大栄環境（株） 和泉リサイクルセンター
平井8工区管理型最終処分場／処理実績
2024年度　　契約処理：管理型埋立

単位：t

区分	品目	2024年									2025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	2.2	0.0	0.0	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	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	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	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	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	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	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	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	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	0.0	0.0	0.0	
	がれき類	317.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	ばいじん	0.1	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	
	混合廃棄物	22.8	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	

大栄環境㈱　和泉リサイクルセンター
平井8工区管理型最終処分場／放流水監視記録
2024年度

採取年月			2024年																		2025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
1	水素イオン濃度	-	2017年4月より平井8工区浸出水処理施設の稼動を一時停止 平井8工区管理型最終処分場（既設・増設）の浸出水は平井5工区浸出水処理施設に送水																							
2	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L																								
3	化学的酸素要求量(COD)	mg/L																								
4	浮遊物質量(SS)	mg/L																								
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/cm³																								
13	窒素含有量(T-N)	mg/L																								
14	リン含有量(T-P)	mg/L																								
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 (動植物油脂類含有量)	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			2024年																		2025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㈱　和泉リサイクルセンター
平井8工区管理型最終処分場／地下水（上流）_既設区監視記録
2024年度

採取年月			2024年																		2025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9日		6月5日		7月9日		8月2日		9月5日		10月7日		11月7日		12月3日		1月9日		2月3日			
分析結果が得られた月日			4月18日		5月20日		6月19日		7月23日		8月20日		9月20日		10月21日		12月2日		12月16日		1月23日		2月14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	電気伝導率	mS/m	68.3	○	38.7	○	31.2	○	23.5	○	37.6	○	33.6	○	35.7	○	44.2	○	37.9	○	36.5	○	34.9	○		
2	塩化物イオン	mg/L	47.0	○	20.0	○	15.0	○	5.6	○	17.0	○	17.0	○	22.0	○	16.0	○	20.0	○	22.0	○	21.0	○		

採取年月			2024年																		2025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																	11月7日									
分析結果が得られた月日																	12月2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
3	全シアン	mg/L															不検出	○								
4	カドミウム	mg/L															0.001未満	○								
5	鉛	mg/L															0.005未満	○								
6	六価クロム	mg/L															0.02未満	○								
7	セレン	mg/L															0.001未満	○								
8	砒素	mg/L															0.001未満	○								
9	総水銀	mg/L															0.0005未満	○								
10	アルキル水銀	mg/L															不検出	○								
11	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L															不検出	○								
12	トリクロロエチレン	mg/L															0.001未満	○								
13	テトラクロロエチレン	mg/L															0.001未満	○								
14	ジクロロメタン	mg/L															0.002未満	○								
15	四塩化炭素	mg/L															0.0002未満	○								
16	1,2-ジクロロエタン	mg/L															0.0004未満	○								
17	1,1-ジクロロエチレン	mg/L															0.002未満	○								
18	1,2-ジクロロエチレン	mg/L															0.004未満	○								
19	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L															0.001未満	○								
20	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L															0.0006未満	○								
21	1,3-ジクロロプロペン	mg/L															0.0002未満	○								
22	1,4-ジオキサン	mg/L															0.005未満	○								
23	クロロエチレン	mg/L															0.0002未満	○								
24	チウラム	mg/L															0.0006未満	○								
25	シマジン	mg/L															0.0003未満	○								
26	チオベンカルブ	mg/L															0.002未満	○								
27	ベンゼン	mg/L															0.001未満	○								
28	ダイオキシン類	pg-TEQ/L															0.085	○								

※ 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㈱　和泉リサイクルセンター

平井8工区管理型最終処分場／地下水（下流）_既設区監視記録

2024年度

採取年月			2024年																		2025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9日		6月5日		7月9日		8月2日		9月5日		10月7日		11月7日		12月3日		1月9日		2月3日			
分析結果が得られた月日			4月18日		5月20日		6月19日		7月23日		8月20日		9月20日		10月21日		12月2日		12月16日		1月23日		2月14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	電気伝導率	mS/m	44.9	○	40.1	○	52.6	○	58.5	○	35.7	○	28.4	○	29.5	○	31.2	○	31.9	○	32.9	○	32.4	○		
2	塩化物イオン	mg/L	62.0	○	47.0	○	74.0	○	85.0	○	36.0	○	19.0	○	21.0	○	27.0	○	28.0	○	30.0	○	29.0	○		

採取年月			2024年																		2025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																	11月7日									
分析結果が得られた月日																	12月2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
3	全シアン	mg/L															不検出	○								
4	カドミウム	mg/L															0.001未満	○								
5	鉛	mg/L															0.005未満	○								
6	六価クロム	mg/L															0.02未満	○								
7	セレン	mg/L															0.001未満	○								
8	砒素	mg/L															0.001未満	○								
9	総水銀	mg/L															0.0005未満	○								
10	アルキル水銀	mg/L															不検出	○								
11	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L															不検出	○								
12	トリクロロエチレン	mg/L															0.001未満	○								
13	テトラクロロエチレン	mg/L															0.001未満	○								
14	ジクロロメタン	mg/L															0.002未満	○								
15	四塩化炭素	mg/L															0.0002未満	○								
16	1,2-ジクロロエタン	mg/L															0.0004未満	○								
17	1,1-ジクロロエチレン	mg/L															0.002未満	○								
18	1,2-ジクロロエチレン	mg/L															0.004未満	○								
19	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L															0.001未満	○								
20	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L															0.0006未満	○								
21	1,3-ジクロロプロペン	mg/L															0.0002未満	○								
22	1,4-ジオキサン	mg/L															0.005未満	○								
23	クロロエチレン	mg/L															0.0002未満	○								
24	チウラム	mg/L															0.0006未満	○								
25	シマジン	mg/L															0.0003未満	○								
26	チオベンカルブ	mg/L															0.002未満	○								
27	ベンゼン	mg/L															0.001未満	○								
28	ダイオキシン類	pg-TEQ/L															0.072	○								

