

平成30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	初坂下1	上千束	下千束	狐久保	坂上2	
			桑崎字板小屋1019	桑崎字松ヶ尾876-3	桑崎字松ヶ尾	桑崎字初坂下945-7	比奈字上千束3241	桑崎字下千束853-9	桑崎字狐久保525	大淵字坂上1642-1-1	大淵字坂上1642-1-1
			2018/7/30	2018/7/30	2018/7/30	2018/7/30	2018/7/31	2018/7/31	2018/7/30	2018/7/31	2019/2/25
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	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	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	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	鉛及びその化合物	鉛0.1以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005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	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	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.05未満
7	砒素及びその化合物	砒素0.1以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005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	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	0.0005未満	0.0005未満
10	トリクロロエチレン	0.1以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01未満
11	テトラクロロエチレン	0.1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	0.0005未満	0.01未満
12	ジクロロメタン	0.2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	0.002未満	0.02未満
13	四塩化炭素	0.02以下	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002未満
14	1・2-ジクロロエタン	0.04以下	mg/l	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.004未満
15	1・1-ジクロロエチレン	1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	0.002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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04未満
17	1・1・1-トリクロロエタン	3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	0.0005未満	0.3未満
18	1・1・2-トリクロロエタン	0.06以下	mg/l	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.006未満
19	1・3-ジクロロプロペン	0.02以下	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002未満
20	チウラム	0.06以下	mg/l	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.006未満
21	シマジン	0.03以下	mg/l	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.003未満
22	チオベンカルブ	0.2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	0.002未満	0.02未満
23	ベンゼン	0.1以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.003
24	セレン及びその化合物	セレン0.1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	0.002未満	0.01未満
25	1・4-ジオキサン	0.5以下	mg/l	0.005未満	0.016	0.016	0.005未満	0.005未満	0.024	0.005未満	0.015
26	ほう素及びその化合物	ほう素50以下	mg/l	0.1未満	0.4	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1.6
27	ふっ素及びその化合物	ふっ素15以下	mg/l	0.08未満	1.1	0.12	0.08	0.44	0.24	2.3	0.73
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	0.11	3.6	1.8	2.5	0.75	6.1	0.35	130
29	水素イオン濃度(pH)	5.8以上8.6以下	ph	6.6	7.7	7.5	7.8	7.7	7.6	7.8	7.5
			°C	24	24	25	24	20	17	25	25
30	生物学的酸素要求量(BOD)	60以下	mg/l	0.5未満	11	3.3	3.4	2.4	11	6.2	26
31	化学的酸素要求量(COD)	90以下	mg/l	2	13	7.7	8.2	2.2	3.6	10	80
32	浮遊物質(SS)	60以下	mg/l	22	1.8	3.6	3.6	2	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	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	1.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1.2
35	フェノール類含有量	5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	0.02未満	0.06
36	銅含有量	3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	0.05未満	0.1未満
37	亜鉛含有量	2以下	mg/l	0.03	0.08	0.02	0.12	0.01	0.01	0.02	0.01
38	溶解性鉄含有量	10以下	mg/l	0.63	0.01未満	0.02	0.18	0.02	0.01未満	0.01	2.3
39	溶解性マンガン含有量	10以下	mg/l	0.35	0.03	0.01	0.08	0.02	0.01未満	0.03	0.15
40	クロム含有量	2以下	mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
41	大腸菌群数	日間平均3000以下	個/cm <sup>3</sup>	0	310	25	350	9	10	60	7
42	窒素含有量	120(日間平均60)以下	mg/l	0.6未満	9.1	8.1	4.5	1.8	7	1.1	350
43	燐含有量	16(日間平均8)以下	mg/l	0.005未満	0.3	0.018	0.12	0.035	0.032	0.027	0.63
44	ダイオキシン類	10以下	pg-teq/l	0.076	0.000093	0.092	0.036	0.00015	0.00018	0.000054	0.1
45	電気伝導率	—	ms/m	10	75	200	34	53	58	68	590
46	塩化物イオン	—	mg/l	1未満	14	490	30	21	30	71	790