

2018年度 福山市一般廃棄物処理施設(最終処分場)維持管理状況公表資料

1 埋め立てた一般廃棄物の種類及び数量

施設名	箕沖埋立地
廃棄物の種類	焼却灰、町内清掃土等

○埋め立てた廃棄物の各月ごとの数量

施設名	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
箕沖埋立地	t	1,579	3,589	1,287	2,028	2,515	1,573	1,427	1,364	2,187	1,748	2,125	1,467	22,889

※上記の数量については、2018年7月の大雨災害による搬入量を含む。

2 擁壁等の点検

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
点検月日	4月12日	5月10日	6月14日	7月12日	8月9日	9月13日	10月11日	11月8日	12月13日	1月10日	2月7日	3月7日
擁壁点検結果	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし

3 遮水工の点検

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
点検月日	4月12日	5月10日	6月14日	7月12日	8月9日	9月13日	10月11日	11月8日	12月13日	1月10日	2月7日	3月7日
遮水工点検結果	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし

4 水質検査の結果

○放流水 (下水道放流)		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
測定項目	排除基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
気温	—	17.7	20.2	—	28.9	29.5	29.5	20.3	20.2	—	—	—	11.8
水温	45℃未満	17.1	18.9	—	30.3	29.1	27.0	21.1	17.7	—	—	—	13.2
外観色相	—	淡黄	淡黄	—	淡黄	淡黄	淡黄	淡黄	淡黄色	—	—	—	淡黄色
水素イオン濃度指数(pH)	5.0以上9.0未満	8.0	7.8	—	7.9	7.7	7.9	7.9	7.9	—	—	—	7.7
生物化学的酸素要求量(BOD)	600mg/L未満	21	5.3	—	20	16	15	12.0	15.0	—	—	—	5.0
化学的酸素要求量(COD)	—	42	31	—	30	49	54	35	37	—	—	—	33
浮遊物質(SS)	600mg/L未満	15	4	—	25	9	25	14	10	—	—	—	6
n-ヘキサン抽出質	鉱物類:5以下 動植物:30以下	ND	ND	—	ND	ND	ND	ND	ND	—	—	—	ND
塩化物イオン	—	3700	3800	—	1500	5500	5700	3500	4600	—	—	—	4600
ほう素消費量	220mg/L未満	ND	ND	—	1.3	0.8	ND	ND	ND	—	—	—	ND
全窒素	240mg/L未満	39	39	—	14	52	47	36	53	—	—	—	52
全磷	32mg/L未満	0.12	0.098	—	0.14	0.11	0.17	0.073	0.14	—	—	—	0.058
アンモニア性窒素	—	36	39	—	12	49	42	31	45	—	—	—	48
硝酸性窒素	—	ND	0.1	—	ND	ND	ND	ND	ND	放	放	放	0.2
亜硝酸性窒素	—	0.2	0.1	—	ND	ND	0.2	0.2	0.1	流	流	流	0.4
アンモニア性窒素・硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	380mg/L未満	15	16	—	5	20	17	13	18	さ	さ	さ	20
フェノール類	5mg/L以下	ND	—	—	ND	—	—	ND	—	—	—	—	—
銅	3mg/L以下	0.008	—	—	0.041	—	—	0.012	—	—	—	—	—
亜鉛	2mg/L以下	0.03	—	—	0.11	—	—	0.05	—	—	—	—	—
溶解性鉄	10mg/L以下	0.3	—	—	0.1	—	—	ND	—	—	—	—	—
溶解性マンガン	10mg/L以下	0.4	—	—	0.5	—	—	0.3	—	—	—	—	—
全クロム	2mg/L以下	ND	—	—	ND	—	—	ND	—	—	—	—	—
ふっ素化合物	15mg/L以下	1.5	1.2	—	0.6	1.7	1.8	1.4	1.6	—	—	—	1.4
ほう素	230mg/L以下	1.7	1.4	—	0.7	2.9	2.6	1.7	2.2	—	—	—	1.8
カドミウム	0.001mg/L以下	ND	ND	—	ND	ND	ND	ND	ND	—	—	—	ND
全シアン	1mg/L以下	ND	ND	—	ND	ND	ND	ND	ND	—	—	—	ND
鉛	0.1mg/L以下	ND	0.007	—	ND	ND	ND	ND	ND	—	—	—	ND
六価クロム	0.5mg/L以下	ND	ND	—	ND	ND	ND	ND	ND	—	—	—	ND
砒素	0.1mg/L以下	ND	ND	—	ND	ND	ND	ND	ND	—	—	—	ND
総水銀	0.005mg/L以下	ND	ND	—	ND	ND	ND	ND	ND	—	—	—	ND
トクロロエチレン	0.3mg/L以下	—	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	0.1mg/L以下	—	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	検出されないこと	—	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—
ポリ塩化ビフェニル	0.003mg/L以下	—	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—
有機磷	1mg/L以下	—	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	0.2mg/L以下	—	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	0.02mg/L以下	—	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエタン	0.04mg/L以下	—	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1-ジクロロエチレン	1mg/L以下	—	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—
ジス1,2-ジクロロエチレン	0.4mg/L以下	—	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン	3mg/L以下	—	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1,2-トリクロロエタン	0.06mg/L以下	—	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—
1,3-ジクロロプロパン	0.02mg/L以下	—	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	0.06mg/L以下	—	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	0.03mg/L以下	—	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	0.2mg/L以下	—	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	0.1mg/L以下	—	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	0.1mg/L以下	—	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—
一・四-ジオキサン	0.5mg/L以下	—	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—
採取日		4月12日	5月10日	6月14日	7月12日	8月9日	9月6日	10月17日	11月8日	12月13日	1月10日	2月7日	3月7日
結果取得日		5月9日	6月8日	7月6日	8月9日	9月12日	10月5日	11月7日	12月7日	1月9日	2月6日	3月7日	4月5日

※NDとは「定量下限値未満」

○ダイオキシン類の検査結果(放流水)

(単位 pg-TEQ/L)

項目	基準	分析値	採取日	結果取得日
ダイオキシン類	10	0.0380	1月10日	3月7日

5 水質の悪化が認められた場合は是正措置

該当なし

6 調整池の点検

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
点検月日	4月12日	5月10日	6月14日	7月12日	8月9日	9月13日	10月13日	11月8日	12月13日	1月10日	2月7日	3月7日
調整池点検結果	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし

7 浸出水処理設備の点検

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
点検月日	4月12日	5月10日	6月14日	7月12日	8月9日	9月13日	10月13日	11月8日	12月13日	1月10日	2月7日	3月7日
浸出水処理設備点検結果	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし

8 防凍の状況点検

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
点検月日	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
防凍措置状況点検結果	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

9 最終処分場残余容量

測定月日	2018年3月31日
残余埋立量	325,538㎡