

## 新最終処分場浸出水処理施設分析結果

令和6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24日		5月15日		6月12日		7月10日	
水素イオン濃度 (pH)	5.8~8.6	(水温)	8.0	(19℃)	8.1	(21℃)	8.0	(24℃)	8.0	(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	1.0	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	4.6	mg/l	6.4	mg/l	5.2	mg/l	4.6	mg/l
浮遊物質 (SS)	200 (日間平均150)	mg/l	1未満	mg/l	2.0	mg/l	1未満	mg/l	1未満	mg/l
大腸菌群数	3000	個/cm <sup>3</sup>	1.0	個/cm <sup>3</sup>	1未満	個/cm <sup>3</sup>	1.0	個/cm <sup>3</sup>	1.0	個/cm <sup>3</sup>
全窒素 (T-N)	15	mg/l	0.6	mg/l	0.9	mg/l	0.6	mg/l	0.7	mg/l
全りん (T-P)	2	mg/l	0.46	mg/l	0.64	mg/l	0.77	mg/l	0.57	mg/l
塩化物イオン			55	mg/l	96	mg/l	95	mg/l	70	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8日		9月11日					
水素イオン濃度 (pH)	5.8~8.6	(水温)	8.0	(26℃)	8.1	(26℃)		(℃)		(℃)
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		mg/l		mg/l
化学的酸素要求量 (COD)	30	mg/l	5.8	mg/l	6.5	mg/l		mg/l		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		mg/l		mg/l
大腸菌群数	3000	個/cm <sup>3</sup>	1未満	個/cm <sup>3</sup>	1未満	個/cm <sup>3</sup>		個/cm <sup>3</sup>		個/cm <sup>3</sup>
全窒素 (T-N)	15	mg/l	1.2	mg/l	1.1	mg/l		mg/l		mg/l
全りん (T-P)	2	mg/l	0.58	mg/l	0.64	mg/l		mg/l		mg/l
塩化物イオン			110.0	mg/l	160.0	mg/l		mg/l		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		mg/l		mg/l		mg/l		mg/l
化学的酸素要求量 (COD)	30	mg/l		mg/l		mg/l		mg/l		mg/l
浮遊物質 (SS)	200 (日間平均150)	mg/l		mg/l		mg/l		mg/l		mg/l
大腸菌群数	3000	個/cm <sup>3</sup>		個/cm <sup>3</sup>		個/cm <sup>3</sup>		個/cm <sup>3</sup>		個/cm <sup>3</sup>
全窒素 (T-N)	15	mg/l		mg/l		mg/l		mg/l		mg/l
全りん (T-P)	2	mg/l		mg/l		mg/l		mg/l		mg/l
塩化物イオン				mg/l		mg/l		mg/l		mg/l

