令和5年度

小畔の里クリーンセンター最終処分実績(第1期分)

		年 間	埋立	重量((t)			年間埋	L立換算 量	t (m³)	*		累積埋立	:量(m³)	残容量	残容率
月	焼却残渣	廃棄物 破砕残渣	汚泥	小計	覆土	合計	佐却残渣	廃棄物 破砕残渣	汚泥	小計	覆土	合計	廃棄物	全体	(m³)	(%)
前年度までの実績	元47久 值	极件汉值	1700				死為沙人祖	似件汉值	1700				132, 522	192, 881	20, 119	9.4%
4	8. 18	0.00	0.00	8. 18	0.00	8. 18	6	0	0	6	0	6	132, 528	192, 887	20, 113	9.4%
5	7.07	0.00	0.00	7.07	0.00	7.07	5	0	0	5	0	5	132, 533	192, 892	20, 108	9.4%
6	17. 55	0.00	0.43	17. 98	0.00	17. 98	13	0	0	13	0	13	132, 546	192, 905	20,095	9.4%
7	7. 71	0.00	0.00	7. 71	0.00	7.71	6	0	0	6	0	6	132, 552	192, 911	20,089	9.4%
8	8. 32	0.00	0.70	9.02	0.00	9.02	6	0	1	7	0	7	132, 559	192, 918	20,082	9.4%
9	10.32	0.00	0.00	10.32	0.00	10.32	8	0	0	8	0	8	132, 567	192, 926	20,074	9.4%
10	10.03	0.00	0.00	10.03	0.00	10.03	7	0	0	7	0	7	132, 574	192, 933	20,067	9.4%
11	10.06	0.00	0.27	10.33	0.00	10.33	7	0	0	7	0	7	132, 581	192, 940	20,060	9.4%
12	0.00	0.00	0.37	0.37	0.00	0.37	0	0	0	0	0	0	132, 581	192, 940	20,060	9.4%
1	9.87	0.00	0.65	10. 52	0.00	10. 52	7	0	0	7	0	7	132, 588	192, 947	20,053	9.4%
2	9.80	0.00	0.00	9.80	0.00	9.80	7	0	0	7	0	7	132, 595	192, 954	20,046	9.4%
3	20. 13	0.00	0.00	20. 13	0.00	20. 13	15	0	0	15	0	15	132, 610	192, 969	20,031	9.4%
合計	119.04	0.00	2.42	121.46	0.00	121.46	87	0	1	88	0	88				

※小数点以下は、四捨五入して計算しています。

令和5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												基準値
刀机块日	中心	4月20日	5月11日	6月8日	7月13日	8月24日	9月14日	10月12日	11月9日	12月14日	1月11日	2月8日	3月1日		本十世
結果の得られた年月日		5月9日	5月30日	6月27日	8月1日	9月12日	10月2日	11月1日	11月28日	12月28日	1月30日	2月27日	3月19日	_	_
水素イオン濃度	рΗ	7.8	6.8	7.1	6.5	6.9	7.1	6.8	7.3	7.5	7.1	7.0	7.1	7.1	5.8 ~ 8.6
生物化学的酸素要求量	mg/l	1.6	1.0	1.0	1.2	1.3	1.8	<0.5	1.0	1.1	2.2	1.1	1.0	-	60
化学的酸素要求量	mg/l	8.3	8.8	8.8	10	9.8	9.3	8.3	8.2	6.5	6.8	6.4	6.1	8.1	90
浮遊物質	mg/l	<1	2.0	5.0	<1	<1	4.0	1	<1	<1	<1	<1	2.0	1	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。

令和5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												基準値
刀机块口	平区	4月20日	5月11日	6月8日	7月13日	8月24日	9月14日	10月12日	11月9日	12月14日	1月11日	2月8日	3月1日	平均値	圣华世
結果の得られた年月日	-	5月9日	5月30日	6月27日	8月1日	9月12日	10月2日	11月1日	11月28日	12月28日	1月30日	2月27日	3月19日	_	_
塩化物イオン	mg/l	71	72	63	58	61	67	59	50	46	45	45	49	57.2	_
電気伝導率	mS/m	61.5	64.9	67.2	66.7	49.0	85.9	67.4	61.4	56.6	55.9	53.0	59.3	62.4	_

