

脱水汚泥 溶出試験

項 目	採水月日 単位	5月	8月	11月	2月	埋立処分に係る 判定基準	最小表示値
		8日	7月31日	6日	5日		
アルキル水銀化合物	mg/L	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出されないこと	0.0005
水銀又はその化合物	mg/L	ND	ND	ND	ND	0.005	0.0005
カドミウム又はその化合物	mg/L	ND	ND	ND	ND	0.09	0.009
鉛又はその化合物	mg/L	ND	ND	ND	ND	0.3	0.01
有機燐化合物	mg/L	ND	ND	ND	ND	1	0.1
六価クロム化合物	mg/L	ND	ND	ND	ND	1.5	0.04
砒素又はその化合物	mg/L	ND	ND	ND	ND	0.3	0.01
シアン化合物	mg/L	ND	ND	ND	ND	1	0.1
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	ND	ND	ND	ND	0.003	0.0005
トリクロロエチレン	mg/L	ND	ND	ND	ND	0.1	0.01
テトラクロロエチレン	mg/L	ND	ND	ND	ND	0.1	0.01
ジクロロメタン	mg/L	ND	ND	ND	ND	0.2	0.01
四塩化炭素	mg/L	ND	ND	ND	ND	0.02	0.001
1・2－ジクロロエタン	mg/L	ND	ND	ND	ND	0.04	0.001
1・1－ジクロロエチレン	mg/L	ND	ND	ND	ND	1	0.01
シス－1・2－ジクロロエチレン	mg/L	ND	ND	ND	ND	0.4	0.01
1・1・1－トリクロロエタン	mg/L	ND	ND	ND	ND	3	0.1
1・1・2－トリクロロエタン	mg/L	ND	ND	ND	ND	0.06	0.001
1・3－ジクロロプロペン	mg/L	ND	ND	ND	ND	0.02	0.001
チウラム	mg/L	ND	ND	ND	ND	0.06	0.006
シマジン	mg/L	ND	ND	ND	ND	0.03	0.003
チオベンカルブ	mg/L	ND	ND	ND	ND	0.2	0.02
ベンゼン	mg/L	ND	ND	ND	ND	0.1	0.01
セレン又はその化合物	mg/L	ND	ND	ND	ND	0.3	0.01
1・4－ジオキサン	mg/L	ND	ND	ND	ND	0.5	0.05
フッ化物	mg/L	ND	ND	ND	ND	—	0.1
ホウ素	mg/L	0.04	0.04	0.03	0.02	—	0.02
pH	—	5.1	5.9	5.3	5.6	—	—
含水率	%	80.7	76.4	78.9	79.4	85	0.1

* ND : 最小表示値未満

脱水汚泥 成分試験

採水月日 項 目	単位	5月	8月	11月	2月	最小表示値
		8日	7月31日	6日	5日	
アルキル水銀化合物	mg/kg	ND	ND	ND	ND	0.01
水銀又はその化合物	mg/kg	0.12	0.10	0.12	0.14	0.01
カドミウム又はその化合物	mg/kg	0.37	0.49	0.44	0.28	0.01
鉛又はその化合物	mg/kg	4.5	4.0	4.9	4.7	0.1
有機燐化合物	mg/kg	ND	ND	ND	ND	0.1
六価クロム化合物	mg/kg	ND	ND	ND	ND	2
砒素又はその化合物	mg/kg	2.0	2.2	2.7	2.7	0.1
シアン化合物	mg/kg	ND	ND	ND	ND	0.1
ポリ塩化ビフェニル	mg/kg	0.02	ND	ND	ND	0.01
セレン又はその化合物	mg/kg	1.1	0.41	0.24	0.66	0.01
銅又はその化合物	mg/kg	140	120	130	130	1
亜鉛又はその化合物	mg/kg	2,700	3,100	3,800	2,100	0.1
弗化物	mg/kg	34	47	54	49	5
ベリリウム又はその化合物	mg/kg	ND	ND	ND	ND	0.2
クロム又はその化合物	mg/kg	2.9	7.9	7.5	6.0	0.1
ニッケル又はその化合物	mg/kg	5.8	5.5	5.9	6.0	0.1
バナジウム又はその化合物	mg/kg	4.4	4.1	3.5	5.5	0.2
フェノール類	mg/kg	5	8	9	2	2
鉄	mg/kg	6,600	9,500	8,200	8,900	0.1
マンガン	mg/kg	56	76	100	87	0.1
強熱減量	%	91.2	89.8	87.6	89.7	0.1
含水率(水分)	%	80.7	76.4	78.9	79.4	0.1
ホウ素	mg/kg	10	8.6	10	7.5	0.5
pH	—	5.3	7.4	6.6	5.6	—
全窒素	%	5.3	4.8	5.3	5.5	0.01
全リン	%	1.2	1.2	1.3	1.5	0.01
ダイオキシン類	ng-TEQ/g-dry	—	—	0.0089	—	—

* ND : 最小表示値未満