

平成29年度 最終処分場の維持管理記録

施設名：一般廃棄物最終処分場

【埋め立てた一般廃棄物の種類及び数量】

埋立物種類 (単位:t)	年度計	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
可燃ごみ	1,947.56	0.00	0.00	0.00	886.49	970.47	0.00	0.00	90.60	0.00	0.00	0.00	0.00
不燃ごみ	4,872.80	355.17	585.24	993.59	1,133.06	518.71	388.20	342.66	269.17	129.31	38.25	22.84	96.60
粗大ごみ	116.35	10.59	9.36	8.21	26.88	16.91	7.80	10.42	8.94	4.77	3.51	1.72	7.24
飛灰等	5,487.02	524.77	493.43	494.53	401.93	461.05	463.21	506.79	425.54	454.42	412.57	333.61	515.17
資源残渣	50.47	3.93	3.84	4.09	3.45	6.12	3.52	3.38	3.53	3.34	5.70	3.69	5.88
特殊ごみ	981.40	22.82	344.23	148.34	22.26	21.03	37.11	108.93	138.93	19.76	45.31	31.49	41.19
合計	13,455.60	917.28	1,436.10	1,648.76	2,474.07	1,994.29	899.84	972.18	936.71	611.60	505.34	393.35	666.08

【水質検査】

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
放流水	測定結果・採取年月日等	別紙 1 「放流水の水質測定結果」に記載												
地下水	測定結果・採取年月日等	別紙 2 「周縁地下水の水質測定結果」に記載												
採取場所別紙 3	① 水質異常時の措置	異常の有無	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	
		措置を講じた年月日 措置の内容												
	② 水質異常時の措置	異常の有無	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	異常なし
		措置を講じた年月日 措置の内容												

【残余の埋立容量】

測定の頻度：年1回以上

	前年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
測量年月日	平成28年10月18～10月26日	-	-	-	-	-	-	10/4～10/12	-	-	-	-	-
測量結果 m ³	751,000	-	-	-	-	-	-	747,800	-	-	-	-	-

※過去に埋め立てた廃棄物が圧密沈下等により減量された結果、残余の埋立容量が前年度測量結果よりも増加する場合があります。

【点検項目】

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
擁壁等	点検日	4月26日	5月25日	6月23日	7月24日	8月25日	9月26日	10月24日	11月28日	12月22日	1月22日	2月27日	3月26日
	点検結果	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	異常なし
調整池	点検日	4月26日	5月25日	6月23日	7月24日	8月25日	9月26日	10月24日	11月28日	12月22日	1月22日	2月27日	3月26日
	点検結果	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	異常なし
遮水工	点検日	4月26日	5月25日	6月23日	7月24日	8月25日	9月26日	10月24日	11月28日	12月22日	1月22日	2月27日	3月26日
	点検結果	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	異常なし
浸出液処理設備	点検日	4月26日	5月25日	6月23日	7月24日	8月25日	9月26日	10月24日	11月28日	12月22日	1月22日	2月27日	3月26日
	点検結果	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	異常なし
導水管等の防凍措置の状況	点検日	4月26日	5月25日	6月23日	7月24日	8月25日	9月26日	10月24日	11月28日	12月22日	1月22日	2月27日	3月26日
	点検結果	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	異常なし
その他	最終処分場地下のボックスカルバートについて、年1回の定期目視点検調査を6月28日に実施した結果、漏水等の異常はありませんでした。												

施設名:一般廃棄物最終処分場

			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取日			4月7日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日	9月1日	10月27日	11月10日	12月1日	1月12日	2月2日	3月2日
測定結果取得日			4月20日	5月26日	6月16日	7月20日	8月21日	9月15日	11月21日	11月23日	12月28日	1月26日	2月16日	3月12日
	単位	基準値												
	アルキル水銀化合物	mg/l	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/l	0.005 以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
カドミウム及びその化合物	mg/l	0.03 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/l	0.1 以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
有機リン化合物	mg/l	1 以下	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-
六価クロム化合物	mg/l	0.5 以下	-	-	-	-	-	-	<0.05	-	-	-	-	-
ヒ素及びその化合物	mg/l	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-
シアン化合物	mg/l	1 以下	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	0.003 以下	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-
トリクロロエチレン	mg/l	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-
テトラクロロエチレン	mg/l	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-
ジクロロメタン	mg/l	0.2 以下	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-
四塩化炭素	mg/l	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-
1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.04 以下	-	-	-	-	-	-	<0.0004	-	-	-	-	-
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	1 以下	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.4 以下	-	-	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	3 以下	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	<0.0006	-	-	-	-	-
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-
チウラム	mg/l	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	<0.0006	-	-	-	-	-
シマジン	mg/l	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-
チオベンカルブ	mg/l	0.2 以下	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-
ベンゼン	mg/l	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-
セレン及びその化合物	mg/l	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-
ホウ素及びその化合物	mg/l	50 以下	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-
フッ素及びその化合物	mg/l	15 以下	-	-	-	-	-	-	0.17	-	-	-	-	-
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物、硝酸化合物	mg/l	200 以下	-	-	-	-	-	-	3.4	-	-	-	-	-
水素イオン濃度(pH)		5.8~8.6	7.8	7.7	7.7	7.7	7.9	7.6	7.6	7.9	7.5	7.7	7.6	7.6
生物学的酸素要求量	mg/l	60 以下	0.6	0.9	<0.5	0.8	1.8	2.9	2.4	<0.5	0.8	1.4	0.5	1.1
化学的酸素要求量	mg/l	90 以下	9.8	10	9.6	9.4	9.5	10.0	0.9	4.3	7.6	9.4	1.1	8.3
浮遊物質量	mg/l	60 以下	<1	<1	<1	<1	1	4	<1	<1	<1	<1	<1	<1
鉱油類含有量	mg/l	5 以下	-	-	-	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-
動植物油脂類含有量	mg/l	30 以下	-	-	-	-	-	-	3.3	-	-	-	-	-
フェノール類	mg/l	5 以下	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-
銅含有量	mg/l	3 以下	<0.03	<0.03	<0.03	0.04	<0.03	0.05	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
亜鉛含有量	mg/l	2 以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
溶解性鉄含有量	mg/l	10 以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
溶解性マンガン含有量	mg/l	10 以下	-	-	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-
クロム含有量	mg/l	2 以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
大腸菌群数	個/cm ³	3000 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
窒素含有量	mg/l	120 以下	2.2	2.3	6.5	1.4	7.1	5.2	3.7	6.6	5.0	3.6	3.9	4
炭含有量	mg/l	16 以下	0.016	0.013	0.015	0.018	0.018	0.032	0.037	0.016	0.015	0.011	0.016	0.013
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	10 以下	-	-	-	-	-	-	0.00044	-	-	-	-	-
1,4-ジオキサン	mg/l	0.5 以下	-	-	-	-	-	-	<0.006	-	-	-	-	-

