

大栄環境(株) 和泉リサイクルセンター  
 平井5工区管理型最終処分場/処理実績  
 2023年度 契約処理:管理型埋立

単位:t

区分	品目	2023年									2024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
産業廃棄物	燃え殻	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
	汚泥(無機性汚泥に限る。)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
	廃プラスチック類	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
	紙くず	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
	木くず	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
	繊維くず	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
	ゴムくず	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
	金属くず	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
	ガラスくず等	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
	鉱さい	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
	がれき類	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
	令13号廃棄物(コンクリート固型化物に限る。)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
	混合廃棄物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
一般廃棄物		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				

大栄環境(株) 和泉リサイクルセンター  
 平井5工区管理型最終処分場／放流水監視記録  
 2023年度

採取年月			2023年														2024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		
採取月日			4月10日		5月10日		6月14日		7月12日		8月2日		9月7日		10月9日												
分析結果が得られた月日			4月21日		5月24日		6月29日		7月27日		8月17日		9月21日		10月19日												
No.	測定項目	単位	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	
1	水素イオン濃度	-	7.3	○	7.4	○	7.7	○	7.7	○	7.2	○	7.8	○	7.7	○											
2	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	1.4	○	1.0	○	0.8	○	0.9	○	0.7	○	0.9	○	0.5未満	○											
3	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	0.5未満	○	0.5未満	○	0.5未満	○	0.5未満	○	0.5未満	○	0.5未満	○	0.5未満	○											
4	浮遊物質(SS)	mg/L	1未満	○	1未満	○	1未満	○	1未満	○	1未満	○	1未満	○	1未満	○											
5	シアン化合物	mg/L																									
6	フェノール類含有量	mg/L																									
7	銅含有量	mg/L																									
8	亜鉛含有量	mg/L																									
9	溶解性鉄含有量	mg/L																									
10	溶解性マンガン含有量	mg/L																									
11	クロム含有量	mg/L																									
12	大腸菌群数	個/cm <sup>2</sup>																									
13	窒素含有量(T-N)	mg/L	0.02	○	0.01未満	○	0.01未満	○	0.06	○	0.35	○	0.01	○	0.03	○											
14	リン含有量(T-P)	mg/L	0.05未満	○	0.05未満	○	0.05未満	○	0.05未満	○	0.05未満	○	0.05未満	○	0.05未満	○											
15	カドミウム及びその化合物	mg/L																									
16	鉛及びその化合物	mg/L																									
17	六価クロム化合物	mg/L																									
18	セレン及びその化合物	mg/L																									
19	砒素及びその化合物	mg/L																									
20	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L																									
21	ふっ素及びその化合物	mg/L																									
22	ほう素及びその化合物	mg/L																									
23	アンモニア・アンモニウム化合物 亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/L																									
24	ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (鉱油類含有量)	mg/L																									
25	ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (動植物油類含有量)	mg/L																									
26	有機リン化合物	mg/L																									
27	アルキル水銀化合物	mg/L																									
28	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L																									
29	トリクロロエチレン	mg/L																									
30	テトラクロロエチレン	mg/L																									
31	ジクロロメタン	mg/L																									
32	四塩化炭素	mg/L																									
33	1,2-ジクロロエタン	mg/L																									
34	1,1-ジクロロエチレン	mg/L																									
35	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																									
36	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L																									
37	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L																									
38	1,3-ジクロロプロペン	mg/L																									
39	チウラム	mg/L																									
40	シマジン	mg/L																									
41	チオベンカルブ	mg/L																									
42	ベンゼン	mg/L																									
43	1,4-ジオキサン	mg/L																									

採取年月			2023年														2024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	
採取月日																										
分析結果が得られた月日																										
No.	測定項目	単位	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定
44	ダイオキシン類	pg-TEQ/L																								

※ 採取場所は別図「管理型最終処分場 採取位置平面図」のとおり

大栄環境(株) 和泉リサイクルセンター  
 平井5工区管理型最終処分場/地下水(上流)監視記録  
 2023年度

採取年月			2023年																		2024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	
採取月日			4月10日		5月10日		6月14日		7月12日		8月2日		9月7日		10月9日									
分析結果が得られた月日			4月21日		5月24日		6月29日		7月27日		8月17日		9月21日		10月19日									
No.	測定項目	単位	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定
1	電気伝導率	mS/m	84.2	○	62.7	○	38.5	○	40.7	○	43.3	○	42.4	○	43.0	○								
2	塩化物イオン	mg/L	14.0	○	46.0	○	37.0	○	18.0	○	17.0	○	23.0	○	28.0	○								

