

【令和5年度 一般廃棄物処理施設(明治)の維持管理状況】

1. 埋め立てた一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

種類	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
破砕後埋立(kg)	316,300	385,800	336,260	314,950	342,410	322,720	342,230	311,000	305,650	221,200	233,450	306,740
直接埋立(kg)	133,421	142,143	158,464	147,030	200,228	162,993	154,179	159,492	178,437	137,986	144,162	133,041
埋立量 合計(kg)	449,721	527,943	494,724	461,980	542,638	485,713	496,409	470,492	484,087	359,186	377,612	439,781

2. 最終処分場残余容量測定

測定年月	令和5年12月1日
測定結果	92,577m ³ /139,000m ³ (覆土量含む)

3. 水質測定結果

下水道放流 漏水検知システム設備

No.	測定項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
				12日	17日	28日	19日	16日	20日	4日	21日	7日	9日	21日	6日
放流水水質結果															
1	PH	-	5~9	7.1	7.0	6.9	7.0	7.0	7.0	6.9	7.8	7.4	7.2	7.3	7.8
2	COD	mg/L		290	250	260	200	230	150	190	220	220	230	110	230
3	BOD	mg/L	600以下	310	38	21	33	38	32	26	25	23	16	10	16
4	SS	mg/L	600以下	54	30	27	22	28	29	20	11	10	7	4	17
地下水水質結果(1カ月平均値)															
5	電気伝導率	ms/m	上流	75	62	54	55	62	64	68	62	59	50	51	62
			下流	61	54	53	44	38	37	45	70	76	72	61	55

廃棄物処理場放流水

No.	分析項目	基準値	測定試料
			令和5年11月24日 放流水
1	カドミウムおよびその化合物	0.03mg/L以下	0.01未満
2	シアン化合物	1mg/L以下	0.01未満
3	有機燐化合物	1mg/L以下	0.01未満
4	鉛およびその化合物	0.1mg/L以下	0.01未満
5	六価クロム化合物	0.5mg/L以下	0.01
6	砒素およびその化合物	0.1mg/L以下	0.01未満
7	水銀およびアルキル水銀その他の水銀化合物	0.005mg/L以下	0.0005未満
8	アルキル水銀化合物	検出されないこと	検出されず
9	ポリ塩化ビフェニル	0.003mg/L以下	0.0005未満
10	トリクロロエチレン	0.3mg/L以下	0.002未満
11	テトラクロロエチレン	0.1mg/L以下	0.0005未満
12	ジクロロメタン	0.2mg/L以下	0.002未満
13	四塩化炭素	0.02mg/L以下	0.0002未満
14	1,2-ジクロロエタン	0.04mg/L以下	0.0004未満
15	1,1-ジクロロエチレン	0.2mg/L以下	0.002未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.4mg/L以下	0.004未満
17	1,1,1-トリクロロエタン	3mg/L以下	0.0005未満
18	1,1,2-トリクロロエタン	0.06mg/L以下	0.0006未満
19	1,3-ジクロロプロペン	0.02mg/L以下	0.0002未満
20	チウラム	0.06mg/L以下	0.006未満
21	シマジン	0.03mg/L以下	0.003未満
22	チオベンカルブ	0.2mg/L以下	0.002未満
23	ベンゼン	0.1mg/L以下	0.001未満
24	セレンおよびその化合物	0.1mg/L以下	0.01未満
25	ほう素およびその化合物	10mg/L以下	0.69
26	ふっ素およびその化合物	8mg/L以下	0.15
27	アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物および硝酸化合物	1Lにつきアンモニア性窒素10.4を乗じたもの、亜硝酸性窒素および硝酸性窒素の合計量100mg以下	140
28	1,4-ジオキサン	0.5mg/L以下	0.05未満
29,30	ノルマルヘキサン抽出物質含有量	(鉱) 5mg/L以下	5未満
		(動) 30mg/L以下	5未満
31	フェノール類含有量	5mg/L以下	0.02
32	銅含有量	3mg/L以下	0.01未満
33	亜鉛含有量	5mg/L以下	0.05
34	溶解性鉄含有量	10mg/L以下	1.97
35	溶解性マンガン含有量	10mg/L以下	1.77
36	クロム含有量	2mg/L以下	0.02
37	大腸菌群数	3,000個/cm ³ ・d	6500
38	窒素含有量	120(日間平均60)mg/L以下	407
39	燐含有量	16(日間平均8)mg/L以下	0.62

ND: 検出せず < : 以下の数値