平成29年度 周縁地下水の水質検査結果

別紙 2

施設名: 一般廃棄物最終処分場

採取場所	上流側地下水観測井①		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	採取日		4月5日	5月10日	6月7日	7月5日	8月2日	9月6日	10月27日	11月1日	12月6日	1月10日	2月7日	3月7日
	測定結果取得日		4月5日	5月10日	6月7日	7月5日	8月2日	9月6日	11月21日	11月1日	12月6日	1月10日	2月7日	3月7日
	単位	基準値												
アルキル水銀化合物	mg/l	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	不検出	-	-	-	-	-
総水銀	mg/l	0.0005 以下	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-
カドミウム	mg/l	0.003 以下	-	-	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-
鉛	mg/l	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-
六価クロム	mg/l	0.05 以下	-	-	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-
ヒ素	mg/l	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-
全シアン	mg/l	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	不検出	-	-	-	-	-
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	不検出	-	-	-	-	-
トリクロロエチレン	mg/l	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-
ジクロロメタン	mg/l	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-
四塩化炭素	mg/l	0.002 以下	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-
1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.004 以下	-	-	-	-	-	-	<0.0004	-	-	-	-	-
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-
1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04 以下	-	-	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	1 以下	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.006 以下	-	-	-	-	-	-	<0.0006	-	-	-	-	-
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.002 以下	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-
チウラム	mg/l	0.006 以下	-	-	-	-	-	-	<0.0006	-	-	-	-	-
シマジン	mg/l	0.003 以下	-	-	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-
チオベンカルブ	mg/l	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-
ベンゼン	mg/l	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-
セレン及びその化合物	mg/l	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-
塩化物イオン	mg/l		75	68	68	70	70	72	80	70	37	34	59	60
電気伝導度	mS/m		26	31	31	31	32	31	26	29	15	16	16	15
クロロエチレン	mg/l	0.002 以下	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-
1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 以下	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-

平成29年度 周縁地下水の水質検査結果

別紙 2

施設名:一般廃棄物最終処分場

採取場所	下流側地下水観測井②		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	採取日		4月5日	5月10日	6月7日	7月5日	8月2日	9月6日	10月27日	11月1日	12月6日	1月10日	2月7日	3月7日
	測定結果取得日		4月5日	5月10日	6月7日	7月5日	8月2日	9月6日	11月21日	11月1日	12月6日	1月10日	2月7日	3月7日
	単位	基準値												
アルキル水銀化合物	mg/l	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	不検出	-	-	-	-	-
総水銀	mg/l	0.0005 以下	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-
カドミウム	mg/l	0.003 以下	-	-	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-
鉛	mg/l	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-
六価クロム	mg/l	0.05 以下	-	-	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-
ヒ素	mg/l	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	0.001	-	-	-	-	-
全シアン	mg/l	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	不検出	-	-	-	-	-
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	不検出	-	-	-	-	-
トリクロロエチレン	mg/l	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-
ジクロロメタン	mg/l	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-
四塩化炭素	mg/l	0.002 以下	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-
1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.004 以下	-	-	-	-	-	-	<0.0004	-	-	-	-	-
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-
1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04 以下	-	-	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	1 以下	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.006 以下	-	-	-	-	-	-	<0.0006	-	-	-	-	-
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.002 以下	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-
チウラム	mg/l	0.006 以下	-	-	-	-	-	-	<0.0006	-	-	-	-	-
シマジン	mg/l	0.003 以下	-	-	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-
チオベンカルブ	mg/l	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-
ベンゼン	mg/l	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-
セレン及びその化合物	mg/l	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-
塩化物イオン	mg/l		42	28	32	39	37	26	32	33	34	31	56	57
電気伝導度	mS/m		52	56	58	54	57	57	49	46	47	46	46	46
クロロエチレン	mg/l	0.002 以下	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-
1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 以下	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-