採取年月			2023年																		2024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	
採取月日																								
分析結果が得られた月日																								
No.	測定項目	単位	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定
3	全シアン	mg/L																						
4	カドミウム	mg/L																						
5	鉛	mg/L																						
6	六価クロム	mg/L																						
7	セレン	mg/L																						
8	砒素	mg/L																						
9	総水銀	mg/L																						
10	アルキル水銀	mg/L																						
11	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L																						
12	トリクロロエチレン	mg/L																						
13	テトラクロロエチレン	mg/L																						
14	ジクロロメタン	mg/L																						
15	四塩化炭素	mg/L																						
16	1,2-ジクロロエタン	mg/L																						
17	1,1-ジクロロエチレン	mg/L																						
18	1,2-ジクロロエチレン	mg/L																						
19	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L																						
20	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L																						
21	1,3-ジクロロプロペン	mg/L																						
22	1,4-ジオキサン	mg/L																						
23	クロロエチレン	mg/L																						
24	チウラム	mg/L																						
25	シマジン	mg/L																						
26	チオベンカルブ	mg/L																						
27	ベンゼン	mg/L																						
28	ダイオキシン類	pg-TEQ/L																						

※ 採取場所は別図「管理型最終処分場 採取位置平面図」のとおり

大栄環境(株) 和泉リサイクルセンター  
 平井5工区管理型最終処分場/地下水(下流)監視記録  
 2023年度

採取年月			2023年																		2024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	
採取月日			4月10日		5月10日		6月14日		7月12日		8月2日		9月7日		10月9日									
分析結果が得られた月日			4月21日		5月24日		6月29日		7月27日		8月17日		9月21日		10月19日									
No.	測定項目	単位	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定
1	電気伝導率	mS/m	57.0	○	56.2	○	55.6	○	56.0	○	54.1	○	59.2	○	59.1	○								
2	塩化物イオン	mg/L	36.0	○	36.0	○	34.0	○	36.0	○	33.0	○	38.0	○	40.0	○								

採取年月			2023年																		2024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	
採取月日																								
分析結果が得られた月日																								
No.	測定項目	単位	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定
3	全シアン	mg/L																						
4	カドミウム	mg/L																						
5	鉛	mg/L																						
6	六価クロム	mg/L																						
7	セレン	mg/L																						
8	砒素	mg/L																						
9	総水銀	mg/L																						
10	アルキル水銀	mg/L																						
11	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L																						
12	トリクロロエチレン	mg/L																						
13	テトラクロロエチレン	mg/L																						
14	ジクロロメタン	mg/L																						
15	四塩化炭素	mg/L																						
16	1,2-ジクロロエタン	mg/L																						
17	1,1-ジクロロエチレン	mg/L																						
18	1,2-ジクロロエチレン	mg/L																						
19	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L																						
20	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L																						
21	1,3-ジクロロプロペン	mg/L																						
22	1,4-ジオキサン	mg/L																						
23	クロロエチレン	mg/L																						
24	チウラム	mg/L																						
25	シマジン	mg/L																						
26	チオベンカルブ	mg/L																						
27	ベンゼン	mg/L																						
28	ダイオキシン類	pg-TEQ/L																						

※ 採取場所は別図「管理型最終処分場 採取位置平面図」のとおり

大栄環境(株) 和泉リサイクルセンター  
 平井5工区管理型最終処分場／点検記録  
 2023年度

年月		2023年4月度		2023年5月度		2023年6月度		2023年7月度		2023年8月度		2023年9月度		2023年10月度	
規定項目	点検頻度	異状の有無	必要な措置を講じた年月日とその内容 ※異状が認められた場合のみ記入	異状の有無	必要な措置を講じた年月日とその内容 ※異状が認められた場合のみ記入	異状の有無	必要な措置を講じた年月日とその内容 ※異状が認められた場合のみ記入	異状の有無	必要な措置を講じた年月日とその内容 ※異状が認められた場合のみ記入	異状の有無	必要な措置を講じた年月日とその内容 ※異状が認められた場合のみ記入	異状の有無	必要な措置を講じた年月日とその内容 ※異状が認められた場合のみ記入	異状の有無	必要な措置を講じた年月日とその内容 ※異状が認められた場合のみ記入
擁壁等	日曜を除く毎日	無		無		無		無		無		無		無	
遮水工		無		無		無		無		無		無		無	
調整池		無		無		無		無		無		無		無	
浸出液処理設備		無		無		無		無		無		無		無	
地下水、放流水の悪化が見られた場合に講じた措置		-	無		無		無		無		無		無		無

年月		2023年11月度		2023年12月度		2024年1月度		2024年2月度		2024年3月度	
規定項目	点検頻度	異状の有無	必要な措置を講じた年月日とその内容 ※異状が認められた場合のみ記入	異状の有無	必要な措置を講じた年月日とその内容 ※異状が認められた場合のみ記入	異状の有無	必要な措置を講じた年月日とその内容 ※異状が認められた場合のみ記入	異状の有無	必要な措置を講じた年月日とその内容 ※異状が認められた場合のみ記入	異状の有無	必要な措置を講じた年月日とその内容 ※異状が認められた場合のみ記入
擁壁等	日曜を除く毎日										
遮水工											
調整池											
浸出液処理設備											
地下水、放流水の悪化が見られた場合に講じた措置	-										

残余の埋立容量(年1回以上測定)	
測定年月日	2015年8月5日 終了届出
測定結果	-

※防凍措置を講じなければならない地域に該当しない為、対策は必要としない。