

産業廃棄物処理施設の維持管理状況

医王環境(株) 最終処分場<グリーンコスモス>

1. 埋立処分した産業廃棄物の種類及び数量

種類	単位	2025年 1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
測定日		31日	28日	31日	30日	31日								
廃プラスチック類	m <sup>3</sup> /月	28.00	29.00	73.40	447.80	161.30								739.50
金属くず	m <sup>3</sup> /月													
ゴムくず	m <sup>3</sup> /月													
ガラスくず、コンクリートくず及び陶磁器くず	m <sup>3</sup> /月	34.40	19.20	115.75	562.20	356.50								1,088.05
がれき類	m <sup>3</sup> /月	24.60	7.50	23.30	103.00	273.60								432.00
計	m <sup>3</sup> /月	87.00	55.70	212.45	1,113.00	791.40								2,259.55
うち、石綿含有産業廃棄物	m <sup>3</sup> /月	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00								0.00
残余容量	m <sup>3</sup>	408,425.15	408,369.45	408,157.00	406,702.60	405,911.20								

2. 施設の点検（維持管理計画に基づく点検）

施設の点検実施月	2025年 1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	備考
回数（日）	1(27)	1(28)	1(31)	1(24)	1(26)								
コンクリート擁壁	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								
築堤	〃	〃	〃	〃	〃								
浸透水集排水管	〃	〃	〃	〃	〃								
洪水調整池兼沈砂池	〃	〃	〃	〃	〃								
取付道路	〃	〃	〃	〃	〃								
その他付帯施設	〃	〃	〃	〃	〃								
講じた措置の内容	—	—	—	—	—								

3. 展開検査

展開検査実施月	2025年 1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	備考
展開検査回数	13	9	30	105	49								
安定型産業廃棄物以外の廃棄物の付着又は混入が認められた日	0	0	0	0	0								
講じた措置の内容	—	—	—	—	—								

4. 水質検査（維持管理計画に基づく点検）

項目	浸透水	周縁地下水	周縁地下水
採取場所	集排水口	井戸No.1	井戸No.2
採取日	別表-1及び 別表-2のとおり	別表-1及び 別表-2のとおり	別表-1及び 別表-2のとおり
分析結果が得られた日	同上	同上	同上
分析結果	同上	同上	同上
異常の有無	無	無	無
講じた措置の内容	—	—	—

5. 残余容量（2025年5月31日現在）

埋立面積	45,500m <sup>2</sup>
埋立容量	570,890m <sup>3</sup>
残余容量	405,911.20m <sup>3</sup>

水質測定結果

医王環境㈱ <グリーンコスモス>

1) 試料名				浸透水																								
2) 採取した年月日				2025年 1月		2月		3月		4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月		11月		12月		
				8日	21日	3日	18日	10日	19日	7日	18日	9日	21日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日
3) 測定結果が得られた日				28日	27日	13日	26日	18日	25日	23日	23日	31日	27日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日
4) 測定結果																												
No	検査項目	単位	基準値																									
1	水素イオン濃度 (pH)	—	5.8～8.6	7.9	8.5	8.5	8.4	8.5	8.5	8.4	8.4	8.4	8.4															
2	生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	20	1.5	7	20	4.3	2.5	5.8	2.6	4.2	1	0.9															
3	浮遊物質 量 (SS)	mg/L	200	10	2	1	2	2	58	1	70	2	1															

####

####

## 別表－１

## 水質測定結果

医王環境㈱ 〈グリーンコスモス〉

1) 試料名				浸透水		
2) 採取した年月日				2025年 1月8日	2025年 5月9日	
3) 測定結果が得られた日				1月28日	5月31日	
4) 測定結果						
No	検査項目	単位	基準値			
1	アルキル水銀	mg/L	不検出	不検出	不検出	
2	総水銀	mg/L	0.0005	<0.0005	<0.0005	
3	カドミウム	mg/L	0.003	<0.0003	<0.0003	
4	鉛	mg/L	0.01	<0.001	<0.001	
5	六価クロム	mg/L	0.05	<0.005	<0.005	
6	砒素	mg/L	0.01	<0.005	<0.005	
7	全シアン	mg/L	不検出	不検出	不検出	
8	ポリ塩化ビフェニル	mg/L	不検出	不検出	不検出	
9	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	<0.001	<0.001	
10	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	<0.0005	<0.0005	
11	ジクロロメタン	mg/L	0.02			
12	四塩化炭素	mg/L	0.002			
13	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004			
14	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1			
15	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04			
16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1			
17	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006			
18	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002			
19	チウラム	mg/L	0.006			
20	シマジン	mg/L	0.003			
21	チオベンカルブ	mg/L	0.02			
22	ベンゼン	mg/L	0.01			
23	セレン	mg/L	0.01			
24	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05			
25	クロロエチレン	mg/L	0.002			