## し尿放流水分析結果

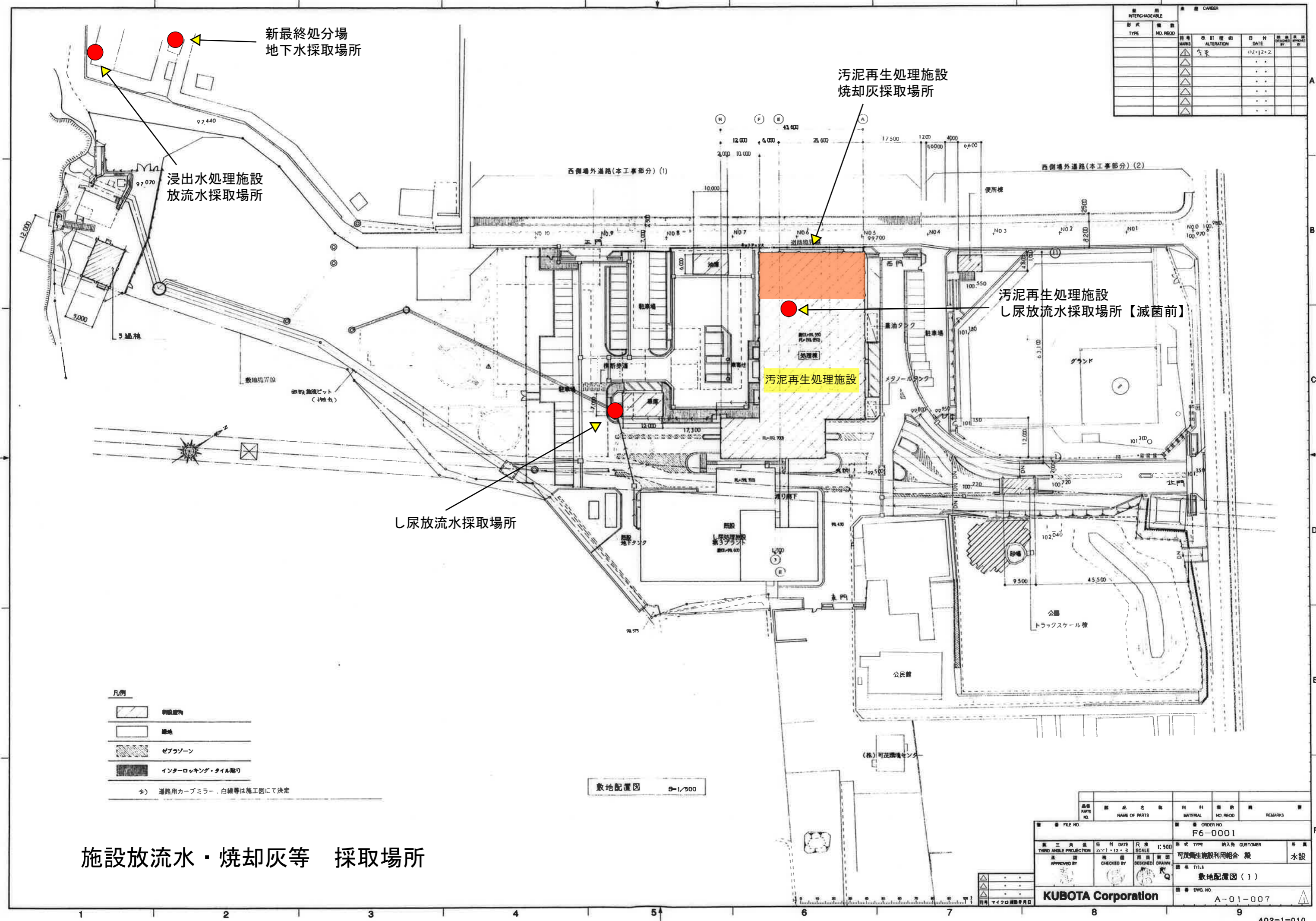
令和6年度

し尿放流水 水質分析	許容限度		4月24日		5月15日		6月12日		7月10日	
水素イオン濃度 (pH)	5.8~8.6	(水温)	7.2	(20℃)	7.0	(21℃)	7.1	(25℃)	7.1	(26℃)
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	0.5未満	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	5.0	mg/l	5.1	mg/l	4.1	mg/l	4.4	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	1.0	mg/l
大腸菌群数	3000	個/cm <sup>3</sup>	1未満	個/cm <sup>3</sup>	1未満	個/cm <sup>3</sup>	1未満	個/cm <sup>3</sup>	1未満	個/cm <sup>3</sup>
全窒素 (T-N)	15	mg/l	1.3	mg/l	0.9	mg/l	1.2	mg/l	1.1	mg/l
全りん (T-P)	2	mg/l	0.01未満	mg/l	0.01未満	mg/l	0.01未満	mg/l	0.01未満	mg/l
塩化物イオン			93	mg/l	80	mg/l	76	mg/l	76	mg/l

