

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
 2022年度

採取年月			2022年																		2023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5日		5月10日																					
分析結果が得られた月日			4月18日		5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		
1	水素イオン濃度	-	6.8	○	7.2	○																				
2	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	0.7	○	0.6	○																				
3	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	0.5未満	○	0.5未満	○																				
4	浮遊物質量(SS)	mg/L	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 ²																								
13	窒素含有量(T-N)	mg/L	0.08	○	0.26	○																				
14	リン含有量(T-P)	mg/L	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			2022年																		2023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		
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
 2022年度

採取年月			2022年																		2023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5日		5月10日																					
分析結果が得られた月日			4月18日		5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
1	電気伝導率	mS/m	54.6	○	52.0	○																				
2	塩化物イオン	mg/L	23.0	○	59.0	○																				

採取年月			2022年																		2023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	
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
 2022年度

採取年月			2022年																		2023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5日		5月10日																					
分析結果が得られた月日			4月18日		5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
1	電気伝導率	mS/m	54.4	○	58.2	○																				
2	塩化物イオン	mg/L	45.0	○	42.0	○																				

採取年月			2022年																		2023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	
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
2022年度

年月		2022年4月度		2022年5月度		2022年6月度		2022年7月度		2022年8月度		2022年9月度		2022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											
遮水工		無		無											
調整池		無		無											
浸出液処理設備		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										

年月		2022年11月度		2022年12月度		2023年1月度		2023年2月度		2023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。