

令和6(2024)年度 最終処分場の維持管理に関する記録

藤ヶ谷清掃センター 埋立処分地施設

施設名	藤ヶ谷清掃センター 埋立処分地施設	埋立地面積	24,636㎡
埋立対象物	焼却飛灰	全体容量	397,120㎡
		残余埋立容量	18,864㎡ (平成27年8月)

1. 埋め立てた一般廃棄物の種類及び数量

区分	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年度計
焼却飛灰	t	216.64	149.65											366.29
覆土材等	t	57.62	39.81											97.43
その他	t	0.00	0.00											0.00
埋立量 合計	t	274.26	189.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	463.72

2. 埋立地、浸出水処理施設の点検状況 (擁壁、遮水工、浸出水処理施設、調整池、導水管等の点検状況)

点検項目	実施日	作業記録
浸出水処理施設	処理日毎(4月度)	異常なし
浸出水処理施設	処理日毎(5月度)	異常なし

3. 周縁地下水の水質検査結果

測定項目(毎月)		単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年度平均
電気伝導度	NO1	mS/m	14	12											13
	NO2		12	12											12
塩化物イオン	NO1	mg/L	14	10											12
	NO2		1	2											2

測定項目(年1回)	単位	最終処分場基準値	測定結果	
			(北測定ポイント) 試料採取日 令和6年10月予定	(南測定ポイント) 試料採取日 令和6年10月予定
アルキル水銀	mg/L	検出されないこと		
総水銀	mg/L	0.0005以下		
カドミウム	mg/L	0.003以下		
鉛	mg/L	0.01以下		
六価クロム	mg/L	0.02以下		
砒素	mg/L	0.01以下		
全シアン	mg/L	検出されないこと		
POB(ポリ塩化ビフェニル)	mg/L	検出されないこと		
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		
四塩化炭素	mg/L	0.002以下		
1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下		
1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下		
1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下		
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	1以下		
1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下		
1, 3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002以下		
チウラム	mg/L	0.006以下		
シマジン	mg/L	0.003以下		
チオベンカルブ	mg/L	0.02以下		
ベンゼン	mg/L	0.01以下		
セレン	mg/L	0.01以下		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下		
ふっ素	mg/L	0.8以下		
ほう素	mg/L	1以下		
1, 4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		
クロロエチレン(別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー)	mg/L	0.002以下		
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1以下		

4. 埋立処分地浸出水処理施設放流水の水質検査結果

分析項目(毎月)	単位	最終処分場基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
試料採取日	—	—	4/3	5/8										
水素イオン濃度(pH)	—	5.8~8.6	7.0	7.4										
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	160	<1	<1										
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	160	10.0	12.0										
浮遊物質(SS)	mg/L	200	2.0	2.0										
窒素含有量(T-N)	mg/L	120以下	27.0	24.0										

分析項目(年1回)	単位	最終処分場基準値	試料採取日	測定結果
アルキル水銀化合物	mg/L	検出されないこと	令和6年10月予定	
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L	0.005以下	令和6年10月予定	
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.03以下	令和6年10月予定	
鉛及びその化合物	mg/L	0.1以下	令和6年10月予定	
有機燐化合物	mg/L	1以下	令和6年10月予定	
六価クロム化合物	mg/L	0.5以下	令和6年10月予定	
砒素及びその化合物	mg/L	0.1以下	令和6年10月予定	
シアン化合物	mg/L	1以下	令和6年10月予定	
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	0.003以下	令和6年10月予定	
トリクロロエチレン	mg/L	0.1以下	令和6年10月予定	
テトラクロロエチレン	mg/L	0.1以下	令和6年10月予定	
ジクロロメタン	mg/L	0.2以下	令和6年10月予定	
四塩化炭素	mg/L	0.02以下	令和6年10月予定	
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.04以下	令和6年10月予定	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	1以下	令和6年10月予定	
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.4以下	令和6年10月予定	
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	3以下	令和6年10月予定	
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.06以下	令和6年10月予定	
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.02以下	令和6年10月予定	
チウラム	mg/L	0.06以下	令和6年10月予定	
シマジン	mg/L	0.03以下	令和6年10月予定	
チオベンカルブ	mg/L	0.2以下	令和6年10月予定	
ベンゼン	mg/L	0.1以下	令和6年10月予定	
セレン及びその化合物	mg/L	0.1以下	令和6年10月予定	
1,4-ジオキサン	mg/L	0.5以下	令和6年10月予定	
ほう素及びその化合物	mg/L	10以下	令和6年10月予定	
ふっ素及びその化合物	mg/L	8以下	令和6年10月予定	
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	100以下	令和6年10月予定	
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	mg/L	5以下	令和6年10月予定	
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)	mg/L	30以下	令和6年10月予定	
フェノール類含有量	mg/L	5以下	令和6年10月予定	
銅含有量	mg/L	3以下	令和6年10月予定	
亜鉛含有量	mg/L	2以下	令和6年10月予定	
溶解性鉄含有量	mg/L	10以下	令和6年10月予定	
溶解性マンガン含有量	mg/L	10以下	令和6年10月予定	
クロム含有量	mg/L	2以下	令和6年10月予定	
大腸菌群数(E-coli)	個/cm3	3000以下	令和6年10月予定	
窒素含有量	mg/L	120以下	令和6年10月予定	
磷含有量	mg/L	16以下	令和6年10月予定	
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	10以下	令和6年10月予定	