

一般廃棄物最終処分場維持管理記録（令和元年度）

1. 埋立てた一般廃棄物の種類及び数量

種類	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
不燃ごみ	t	122.29	282.00	105.25	115.20	127.53	104.25	358.58	353.26	137.64	70.21	83.37	110.84	1,970.42
焼却残渣	t	243.99	271.42	232.99	198.99	300.77	221.80	228.60	222.52	306.81	302.54	323.22	336.45	3,190.10
沈砂等	t	0.19	0.24	0.33	0.30	0.55	6.63	0.44	0.62	0.67	4.78	0.39	2.04	17.18
資源分別残渣	t	0.09	0.13	0.07	0.08	0.07	0.07	0.11	0.07	0.11	0.11	0.07	0.08	1.06
不燃有価物(一)	t	18.19	37.60	17.14	41.14	24.56	26.05	23.04	7.12	22.23	24.04	31.56	49.32	321.99
小型家電(一)	t	0.50	1.29	0.22	0.79	0.39	0.81	0.46	0.36	0.67	0.33	0.33	0.00	6.17
合計	t	347.87	514.90	321.28	272.64	403.97	305.89	564.23	568.99	422.33	353.27	375.16	400.09	4,850.60

注1 種類ごとの数量は、それぞれ小数点第2位で四捨五入をした数値

2. 放流水の水質結果

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	基準値
① 電気伝導率	ms/m	693	670	712	662	664	659	612	689	665	550	587	601	—
② 塩化物イオン	mg/l	2,260	2,220	2,190	2,120	2,180	2,090	2,020	2,270	2,130	1,710	1,910	1,940	—
③ pH	—	7.1	7.3	7.4	7.7	7.6	7.6	7.4	7.6	7.6	7.6	7.4	7.8	6.5 ~ 8.5
④ BOD	mg/l	0.2	0.1	0.9	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.6	0.5	0.4	0.5	10
⑤ COD	mg/l	5.1	4.4	5.8	4.7	4.7	5.1	5.1	4.6	5.6	5.3	5.6	6.0	10
⑥ SS	mg/l	1.2	1.4	0.6	1.6	1.6	0.7	1.6	1.3	1.8	0.3	0.7	1.1	10
⑦ 窒素	mg/l	2.3	2.0	3.5	2.7	3.0	2.2	1.1	1.6	1.8	2.7	1.9	2.5	10
⑧ 磷	mg/l	0.007	0.004	0.003	<0.001	0.005	0.005	0.011	0.002	0.017	0.003	0.001	<0.001	16
⑨ 大腸菌群数	個/cm ³	不検出	不検出	不検出	不検出	10	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	3,000
⑩ ルルルヘキサン抽出物質(鉱油)	mg/l							<0.5						5
⑪ ルルルヘキサン抽出物質(動植物油)	mg/l							<0.5						30
⑫ フェノール類	mg/l							<0.005						5
⑬ 銅	mg/l							<0.01						3
⑭ 亜鉛	mg/l							<0.01						2
⑮ 溶解性鉄	mg/l							<0.1						10
⑯ 溶解性マンガン	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	<0.1	5
⑰ クロム	mg/l							<0.01						2
⑱ ほう素及びその化合物	mg/l							0.14						10
⑲ ふっ素及びその化合物	mg/l							<0.08						8
⑳ アンモニア等	mg/l							0.5						100
㉑ アルキル水銀化合物	mg/l							<0.0005						検出されないこと
㉒ 総水銀	mg/l							<0.0005						0.005
㉓ カドミウム及びその化合物	mg/l							<0.001						0.03
㉔ 鉛及びその化合物	mg/l							<0.002						0.1
㉕ 有機磷化合物	mg/l							<0.01						1
㉖ 六価クロム化合物	mg/l							<0.02						0.5
㉗ 砒素及びその化合物	mg/l							<0.002						0.1
㉘ シアン化合物	mg/l							<0.01						1
㉙ ポリ塩化ビフェニル	mg/l							<0.0005						0.003
㉚ トリクロロエチレン	mg/l							<0.002						0.1
㉛ テトラクロロエチレン	mg/l							<0.0005						0.1
㉜ ジクロロメタン	mg/l							<0.002						0.2
㉝ 四塩化炭素	mg/l							<0.0002						0.02
㉞ 1・2-ジクロロエタン	mg/l							<0.0004						0.04
㉟ 1・1-ジクロロエチレン	mg/l							<0.002						1
㊱ シス-1・2-ジクロロエチレン	mg/l							<0.004						0.4
㊲ 1・1・1-トリクロロエタン	mg/l							<0.0005						3
㊳ 1・1・2-トリクロロエタン	mg/l							<0.0006						0.06
㊴ 1・3-ジクロロプロペン	mg/l							<0.0002						0.02
㊵ チウラム	mg/l							<0.0006						0.06
㊶ シマジン	mg/l							<0.0003						0.03
㊷ チオベンカルブ	mg/l							<0.002						0.2
㊸ ベンゼン	mg/l							<0.001						0.1
㊹ セレン及びその化合物	mg/l							<0.002						0.1
㊺ 1・4-ジオキサン	mg/l							<0.005						0.5
㊻ ダイオキシン類	pg-TEQ/l							定量下限未満						10
採取日		4月25日	5月16日	6月20日	7月18日	8月22日	9月12日	10月17日	11月21日	12月19日	1月23日	2月20日	3月19日	
分析結果が得られた日		5月22日	6月17日	7月31日	8月19日	9月9日	10月21日	11月8日	12月19日	1月9日	2月6日	3月4日	3月31日	

