

平成25年度

小畔の里クリーンセンター最終処分実績

月	年間埋立重量 ( t )						年間埋立換算量 (m <sup>3</sup> ) ※						累積埋立量 (m <sup>3</sup> )		残容量 (m <sup>3</sup> )	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													127,302	185,364	27,636	13.0%
4	8.26	0.00	0.57	8.83	0.00	8.83	6	0	1	7	0	7	127,309	185,371	27,629	13.0%
5	9.99	0.00	0.00	9.99	0.00	9.99	7	0	0	7	0	7	127,316	185,378	27,622	13.0%
6	11.22	0.00	0.88	12.10	0.00	12.10	8	0	1	9	0	9	127,325	185,387	27,613	13.0%
7	13.50	0.00	0.59	14.09	0.00	14.09	10	0	1	11	0	11	127,336	185,398	27,602	13.0%
8	16.03	0.00	0.00	16.03	0.00	16.03	12	0	0	12	0	12	127,348	185,410	27,590	13.0%
9	17.64	0.00	0.15	17.79	0.00	17.79	13	0	0	13	0	13	127,361	185,423	27,577	12.9%
10	0.00	0.00	0.42	0.42	0.00	0.42	0	0	0	0	0	0	127,361	185,423	27,577	12.9%
11	16.38	0.00	0.00	16.38	0.00	16.38	12	0	0	12	0	12	127,373	185,435	27,565	12.9%
12	8.74	0.00	0.97	9.71	0.00	9.71	6	0	1	7	0	7	127,380	185,442	27,558	12.9%
1	19.12	0.00	0.00	19.12	0.00	19.12	14	0	0	14	0	14	127,394	185,456	27,544	12.9%
2	20.03	0.00	1.20	21.23	0.00	21.23	15	0	1	16	0	16	127,410	185,472	27,528	12.9%
3	26.65	0.00	0.69	27.34	0.00	27.34	19	0	1	20	0	20	127,430	185,492	27,508	12.9%
合計	167.56	0.00	5.47	173.03	0.00	173.03	122	0	6	128	0	128				

※小数点以下は、四捨五入して計算しています。

## 平成25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18日	5月9日	6月13日	7月11日	8月28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13日		
結果の得られた年月日	-	5月9日	5月27日	6月28日	7月25日	9月5日	9月30日	10月24日	12月12日	12月20日	1月27日	2月28日	3月25日	-	-
水素イオン濃度	-	6.8	6.6	7.0	6.8	6.7	7.0	6.8	7.2	7.0	7.1	6.9	7.0	6.9	5.8~8.6
生物化学的酸素要求量	mg/l	1.1	1.0	1.7	0.9	3.1	0.9	2.0	2.0	2.5	2.6	3.0	1.7	1.9	60
化学的酸素要求量	mg/l	23	25	24	23	14	15	17	31	36	37	33	18	25	90
浮遊物質	mg/l	7	<5	<5	<5	<5	<5	<5	5	<5	<5	<5	<5	5.2	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25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)

分析項目	単位	採取した年月日											平均値	基準値	
		4月18日	5月9日	6月13日	7月11日	8月28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13日
結果の得られた年月日	-	5月9日	5月27日	6月28日	7月25日	9月5日	9月30日	10月24日	12月12日	12月20日	1月27日	2月28日	3月25日	-	-
塩化物イオン	mg/l	480	460	800	770	920	900	890	1100	1300	980	1200	1600	950	-
電気伝導率	mS/m	170	160	280	260	320	310	410	650	420	320	240	470	334	-

平成25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12日	
結果の得られた年月日	-	9月30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	<0.1	3
亜鉛含有量	mg/l	<0.1	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	<0.05	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	0.2	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	16	200 ※
アンモニア性窒素	mg/l	1.7	-
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	<0.0002	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	<0.02	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	<0.002	0.3
テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0005	0.1
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/l	<0.0005	3
1, 4-ジオキサン	mg/l	<0.05	0.5
大腸菌群数	個/cm <sup>3</sup>	<30	3000
窒素含有量	mg/l	20	120
磷含有量	mg/l	<0.10	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25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12日	
結果の得られた年月日	-	9月30日	-
六価クロム	mg/l	<0.04	0.05
砒素	mg/l	0.009	0.01
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	不検出	検出されないこと
ジクロロメタン	mg/l	<0.002	0.02
四塩化炭素	mg/l	<0.0002	0.002
1, 2-ジクロロエタン	mg/l	<0.0004	0.004
1, 1-ジクロロエチレン	mg/l	<0.002	0.1
1, 2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.004	0.04
1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/l	<0.0006	0.006
1, 3-ジクロロプロペン	mg/l	<0.0002	0.002
チウラム	mg/l	<0.0006	0.006
シマジン	mg/l	<0.0003	0.003
チオベンカルブ	mg/l	<0.002	0.02
ベンゼン	mg/l	<0.001	0.01
セレン	mg/l	<0.001	0.01
カドミウム	mg/l	<0.001	0.01
全シアン	mg/l	不検出	検出されないこと
鉛	mg/l	<0.005	0.01
総水銀	mg/l	<0.0005	0.0005
アルキル水銀	mg/l	不検出	検出されないこと
トリクロロエチレン	mg/l	<0.002	0.03
テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0005	0.01
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/l	<0.0005	1
1, 4-ジオキサン	mg/l	<0.005	0.05
塩化ビニルモノマー	mg/l	<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25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25年 9月27日

▽結果の得られた年月日

平成25年11月20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	0.00020	10
	地下水(ピット)	0.056	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