

平成26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 (m ³) ※						累積埋立量 (m ³)		残容量 (m ³)	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	脱水ケーキ				焼却残渣	破碎残渣	脱水ケーキ							
前年度までの実績													127,430	185,492	27,508	12.9%
4	35.26	0.00	1.61	36.87	0.00	36.87	26	0	2	28	0	28	127,458	185,520	27,480	12.9%
5	58.02	0.00	1.29	59.31	0.00	59.31	42	0	1	43	0	43	127,501	185,563	27,437	12.9%
6	8.54	0.00	1.63	10.17	0.00	10.17	6	0	2	8	0	8	127,509	185,571	27,429	12.9%
7	8.93	0.00	0.00	8.93	0.00	8.93	7	0	0	7	0	7	127,516	185,578	27,422	12.9%
8	9.71	0.00	1.50	11.21	0.00	11.21	7	0	2	9	0	9	127,525	185,587	27,413	12.9%
9	9.80	0.00	1.99	11.79	0.00	11.79	7	0	2	9	0	9	127,534	185,596	27,404	12.9%
10	9.35	0.00	1.70	11.05	0.00	11.05	7	0	2	9	0	9	127,543	185,605	27,395	12.9%
11	6.09	0.00	1.34	7.43	0.00	7.43	4	0	1	5	0	5	127,548	185,610	27,390	12.9%
12	0.00	0.00	1.93	1.93	0.00	1.93	0	0	2	2	0	2	127,550	185,612	27,388	12.9%
1	0.00	0.00	1.83	1.83	0.00	1.83	0	0	2	2	0	2	127,552	185,614	27,386	12.9%
2	0.00	0.00	1.78	1.78	173.18	174.96	0	0	2	2	90	92	127,554	185,706	27,294	12.8%
3	0.00	0.00	0.00	0.00	877.92	877.92	0	0	0	0	457	457	127,554	186,163	26,837	12.6%
合計	145.70	0.00	16.60	162.30	1,051.10	1,213.40	106	0	18	124	547	671				

※小数点以下は、四捨五入して計算しています。

平成26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	採水をした年月日												平均値	基準値
		4月17日	5月15日	6月12日	7月10日	8月14日	9月11日	10月9日	11月13日	12月11日	1月8日	2月12日	3月12日		
結果の得られた年月日	-	5月21日	5月29日	6月30日	7月27日	9月2日	9月24日	10月22日	11月27日	12月25日	1月27日	3月3日	3月19日	-	-
水素イオン濃度	-	7.0	7.0	6.5	6.7	6.6	6.7	7.1	6.6	6.5	6.7	6.4	7.2	6.8	5.8~8.6
生物化学的酸素要求量	mg/l	1.2	1.8	1.6	1.4	1.7	1.3	<0.5	0.7	0.9	1.1	0.9	1.1	1.2	60
化学的酸素要求量	mg/l	32	31	22	16	19	16	13	15	14	20	18	15	19	90
浮遊物質	mg/l	2	2	2	2	2	4	2	3	3	2	3	2	2	60

- 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。

平成26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17日	5月15日	6月12日	7月10日	8月14日	9月11日	10月9日	11月13日	12月11日	1月8日	2月12日	3月12日		
結果の得られた年月日	-	5月21日	5月29日	6月30日	7月27日	9月2日	9月24日	10月22日	11月27日	12月25日	1月27日	3月3日	3月19日	-	-
塩化物イオン	mg/l	39	37	28	35	33	33	36	28	28	27	24	27	31	-
電気伝導率	mS/m	54	52	65	55	53	53	62	54	53	52	50	52	55	-

＜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17日	5月15日	6月12日	7月10日	8月14日	9月11日	10月9日	11月13日	12月11日	1月8日	2月12日	3月12日		
結果の得られた年月日	-	5月21日	5月29日	6月30日	7月27日	9月2日	9月24日	10月22日	11月27日	12月25日	1月27日	3月3日	3月19日	-	-
塩化物イオン	mg/l	110	100	63	86	95	98	99	94	99	95	96	91	94	-
電気伝導率	mS/m	82	85	73	75	82	81	79	79	85	87	87	78	81	-

平成26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
		8月14日	
結果の得られた年月日	-	9月2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	0.2	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	10
溶解性マンガン含有量	mg/l	1	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
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	15	-
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	18	200
アンモニア性窒素	mg/l	6.5	-
六価クロム化合物	mg/l	<0.05	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	<0.01	0.1
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	不検出	検出されないこと
トリクロロエチレン	mg/l	<0.03	0.3
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	26	120
燐含有量	mg/l	<0.2	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

平成26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
		8月14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	-	9月2日		-
六価クロム	mg/l	<0.005	<0.005	0.05
砒素	mg/l	<0.001	<0.001	0.01
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	不検出	不検出	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	mg/l	<0.0003	<0.0003	0.01
全シアン	mg/l	不検出	不検出	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	不検出	不検出	検出されないこと
トリクロロエチレン	mg/l	<0.002	<0.002	0.03
テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0005	<0.0005	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
塩化ビニルモノマー	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。

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

平成26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

平成26年 8月28日

▽結果の得られた年月日

平成26年12月18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回りました。

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	0.00018	10
	地下水(ピット)	0.017	1
	地下水(周縁)	0.024	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