター洗浄
・25日(金)	各槽pH計点検・清掃(硝化槽、急速攪拌槽、中和槽2)

5. その他作業

・3日(木)	接触曝気槽逆洗	※最終処分場 点検内容 ・場外への廃棄物の飛散:(良)1,3,10,17,25,30日 ・場内外への不法投棄:(良)1,3,10,17,25,30日 ・場内へ侵入対策:(良)1,3,10,17,25,30日 ・場外への悪臭発生:(良)1,3,10,17,25,30日 ・ねずみ等の害虫発生:(良)1,3,10,17,25,30日 ・遮水シートの破損:(良)1,3,10,17,25,30日
・10日(木)	硝化槽逆洗	
・17日(木)	脱窒槽逆洗	
	Ca濃度及び、透視度測定 (異常なし)	
	屋上見廻り	
・25日(金)	再曝気槽逆洗	
・30日(水)	接触曝気槽逆洗	
	屋上見廻り	

6. 特記事項