

一般廃棄物最終処分場の維持管理状況

令和元年6月

倉浜衛生施設組合

一般廃棄物最終処分場の維持管理状況

1. 施設概要

- (1) 施設名 倉浜衛生施設組合 一般廃棄物最終処分場 (エコボウル倉浜)
 (2) 所在地 沖縄県沖縄市字倉敷111番地
 (3) 埋立地面積 38,000㎡
 (4) 埋立容量 400,000㎡
 (5) 埋立対象廃棄物 可燃ごみ焼却残渣、粗大・不燃ごみ処理残渣

2. 埋立処分された一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量 (単位:トン)

	飛灰固化物	不燃残渣 (熔融不適物)	破砕分別残渣	熔融処理物	処分受託分		
					焼却主灰	飛灰固化物	破砕分別残渣
4月	306.61	117.52	72.94	433.82			
5月	278.62	113.20	88.06	153.39			
6月	217.84	88.73	56.52	193.16			
7月							
8月							
9月							
10月							
11月							
12月							
1月							
2月							
3月							
合計	803.07	319.45	217.52	780.37	0.00	0.00	0.00
				2,120.41			0.00

3. 施設の点検等に関する事項

(1) 埋立処分地 点検結果 ○:異常なし ×:異常あり

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
擁壁等	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
遮水工	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
日	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30		
擁壁等	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
遮水工	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

※異常時に処置を講じた年月日及び処置内容等

(2) 浸出水処理施設 点検結果 ○:異常なし ×:異常あり

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
調整池	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
処理施設	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
日	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30		
調整池	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
処理施設	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

※異常時に処置を講じた年月日及び処置内容等

(3) ダイオキシン類測定結果

測定頻度:1回/年

採取日:令和元年5月16日 結果を得た日:令和元年6月21日

項目	単位	基準値	放流水	地下水 (A地点)	地下水 (B地点)	地下水 (C地点)
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	10	0.000054			
		1	—	0.034	0.035	0.046
異常の有無	—	—	無	無	無	無

(4) 周辺地下水 (第1回)

測定頻度:2回/年

採取日:令和元年5月16日

結果を得た日:令和元年6月26日

項目	単位	基準値	地下水 (A地点)	地下水 (B地点)	地下水 (C地点)
アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
総水銀	mg/L	0.0005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
カドミウム	mg/L	0.003以下	<0.001	<0.001	<0.001
鉛	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005
砒素	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
全シアン	mg/L	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01	<0.01
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1以下	<0.1	<0.1	<0.1
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チウラム	mg/L	0.006以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006
シマジン	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002
ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
セレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005
塩化ビニルモノマー	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
異常の有無	—	—	無	無	無

(4) 周辺地下水 (第2回)

測定頻度:2回/年

採取日:令和元年11月 日

結果を得た日:令和元年11月 日

項目	単位	基準値	地下水 (A地点)	地下水 (B地点)	地下水 (C地点)
アルキル水銀	mg/L	検出されないこと			
総水銀	mg/L	0.0005以下			
カドミウム	mg/L	0.003以下			
鉛	mg/L	0.01以下			
六価クロム	mg/L	0.05以下			
砒素	mg/L	0.01以下			
全シアン	mg/L	検出されないこと			
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L	検出されないこと			
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下			
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下			
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下			
四塩化炭素	mg/L	0.002以下			
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下			
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下			
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下			
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1以下			
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下			
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002以下			
チウラム	mg/L	0.006以下			
シマジン	mg/L	0.003以下			
チオベンカルブ	mg/L	0.02以下			
ベンゼン	mg/L	0.01以下			
セレン	mg/L	0.01以下			
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下			
塩化ビニルモノマー	mg/L	0.002以下			
異常の有無	—	—	無	無	無

5. 残余の埋立容量

測定頻度:1回/年

項目	測定年月日	測定結果
残余の埋立容量 (m ³)	平成31年3月31日	204,207 m ³