

令和6年度 維持管理の状況に関する情報（施設名：江田島市環境センター第2埋立地）

1 埋め立てた一般廃棄物の種類及び数量【規則第4条の5の2第4号イ】

令和6年度	不燃ごみ	粗大ごみ不燃性残渣	資源ごみ不燃性残渣	合 計	備 考
4 月	53,820 kg	4,850 kg	1,360 kg	60,030 kg	
5 月	32,220 kg	3,450 kg	1,870 kg	37,540 kg	
6 月	36,140 kg	4,920 kg	1,810 kg	42,870 kg	
7 月	215,870 kg	4,160 kg	1,750 kg	221,780 kg	海浜清掃 80.34 t 一斉清掃 15.73 t 旧ユウホウ紡績跡地片付け 111.99 t
8 月	25,740 kg	6,360 kg	2,140 kg	34,240 kg	
9 月	21,950 kg	5,850 kg	2,090 kg	29,890 kg	
1 0 月	19,980 kg	4,450 kg	1,610 kg	26,040 kg	
1 1 月	35,210 kg	5,550 kg	1,650 kg	42,410 kg	
1 2 月					
1 月					
2 月					
3 月					
合 計	440,930 kg	39,590 kg	14,280 kg	494,800 kg	

2 施設の点検【規則第4条の5の2第4号ロ、ハ、ヘ、ト、チ】

令和6年度		4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	1 0 月	1 1 月	1 2 月	1 月	2 月	3 月
擁壁	点検日	毎日	毎日	毎日	毎日	毎日	毎日	毎日	毎日				
	点検結果	○	○	○	○	○	○	○	○				
	擁壁等の損壊するおそれが認められた場合の措置	措置日	—	—	—	—	—	—	—				
		措置の内容	—	—	—	—	—	—	—				
遮水工	点検日	毎日	毎日	毎日	毎日	毎日	毎日	毎日	毎日				
	点検結果	○	○	○	○	○	○	○	○				
	遮水効果の低下するおそれが認められた場合の措置	措置日	—	—	—	—	—	—	—				
		措置の内容	—	—	—	—	—	—	—				
調整池	点検日	毎日	毎日	毎日	毎日	毎日	毎日	毎日	毎日				
	点検結果	○	○	○	○	○	○	○	○				
	調整池の損壊するおそれが認められた場合の措置	措置日	—	—	—	—	—	—	—				
		措置の内容	—	—	—	—	—	—	—				
浸出水処理設備	点検日	毎日	毎日	毎日	毎日	毎日	毎日	毎日	毎日				
	点検結果	○	○	○	○	○	○	○	○				
	浸出水処理設備の機能に異常が認められた場合の措置	措置日	—	—	—	—	—	—	—				
		措置の内容	—	—	—	—	—	—	—				
導水管等の有効な防凍措置		凍結の恐れはなく当一般廃棄物最終処分場は該当しない。											

※ 点検日の「毎日」には土・日・祝祭日は含みません。 ※ 点検結果の「○」は異常なし、「×」は異常ありを示す。

3 残余の埋立容量【規則第4条の5の2第4号リ】

測定年月	総埋立容量	埋立残余容量
令和6年2月	93,000m ³	23,262m ³

※ 江田島市環境センター第1埋立地は平成26年1月31日に廃止。

令和 6 年 度

江田島市環境センター 第1埋立地水質検査結果一覧表(地下水)

