

6. 埋立地浸出処理水水質結果経年一覧表（年平均）

項 目		10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	排出基準	
有	カドミウム及びその化合物 (mg/)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.1	
	シアン化合物 (mg/)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1	
	有機燐化合物 (mg/)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1	
	鉛及びその化合物 (mg/)	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.1	
	六価クロム化合物 (mg/)	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.5	
	砒素及びその化合物 (mg/)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.1	
	水銀及びアルキル水銀その他水銀化合物 (mg/)	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.005	
	アルキル水銀化合物 (mg/)	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	検出されない	
	PCB (mg/)	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.003	
	トリクロロエチレン (mg/)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.3	
害	テトラクロロエチレン (mg/)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.1	
	ジクロロメタン (mg/)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.2	
	四塩化炭素 (mg/)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02	
項	1,2-ジクロロエタン (mg/)	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0.04	
	1,1-ジクロロエチレン (mg/)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.2	
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/)	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	0.4	
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	3	
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/)	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	0.06	
	目	1,3-ジクロロプロペン (mg/)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02
		チウラム (mg/)	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	0.06
		シマジン (mg/)	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.03
		チオベンカルブ (mg/)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.2
		ベンゼン (mg/)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.1
セレン (mg/)		< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.1	
ダイオキシン類 (pg-TEQ/)				0.65	0.007	0.002	10	
そ の 他 の 項 目		水素イオン濃度 (mg/)	7.4	7.1	7.3	7.3	7.2	5.8~8.6
		生物化学的酸素要求量 (mg/)	1.7	4.9	3.4	12	14	60
		化学的酸素要求量 (mg/)	13	28	21	32	46	90
	浮遊物質質量 (mg/)	< 5	< 5	5	5	5	60	
	ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (mg/)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	鉱(5)動植(30)	
	フェノール類含有量 (mg/)	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	5	
	銅含有量 (mg/)	0.02	0.03	0.03	< 0.01	< 0.01	3	
	亜鉛含有量 (mg/)	0.03	0.05	0.08	0.01	0.02	5	
	溶解性鉄含有量 (個/)	0.2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	10	
	溶解性マンガン含有量 (mg/)	< 0.1	0.1	< 0.1	0.3	0.3	10	
一 般 項 目	クロム含有量 (mg/)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	2	
	弗素含有量 (mg/)	0.1	1.1	0.1	0.2	1	15	
	大腸菌群数 (mg/)	120	< 30	< 30	< 30	< 30	3,000	
	窒素含有量 (mg/)	46	71	67	110	116	120(60)	
	燐含有量 (mg/)	0.10	< 0.1	0.1	0.1	< 0.1	16(8)	
塩化物イオン (mg/)	890	780	700	1,100	1,231			
アンモニア性窒素 (mg/)	10	1.9	26	31	19			
硝酸性窒素 (mg/)	25	46	35	62	66			
溶存酸素 (mg/)	6.7							

排水基準値は、平成14年4月1日付けの基準値を載せています。