

令和6年度

小畔の里クリーンセンター最終処分実績（第1期分）

月	年 間 埋 立 重 量 （ t ）						年間埋立換算量（m³）※						累積埋立量（m³）		残容量 （m³）	残容率 （％）
	廃棄物			小計	覆土	合計	廃棄物			小計	覆土	合計	廃棄物	全体		
	焼却残渣	破碎残渣	汚泥				焼却残渣	破碎残渣	汚泥							
前年度までの実績													132, 610	192, 969	20, 031	9. 4%
4	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0	0	0	0	0	0	132, 610	192, 969	20, 031	9. 4%
5	19. 43	0. 00	0. 00	19. 43	0. 00	19. 43	14	0	0	14	0	14	132, 624	192, 983	20, 017	9. 4%
6	20. 02	0. 00	0. 00	20. 02	0. 00	20. 02	15	0	0	15	0	15	132, 639	192, 998	20, 002	9. 4%
7	9. 78	0. 00	0. 00	9. 78	0. 00	9. 78	7	0	0	7	0	7	132, 646	193, 005	19, 995	9. 4%
8	18. 96	0. 00	0. 50	19. 46	0. 00	19. 46	14	0	1	15	0	15	132, 661	193, 020	19, 980	9. 4%
9	0. 00	0. 00	0. 56	0. 56	0. 00	0. 56	0	0	1	1	0	1	132, 662	193, 021	19, 979	9. 4%
10	11. 50	0. 00	0. 77	12. 27	0. 00	12. 27	8	0	1	9	0	9	132, 671	193, 030	19, 970	9. 4%
11	0. 00	0. 00	0. 85	0. 85	0. 00	0. 85	0	0	1	1	0	1	132, 672	193, 031	19, 969	9. 4%
12	18. 63	0. 00	2. 24	20. 87	0. 00	20. 87	14	0	2	16	0	16	132, 688	193, 047	19, 953	9. 4%
1	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0	0	0	0	0	0	132, 688	193, 047	19, 953	9. 4%
2	1. 99	0. 00	1. 78	3. 77	0. 00	3. 77	1	0	2	3	0	3	132, 691	193, 050	19, 950	9. 4%
3	34. 05	0. 00	0. 00	34. 05	0. 00	34. 05	25	0	0	25	0	25	132, 716	193, 075	19, 925	9. 4%
合計	134. 36	0. 00	6. 70	141. 06	0. 00	141. 06	98	0	8	106	0	106				

※小数点以下は、四捨五入して計算しています。

令和6年度小畔の里クリーンセンター浸出液処理水(放流水)水質分析結果
(月1回以上測定項目)

分析項目	単位	採取した年月日												平均値	基準値
		4月25日	5月9日	6月13日	7月11日		9月12日	10月10日	11月14日	12月12日	1月9日	2月13日	3月6日		
結果の得られた年月日		5月13日	5月28日	6月21日	7月30日		9月30日	10月29日	12月3日	12月26日	1月29日	3月5日	3月21日	—	—
水素イオン濃度	pH	7.6	7.7	7.8	7.5		7.9	7.5	7.2	7.7	7.5	7.6	7.7	7.6	5.8~8.6
生物化学的酸素要求量	mg/l	3.2	1.2	2.2	1.7		2.3	3.5	2.2	5.0	3.6	2.2	2.8	2.7	60
化学的酸素要求量	mg/l	5.3	4.9	7.3	7.8		7.3	9.3	11	20	18	11	11	10.3	90
浮遊物質	mg/l	<5	<5	<5	<5		<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	—	60

※8月は集中豪雨の影響により採水不能のため分析できませんでした。

- 1 < 印は、定量下限値未満を表します。
- 2 平均値は、定量下限値を含む平均値(定量下限値未満の数値は下限値をもって計算)を表します。
- 3 基準値は「一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令」に基づきます。

令和6年度小畔の里クリーンセンター地下水水質分析結果
(月1回以上測定項目)

＜上流側観測井戸＞

分析項目	単位	採取した年月日												平均値	基準値
		4月25日	5月9日	6月13日	7月11日		9月12日	10月10日	11月14日	12月12日	1月9日	2月13日	3月6日		
結果の得られた年月日	－	5月13日	5月28日	6月21日	7月30日		9月30日	10月29日	12月3日	12月26日	1月29日	3月5日	3月21日	－	－
塩化物イオン	mg/l	56	54	56	59		48	42	36	33	30	28	30	42.9	－
電気伝導率	mS/m	70	75	70	74		74	72	66	71	64	61	58	68.6	－

＜下流側観測井戸＞

分析項目	単位	採取した年月日												平均値	基準値
		4月25日	5月9日	6月13日	7月11日		9月12日	10月10日	11月14日	12月12日	1月9日	2月13日	3月6日		
結果の得られた年月日	－	5月13日	5月28日	6月21日	7月30日		9月30日	10月29日	12月3日	12月26日	1月29日	3月5日	3月21日	－	－
塩化物イオン	mg/l	27	27	25	24		23	23	24	23	23	23	23	24.1	－
電気伝導率	mS/m	88	87	80	88		88	90	91	93	93	94	94	89.6	－

※8月は集中豪雨の影響により採水不能のため分析できませんでした。

令和6年度小畔の里クリーンセンター浸出液処理水(放流水)水質分析結果
(年1回以上測定項目)

