

【令和2年度 一般廃棄物処理施設(八坂)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
破碎後埋立(t)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
直接埋立(t)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
埋立量 合計(t)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

2. 最終処分場残余容量測定

測定年月	-	(覆土量含む)
測定結果	-	

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
				14日	26日	18日	16日	13日	3日	27日	24日	22日	19日	16日	15日
放流水水質結果															
1	PH	-	5~9	8.2	8.2	8.1	8.0	8.0	7.9	8.0	8.2	8.3	8.3	8.2	8.2
2	COD	mg/L		420	340	250	260	210	260	260	350	320	290	230	420
3	BOD	mg/L	600以下	48	21	56	28	42	22	22	27	22	20	22	48
4	SS	mg/L	600以下	86	49	56	41	29	35	30	39	43	32	29	86
地下水水質結果															
5	塩素イオン濃度	mg/L	上流	10	10	10	10	10	10	採水不可	採水不可	10	採水不可	採水不可	10
			下流	20	30	10	20	30	20	30	30	20	20	20	20
6	電気伝導率	ms/m	上流	77	14	14	14	14	14	採水不可	14	14	採水不可	14	14
			下流	14	76	77	78	77	77	78	77	79	76	78	76

廃棄物処理場放流水

No.	分析項目	基準値	測定試料	
			5月	11月
			放流水	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	0.01未満
2	シアン化合物	1mg/L以下	0.01未満	0.01未満
3	有機燐化合物	1mg/L以下	0.01未満	0.01未満
4	鉛およびその化合物	0.1mg/L以下	0.01未満	0.01未満
5	六価クロム化合物	0.5mg/L以下	0.02	0.02
6	砒素およびその化合物	0.1mg/L以下	0.02	0.02
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	0.0005未満
8	アルキル水銀化合物	検出されないこと	ND	ND
9	ポリ塩化ビフェニル	0.003mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満
10	トリクロロエチレン	0.3mg/L以下	0.002未満	0.002未満
11	テトラクロロエチレン	0.1mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満
12	ジクロロメタン	0.2mg/L以下	0.002未満	0.002未満
13	四塩化炭素	0.02mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満
14	1,2-ジクロロエタン	0.04mg/L以下	0.0004未満	0.0004未満
15	1,1-ジクロロエチレン	0.2mg/L以下	0.002未満	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	0.004未満
17	1,1,1-トリクロロエタン	3mg/L以下	0.0005未満	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	0.0006未満
19	1,3-ジクロロプロペン	0.02mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満
20	チウラム	0.06mg/L以下	0.006未満	0.006未満
21	シマジン	0.03mg/L以下	0.003未満	0.0015未満
22	チオベンカルブ	0.2mg/L以下	0.002未満	0.002未満
23	ベンゼン	0.1mg/L以下	0.001未満	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	0.01未満
25	ほう素およびその化合物	10mg/L以下	0.75	0.72
26	ふっ素およびその化合物	8mg/L以下	0.19	0.18
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に0.4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	274	269
28	1,4-ジオキサン	0.5mg/L以下	0.05未満	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	5未満
		(動) 30mg/L以下	5未満	5未満
31	フェノール類含有量	5mg/L以下	0.01未満	0.01未満
32	銅含有量	3mg/L以下	0.01未満	0.01未満
33	亜鉛含有量	5mg/L以下	0.02	0.01
34	溶解性鉄含有量	10mg/L以下	4.27	3.74
35	溶解性マンガン含有量	10mg/L以下	0.12	0.13
36	クロム含有量	2mg/L以下	0.05	0.03
37	大腸菌群数	3,000個/cm <sup>3</sup> ・d	ND	ND
38	窒素含有量	120(日間平均60)mg/L以下	781	753
39	燐含有量	16(日間平均8)mg/L以下	4.13	2.93

ND: 検出せず < : 以下の数値