採取場所: 江田島市環境センター第1埋立地 地下水

項目	月	定量下限値	最終処分場 地下水基準	単位	R6.4.30	R6.5.8	R6.6.12	R6.7.10	R6.8.8	R6.10.10	R6.11.13				
					地下水	地下水	地下水	地下水	地下水	地下水	地下水	地下水	地下水	地下水	地下水
採取時刻		—	—	—	10:40	9:20	9:25	9:25	11:20	9:30	9:30				
天候		—	—	—	曇	曇	晴	曇	晴	晴	晴				
気温		—	—	℃	20.2	16.9	22.9	28.0	30.4	20.0	16.8				
水温		—	—	℃	17.1	17.3	18.4	17.5	22.5	20.1	19.7				
外観		—	—	—	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明				
臭気		—	—	—	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし				
透視度		—	—	度	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上				
電気伝導率		0.1	異常がみとめられないこと	mS/m	81	80	79	78	81	95	83				
塩化物イオン		1	異常がみとめられないこと	mg/L	48	49	58	54	52	99	66				
アルキル水銀		0.0005	検出されないこと	mg/L	—	—	—	—	0.0005 未満	—	—				
総水銀		0.0005	0.0005以下	mg/L	—	—	—	—	0.0005 未満	—	—				
カドミウム		0.001	0.003以下	mg/L	—	—	—	—	0.001 未満	—	—				
鉛		0.005	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	0.005 未満	—	—				
六価クロム		0.01	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	0.01 未満	—	—				
ヒ素		0.005	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	0.005 未満	—	—				
全シアン		0.1	検出されないこと	mg/L	—	—	—	—	0.1 未満	—	—				
ポリ塩化ビフェニル		0.0005	検出されないこと	mg/L	—	—	—	—	0.0005 未満	—	—				
トリクロロエチレン		0.001	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	0.001 未満	—	—				
テトラクロロエチレン		0.0005	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	0.0005 未満	—	—				
ジクロロメタン		0.002	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	0.002 未満	—	—				
四塩化炭素		0.0002	0.002以下	mg/L	—	—	—	—	0.0002 未満	—	—				
1,2-ジクロロエタン		0.0004	0.004以下	mg/L	—	—	—	—	0.0004 未満	—	—				
1,1-ジクロロエチレン		0.002	0.1以下	mg/L	—	—	—	—	0.002 未満	—	—				
1,2-ジクロロエチレン		0.004	0.04以下	mg/L	—	—	—	—	0.004 未満	—	—				
1,1,1-トリクロロエタン		0.0005	1以下	mg/L	—	—	—	—	0.0005 未満	—	—				
1,1,2-トリクロロエタン		0.0006	0.006以下	mg/L	—	—	—	—	0.0006 未満	—	—				
1,3-ジクロロプロペン		0.0002	0.002以下	mg/L	—	—	—	—	0.0002 未満	—	—				
チウラム		0.0005	0.006以下	mg/L	—	—	—	—	0.0005 未満	—	—				
シマジン		0.0003	0.003以下	mg/L	—	—	—	—	0.0003 未満	—	—				
チオベンカルブ		0.001	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	0.001 未満	—	—				
ベンゼン		0.001	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	0.001 未満	—	—				
セレン		0.002	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	0.002 未満	—	—				
クロロエチレン		0.0002	0.002以下	mg/L	—	—	—	—	0.0002 未満	—	—				
1,4-ジオキサン		0.005	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	0.005 未満	—	—				
ホウ素		0.01	—	mg/L	—	—	—	—	0.39	—	—				
フッ素		0.08	—	mg/L	—	—	—	—	0.16	—	—				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		0.01	—	mg/L	—	—	—	—	0.13	—	—				
ダイオキシン類		—	1以下	pg-TEQ/L	—	—	—	—	0.060	—	—				
検査取得年月日		—	—	—	R6.5.10	R6.5.14	R6.6.26	R6.7.19	2024.8.26 2024.9.4 (ダイオキシン)	R6.10.25	R6.11.26				
備考															

令和6年度

江田島市環境センター 第2埋立地水質検査結果一覧表(地下水)

