

一般廃棄物最終処分場の維持管理状況

令和7年1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:t)

	飛灰固化物	不燃残渣 (溶融不適物)	破碎分別残渣	溶融処理物
4月	207.84	99.27	69.74	110.44
5月	212.43	115.65	72.39	226.46
6月	201.97	92.67	49.11	157.27
7月	213.97	110.76	69.37	107.03
8月	208.15	111.87	66.84	92.25
9月	205.82	100.93	63.01	164.00
10月	238.82	109.01	73.18	95.32
11月	208.13	116.41	73.81	22.42
12月	205.06	106.87	79.29	16.62
1月	181.16	90.26	58.03	102.89
2月				
3月				
合計	2,083.35	1,053.70	674.77	1,094.70
				4,906.52

### 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	31	
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	31	
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																

4. 水質測定結果

(1) 放流水 (地域協定値 / 基準値)

測定頻度:1回/月

採取場所:放流口

採取日及び結果を得た日	項目 / 地域協定値 : (基準値)							異常の有無
	pH 5.8~8.6 (5.8~8.6)	BOD 10mg/L (60mg/L)	COD 20mg/L (90mg/L)	SS 10mg/L (60mg/L)	T-N 10mg/L (60mg/L)	色度 30度以下 (30度以下)	大腸菌群数 — (3000個以下)	
4月6日 4月13日	6.4	<0.5	1.1	1.6	7.12	1	42	無
5月9日 6月17日	6.1	<0.5	2.2	<0.5	3.32	3	1	無
6月6日 6月21日	6.0	<0.5	2.8	<0.5	3.05	<1	1	無
7月3日 7月17日	7.3	0.6	<0.5	<0.5	2.09	2	4	無
8月1日 8月19日	6.2	<0.5	1.0	<0.5	1.34	<1	4	無
9月4日 9月30日	5.9	3.2	6.5	0.9	0.48	3	484	無
10月3日 11月15日	6.2	3.7	4.4	1.5	1.90	4	144	無
11月7日 1月6日	6.5	1.1	4.7	2.0	1.57	6	14	無
12月5日 1月6日	6.2	6.3	9.1	1.0	0.62	4	13	無
1月9日 2月7日	5.8	<0.5	1.4	0.5	3.18	4	15	無

(2) 放流水

測定頻度:2回/年

採取場所:放流口

項目	単位	基準値	測定結果	
			採取日: 5月9日 結果を得た日: 6月17日	採取日: 11月7日 結果を得た日: 1月6日
アルキル水銀化合物	mg/L	検出されないこと	不検出	不検出
総水銀	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.03以下	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001
有機燐化合物	mg/L	1以下	<0.1	<0.1
六価クロム化合物	mg/L	0.5以下	<0.005	<0.005
砒素及びその化合物	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001
シアン化合物	mg/L	1以下	<0.1	<0.1
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L	0.003以下	<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L	0.2以下	<0.002	<0.002
四塩化炭素	mg/L	0.02以下	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.04以下	<0.0004	<0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	1以下	<0.01	<0.01
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.4以下	<0.004	<0.004
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	3以下	<0.1	<0.1
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.06以下	<0.0006	<0.0006
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.02以下	<0.0002	<0.0002
チウラム	mg/L	0.06以下	<0.0006	<0.0006
シマジン	mg/L	0.03以下	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ	mg/L	0.2以下	<0.002	<0.002
ベンゼン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001
セレン及びその化合物	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001
ほう素及びその化合物	mg/L	10以下	0.4	0.5
ふっ素及びその化合物	mg/L	8以下	<0.1	<0.1
1,4-ジオキサン	mg/L	0.5以下	<0.005	<0.005
アンモニア、アンモニア化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/L	100以下	2.42	0.07
ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (鉱油類含有量)	mg/L	5以下	<0.5	<0.5
ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (動植物油脂類含有量)	mg/L	30以下	<0.5	<0.5
フェノール類含有量	mg/L	5以下	<0.5	<0.5
銅含有量	mg/L	3以下	<0.1	<0.1
亜鉛含有量	mg/L	2以下	0.2	<0.1
溶解性鉄含有量	mg/L	10以下	<0.1	0.6
溶解性マンガン含有量	mg/L	10以下	0.1	0.6
クロム含有量	mg/L	2以下	<0.2	<0.2
燐含有量	mg/L	16以下	<0.01	<0.01
異常の有無	—	—	無	無

(3)ダイオキシン類測定結果  
測定頻度:1回/年

		測定結果				
		採取日: 5月9日				
		結果を得た日: 6月17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	0.00024	0.023	0.024	0.024
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

		測定結果			
		採取日: 5月9日			
		結果を得た日: 6月17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

		測定結果			
		採取日: 11月7日			
		結果を得た日: 1月6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

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 <sup>3</sup> )	令和6年3月31日	181,430 m <sup>3</sup>