

2024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	内海埋立地
廃棄物の種類	不燃破砕ごみ等

○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
内海埋立地	t	0	7	6	0	0	7	0	0	0	6	0	0	26

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10日	5月8日	6月12日	7月10日	8月23日	9月11日	10月9日	11月13日	12月11日	1月8日	2月12日	3月5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10日	5月8日	6月12日	7月10日	8月23日	9月11日	10月9日	11月13日	12月11日	1月8日	2月12日	3月5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													
測定項目	排水基準	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	—	10.4	15.7	26.8	28.6	33.7	30.6	23.2	17.5	8.8	4.6	4.8	7.7
水温	—	13.1	16.9	19.6	24.8	26.8	26.2	22.3	18.9	13.2	9.6	6.9	9.5
外観色相	—	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
水素イオン濃度 指数(pH)	5.8以上8.6以下	8.5	8.6	8.5	8.5	8.6	8.6	7.0	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5
生物化学的酸素 要求量(BOD)	60mg/L	1.6	1.8	2.0	3.8	2.0	2.3	2.0	3.1	1.1	2.1	1.8	1.7
化学的酸素 要求量(COD)	90mg/L	3.8	7.0	4.5	5.0	5.6	4.5	8.0	5.6	4.9	4.7	4.2	4.8
浮遊物質量(SS)	60mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
窒素含有量	—	—	—	—	—	—	—	3.3	—	—	—	—	—
ヘキサン抽出質(動植物油類)	30mg/L以下	—	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—
ヘキサン抽出質(鉱油類)	5mg/L以下	—	—	—	—	—	—		—	—	—	—	—
大腸菌群数	1㎖につき3000個	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
カドミウム及びその化合物	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—
シアン化合物	1mg/L以下	—	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—
有機リン	1mg/L以下	—	—	—	—	—	—	0.43	—	—	—	—	—
鉛及びその化合物	0.1mg/L以下	—	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—
六価クロム	0.5mg/L以下	—	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—
砒素及びその化合物	0.1mg/L以下	—	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—
水銀及びその化合物	0.005mg/L以下	—	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—
アルキル水銀及び その化合物	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—
ポリ塩化ビフェニル	0.003mg/L以下	—	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	0.3mg/L以下	—	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	0.1mg/L以下	—	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—
チウラム	0.006mg/L以下	—	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—
シマジン	0.003mg/L以下	—	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	0.1mg/L以下	—	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—
一・四－ジオキサン	0.5mg/L以下	—	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—
ふっ素及びその化合物	15mg/L以下	—	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—
ほう素及びその化合物	230mg/L以下	—	—	—	—	—	—	0.56	—	—	—	—	—
フェノール類	5mg/L以下	—	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—
銅	3mg/L以下	—	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—
亜鉛	2mg/L以下	—	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—
溶解性鉄	10mg/L以下	—	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—
溶解性マンガン	10mg/L以下	—	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—
総クロム	2mg/L以下	—	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—
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	アンモニア性窒素 ×0.4+亜硝酸性窒 素+硝酸性窒素 200mg/L	—	—	—	—	—	—	3.0	—	—	—	—	—
電気伝導率	—	58	56	54	48	49	52	54	55	60	64	64	66
塩化物イオン	—	26	24	19	9	15	17	20	21	22	22	24	24
採 取 日		4月10日	5月8日	6月12日	7月10日	8月23日	9月11日	10月9日	11月13日	12月11日	1月8日	2月12日	3月5日
結 果 取 得 日		4月22日	5月24日	6月24日	7月23日	8月29日	9月27日	11月11日	11月29日	12月23日	1月22日	2月28日	3月25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	10pg-TEQ/L	0.0044	10月9日	11月15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 (調整池なし)

	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
調整池点検結果	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

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10日	5月8日	6月12日	7月10日	8月23日	9月11日	10月9日	11月13日	12月11日	1月8日	2月12日	3月5日
浸水液処理設備点検結果	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 最終処分場残容量

測定月日	2025年3月31日
残余理立量	5,106㎡