

株式会社JERA

産業廃棄物最終処分場 維持管理記録表
(中央ふ頭Ⅱ期:許可番号 1-2-0027)

令和 7年 9月

1. 処分した廃棄物の種類と量

廃棄物の種類	埋立量 (m ³)
燃えがら	4,139.5
ばいじん	43,186.7

2. 放流水及び周縁地下水の水質

項目	放流水	周縁地下水
採取年月日	余水処理停止中	令和 7年 9月 1日
採取場所		観測井戸(東・西・南・北)
測定結果取得日		令和 7年 9月 19日
測定結果	別紙1のとおり	別紙2のとおり
水質異常時の措置	[措置年月日] 異常なし	[措置年月日] 異常なし

3. 施設点検

点検項目	点検結果	措置内容 (機能の低下又は損壊のおそれ若しくは機能の異常が認められた場合)
護岸等の構造物 (定期:1回/月)	[点検年月日] 令和 7年 9月 22日 異常なし	[措置年月日] なし
余水処理施設 (定期:1回/月)	[点検年月日] 令和 7年 9月 22日 異常なし	[措置年月日] なし
その他施設 (日常)	異常なし	なし

4. 残余容量

残余容量	—	—
------	---	---

産業廃棄物最終処分場 放流水水質

(中央ふ頭Ⅱ期:許可番号 1-2-0027)

令和 7年 9月

計量の対象	単位	基準値	放流水
PH	—	5.8～9.0	放流無し [余水処理停止中]
浮遊物質	mg/l	25(20)以下	
COD	mg/l	15(10)以下	
ノルマルヘキサン(鉱物)	mg/l	3以下	
ノルマルヘキサン(動植物)	mg/l	5以下	
フェノール	mg/l	0.5以下	
銅(Cu)	mg/l	3以下	
亜鉛(Zn)	mg/l	2以下	
溶解性鉄(Fe)	mg/l	10以下	
溶解性マンガン	mg/l	1以下	
クロム(T-Cr)	mg/l	1以下	
フッ素(F)	mg/l	8以下	
大腸菌数	CFU/mL	800以下	
カドミウム(Cd)	mg/l	0.03以下	
シアン(CN)	mg/l	0.5以下	
有機リン(O-P)	mg/l	1以下	
鉛(Pb)	mg/l	0.1以下	
6価クロム(Cr(VI))	mg/l	0.2以下	
ヒ素(As)	mg/l	0.1以下	
水銀(T-Hg)	mg/l	0.005以下	
アルキル水銀(R-Hg)	mg/l	検出されないこと	
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/l	0.003以下	
トリクロロエチレン	mg/l	0.1以下	
テトラクロロエチレン	mg/l	0.1以下	
セレン(Se)	mg/l	0.1以下	
ホウ素(B)	mg/l	230以下	
アンモニア、アンモニア化合物、亜硝酸性化合物、及び硝酸性化合物	mg/l	100以下	
全窒素(T-N)	mg/l	120(60)以下	
全リン(T-P)	mg/l	16(8)以下	
四塩化炭素	mg/l	0.02以下	
ジクロロメタン	mg/l	0.2以下	
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.02以下	
1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.04以下	
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	1以下	
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.4以下	
ベンゼン	mg/l	0.1以下	
チウラム	mg/l	0.06以下	
シマジン	mg/l	0.03以下	
チオベンカルブ	mg/l	0.2以下	
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	3以下	
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.06以下	
ダイオキシン*	pg-TEQ/l	10以下	<0.1
1,4-ジオキサン	mg/l	0.5以下	
試料採取日			-

* ダイオキシンの分析結果は、8/5に採取したサンプルのものです。

産業廃棄物最終処分場 周縁地下水水質

(中央ふ頭Ⅱ期:許可番号 1-2-0027)

令和 7年 9月

計量の対象	単位	基準値	東	西	南	北
水素イオン濃度(pH)	—	5.8～8.6	8.0	8.6	8.5	7.7
トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	0.3以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
セレン(Se)	mg/l	0.01以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
塩素イオン*	mg/l	200以下	11,800	357	3,940	13,600
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	6.9	9.1	2.2	4.9
シアン(CN)	mg/l	検出されないこと	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
総水銀(T-Hg)	mg/l	0.0005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀(R-Hg)	mg/l	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
鉛(Pb)	mg/l	0.01以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
6価クロム(Cr VI)	mg/l	0.02以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
カドミウム(Cd)	mg/l	0.003以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素(As)	mg/l	0.01以下	<0.005	0.007	<0.005	<0.005
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.006以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.002以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	0.1以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.004以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
四塩化炭素	mg/l	0.002以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB	mg/l	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
チウラム	mg/l	0.006以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
シマジン	mg/l	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ	mg/l	0.02以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1,4-ジオキササン	mg/l	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
クロロエチレン(塩化ビニルモノマー)	mg/l	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
臭気	—	異常でない				
味	—	異常でない				
色度	度	5以下				
濁度	度	2以下				
蒸発残留物	mg/l	500以下				
フェノール類	mg/l	0.005以下				
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下				
一般細菌	個/ml	100以下				
大腸菌数	CFU/mL	検出されないこと				
銅(Cu)	mg/l	1.0以下				
溶解性マンガン	mg/l	0.05以下				
亜鉛(Zn)	mg/l	1.0以下				
フッ素(F)	mg/l	0.8以下				
溶解性鉄(Fe)	mg/l	0.3以下				
カルシウム・マグネシウム硬度	mgCaCO ₃ /l	300以下				
総トリハロメタン	mg/l	0.1以下				
クロロホルム	mg/l	0.06以下				
ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1以下				
ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03以下				
ブロモホルム	mg/l	0.09以下				
ナトリウム	mg/l	200以下				
ダイオキシン**	pg-TEQ/l	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
試料採取日			9/1	9/1	9/1	9/1

*塩素イオンの基準値超過は埋立前から確認されており、海面埋立地由来によるものと考えられ経過を監視しています。

** ダイオキシンの分析結果は、8/6に採取したサンプルのものです。