し尿放流水 水質分析	許容限度		8月8日		9月11日					
水素イオン濃度 (pH)	5.8~8.6	(水温)	7.0	(26℃)	7.1	(28℃)		(℃)		(℃)
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	0.5未満	mg/l		mg/l		mg/l
化学的酸素要求量 (COD)	30	mg/l	5.4	mg/l	3.7	mg/l		mg/l		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		mg/l		mg/l
大腸菌群数	3000	個/cm <sup>3</sup>	1未満	個/cm <sup>3</sup>	1未満	個/cm <sup>3</sup>		個/cm <sup>3</sup>		個/cm <sup>3</sup>
全窒素 (T-N)	15	mg/l	0.9	mg/l	1.1	mg/l		mg/l		mg/l
全りん (T-P)	2	mg/l	0.01未満	mg/l	0.01未満	mg/l		mg/l		mg/l
塩化物イオン			53.0	mg/l	62.0	mg/l		mg/l		mg/l

し尿放流水 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		mg/l		mg/l		mg/l		mg/l
化学的酸素要求量 (COD)	30	mg/l		mg/l		mg/l		mg/l		mg/l
浮遊物質 (SS)	200 (日間平均150)	mg/l		mg/l		mg/l		mg/l		mg/l
大腸菌群数	3000	個/cm <sup>3</sup>		個/cm <sup>3</sup>		個/cm <sup>3</sup>		個/cm <sup>3</sup>		個/cm <sup>3</sup>
全窒素 (T-N)	15	mg/l		mg/l		mg/l		mg/l		mg/l
全りん (T-P)	2	mg/l		mg/l		mg/l		mg/l		mg/l
塩化物イオン				mg/l		mg/l		mg/l		mg/l

INTERCHANGEABLE		REVISION			
TYPE	NO. REQD.	REASON	DATE	DESIGNED BY	APPROVED BY
△		変更	02.12.21		
△					
△					
△					
△					



凡例

	明瞭建物
	敷地
	セプラソン
	インターロッキング・タイル貼り

※) 道路用カーブミラー、白線等は施工図にて決定

敷地配置図 8-1/300

施設放流水・焼却灰等 採取場所

品番	部品名	材料	数量	備考
PARTS NO.	NAME OF PARTS	MATERIAL	NO. REQD.	REMARKS
FILE NO. ORDER NO. F6-0001				
製 造 日 月 年		尺 寸	形 式	
DATE		SCALE	TYPE	
2011.12.31		1:500	納入先 CUSTOMER	
THIRD ANGLE PROJECTION			可成衛生施設利用組合 殿	
承認	検印	設計	所 属	
APPROVED BY	CHECKED BY	DESIGNED BY	水 設	
			題 名 TITLE	
			敷地配置図(1)	
KUBOTA Corporation			図 番 DWG. NO. A-01-007	

# 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6年度4月

<b>1. 水処理</b>													
月間処理量	496.87	m <sup>3</sup> /月	一日平均処理量	16.56	m <sup>3</sup> /日	運転日数	30 日						
						停止日数	0 日						
<b>2. 水質分析</b>													
項目	日付	1 日	3 日	11 日	17 日	18 日	25 日						
放流水													
外気温	℃	16	13	13	18	14	23						
pH	-	-	7.73	7.81	7.99	7.86	7.99						
水温	℃	-	15.7	15.5	18.9	19.1	19.0						
S S	mg/l	-	-	-	0	0	0						
T-N	mg/l	-	-	-	0.2	-	-						
T-P	mg/l	-	-	-	0.5	-	-						
COD	mg/l	-	-	-	4.5	4.5	-						
BOD	mg/l	-	-	-	0.9	-	-						
CL <sup>-</sup>	mg/l	-	-	-	104.8	149.7	-						
大腸菌	個/cm <sup>3</sup>	-	-	-	0	0	-						
Ca	mg/l	-	-	-	-	-	-						
透視度	度	-	-	-	50.0	-	-						
残塩	mg/l	-	0.04	0.01	0.01	0.02	0.03						
電気伝導率	mS/m	-	-	-	-	101.0	-						
電気伝導率 (原水)	mS/m	-	-	-	-	92.5	-						
<b>3. 薬品使用量</b>													
メタノール	35.0 l/日	1,050 l/月	63.0 kg/月	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">電気使用量</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">100V系</td> <td style="text-align: center;">16.8 kWh</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">200V系</td> <td style="text-align: center;">2,101.6 kWh</td> </tr> </table>				電気使用量		100V系	16.8 kWh	200V系	2,101.6 kWh
電気使用量													
100V系	16.8 kWh												
200V系	2,101.6 kWh												
高分子	25.0 l/日	750 l/月	0.75 kg/月										
次亜塩素	-	-	0.75 kg/月										
<b>4. 機器類保守作業</b>													
・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(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												
・11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												
・25日(木)	各槽pH計点検・清掃(硝化槽、急速攪拌槽、中和槽2)												
<b>5. その他作業</b>													
・3日(水)	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)1,3,11,17,25日 ・場内外への不法投棄:(良)1,3,11,17,25日 ・場内へ侵入対策:(良)1,3,11,17,25日 ・場外への悪臭発生:(良)1,3,11,17,25日 ・ねずみ等の害虫発生:(良)1,3,11,17,25日 ・遮水シートの破損:(良)1,3,11,17,25日									
	各槽内点検(異常無し)												
・11日(木)	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)												
・25日(木)	再曝気槽逆洗												
<b>6. 特記事項</b>													

