

平成23年度一般廃棄物処理施設維持管理記録【最終処分場】

対象期間:平成23年4月1日～平成24年3月31日

施設名:滝上町クリーンセンター(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

種類	4月分	5月分	6月分	7月分	8月分	9月分	10月分	11月分	12月分	1月分	2月分	3月分	合計(t)
粗大ごみ	0.85	1.50	1.50	1.50	1.05	0.80	1.25	3.10	2.20	0.75	0.30	0.70	15.50
その他(火災ごみ)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
その他(覆土)	0.00	9.20	10.80	9.20	10.50	3.50	4.50	7.50	0.00	0.00	0.00	0.00	55.20
その他(焼却灰)	11.80	14.10	12.00	11.90	16.40	12.00	11.65	12.40	10.35	13.60	13.30	10.90	150.40
合計	12.65	24.80	24.30	22.60	27.95	16.30	17.40	23.00	12.55	14.35	13.60	11.60	221.10

水質検査の実施状況と措置(月1回測定)

別紙のとおり

水質検査(有害物質)の実施状況と措置(年1回測定)

別紙のとおり

施設の点検

		周辺施設					
点検日		平成23年度4月	平成23年度5月	平成23年度6月	平成23年度7月	平成23年度8月	平成23年度9月
異常の有無		無	無	無	無	無	無
		年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日
必要な措置を講じた年月日及び当該措置の内容							

		周辺施設					
点検日		平成23年10月	平成23年11月	平成23年12月	平成24年1月	平成24年2月	平成24年3月
異常の有無		無	無	無	無	無	無
		年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日
必要な措置を講じた年月日及び当該措置の内容							

平成23年度水質検査の状況(月1回測定)

試料名	地下水No. 1		地下水No. 2		放流水				
	塩化物イオン	電気伝導率	塩化物イオン	電気伝導率	pH	BOD	COD	SS	大腸菌
単位	mg/l	mS/m	mg/l	mS/m	—	mg/l	mg/l	mg/l	個/ml
4月6日	7.0	13.6	9.0	20.4	7.8	0.5	3.4	1	11
5月11日	8.0	12.2	10.0	16.7	7.3	0.5	2.2	3	1
6月8日	8.0	11.5	7.0	13.8	7.9	0.5	5.3	4	0
7月6日	7.0	11.8	7.0	14.8	8.0	0.5	4.3	1	0
8月3日	8.0	11.4	8.0	14.9	7.6	0.5	4.3	1	0
9月7日	7.0	12.1	11.0	17.7	8.1	0.5	6.8	3	0
10月5日	5.0	13.5	10.0	19.5	8.1	0.5	5.5	4	0
11月2日	7.0	12.5	8.0	16.0	8.1	0.5	8.1	8	0
12月7日	6.0	12.7	7.0	14.0	8.1	1.1	5.8	1	0
1月11日	7.0	12.3	10.0	19.2	7.7	1.4	5.9	2	0
2月8日	6.0	11.9	7.0	12.9	7.3	1.1	5.6	4	0
3月7日	6.0	12.2	8.0	14.9	7.9	1.5	5.2	2	0
年平均	6.8	12.3	8.5	16.2	7.8	0.8	5.2	3	1
<p>備考</p> <p>pH：水素イオン濃度　BOD：生物化学的酸素要求量　COD：化学的酸素要求量　SS：浮遊物質</p>									

平成23年度 浸出水処理施設 地下水精密試験 分析結果表

No.	分析項目	単位	平成23年7月27日		基準値	備考
			地下水No.1	地下水No.2		
1	電気伝導率	mg/l	11.4	14.9	(無し)	8/3採水
2	塩化物イオン	mS/m	8.0	7.0	(無し)	8/3採水
3	アルキル水銀化合物	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	検出されないこと	
4	総水銀化合物	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005以下	
5	カドミウム	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.01以下	
6	鉛	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.01以下	
7	六価クロム	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.05以下	
8	砒素	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.01以下	
9	全シアン	mg/l	0.1未満	0.1未満	検出されないこと	
10	PCB	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	検出されないこと	
11	トリクロロエチレン	mg/l	0.003未満	0.003未満	0.03以下	
12	テトラクロロエチレン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.01以下	
13	ジクロロメタン	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.02以下	
14	四塩化炭素	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.002以下	
15	1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.0004未満	0.0004未満	0.004以下	
16	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.02以下	
17	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.04以下	
18	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	0.001未満	0.001未満	1以下	
19	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.0006未満	0.0006未満	0.006以下	
20	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.002以下	
21	チラウム	mg/l	0.0006未満	0.0006未満	0.006以下	
22	シマジン	mg/l	0.0003未満	0.0003未満	0.003以下	
23	チオベンカルブ	mg/l	0.002未満	0.001未満	0.02以下	
24	ベンゼン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.01以下	
25	セレン及びその化合物	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.01以下	
26	1,4-ジオキサン	mg/l	—	—	0.05以下	
27	塩化ビニルモルマー	mg/l	—	—	0.002以下	
28	ダイオキシン類	pg-TEQ/l	0.48	0.19	1以下	
備考						
※1,4-ジオキサン、塩化ビニルモルマー追加項目(平成25年度より)						

