

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	30日	31日	29日	30日				
廃プラスチック類	m³/月	28.00	29.00	73.40	447.80	161.30	375.30	337.60	234.50	622.00				2,308.90
金属くず	m³/月													
ゴムくず	m³/月													
ガラスくず、コンクリートくず及び陶磁器くず	m³/月	34.40	19.20	115.75	562.20	356.50	396.30	480.80	358.00	328.50				2,651.65
がれき類	m³/月	24.60	7.50	23.30	103.00	273.60	482.30	251.00	82.90	102.00				1,350.20
計	m³/月	87.00	55.70	212.45	1,113.00	791.40	1,253.90	1,069.40	675.40	1,052.50				6,310.75
うち、石綿含有産業廃棄物	m³/月	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00				0.00
残余容量	m³	408,425.15	408,369.45	408,157.00	406,702.60	405,911.20	404,657.30	403,587.90	402,912.50	401,860.00				

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)	1(26)	1(29)	1(29)	1(30)				
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	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	69	56	32	39				
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	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9月30日現在）

埋立面積	45,500㎡
埋立容量	570,890㎡
残余容量	401,860.00㎡

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	9日	17日	7日	23日	1日	22日	8日	24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	16日	23日	14日	28日	6日	27日	29日	30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	8.3	8.4	8.3	8.4	8.1	8.3	8.2	8.2						
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	0.9	<0.5	0.7	1.9	3.4	0.7	2.6	1						
3	浮遊物質 量 (SS)	mg/L	200	10	2	1	2	2	58	1	70	2	1	<1	2	<1	3	11	1	6	2						

####

####

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	2025年 9月8日
3) 測定結果が得られた日				1月28日	5月31日	9月29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	不検出
2	総水銀	mg/L	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
3	カドミウム	mg/L	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	鉛	mg/L	0.01	<0.001	<0.001	<0.001
5	六価クロム	mg/L	0.05	<0.005	<0.005	<0.005
6	砒素	mg/L	0.01	<0.005	<0.005	<0.005
7	全シアン	mg/L	不検出	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	不検出
9	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	<0.001	<0.001	<0.001
10	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005
11	ジクロロメタン	mg/L	0.02			<0.001
12	四塩化炭素	mg/L	0.002			<0.0002
13	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004			<0.0004
14	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1			<0.002
15	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04			<0.004
16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1			<0.0005
17	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006			<0.0006
18	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002			<0.0002
19	チウラム	mg/L	0.006			<0.0006
20	シマジン	mg/L	0.003			<0.0003
21	チオベンカルブ	mg/L	0.02			<0.002
22	ベンゼン	mg/L	0.01			<0.001
23	セレン	mg/L	0.01			<0.001
24	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05			<0.005
25	クロロエチレン	mg/L	0.002			<0.0002

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				周縁地下水（井戸No. 1）	周縁地下水（井戸No. 2）
				2025年	2025年
2) 採取した日				9月8日	9月8日
3) 測定結果が得られた日				9月29日	9月29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	<0.002	<0.002
12	四塩化炭素	mg/L	0.002	<0.0002	<0.0002
13	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	<0.0004	<0.0004
14	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	<0.002	<0.002
15	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04	<0.004	<0.004
16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1	<0.0005	<0.0005
17	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006	<0.0006	<0.0006
18	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002	<0.0002	<0.0002
19	チウラム	mg/L	0.006	<0.0006	<0.0006
20	シマジン	mg/L	0.003	<0.0003	<0.0003
21	チオベンカルブ	mg/L	0.02	<0.002	<0.002
22	ベンゼン	mg/L	0.01	<0.001	<0.001
23	セレン	mg/L	0.01	<0.001	<0.001
24	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	<0.005	<0.005
25	クロロエチレン	mg/L	0.002	<0.0002	<0.0002