# 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6年度5月

1. 水処理													
月間処理量	558.30	m <sup>3</sup> /月	一日平均処理量	21.47	m <sup>3</sup> /日	運転日数	26 日						
						停止日数	5 日						
2. 水質分析													
項目	日付	1 日	9 日	15 日	16 日	23 日	30 日						
放流水													
外気温	℃	18	22	21	19	25	24						
pH	-	-	7.86	7.89	7.89	7.99	7.99						
水温	℃	-	19.0	21.2	21.1	20.5	21.0						
S S	mg/l	-	-	1	-	-	-						
T-N	mg/l	-	-	1.5	-	-	-						
T-P	mg/l	-	-	0.60	-	-	-						
COD	mg/l	-	-	5.8	-	-	-						
BOD	mg/l	-	-	0.4	-	-	-						
CL <sup>-</sup>	mg/l	-	-	103.7	-	-	-						
大腸菌	個/cm <sup>3</sup>	-	-	0	-	-	-						
Ca	mg/l	-	-	96.1	-	-	-						
透視度	度	-	-	50.0	-	-	-						
残塩	mg/l	-	0.01	0.02	0.02	0.01	0.01						
電気伝導率	mS/m	-	-	-	107.3	-	-						
電気伝導率 (原水)	mS/m	-	-	-	116.5	-	-						
3. 薬品使用量													
メタノール	30.0 l/日	780 l/月	46.8 kg/月	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;">電気使用量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">100V系</td> <td style="text-align: center;">23.0 kWh</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">200V系</td> <td style="text-align: center;">2,091.8 kWh</td> </tr> </tbody> </table>				電気使用量		100V系	23.0 kWh	200V系	2,091.8 kWh
電気使用量													
100V系	23.0 kWh												
200V系	2,091.8 kWh												
高分子	32.3 l/日	840 l/月	0.84 kg/月										
次亜塩素	-	-	0.60 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												
・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(木)	各ブロワNo.2からNo.1へ切り替え												
	各ブロワグリスタップ及びエアフィルター洗浄												
・23日(木)	各槽pH計点検・清掃(硝化槽、急速攪拌槽、中和槽2)												
・30日(木)	オイル交換(No.2曝気、No.2調整ブロワ)												
5. その他作業													
・1日(水)	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)1,9,15,23,30日 ・場内外への不法投棄:(良)1,9,15,23,30日 ・場内へ侵入対策:(良)1,9,15,23,30日 ・場外への悪臭発生:(良)1,9,15,23,30日 ・ねずみ等の害虫発生:(良)1,9,15,23,30日 ・遮水シートの破損:(良)1,9,15,23,30日											
・9(木)	硝化槽逆洗												
	屋上見廻り												
・15(水)	Ca濃度及び、透視度測定 (異常なし)												
	脱窒槽逆洗												
・23日(木)	再曝気槽逆洗												
	屋上見廻り												
・30日(木)	屋上見廻り												
6. 特記事項													
・2日(木)	水処理停止												
・7日(火)	水処理立ち上げ												
・8日(水)	計装機器点検												