※ 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㈱ 和泉リサイクルセンター
平井8工区管理型最終処分場／地下水(上流)_増設区監視記録
2024年度

採取年月			2024年																		2025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9日		6月5日		7月9日		8月2日		9月5日		10月7日		11月7日		12月3日		1月9日		2月3日			
分析結果が得られた月日			4月18日		5月20日		6月19日		7月23日		8月20日		9月20日		10月24日		11月28日		12月16日		1月23日		2月14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	電気伝導率	mS/m	11.3	○	12.0	○	11.2	○	10.9	○	11.1	○	12.4	○	13.4	○	12.4	○	13.5	○	13.3	○	12.9	○		
2	塩化物イオン	mg/L	4.4	○	4.3	○	3.8	○	3.8	○	3.8	○	4.2	○	4.5	○	4.4	○	4.5	○	4.6	○	4.3	○		

採取年月			2024年																		2025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															10月7日											
分析結果が得られた月日															10月24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
3	全シアン	mg/L													不検出	○										
4	カドミウム	mg/L													0.001未満	○										
5	鉛	mg/L													0.005未満	○										
6	六価クロム	mg/L													0.02未満	○										
7	セレン	mg/L													0.001未満	○										
8	砒素	mg/L													0.001未満	○										
9	総水銀	mg/L													0.0005未満	○										
10	アルキル水銀	mg/L													不検出	○										
11	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L													不検出	○										
12	トリクロロエチレン	mg/L													0.001未満	○										
13	テトラクロロエチレン	mg/L													0.001未満	○										
14	ジクロロメタン	mg/L													0.002未満	○										
15	四塩化炭素	mg/L													0.0002未満	○										
16	1,2-ジクロロエタン	mg/L													0.0004未満	○										
17	1,1-ジクロロエチレン	mg/L													0.002未満	○										
18	1,2-ジクロロエチレン	mg/L													0.004未満	○										
19	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L													0.001未満	○										
20	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L													0.0006未満	○										
21	1,3-ジクロロプロペン	mg/L													0.0002未満	○										
22	1,4-ジオキサン	mg/L													0.005未満	○										
23	クロロエチレン	mg/L													0.0002未満	○										
24	チウラム	mg/L													0.0006未満	○										
25	シマジン	mg/L													0.0003未満	○										
26	チオベンカルブ	mg/L													0.002未満	○										
27	ベンゼン	mg/L													0.001未満	○										
28	ダイオキシン類	pg-TEQ/L													0.085	○										

※ 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㈱ 和泉リサイクルセンター
平井8工区管理型最終処分場／地下水（下流）_増設区監視記録
2024年度

採取年月			2024年																		2025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9日		6月5日		7月9日		8月2日		9月5日		10月7日		11月7日		12月3日		1月9日		2月3日			
分析結果が得られた月日			4月18日		5月20日		6月19日		7月23日		8月20日		9月20日		10月24日		11月28日		12月16日		1月23日		2月14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	電気伝導率	mS/m	22.4	○	25.0	○	17.7	○	8.1	○	7.8	○	8.1	○	23.6	○	8.2	○	7.8	○	14.2	○	17.5	○		
2	塩化物イオン	mg/L	22.0	○	23.0	○	14.0	○	4.2	○	3.8	○	4.1	○	24.0	○	4.3	○	3.1	○	8.8	○	12.0	○		

採取年月			2024年																		2025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															10月7日											
分析結果が得られた月日															10月24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
3	全シアン	mg/L													不検出	○										
4	カドミウム	mg/L													0.001未満	○										
5	鉛	mg/L													0.005未満	○										
6	六価クロム	mg/L													0.02未満	○										
7	セレン	mg/L													0.001未満	○										
8	砒素	mg/L													0.001未満	○										
9	総水銀	mg/L													0.0005未満	○										
10	アルキル水銀	mg/L													不検出	○										
11	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L													不検出	○										
12	トリクロロエチレン	mg/L													0.001未満	○										
13	テトラクロロエチレン	mg/L													0.001未満	○										
14	ジクロロメタン	mg/L													0.002未満	○										
15	四塩化炭素	mg/L													0.0002未満	○										
16	1,2-ジクロロエタン	mg/L													0.0004未満	○										
17	1,1-ジクロロエチレン	mg/L													0.002未満	○										
18	1,2-ジクロロエチレン	mg/L													0.004未満	○										
19	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L													0.001未満	○										
20	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L													0.0006未満	○										
21	1,3-ジクロロプロペン	mg/L													0.0002未満	○										
22	1,4-ジオキサン	mg/L													0.005未満	○										
23	クロロエチレン	mg/L													0.0002未満	○										
24	チウラム	mg/L													0.0006未満	○										
25	シマジン	mg/L													0.0003未満	○										
26	チオベンカルブ	mg/L													0.002未満	○										
27	ベンゼン	mg/L													0.001未満	○										
28	ダイオキシン類	pg-TEQ/L													0.074	○										

※ 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8工区管理型最終処分場／点検記録
2024年度

年月		2024年4月度		2024年5月度		2024年6月度		2024年7月度		2024年8月度		2024年9月度		2024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		2024年11月度		2024年12月度		2025年1月度		2025年2月度		2025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	無		無		無		無			
遮水工		無		無		無		無			
調整池		無		無		無		無			
浸出液処理設備		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			

残余の埋立容量（年1回以上測定）	
測定年月日	2024年9月30日
測定結果	14,235㎥

※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。