〈下流側観測井戸〉

- 17 - 2 - 17 - 17 - 17 - 17 - 17 - 17 -	•														
分析項目	単位		採取した年月日												基準値
		4月20日	5月11日	6月8日	7月13日	8月28日	9月14日	10月12日	11月9日	12月14日	1月11日	2月8日	3月1日	平均値	空 学胆
結果の得られた年月日	_	5月9日	5月30日	6月27日	8月1日	9月12日	10月2日	11月1日	11月28日	12月28日	1月30日	2月27日	3月19日	_	_
塩化物イオン	mg/l	39	41	34	38	40	37	34	35	34	36	35	34	36.4	_
電気伝導率	mS/m	85.3	90.4	86.6	85.1	71.6	63.8	102	97.0	90.6	85.3	81.9	104	87	_

令和5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 8月24日	基準値
結果の得られた年月日	_	9月12日	_
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	mg/l	<1	5
フェノール類含有量	mg/l	<0.5	5
銅含有量	mg/l	<0.05	3
亜鉛含有量	mg/l	< 0.05	2
溶解性鉄含有量	mg/l	0.27	10
溶解性マンガン含有量	mg/l	0.06	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	<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	13	200 🔆
六価クロム化合物	mg/l	<0.01	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ージクロロエタン	mg/l	<0.004	0.04
1, 1ージクロロエチレン	mg/l	<0.1	1
シス-1, 2ージクロロエチレン	mg/l	<0.04	0.4
1, 1, 2ートリクロロエタン	mg/l	< 0.006	0.06
1, 3ージクロロプロペン	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	不検出	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ートリクロロエタン	mg/l	<0.3	3
1, 4ージオキサン	mg/l	<0.05	0.5
大腸菌群数	個/cm³	1	3000
窒素含有量	mg/l	16	120
燐含有量	mg/l	<0.05	16

^{1 &}lt; 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5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)

		採取した	:年月日	
分析項目	単位	8月24日	8月28日	基準値
		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1	_	
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ージクロロエタン	mg/l	<0.0004	<0.0004	0.004
1, 1ージクロロエチレン	mg/l	<0.01	<0.01	0.1
1, 2ージクロロエチレン	mg/l	<0.004	<0.004	0.04
1, 1, 2ートリクロロエタン	mg/l	<0.0006	<0.0006	0.006
1, 3ージクロロプロペン	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	不検出	不検出	検出されないこと
鉛	mg/l	<0.001	0.004	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	<0.001	<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ートリクロロエタン	mg/l	<0.1	<0.1	1
1, 4ージオキサン	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5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5年9月14日

▽結果の得られた年月日 令和5年11月1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	基準値
		(pg-TEQ/L)	(pg-TEQ/L)
	放流水	0.000039	10
小畔の里クリーンセンター	地下水(ピット)	0.064	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5年度小畔の里クリーンセンター施設定期点検結果

	点検年月	日	令和5年4月3日	令和5年5月1日	令和5年6月1日	令和5年7月3日	令和5年8月1日	令和5年9月1日	令和5年10月2日	令和5年11月1日	令和5年12月1日	令和6年1月4日	令和6年2月1日	令和6年3月1日
		点検結果	異状なし	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	異常なし	異常なし	異常なし
		異状があった場合の措 置年月日及び措置内容	-	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-
		点検結果	異状なし	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	異常なし	異常なし	異常なし
	遮水工	異状があった場合の措 置年月日及び措置内容	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		点検結果	異状なし	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	異常なし	異常なし	異常なし
点検項目	調整槽	異状があった場合の措 置年月日及び措置内容	-	-	-	_	-	-	_	-	-	-	_	-
		点検結果	異状なし	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	異常なし	異常なし	異常なし
	浸出水処理設備	異状があった場合の措 置年月日及び措置内容	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		点検結果	異状なし	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	異常なし	異常なし	異常なし
	長排水設備及び処理設備 D配管の防凍の措置 □	異状があった場合の措 置年月日及び措置内容	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-