# 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6年度6月

1. 水処理																					
月間処理量	610.89	m <sup>3</sup> /月	一日平均処理量	20.36	m <sup>3</sup> /日	運転日数	30 日														
						停止日数	0 日														
2. 水質分析																					
項目	日付	3 日	6 日	12 日	13 日	20 日	27 日	日													
放流水																					
外気温	℃	26	24	26	24	24	22														
pH	-	-	7.99	7.92	7.92	7.99	7.99														
水温	℃	-	21.4	22.8	-	21.3	21.8														
S S	mg/ℓ	-	-	0	-	-	-														
T-N	mg/ℓ	-	-	0.9	-	-	-														
T-P	mg/ℓ	-	-	0.80	-	-	-														
COD	mg/ℓ	-	-	6.6	-	-	-														
BOD	mg/ℓ	-	-	0.6	-	-	-														
CL <sup>-</sup>	mg/ℓ	-	-	148.2	-	-	-														
大腸菌	個/cm <sup>3</sup>	-	-	0	-	-	-														
Ca	mg/ℓ	-	-	-	-	95.6	-														
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	-	-	-	109.6	-	-														
電気伝導率 (原水)	mS/m	-	-	-	136.2	-	-														
3. 薬品使用量																					
メタノール	27.3 ℓ/日	820 ℓ/月	49.2 kg/月	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;">電気使用量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">100V系</td> <td style="text-align: center;">36.3 kWh</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">200V系</td> <td style="text-align: center;">2,309.0 kWh</td> </tr> </tbody> </table>				電気使用量		100V系	36.3 kWh	200V系	2,309.0 kWh								
電気使用量																					
100V系	36.3 kWh																				
200V系	2,309.0 kWh																				
高分子	28.0 ℓ/日	840 ℓ/月	0.84 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 各槽内点検																				
・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)																				
・13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及びエアフィルター洗浄																				
・29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	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;">※最終処分場 点検内容</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">・場外への廃棄物の飛散:(良)3,6,13,20,27日</td> </tr> <tr> <td colspan="2">・場内外への不法投棄:(良)3,6,13,20,27日</td> </tr> <tr> <td colspan="2">・場内へ侵入対策:(良)3,6,13,20,27日</td> </tr> <tr> <td colspan="2">・場外への悪臭発生:(良)3,6,13,20,27日</td> </tr> <tr> <td colspan="2">・ねずみ等の害虫発生:(良)3,6,13,20,27日</td> </tr> <tr> <td colspan="2">・遮水シートの破損:(良)3,6,13,20,27日</td> </tr> </tbody> </table>						※最終処分場 点検内容		・場外への廃棄物の飛散:(良)3,6,13,20,27日		・場内外への不法投棄:(良)3,6,13,20,27日		・場内へ侵入対策:(良)3,6,13,20,27日		・場外への悪臭発生:(良)3,6,13,20,27日		・ねずみ等の害虫発生:(良)3,6,13,20,27日		・遮水シートの破損:(良)3,6,13,20,27日	
※最終処分場 点検内容																					
・場外への廃棄物の飛散:(良)3,6,13,20,27日																					
・場内外への不法投棄:(良)3,6,13,20,27日																					
・場内へ侵入対策:(良)3,6,13,20,27日																					
・場外への悪臭発生:(良)3,6,13,20,27日																					
・ねずみ等の害虫発生:(良)3,6,13,20,27日																					
・遮水シートの破損:(良)3,6,13,20,27日																					
・13日(木)	硝化槽逆洗																				
・20日(木)	脱窒槽逆洗 Ca濃度及び、透視度測定 (異常なし)																				
・27日(木)	再曝気槽逆洗																				
6. 特記事項																					
・25日(火)	}	地下水槽清掃準備 地下水槽清掃、点検(異常なし)																			
・26日(水)																					
・27日(木)																					

