

令和7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		No.	項目	単位	測定結果		No.	項目	単位	測定結果	
			8月1日	基準値				8月1日	基準値				8月1日	基準値
1	アルキル水銀化合物	mg/L	0.0005	検出されないこと	16	シスー1, 2-ジクロエチレン	mg/L	0.04	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	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	0.005以下	17	1, 1, 1-トリクロエタン	mg/L	0.005	3以下	31	フェノール類含有量	mg/L	0.05	5以下
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	0.1以下	18	1, 1, 2-トリクロエタン	mg/L	0.006	0.06以下	32	銅含有量	mg/L	0.1	3以下
4	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	0.1以下	19	1, 3-ジクロロプロパン	mg/L	0.002	0.02以下	33	亜鉛含有量	mg/L	0.1	2以下
5	有機燐化合物	mg/L	0.1	1以下	20	チカラム	mg/L	0.006	0.06以下	34	溶解性鉄含有量	mg/L	0.4	10以下
6	六価クロム化合物	mg/L	0.01	0.5以下	21	シマジン	mg/L	0.003	0.03以下	35	溶解性マンガン含有量	mg/L	0.1	10以下
7	砒素及びその化合物	mg/L	0.01	0.1以下	22	チオベンカルブ	mg/L	0.02	0.2以下	36	クロム含有量	mg/L	0.04	2以下
8	シアノ化合物	mg/L	0.1	1以下	23	ベンゼン	mg/L	0.01	0.1以下	37	大腸菌群数	個/cm3	1	日間平均3,000以下
9	ボリ塩化ビフェニル	mg/L	0.0005	0.003以下	24	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	0.1以下	38	燐含有量	mg/L	0.09	16(日間平均8)以下
10	トリクロエチレン	mg/L	0.01	0.3以下	25	1, 4-ジオキサン	mg/L	0.05	0.5以下	39	pH(水素イオン濃度)	—	8.4	5.8以上8.6以下
11	テトラクロロエチレン	mg/L	0.005	0.1以下	26	ほう素及びその化合物	mg/L	0.5	50以下	40	BOD(生物化学的酸素要求量)	mg/L	15	60以下
12	ジクロロメタン	mg/L	0.02	0.2以下	27	ふつ素及びその化合物	mg/L	0.1	15以下	41	COD(化学的酸素要求量)	mg/L	8.2	90以下
13	四塩化炭素	mg/L	0.002	0.02以下	28	アンモニア、アンモニア化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/L	7.9	200以下	42	SS(浮遊物質質)	mg/L	20	60以下
14	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.04以下	29	ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (動植物油類)	mg/L	0.5	5以下	43	T-N(窒素含有量)	mg/L	10	120(日間平均60)以下
15	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.02	1以下										

【浸出水(処理水)】

No.	項目	単位	測定結果		No.	項目	単位	測定結果		No.	項目	単位	測定結果	
			10月3日	基準値				10月3日	基準値				10月3日	基準値
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	シスー1, 2-ジクロエチレン	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-ジクロロプロパン	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	チカラム	mg/L	0.006未満	0.06以下	34	溶解性鉄含有量	mg/L	0.1	10以下
6	六価クロム化合物	mg/L	0.01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	シアノ化合物	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	1未満	日間平均3,000以下
9	ボリ塩化ビフェニル	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	0.07	16(日間平均8)以下
10	トリクロエチレン	mg/L	0.01未満	0.3以下	25	1, 4-ジオキサン	mg/L	0.5	50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	0.1	15以下					
12	ジクロロメタン	mg/L	0.02未満	0.2以下	27	ふつ素及びその化合物	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、アンモニア化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/L	10	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 (動植物油類)	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11日	5月2日	6月6日	7月4日	8月1日	9月5日	10月3日	11月7日				
1	pH(水素イオン濃度)	—	8.6	8.7	8.4	8.2	8.5	8.3	8.4	8.5				5.8以上8.6以下
2	BOD(生物化学的酸素要求量)	mg/L	1.5	2.0	2.6	4.9	6.9	6.6	7.1	3.7				60以下
3	COD(化学的酸素要求量)	mg/L	5.0	4.5	3.4	2.5	3.0	4.3	3.6	3.2				90以下
4	SS(浮遊物質質)	mg/L	5	6	5	3	3	8	7	3				60以下
5	T-N(窒素含有量)	mg/L	9.5	10	9.4	9.5	11	11	11	10				120(日間平均60)以下

No.	項目	単位	測定結果		基準値
			5月8日	基準値	
1	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.00070	10以下	