

# 令和4年度 敷根一般廃棄物管理型最終処分場水質測定結果

## 【測定結果】

各測定結果は基準値内で異常は見られなかった。

それぞれの測定数値は、以下の測定結果をご覧ください。

## 【浸出水(原水)】 ※処理する前の浸出水

No.	項目	単位	測定結果	基準値	No.	項目	単位	測定結果	基準値	No.	項目	単位	測定結果	基準値
			8月5日					8月5日					8月5日	
1	アルキル水銀化合物	mg/L	0.0005未満	検出されないこと	16	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04未満	0.4以下	30	ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油類)	mg/L	0.5未満	30以下
2	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L	0.0005未満	0.005以下	17	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.005未満	3以下	31	フェノール類含有量	mg/L	0.05未満	5以下
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003未満	0.1以下	18	1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L	0.006未満	0.06以下	32	銅含有量	mg/L	0.1未満	3以下
4	鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.1以下	19	1, 3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002未満	0.02以下	33	亜鉛含有量	mg/L	0.1未満	2以下
5	有機燐化合物	mg/L	0.1未満	1以下	20	チウラム	mg/L	0.006未満	0.06以下	34	溶解性鉄含有量	mg/L	0.2	10以下
6	六価クロム化合物	mg/L	0.04未満	0.5以下	21	シマジン	mg/L	0.003未満	0.03以下	35	溶解性マンガン含有量	mg/L	0.1未満	10以下
7	砒素及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.1以下	22	チオベンカルブ	mg/L	0.02未満	0.2以下	36	クロム含有量	mg/L	0.04未満	2以下
8	シアン化合物	mg/L	0.1未満	1以下	23	ベンゼン	mg/L	0.01未満	0.1以下	37	大腸菌群数	個/cm3	3000以下(140)	日間平均3,000以下
9	ポリ塩化ビフェニル	mg/L	0.0005未満	0.003以下	24	セレン及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.1以下	38	燐含有量	mg/L	0.06未満	16(日間平均8)以下
10	トリクロロエチレン	mg/L	0.01未満	0.3以下	25	1, 4-ジオキサン	mg/L	0.05未満	0.5以下	39	pH(水素イオン濃度)	-	7.9(22℃)	5.8以上8.6以下
11	テトラクロロエチレン	mg/L	0.005未満	0.1以下	26	ほう素及びその化合物	mg/L	0.7	50以下	40	BOD(生物化学的酸素要求量)	mg/L	2.7	60以下
12	ジクロロメタン	mg/L	0.02未満	0.2以下	27	ふっ素及びその化合物	mg/L	0.1	15以下	41	COD(化学的酸素要求量)	mg/L	6.6	90以下
13	四塩化炭素	mg/L	0.002未満	0.02以下	28	アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/L	7.6	200以下	42	SS(浮遊物質質量)	mg/L	9	60以下
14	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004未満	0.04以下	29	ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱物油類)	mg/L	0.5未満	5以下	43	T-N(窒素含有量)	mg/L	11	120(日間平均60)以下
15	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.02未満	1以下										

## 【浸出水(処理水)】

No.	項目	単位	測定結果	基準値	No.	項目	単位	測定結果	基準値	No.	項目	単位	測定結果	基準値
			10月7日					10月7日					10月7日	
1	アルキル水銀化合物	mg/L	0.0005未満	検出されないこと	16	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04未満	0.4以下	30	ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油類)	mg/L	0.5未満	30以下
2	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L	0.0005未満	0.005以下	17	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.005未満	3以下	31	フェノール類含有量	mg/L	0.05未満	5以下
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003未満	0.1以下	18	1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L	0.006未満	0.06以下	32	銅含有量	mg/L	0.1未満	3以下
4	鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.1以下	19	1, 3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002未満	0.02以下	33	亜鉛含有量	mg/L	0.1未満	2以下
5	有機燐化合物	mg/L	0.1未満	1以下	20	チウラム	mg/L	0.006未満	0.06以下	34	溶解性鉄含有量	mg/L	0.2	10以下
6	六価クロム化合物	mg/L	0.04未満	0.5以下	21	シマジン	mg/L	0.003未満	0.03以下	35	溶解性マンガン含有量	mg/L	0.1未満	10以下
7	砒素及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.1以下	22	チオベンカルブ	mg/L	0.02未満	0.2以下	36	クロム含有量	mg/L	0.04未満	2以下
8	シアン化合物	mg/L	0.1未満	1以下	23	ベンゼン	mg/L	0.01未満	0.1以下	37	大腸菌群数	個/cm3	3,000以下(0)	日間平均3,000以下
9	ポリ塩化ビフェニル	mg/L	0.0005未満	0.003以下	24	セレン及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.1以下	38	燐含有量	mg/L	0.06未満	16(日間平均8)以下
10	トリクロロエチレン	mg/L	0.01未満	0.3以下	25	1, 4-ジオキサン	mg/L	0.05未満	0.5以下					
11	テトラクロロエチレン	mg/L	0.005未満	0.1以下	26	ほう素及びその化合物	mg/L	0.5	50以下					
12	ジクロロメタン	mg/L	0.02未満	0.2以下	27	ふっ素及びその化合物	mg/L	0.1	15以下					
13	四塩化炭素	mg/L	0.002未満	0.02以下	28	アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/L	12	200以下					
14	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004未満	0.04以下	29	ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱物油類)	mg/L	0.5未満	5以下					
15	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.02未満	1以下										

No.	項目	単位	測定結果												基準値
			4月8日	5月9日	6月3日	7月8日	8月5日	9月2日	10月7日	11月11日	12月1日	1月10日	2月3日	3月3日	
1	pH(水素イオン濃度)	-	8.6	8.5	8.5	8.3	8.3	8.3	8.2	8.4	8.5	8.6	8.6	8.6	5.8以上8.6以下
2	BOD(生物化学的酸素要求量)	mg/L	0.5未満	0.7	0.6	1.0	1.9	4.0	0.5	0.5未満	0.8	0.7	0.7	0.5	60以下
3	COD(化学的酸素要求量)	mg/L	6.4	4.8	5.1	4.1	4.3	5.2	4.3	5.2	4.7	5.8	5.2	5.6	90以下
4	SS(浮遊物質質量)	mg/L	5	4	3	1	3	8	9	6	3	3	6	3	60以下
5	T-N(窒素含有量)	mg/L	12	15	13	8.6	12	11	12	12	10	11	12	11	120(日間平均60)以下

No.	項目	単位	測定結果	基準値
			5月9日	
1	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.00024	10以下