

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
			11日	3日	2日	1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	0.01	0.01	0.01	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	0.1	ND	ND	ND	—	0.1
ホウ素		mg/L	0.03	0.04	0.03	ND	—	0.02
pH		—	5.4	6.0	6.4	6.3	—	—
含水率		%	72.0	76.2	79.5	78.5	85	0.1

* ND : 最小表示値未満

脱水汚泥 成分試験

項目	採水月日	単位	5月	8月	11月	2月	最小表示値
			11日	3日	2日	1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	0.11	0.12	0.10	0.10	0.01
カドミウム又はその化合物		mg/kg	0.65	0.41	0.44	0.31	0.01
鉛又はその化合物		mg/kg	3.3	3.9	3.9	3.8	0.1
有機磷化合物		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	1.2	2.4	2.2	2.5	0.1
シアン化合物		mg/kg	0.3	0.1	0.5	ND	0.1
ポリ塩化ビフェニル		mg/kg	0.02	ND	0.03	0.01	0.01
セレン又はその化合物		mg/kg	0.6	1.6	1.4	1.10	0.01
銅又はその化合物		mg/kg	96	130	140	130	1
亜鉛又はその化合物		mg/kg	2,600	2,300	1,500	1,700	0.1
弗化物		mg/kg	45	52	41	54	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	4.9	11	8.1	6.4	0.1
ニッケル又はその化合物		mg/kg	4.8	7.9	7.0	6.6	0.1
バナジウム又はその化合物		mg/kg	2.6	4.3	2.7	3.0	0.2
フェノール類		mg/kg	9	13	11	9	2
鉄		mg/kg	6,100	8,100	8,700	8,500	0.1
マンガン		mg/kg	85	84	110	120	0.1
強熱減量		%	90.3	87.6	88.9	89.8	0.1
含水率(水分)		%	72.0	77.2	79.5	78.5	0.1
ホウ素		mg/kg	5.4	9.2	13	12	0.5
pH		—	5.7	5.7	5.8	5.7	—
全窒素		%	4.5	5.0	5.5	5.5	0.01
全リン		%	1.0	0.7	1.8	1.5	0.01
ダイオキシン類		ng-TEQ/g-dry	—	—	0.00041	—	—

* ND : 最小表示値未滿