# 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6年度7月

## 1. 水処理

月間処理量	756.05	m <sup>3</sup> /月	一日平均処理量	24.39	m <sup>3</sup> /日	運転日数	31 日
						停止日数	0 日

## 2. 水質分析

項目		日付		1 日	4 日	10 日	11 日	17 日	25 日	25 日
		項目	日付							
放流水										
外気温	℃			23	31	27	28	31	34	33
pH	-			-	7.93	7.94	7.91	7.99	7.91	7.98
水温	℃			-	22.0	24.7	24.3	24.0	24.1	25.1
S S	mg/ℓ			-	-	0	-	-	-	-
T-N	mg/ℓ			-	-	0.5	-	-	-	-
T-P	mg/ℓ			-	-	0.60	-	-	-	-
COD	mg/ℓ			-	-	4.8	-	-	-	-
BOD	mg/ℓ			-	-	0.4	-	-	-	-
CL <sup>-</sup>	mg/ℓ			-	-	158.1	-	-	-	-
大腸菌	個/cm <sup>3</sup>			-	-	0	-	0	-	-
Ca	mg/ℓ			-	-	-	-	89.2	-	-
透視度	度			-	-	-	-	50.0	-	-
残塩	mg/ℓ			-	0.01	0.03	0.01	0.01	0.01	0.04
電気伝導率	mS/m			-	-	-	108.2	-	-	-
電気伝導率 (原水)	mS/m			-	-	-	106.40	-	-	-

## 3. 薬品使用量

メタノール	26.5 ℓ/日	820 ℓ/月	49.2 kg/月	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <th colspan="2">電気使用量</th> </tr> <tr> <td>100V系</td> <td>24.7 kWh</td> </tr> <tr> <td>200V系</td> <td>2,427.6 kWh</td> </tr> </table>		電気使用量		100V系	24.7 kWh	200V系	2,427.6 kWh
電気使用量											
100V系	24.7 kWh										
200V系	2,427.6 kWh										
高分子	31.9 ℓ/日	990 ℓ/月	0.99 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
・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)
・4日(木)	オイル交換(No.1曝気ブロウ)
・11日(木)	各ブロウNo.2からNo.1へ切り替え 各ブロウグリスタップ及びエアフィルター洗浄
・25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

		※最終処分場 点検内容
・4日(木)	接触曝気槽逆洗	・場外への廃棄物の飛散:(良)1,4,11,17,25日 ・場内外への不法投棄:(良)1,4,11,17,25日 ・場内へ侵入対策:(良)1,4,11,17,25日 ・場外への悪臭発生:(良)1,4,11,17,25日 ・ねずみ等の害虫発生:(良)1,4,11,17,25日 ・遮水シートの破損:(良)1,4,11,17,25日
・11日(木)	硝化槽逆洗	
・17日(水)	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(木)	再曝気槽逆洗 屋上見廻り	