注1 ⑦⑧⑩⑪⑫⑬⑭⑮⑯⑰については含有量

注2 ㉚アンモニア等 → 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

3-1. 地下水の水質結果(井戸No.1)

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	基準値
① アルキル水銀	mg/l							<0.0005						検出されないこと
② 総水銀	mg/l							<0.0005						0.0005
③ カドミウム	mg/l							<0.0003						0.003
④ 鉛	mg/l							<0.002						0.01
⑤ 六価クロム	mg/l							<0.02						0.05
⑥ 砒素	mg/l							0.012	0.006	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.01
⑦ 全シアン	mg/l							<0.01						検出されないこと
⑧ ポリ塩化ビフェニル	mg/l							<0.0005						検出されないこと
⑨ トリクロロエチレン	mg/l							<0.001						0.01
⑩ テトラクロロエチレン	mg/l							<0.0005						0.01
⑪ ジクロロメタン	mg/l							<0.002						0.02
⑫ 四塩化炭素	mg/l							<0.0002						0.002
⑬ 1・2-ジクロロエタン	mg/l							<0.0004						0.004
⑭ 1・1-ジクロロエチレン	mg/l							<0.01						0.1
⑮ 1・2-ジクロロエチレン	mg/l							<0.004						0.04
⑯ 1・1・1-トリクロロエタン	mg/l							<0.0005						1
⑰ 1・1・2-トリクロロエタン	mg/l							<0.0006						0.006
⑱ 1・3-ジクロロプロペン	mg/l							<0.0002						0.002
⑲ チウラム	mg/l							<0.0006						0.006
⑳ シマジン	mg/l							<0.0003						0.003
㉑ チオベンカルブ	mg/l							<0.002						0.02
㉒ ベンゼン	mg/l							<0.001						0.01
㉓ セレン	mg/l							<0.002						0.01
㉔ 1・4-ジオキサン	mg/l							<0.005						0.05
㉕ クロロエチレン	mg/l							<0.0002						0.002
㉖ ダイオキシン類	pg-TEQ/l							定量下限未満						1
採取日								10月17日	11月21日	12月19日	1月23日	2月20日	3月19日	
分析結果が得られた日								11月8日	12月19日	1月9日	2月6日	3月4日	3月31日	

3-2. 地下水の水質結果(井戸No.4)

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	基準値
① アルキル水銀	mg/l	<0.0005						<0.0005						検出されないこと
② 総水銀	mg/l	<0.0005						<0.0005						0.0005
③ カドミウム	mg/l	<0.0003						<0.0003						0.003
④ 鉛	mg/l	<0.002						<0.002						0.01
⑤ 六価クロム	mg/l	<0.02						<0.02						0.05
⑥ 砒素	mg/l	<0.002						<0.002						0.01
⑦ 全シアン	mg/l	<0.01						<0.01						検出されないこと
⑧ ポリ塩化ビフェニル	mg/l	<0.0005						<0.0005						検出されないこと
⑨ トリクロロエチレン	mg/l	<0.002						<0.001						0.01
⑩ テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0005						<0.0005						0.01
⑪ ジクロロメタン	mg/l	<0.002						<0.002						0.02
⑫ 四塩化炭素	mg/l	<0.0002						<0.0002						0.002
⑬ 1・2-ジクロロエタン	mg/l	<0.0004						<0.0004						0.004
⑭ 1・1-ジクロロエチレン	mg/l	<0.002						<0.01						0.1
⑮ 1・2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.004						<0.004						0.04
⑯ 1・1・1-トリクロロエタン	mg/l	<0.0005						<0.0005						1
⑰ 1・1・2-トリクロロエタン	mg/l	<0.0006						<0.0006						0.006
⑱ 1・3-ジクロロプロペン	mg/l	<0.0002						<0.0002						0.002
⑲ チウラム	mg/l	<0.0006						<0.0006						0.006
⑳ シマジン	mg/l	<0.0003						<0.0003						0.003
㉑ チオベンカルブ	mg/l	<0.002						<0.002						0.02
㉒ ベンゼン	mg/l	<0.001						<0.001						0.01
㉓ セレン	mg/l	<0.002						<0.002						0.01
㉔ 1・4-ジオキサン	mg/l	<0.005						<0.005						0.05
㉕ クロロエチレン	mg/l	<0.0002						<0.0002						0.002
㉖ ダイオキシン類	pg-TEQ/l							定量下限未満						1
採取日		4月25日						10月17日						
分析結果が得られた日		5月22日						11月8日						

4. 放流水及び地下水の採取箇所

別紙のとおり

5. 埋立地及び浸出液処理施設の点検状況

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
点検年月日	4月30日	5月30日	6月28日	7月30日	8月30日	9月20日	10月31日	11月28日	12月28日	1月28日	2月27日	3月31日
擁壁等の点検結果	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						
遮水工の点検結果	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						
調整池の点検結果	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						
浸出液処理設備の点検結果	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						
導水管等の点検(防凍)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						

【 異常時に処置を講じた年月日及び内容等 】

6. 残余の埋立容量

測定年月日	平成31年4月1日
残余埋立容量	37,719 m ³

注1 平成24年度に「軽微変更」により50,000m³増量した

注2 平成30年6月に測量業務を発注し、詳細な残存容量を確定した

