

産業廃棄物溶出試験の試験方法及び報告下限値

(報告下限値の単位:mg/l)
(有機塩素化合物の単位はmg/kg)

種類	項目	報告下限値	試験方法	
1	アルキル水銀化合物	0.0005	S46 環告第59号付表2	ガスクロマトグラフ電子捕獲型検出計法
2	水銀又はその化合物	0.0005	S46 環告第59号付表1	還元気化原子吸光法
3	カドミウム又はその化合物	0.005	JIS K 0102 55.2	電気加熱原子吸光法
4	鉛又はその化合物	0.05	JIS K 0102 54.2	電気加熱原子吸光法
5	有機りん化合物	0.1	S49 環告第64号付表1	ガスクロマトグラフ炎光光度計法
6	六価クロム化合物	0.02	JIS K 0102 65.2.1	ジフェニルカルバジド吸光光度法
7	砒素又はその化合物	0.01	JIS K 0102 61.2	水素化物発生原子吸光法
8	シアン化合物	0.02	JIS K 0102 38.1.2準拠	4-ピリジンカルボン酸ピラゾロン吸光光度法
9	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	0.0005	S46 環告第59号付表3	ガスクロマトグラフ電子捕獲型検出計法
10	トリクロロエチレン(TCE)	0.002	JIS K 0125 5.2	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ質量分析法
11	テトラクロロエチレン(PCE)	0.0005	JIS K 0125 5.2	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ質量分析法
12	ジクロロメタン	0.002	JIS K 0125 5.2	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ質量分析法
13	四塩化炭素	0.002	JIS K 0125 5.2	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ質量分析法
14	1, 2-ジクロロエタン	0.004	JIS K 0125 5.2	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ質量分析法
15	1, 1-ジクロロエチレン	0.02	JIS K 0125 5.2	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ質量分析法
16	シス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04	JIS K 0125 5.2	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ質量分析法
17	1, 1, 1-トリクロロエタン(MC)	0.0005	JIS K 0125 5.2	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ質量分析法
18	1, 1, 2-トリクロロエタン	0.006	JIS K 0125 5.2	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ質量分析法
19	1, 3-ジクロロプロペン	0.002	JIS K 0125 5.2	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ質量分析法
20	チウラム	0.006	S46 環告第59号付表4	固相抽出-高速液体クロマトグラフ法
21	シマジン	0.003	S46 環告第59号付表5	固相抽出-ガスクロマトグラフ質量分析法
22	チオベンカルブ	0.02	S46 環告第59号付表5	固相抽出-ガスクロマトグラフ質量分析法
23	ベンゼン	0.01	JIS K 0125 5.2	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ質量分析法
24	セレン又はその化合物	0.01	JIS K 0102 67.2	水素化物発生原子吸光法
25	銅又はその化合物	0.01	JIS K 0102 52.4	ICP発光分析法
26	亜鉛又はその化合物	0.01	JIS K 0102 53.3	ICP発光分析法
27	弗化物	0.8	JIS K 0102 34.1準拠	ランタンアリザリンコンプレキソン吸光光度法
28	バリウム又はその化合物	0.1	S48 環告第13号別表7第三	ICP発光分析法
29	クロム又はその化合物	0.05	JIS K 0102 65.1.4	ICP発光分析法
30	ニッケル又はその化合物	0.01	JIS K 0102 59.3	ICP発光分光分析法
31	バナジウム又はその化合物	1	JIS K 0102 70.4	ICP発光分析法
32	フェノール類	0.01	JIS K 0102 28.1.1,28.1.2準拠	4-アミノアンチピリン吸光光度法
33	有機塩素化合物	0.5	JS48 環告第13号別表7第五	吸光光度法