## 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6年度8月

1. 水処理													
月間処理量	946.92	m <sup>3</sup> /月	一日平均処理量	30.55	m <sup>3</sup> /日	運転日数	31 日						
						停止日数	0 日						
2. 水質分析													
項目	日付	1 日	7 日	8 日	15 日	22 日	29 日						
放流水													
外気温	℃	34	32	31	34	32	27						
pH	-	7.99	7.99	-	7.99	7.82	7.94						
水温	℃	26.7	26.7	-	27.0	26.8	26.3						
S S	mg/ℓ	-	0	-	-	-	-						
T-N	mg/ℓ	-	1.0	-	-	-	-						
T-P	mg/ℓ	-	0.70	-	-	-	-						
COD	mg/ℓ	-	5.2	-	-	-	-						
BOD	mg/ℓ	-	0.6	-	-	-	-						
CL <sup>-</sup>	mg/ℓ	-	123.5	-	-	-	-						
大腸菌	個/cm <sup>3</sup>	-	0	-	-	-	-						
Ca	mg/ℓ	-	-	-	-	89.4	-						
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	-	-	124.1	-	-	-						
電気伝導率 (原水)	mS/m	-	-	148.9	-	-	-						
3. 薬品使用量													
メタノール	27.4 ℓ/日	850 ℓ/月	51.0 kg/月	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;">電気使用量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">100V系</td> <td style="text-align: center;">36.4 kWh</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">200V系</td> <td style="text-align: center;">2,513.3 kWh</td> </tr> </tbody> </table>				電気使用量		100V系	36.4 kWh	200V系	2,513.3 kWh
電気使用量													
100V系	36.4 kWh												
200V系	2,513.3 kWh												
高分子	33.2 ℓ/日	1030 ℓ/月	1.03 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												
・1日(木)	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)												
・7日(水)	オイル交換(No.1調整ブロワ)												
・15日(木)	各ブロワNo.1からNo.2へ切り替え												
	各ブロワグリスタップ及びエアフィルター洗浄												
・22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													
・1日(木)	濃縮槽・汚泥中和槽水抜き					※最終処分場 点検内容 ・場外への廃棄物の飛散:(良)1,7,15,22,29日 ・場内外への不法投棄:(良)1,7,15,22,29日 ・場内へ侵入対策:(良)1,7,15,22,29日 ・場外への悪臭発生:(良)1,7,15,22,29日 ・ねずみ等の害虫発生:(良)1,7,15,22,29日 ・遮水シートの破損:(良)1,7,15,22,29日							
・7日(水)	接触曝気槽逆洗												
・15日(木)	硝化槽逆洗												
・22日(木)	脱窒槽逆洗												
	Ca濃度及び、透視度測定 (異常なし)												
	各槽内点検												
・29日(木)	再曝気槽逆洗												
6. 特記事項													
・6日(火)	計装機器点検												



# 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6年度9月

## 1. 水処理

月間処理量	835.21	m <sup>3</sup> /月	一日平均処理量	27.8	m <sup>3</sup> /日	運転日数	30	日
						停止日数	0	日

## 2. 水質分析

項目		日付	2日	5日	11日	12日	19日	26日	日
放流水									
外気温	℃		27	27	28	34	32	26	
pH	-		-	7.99	8.04	7.99	7.99	8.00	
水温	℃		-	26.4	26.2	26.7	26.6	26.7	
S S	mg/l		-	-	0	-	-	-	
T-N	mg/l		-	-	0.9	-	-	-	
T-P	mg/l		-	-	0.70	-	-	-	
COD	mg/l		-	-	6.8	-	-	-	
BOD	mg/l		-	-	0.6	-	-	-	
CL <sup>-</sup>	mg/l		-	-	217.4	-	-	-	
大腸菌	個/cm <sup>3</sup>		-	-	0	-	-	-	
Ca	mg/l		-	-	-	-	90.1	-	
透視度	度		-	-	-	-	-	-	
残塩	mg/l		-	0.03	0.01	0.01	0.01	0.01	
電気伝導率	mS/m		-	-	-	112.1	-	-	
電気伝導率 (原水)	mS/m		-	-	-	122.5	-	-	

## 3. 薬品使用量

メタノール	28.7 l/日	860 l/月	51.6 kg/月	電気使用量	
高分子	29.3 l/日	880 l/月	0.88 kg/月	100V系	22.5 kWh
次亜塩素	-	-	0.90 kg/月	200V系	2,550.6 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
- ・2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)
- ・5日(木) オイル交換(沈殿槽汚泥掻き寄せ機)
- ・12日(木) 各ブロワNo.1からNo.2へ切り替え  
各ブロワグリスタップ及びエアフィルター洗浄
- ・28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

- ・5日(木) 接触曝気槽逆洗
  - ・12日(木) 硝化槽逆洗  
屋上見廻り
  - ・19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
  - ・26日(木) 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)2,5,12,19,26日
  - ・場内外への不法投棄:(良)2,5,12,19,26日
  - ・場内へ侵入対策:(良)2,5,12,19,26日
  - ・場外への悪臭発生:(良)2,5,12,19,26日
  - ・ねずみ等の害虫発生:(良)2,5,12,19,26日
  - ・遮水シートの破損:(良)2,5,12,19,26日

## 6. 特記事項