平成23年度 浸出水処理施設 放流水精密試験 分析結果表

No.	分析項目	単位	平成23年7月27日	基準値	備考
1	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.01未満	0.1以下	
2	シアン化合物	mg/l	0.02未満	1以下	
3	有機燐化合物	mg/l	0.1未満	1以下	
4	鉛及びその化合物	mg/l	0.01未満	0.1以下	
5	六価クロム化合物	mg/l	0.02未満	0.5以下	
6	砒素及びその化合物	mg/l	0.01未満	0.1以下	
7	水銀及びアルキル水銀その他の化合物	mg/l	0.0005未満	0.05以下	
8	アルキル水銀化合物	mg/l	0.0005未満	検出されないこと	
9	ポリ塩化ビフェニル	mg/l	0.0005未満	0.003以下	
10	トリクロロエチレン	mg/l	0.03未満	0.3以下	
11	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01未満	0.1以下	
12	ジクロロメタン	mg/l	0.02未満	0.2以下	
13	四塩化炭素	mg/l	0.002未満	0.02以下	
14	1, 2-ジクロロエタン	mg/l	0.004未満	0.04以下	
15	1, 1-ジクロロエチレン	mg/l	0.02未満	0.2以下	
16	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04未満	0.4以下	
17	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/l	0.01未満	3以下	
18	1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/l	0.006未満	0.06以下	
19	1, 3-ジクロロプロペン	mg/l	0.002未満	0.02以下	
20	チウラム	mg/l	0.006未満	0.06以下	
21	シマジン	mg/l	0.003未満	0.03以下	
22	チオベンカルブ	mg/l	0.02未満	0.2以下	
23	ベンゼン	mg/l	0.01未満	0.1以下	
24	セレン及びその化合物	mg/l	0.01未満	0.1以下	
25	水素イオン濃度	—	7.6(25.8℃)	5.8～8.6	8/3採水
26	生物化学的酸素要求量	mg/l	0.5	60以下	8/3採水
27	化学的酸素要求量	mg/l	4.3	90以下	8/3採水
28	浮遊物質	mg/l	1	60以下	8/3採水
29	ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	mg/l	5未満	5以下	参考値=0
30	ノルマルヘキサン抽出物含有量(動植物油類含有量)	mg/l	5未満	30以下	参考値=0
31	フェノール類含有量	mg/l	0.01未満	5以下	
32	銅含有量	mg/l	0.01未満	3以下	
33	亜鉛含有量	mg/l	0.04	5以下	
34	溶解性鉄含有量	mg/l	0.2未満	10以下	
35	溶解性マンガン含有量	mg/l	0.1未満	10以下	
36	クロム含有量	mg/l	0.02未満	2以下	
37	ふっ素及びその化合物	mg/l	0.08未満	83以下	H17.4.1以降に必要な基準値
38	大腸菌群数	個/ml	0	3000以下	8/3採水
39	窒素含有量	mg/l	12.8	120以下	
40	燐含有量	mg/l	0.05未満	16以下	
41	アンモニア、アンモニウム化合物、Nox 注1	mg/l	11.4 ^{※1}	100以下	H17.4.1以降に必要な基準値
42	ほう素及びその化合物	mg/l	0.4	10以下	H17.4.1以降に必要な基準値
43	1,4-ジオキサン	mg/l	—	0.05以下	
44	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.015	10以下	
備考					
注1. アンモニア、アンモニウム化合物、Noxの計量値は、下記の通りです。					
※1. (NH4)+(NO2)+(NO4) の計量値のN換算 (= アンモニア性窒素×0.4+亜硝酸性窒素+硝酸性窒素)					
※1,4-ジオキサン、追加項目(平成25年度より)					