

6. 埋立地浸出処理水水質結果経年一覧表（年平均）

項 目		11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	排出基準
有害項目	カドミウム及びその化合物 (mg/1 ⁰)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.1以下
	シアン化合物 (mg/1 ⁰)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1以下
	有機燐化合物 (mg/1 ⁰)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1以下
	鉛及びその化合物 (mg/1 ⁰)	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.1以下
	六価クロム化合物 (mg/1 ⁰)	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.5以下
	砒素及びその化合物 (mg/1 ⁰)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.05	0.1以下
	水銀及びアルキル水銀その他水銀化合物 (mg/1 ⁰)	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.005以下
	アルキル水銀化合物 (mg/1 ⁰)	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	検出されない
	PCB (mg/1 ⁰)	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.003以下
	トリクロロエチレン (mg/1 ⁰)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.3以下
	テトラクロロエチレン (mg/1 ⁰)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.1以下
	ジクロロメタン (mg/1 ⁰)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.2以下
	四塩化炭素 (mg/1 ⁰)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02以下
	1,2-ジクロロエタン (mg/1 ⁰)	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0.04以下
	1,1-ジクロロエチレン (mg/1 ⁰)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.2以下
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/1 ⁰)	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	0.4以下
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/1 ⁰)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	3以下
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/1 ⁰)	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	0.06以下
	1,3-ジクロロプロペン (mg/1 ⁰)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02以下
	チウラム (mg/1 ⁰)	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	0.06以下
シマジン (mg/1 ⁰)	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.03以下	
チオベンカルブ (mg/1 ⁰)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.2以下	
ベンゼン (mg/1 ⁰)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.1以下	
セレン (mg/1 ⁰)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.1以下	
ダイオキシン類 (pg-TEQ/1 ⁰)		0.65	0.007	0.002	0.0041	10以下	
その他の項目	水素イオン濃度 (mg/1 ⁰)	7.1	7.3	7.3	7.2	7.1	5.8~8.6
	生物化学的酸素要求量 (mg/1 ⁰)	4.9	3.4	12	14	1.8	60以下
	化学的酸素要求量 (mg/1 ⁰)	28	21	32	46	37	90以下
	浮遊物質質量 (mg/1 ⁰)	< 5	5	5	5	< 5	60
	ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (mg/1 ⁰)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 1.5	鉍(5)動植(30)以下
	フェノール類含有量 (mg/1 ⁰)	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	5以下
	銅含有量 (mg/1 ⁰)	0.03	0.03	< 0.01	< 0.01	< 0.01	3以下
	亜鉛含有量 (mg/1 ⁰)	0.05	0.08	0.01	0.02	< 0.01	5以下
	溶解性鉄含有量 (個/1 ⁰)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	< 0.1	10以下
	溶解性マンガン含有量 (mg/1 ⁰)	0.1	< 0.1	0.3	0.3	0.4	10以下
	クロム含有量 (mg/1 ⁰)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	2以下
	弗素含有量 (mg/1 ⁰)	1.1	0.1	0.2	1	< 1	8以下
	大腸菌群数 (mg/1 ⁰)	< 30	< 30	< 30	< 30	< 30	3,000以下
	窒素含有量 (mg/1 ⁰)	71	67	110	116	92	12(60)以下
燐含有量 (mg/1 ⁰)	< 0.1	0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	1(8)以下	
一般項目	塩化物イオン (mg/1 ⁰)	780	700	1,100	1,231	970	
	アンモニア性窒素 (mg/1 ⁰)	1.9	26	31	19	6.9	
	硝酸性窒素 (mg/1 ⁰)	46	35	62	66	50	

排水基準値は、平成15年4月1日付けの基準値を載せています。