

令和5年度 最終処分場浸出液水質検査業務委託 浸出水 検査項目

検査項目	基準値	単位	板小屋	松ヶ尾1	松ヶ尾2	上千束	下千束	渡辺林産(狐久保)	
			桑崎字板小屋1019	桑崎字松ヶ尾876-3	桑崎字松ヶ尾	比奈字上千束3241	桑崎字下千束853-9	桑崎字狐久保525	
1	アルキル水銀化合物	検出されないこと	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
2	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	水銀0.005以下	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
3	カドミウム及びその化合物	カドミウム0.03以下	mg/l	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
4	鉛及びその化合物	鉛0.1以下	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
5	有機燐化合物(パラチオン、メチルパラチオン、メチルジメトン及びエチルパラニトロフェニルチオノベンゼンホスホネイト(別名EPN)に限る。)	1以下	mg/l	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
6	六価クロム化合物	六価クロム0.5以下	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
7	砒素及びその化合物	砒素0.1以下	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
8	シアン化合物	シアン1以下	mg/l	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
9	ポリ塩化ビフェニル	0.003以下	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
10	トリクロロエチレン	0.1以下	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
11	テトラクロロエチレン	0.1以下	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
12	ジクロロメタン	0.2以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
13	四塩化炭素	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
14	1・2-ジクロロエタン	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
15	1・1-ジクロロエチレン	1以下	mg/l	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
16	シス-1・2-ジクロロエチレン	0.4以下	mg/l	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満
17	1・1・1-トリクロロエタン	3以下	mg/l	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
18	1・1・2-トリクロロエタン	0.06以下	mg/l	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満
19	1・3-ジクロロプロペン	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
20	チウラム	0.06以下	mg/l	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満
21	シマジン	0.03以下	mg/l	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
22	チオベンカルブ	0.2以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
23	ベンゼン	0.1以下	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
0	セレン及びその化合物	セレン0.1以下	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
25	1・4-ジオキサン	0.5以下	mg/l	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.06	0.05未満
26	ほう素及びその化合物	ほう素50以下	mg/l	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
27	ふっ素及びその化合物	ふっ素15以下	mg/l	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
28	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	1未満	7	1未満	1未満	8	1未満
29	水素イオン濃度(pH)	5.8以上8.6以下	ph	6.9	7.5	7.3	7.7	7.6	7.5
			°C	18	18	22	20	17	21
30	生物学的酸素要求量(BOD)	60以下	mg/l	1.2	4.5	1.2	1.3	1.7	1.1
31	化学的酸素要求量(COD)	90以下	mg/l	2.6	6.2	3.1	2.8	2.6	4.2
32	浮遊物質(SS)	60以下	mg/l	9	1未満	1	1未満	1未満	1未満
33	ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	5以下	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
34	ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油類含有量)	30以下	mg/l	0.5未満	0.5未満	0.5未満	4.5	0.5未満	0.5未満
35	フェノール類含有量	5以下	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
36	銅含有量	3以下	mg/l	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
37	亜鉛含有量	2以下	mg/l	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
38	溶解性鉄含有量	10以下	mg/l	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
39	溶解性マンガン含有量	10以下	mg/l	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
40	クロム含有量	2以下	mg/l	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
41	大腸菌群数	日間平均3000以下	個/cm ³	22	30	13	29	16	56
42	窒素含有量	120(日間平均60)以下	mg/l	1未満	7	1未満	2	13	1未満
43	燐含有量	16(日間平均8)以下	mg/l	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満
44	ダイオキシン類	10以下	pg-teq/l	0.091	0.00016	0.025	0.00022	0.0001	0.0001
45	電気伝導率	—	ms/m	6	65	120	50	100	27
46	塩化物イオン	—	mg/l	159	26	170	58	40	35

水質は45項目+ダイオキシン=46項目