

水 質 検 査 結 果 [一般廃棄物最終処分場]

施設名：大田市不燃物処分場

放 流 水		採取場所：浸出水処理施設放流槽			
項 目	採取年月日	測定結果 放流水	基 準 値 (1リットルにつき)	測定結果の 得られた日	
1	アルキル水銀化合物	令和3年7月21日	不検出	検出されないこと	令和3年8月3日
2	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	〃	0.0005未満	0.005mg 以下	〃
3	カドミウム及びその化合物	〃	0.001未満	0.03mg 以下	〃
4	鉛及びその化合物	〃	0.005未満	0.1mg 以下	〃
5	有機燐化合物	〃	0.1未満	1mg 以下	〃
6	六価クロム化合物	〃	0.04未満	0.5mg 以下	〃
7	砒素及びその化合物	〃	0.005未満	0.1mg 以下	〃
8	シアン化合物	〃	0.1未満	1mg 以下	〃
9	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	〃	0.0005未満	0.003mg 以下	〃
10	トリクロロエチレン	〃	0.002未満	0.3mg 以下	〃
11	テトラクロロエチレン	〃	0.0005未満	0.1mg 以下	〃
12	ジクロロメタン	〃	0.002未満	0.2mg 以下	〃
13	四塩化炭素	〃	0.0002未満	0.02mg 以下	〃
14	1,2-ジクロロエタン	〃	0.0004未満	0.04mg 以下	〃
15	1,1-ジクロロエチレン	〃	0.002未満	1mg 以下	〃
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	〃	0.004未満	0.4mg 以下	〃
17	1,1,1-トリクロロエタン	〃	0.0005未満	3mg 以下	〃
18	1,1,2-トリクロロエタン	〃	0.0006未満	0.06mg 以下	〃
19	1,3-ジクロロプロペン	〃	0.0002未満	0.02mg 以下	〃
20	チウラム	〃	0.006未満	0.06mg 以下	〃
21	シマジン	〃	0.003未満	0.03mg 以下	〃
22	チオベンカルブ	〃	0.02未満	0.2mg 以下	〃
23	ベンゼン	〃	0.001未満	0.1mg 以下	〃
24	セレン及びその化合物	〃	0.002未満	0.1mg 以下	〃
25	ほう素及びその化合物	〃	3.1	50mg(海域230) 以下	〃
26	フッ素及びその化合物	〃	0.2	15mg(海域以外) 以下	〃
27	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	〃	30	合計量200mg 以下	〃
28	ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	〃	0.5未満	5mg 以下	〃
29	ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)	〃	0.5未満	30mg 以下	〃
30	フェノール類含有量	〃	0.2未満	5mg 以下	〃
31	銅含有量	〃	0.03	3mg 以下	〃
32	亜鉛含有量	〃	0.02	2mg 以下	〃
33	溶解性鉄含有量	〃	0.1未満	10mg 以下	〃
34	溶解性マンガン含有量	〃	0.1未満	10mg 以下	〃
35	クロム含有量	〃	0.01未満	2mg 以下	〃
36	大腸菌群数	〃	10未満	1mlにつき日間 平均3000個 以下	〃
37	窒素含有量	〃	36	120mg(日間平均60) 以下	〃
38	磷含有量	〃	0.11	16mg(日間平均8) 以下	〃
39	1,4-ジオキサン	〃	0.05未満	0.5mg 以下	〃
40	ダイオキシン類	〃	0.0020	10pg-TEQ/L 以下	令和3年8月11日

地 下 水		採取場所：観測井(上流・下流)				
項 目	採取年月日	測定結果		基 準 値 (1リットルにつき)	測定結果の 得られた日	
		上流側井戸	下流側井戸			
1	アルキル水銀化合物	令和3年7月21日	不検出	不検出	検出されないこと	令和3年8月3日
2	総水銀	〃	0.00005未満	0.00005未満	0.0005mg 以下	〃
3	カドミウム	〃	0.0003未満	0.0003未満	0.01mg 以下	〃
4	鉛	〃	0.001未満	0.001未満	0.01mg 以下	〃
5	六価クロム	〃	0.005未満	0.005未満	0.05mg 以下	〃
6	砒素	〃	0.001未満	0.001未満	0.01mg 以下	〃
7	全シアン	〃	不検出	不検出	検出されないこと	〃
8	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	〃	不検出	不検出	検出されないこと	〃
9	トリクロロエチレン	〃	0.002未満	0.002未満	0.03mg 以下	〃
10	テトラクロロエチレン	〃	0.0005未満	0.0005未満	0.01mg 以下	〃
11	ジクロロメタン	〃	0.002未満	0.002未満	0.02mg 以下	〃
12	四塩化炭素	〃	0.0002未満	0.0002未満	0.002mg 以下	〃
13	1,2-ジクロロエタン	〃	0.0004未満	0.0004未満	0.004mg 以下	〃
14	1,1-ジクロロエチレン	〃	0.002未満	0.002未満	0.1mg 以下	〃
15	1,2-ジクロロエチレン	〃	0.004未満	0.004未満	0.04mg 以下	〃
16	1,1,1-トリクロロエタン	〃	0.0005未満	0.0005未満	1mg 以下	〃
17	1,1,2-トリクロロエタン	〃	0.0006未満	0.0006未満	0.006mg 以下	〃
18	1,3-ジクロロプロペン	〃	0.0002未満	0.0002未満	0.002mg 以下	〃
19	チウラム	〃	0.0006未満	0.0006未満	0.006mg 以下	〃
20	シマジン	〃	0.0003未満	0.0003未満	0.003mg 以下	〃
21	チオベンカルブ	〃	0.002未満	0.002未満	0.02mg 以下	〃
22	ベンゼン	〃	0.001未満	0.001未満	0.01mg 以下	〃
23	セレン	〃	0.001未満	0.001未満	0.01mg 以下	〃
24	1,4-ジオキサン	〃	0.005未満	0.005未満	0.05mg 以下	〃
25	クロロエチレン	〃	0.0002未満	0.0002未満	0.002mg 以下	〃
26	ダイオキシン類	〃	0.19	0.089	1pg-TEQ/L 以下	令和3年8月11日