

【別紙1】徳之島愛ランドクリーンセンター一般廃棄物最終処分場 水質検査結果(放流水)

※浸出水処理水については放流せず、水処理施設において処理したのち、焼却施設における冷却水に使用しています。

毎月実施

項目	法定基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
採取日	-	-	H30.4.23	H30.5.19	H30.6.13	H30.7.12	H30.8.23	H30.9.28	H30.10.5	#####	H30.12.22	H31.1.17	H31.2.27	H31.3.23	
測定結果取得日	-	-	H30.4.23	H30.5.19	H30.6.13	H30.7.12	H30.8.23	H30.9.28	H30.10.5	#####	H30.12.22	H31.2.25	H31.2.27	H31.3.23	
採取時水温	-	℃	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
番号	項目	基準値	単位	測定結果											
1	pH	5.8~8.6	-	7.04	6.95	6.80	6.80	6.83	6.71	6.81	7.83	7.58	8.3	7.45	7.66
2	BOD	60以下	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1未満	-	-
3	COD	90以下	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-
4	SS	60以下	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4未満	-	-
5	全窒素含有量	120以下	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.6	-	-
6	塩化物イオン	-	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,200	-	-
※参考	電気導電率	-	ms/m	5.92	6.95	7.89	8.46	10.65	11.62	11.16	13.99	7.95	-	8.79	5.63
7	カルシウムイオン	-	mg/l	0	1	1	-	0	0	0	0	0	3.1	0	0

※H3.1月実施分以外は、現場設置計器による測定データです。

※委託分析

年1回実施

項目【省令別表第1関係】	法定基準値	単位	測定結果	備考
採取日	-	-	平成31年1月17日	
測定結果取得日	-	-	平成31年2月25日	
水温	-	℃	-	
8	カドミウム及びその化合物	0.1以下	mg/l	0.003未満
9	シアン化合物	1以下	mg/l	0.1未満
10	有機リン化合物	1以下	mg/l	0.005未満
11	鉛及びその化合物	0.1以下	mg/l	0.01未満
12	六価クロム化合物	0.5以下	mg/l	0.05未満
13	砒素及びその化合物	0.1以下	mg/l	0.01未満
14	水銀及びアルキル水銀その他水銀化合物	0.005以下	mg/l	0.0005未満
15	アルキル水銀化合物	検出されないこと	mg/l	0.0005未満
16	ポリ塩化ビフェニル	0.003以下	mg/l	0.0005未満
17	ジクロロメタン	0.2以下	mg/l	0.02未満
18	四塩化炭素	0.02以下	mg/l	0.002未満
19	1,2-ジクロロエタン	0.04以下	mg/l	0.004未満
20	1,1-ジクロロエチレン	1以下	mg/l	0.1未満
21	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.4以下	mg/l	0.04未満
22	1,1,1-トリクロロエタン	3以下	mg/l	0.3未満
23	1,1,2-トリクロロエタン	0.06以下	mg/l	0.006未満
24	トリクロロエチレン	0.3以下	mg/l	0.01未満
25	テトラクロロエチレン	0.1以下	mg/l	0.01未満
26	1,3-ジクロロプロペン	0.02以下	mg/l	0.002未満
27	チウラム	0.06以下	mg/l	0.006未満
28	シマジン	0.03以下	mg/l	0.003未満
29	チオベンカルブ	0.2以下	mg/l	0.02未満
30	ベンゼン	0.1以下	mg/l	0.01未満
31	セレン及びその化合物	0.1以下	mg/l	0.01未満
32	ほう素及びその化合物	50以下	mg/l	0.3
33	フッ素及びその化合物	15以下	mg/l	0.2未満
34	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	200以下	mg/l	2.6
35	ノルマルヘキサン抽出物質(鉱物)	5以下	mg/l	2.5未満
36	ノルマルヘキサン抽出物質(動植物)	30以下	mg/l	2.5未満
37	フェノール類含有量	5以下	mg/l	0.02未満
38	銅含有量	3以下	mg/l	0.05未満
39	亜鉛含有量	2以下	mg/l	0.05未満
40	溶解性鉄含有量	10以下	mg/l	0.05未満
41	溶解性マンガン含有量	10以下	mg/l	0.05未満
42	クロム含有量	2以下	mg/l	0.05未満
43	大腸菌群数	日平均 3000以下	個/cm ³ ・d	検出せず
44	リン含有量	16以下	mg/l	0.05未満
45	ダイオキシン類			
	採取日	-	-	平成31年1月17日
	測定結果取得日	-	-	平成31年2月25日
	採取時水温	-	℃	-
	基準値	1以下	pg-TEQ/L	0.019