分析項目	単位	採取した年月日	基準値
		9月18日	
結果の得られた年月日	-	3月21日	-
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	mg/l	<2.5	5
フェノール類含有量	mg/l	<0.1	5
銅含有量	mg/l	<0.3	3
亜鉛含有量	mg/l	<0.2	2
溶解性鉄含有量	mg/l	<1.0	10
溶解性マンガン含有量	mg/l	<1.0	10
クロム含有量	mg/l	<0.2	2
ふっ素及びその化合物	mg/l	<0.8	15
ほう素及びその化合物	mg/l	<1	50
有機燐化合物	mg/l	<0.1	1
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	10	200 ※
六価クロム化合物	mg/l	<0.02	0.5
砒素及びその化合物	mg/l	<0.01	0.1
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	<0.0005	0.003
ジクロロメタン	mg/l	<0.02	0.2
四塩化炭素	mg/l	<0.002	0.02
1, 2-ジクロロエタン	mg/l	<0.004	0.04
1, 1-ジクロロエチレン	mg/l	<0.1	1
シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.04	0.4
1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/l	<0.006	0.06
1, 3-ジクロロプロペン	mg/l	<0.002	0.02
チウラム	mg/l	<0.006	0.06
シマジン	mg/l	<0.003	0.03
チオベンカルブ	mg/l	<0.02	0.2
ベンゼン	mg/l	<0.01	0.1
セレン及びその化合物	mg/l	<0.01	0.1
カドミウム及びその化合物	mg/l	<0.003	0.03
シアン化合物	mg/l	<0.1	1
鉛及びその化合物	mg/l	<0.01	0.1
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/l	<0.0005	0.005
アルキル水銀化合物	mg/l	<0.0005	検出されないこと
トリクロロエチレン	mg/l	<0.01	0.1
テトラクロロエチレン	mg/l	<0.01	0.1
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/l	<0.3	3
1, 4-ジオキサン	mg/l	<0.05	0.5
大腸菌群数	個/cm ³	<30	3000
窒素含有量	mg/l	11	120
燐含有量	mg/l	<0.1	16

1 < 印は、定量下限値未満を表します。

2 基準値は「一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令」に基づきます。

3 基準値の「検出されないこと」とは、定められた測定方法により測定した場合において、その結果が定量限界を下回ることを表します。

※ アンモニア性窒素に0.4を乗じたもの、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素の合計量

令和6年度小畔の里クリーンセンター地下水水質分析結果 (年1回以上測定項目)

分析項目	単位	採取した年月日		基準値
		9月18日	9月18日	
		上流側観測井戸	下流側観測井戸	
結果の得られた年月日	-	3月21日		-
六価クロム	mg/l	<0.002	<0.002	0.05
砒素	mg/l	<0.001	<0.001	0.01
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	<0.0005	<0.0005	検出されないこと
ジクロロメタン	mg/l	<0.002	<0.002	0.02
四塩化炭素	mg/l	<0.0002	<0.0002	0.002
1, 2-ジクロロエタン	mg/l	<0.0004	<0.0004	0.004
1, 1-ジクロロエチレン	mg/l	<0.01	<0.01	0.1
1, 2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.004	<0.004	0.04
1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/l	<0.0006	<0.0006	0.006
1, 3-ジクロロプロペン	mg/l	<0.0002	<0.0002	0.002
チウラム	mg/l	<0.0006	<0.0006	0.006
シマジン	mg/l	<0.0003	<0.0003	0.003
チオベンカルブ	mg/l	<0.002	<0.002	0.02
ベンゼン	mg/l	<0.001	<0.001	0.01
セレン	mg/l	<0.001	<0.001	0.01
カドミウム及びその化合物	mg/l	<0.0003	<0.0003	0.003
全シアン	mg/l	<0.1	<0.1	検出されないこと
鉛	mg/l	<0.001	<0.001	0.01
総水銀	mg/l	<0.0005	<0.0005	0.0005
アルキル水銀	mg/l	<0.0005	<0.0005	検出されないこと
トリクロロエチレン	mg/l	<0.001	<0.001	0.01
テトラクロロエチレン	mg/l	<0.001	<0.001	0.01
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/l	<0.1	<0.1	1
1, 4-ジオキサン	mg/l	<0.005	<0.005	0.05
クロロエチレン	mg/l	<0.0002	<0.0002	0.002

- 1 < 印は、定量下限値未満を表します。
- 2 基準値は「一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令」に基づきます。
- 3 基準値の「検出されないこと」とは、定められた測定方法により測定した場合において、その結果が定量限界を下回ることを表します。
- 4 「塩化ビニモノマー」から「クロロエチレン」へ名称変更(H29.4.1)

小畔の里クリーンセンターダイオキシン類調査結果について

令和6年度に実施した、ダイオキシン類の調査結果は次のとおりです。

▽採取した年月日

令和6年9月12日

▽結果の得られた年月日

令和6年10月25日

▽調査結果

放流水は維持管理基準値を、地下水は環境基準値をそれぞれ下まわりました。

事業所名	地点名	毒性等量 (pg-TEQ/L)	基準値 (pg-TEQ/L)
小畔の里クリーンセンター	放流水	0.000066	10
	地下水(ピット)	0.063	1
	地下水(周縁)	0.062	1

pg…ピコグラム。1兆分の1グラムのこと。

TEQ…毒性等量。ダイオキシン類のそれぞれの異性体濃度を最も毒性の強いダイオキシンに換算して合計したもの

令和6年度小畔の里クリーンセンター施設定期点検結果

[illegible]