採取場所: 江田島市環境センター第2埋立地 地下水

項目	月 定量下限値	最終処分場 地下水基準	単位	R6.4.30	R6.5.8	R6.6.12	R6.7.10	R6.8.8	R6.9.11	R6.10.10	R6.11.13				
				地下水下流	地下水下流	地下水下流	地下水下流	地下水下流	地下水下流	地下水下流	地下水下流	地下水下流	地下水下流	地下水下流	地下水下流
採取時刻	—	—	—	10:20	8:50	9:10	9:10	10:00	9:10	9:10	9:05				
天候	—	—	—	曇	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴				
気温	—	—	℃	20.2	16.6	22.0	27.6	28.0	27.8	19.5	15.5				
水温	—	—	℃	15.3	15.9	17.1	18.0	21.0	20.7	20.1	18.6				
外観	—	—	—	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明				
臭気	—	—	—	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし				
透視度	—	—	度	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上				
電気伝導率	0.1	異常がみとめられないこと	mS/m	30	31	30	30	31	32	41	32				
塩化物イオン	1	異常がみとめられないこと	mg/L	8	8	11	9	10	9	37	27				
アルキル水銀	0.0005	検出されないこと	mg/L	—	—	—	—	0.0005 未満	—	—	—				
総水銀	0.0005	0.0005以下	mg/L	—	—	—	—	0.0005 未満	—	—	—				
カドミウム	0.001	0.003以下	mg/L	—	—	—	—	0.001 未満	—	—	—				
鉛	0.005	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	0.005 未満	—	—	—				
六価クロム	0.02	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	0.01 未満	—	—	—				
ヒ素	0.005	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	0.005 未満	—	—	—				
全シアン	0.1	検出されないこと	mg/L	—	—	—	—	0.1 未満	—	—	—				
ポリ塩化ビフェニル	0.0005	検出されないこと	mg/L	—	—	—	—	0.0005 未満	—	—	—				
トリクロロエチレン	0.001	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	0.001 未満	—	—	—				
テトラクロロエチレン	0.0005	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	0.0005 未満	—	—	—				
ジクロロメタン	0.002	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	0.002 未満	—	—	—				
四塩化炭素	0.0002	0.002以下	mg/L	—	—	—	—	0.0002 未満	—	—	—				
1,2-ジクロロエタン	0.0004	0.004以下	mg/L	—	—	—	—	0.0004 未満	—	—	—				
1,1-ジクロロエチレン	0.002	0.1以下	mg/L	—	—	—	—	0.002 未満	—	—	—				
1,2-ジクロロエチレン	0.004	0.04以下	mg/L	—	—	—	—	0.004 未満	—	—	—				
1,1,1-トリクロロエタン	0.0005	1以下	mg/L	—	—	—	—	0.0005 未満	—	—	—				
1,1,2-トリクロロエタン	0.0006	0.006以下	mg/L	—	—	—	—	0.0006 未満	—	—	—				
1,3-ジクロロプロペン	0.0002	0.002以下	mg/L	—	—	—	—	0.0002 未満	—	—	—				
チウラム	0.0005	0.006以下	mg/L	—	—	—	—	0.0005 未満	—	—	—				
シマジン	0.0003	0.003以下	mg/L	—	—	—	—	0.0003 未満	—	—	—				
チオベンカルブ	0.001	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	0.001 未満	—	—	—				
ベンゼン	0.001	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	0.001 未満	—	—	—				
セレン	0.002	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	0.002 未満	—	—	—				
クロロエチレン	0.0002	0.002以下	mg/L	—	—	—	—	0.0002 未満	—	—	—				
1,4-ジオキサン	0.005	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	0.005 未満	—	—	—				
ホウ素	0.01	—	mg/L	—	—	—	—	0.02	—	—	—				
フッ素	0.08	—	mg/L	—	—	—	—	0.19	—	—	—				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.01	—	mg/L	—	—	—	—	0.14	—	—	—				
ダイオキシン類	—	1以下	pg-TEQ/L	—	—	—	—	0.059	—	—	—				
検査取得年月日	—	—	—	R6.5.10	R6.5.20	R6.6.26	R6.7.19	R6.8.26 2024.9.4 (ダイオキシン)	R6.9.24	R6.10.25	R6.11.26				
備考															

検体採取場所

江田島市環境センター



管理棟

第1埋立地
(廃止)

第2埋立地

粗大ごみ処理施設

地下水採取地点①
(第1埋立地地下水サンプリング用井戸)

第1埋立地
浸出水処理施設

保有水採取地点
(第2埋立地沈砂槽)

放流水採取地点
(第2埋立地放流水槽)

地下水採取地点②
(第2埋立地地下水サンプリング用井戸)

第2埋立地
浸出水調整池
第2埋立地
浸出水処理施設

