

廃棄物管理型最終処分場に係る浸出水処理施設放流水(平成28年度～令和元年度)

調査項目	単位	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	基準値(※)
1 アルキル水銀化合物	mg/L	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	検出されないこと
2 水銀及び水銀化合物	mg/L	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.005 以下
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下
4 鉛及びその化合物	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.1 以下
5 有機燐化合物	mg/L	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	1 以下
6 六価クロム化合物	mg/L	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.5 以下
7 砒素及びその化合物	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.1 以下
8 シアン化合物	mg/L	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	1 以下
9 ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.003 以下
10 トリクロロエチレン	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.1 以下
11 テトラクロロレチレン	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.1 以下
12 ジクロロメタン	mg/L	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
13 四塩化炭素	mg/L	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
14 1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.04 以下
15 1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	1 以下
16 シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.4 以下
17 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	3 以下
18 1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.06 以下
19 1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
20 チウラム	mg/L	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.06 以下
21 シマジン	mg/L	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下
22 チオベンカルブ	mg/L	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
23 ベンゼン	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.1 以下
24 セレン及びその化合物	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.1 以下
25 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.5 以下
26 ほう素及びその化合物	mg/L	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	50 以下
27 ふっ素及びその化合物	mg/L	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	15 以下
28 アンモニア・アンモニウム化合物	mg/L					
29 亜硝酸化合物	mg/L	11	14	16	5	200 以下
30 硝酸化合物	mg/L					
31 水素イオン濃度	—	7.40	6.60	7.5	7.7	5.8～8.6
32 生物化学的酸素要求量	mg/L	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	60 以下
33 化学的酸素要求量	mg/L	12	10	14	12	90 以下
34 浮遊物質	mg/L	1	1 未満	1 未満	1 未満	60 以下
35 n-ヘキサン抽出物質量(鉱油類)	mg/L	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	5 以下
36 n-ヘキサン抽出物質量(動植物油脂類)	mg/L	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	30 以下
37 フェノール類含有量	mg/L	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	5 以下
38 銅含有量	mg/L	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	3 以下
39 亜鉛含有量	mg/L	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	2 以下
40 溶解性鉄含有量	mg/L	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	10 以下
41 溶解性マンガン含有量	mg/L	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	10 以下
42 クロム含有量	mg/L	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	2 以下
43 大腸菌群数	個/cm <sup>3</sup>	2	4	0	0	3,000 以下
44 窒素含有量	mg/L	14	17	21	9	120 以下
45 燐含有量	mg/L	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	16 以下

※) 一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令