

2022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	1,311	3,605	1,762	1,270	1,265	1,266	1,771	1,205	1,217	1,081	910	1,308	17,971

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18日	5月12日	6月12日	7月14日	8月9日	9月8日	10月13日	11月10日	12月8日	1月19日	2月9日	3月2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18日	5月12日	6月12日	7月14日	8月9日	9月8日	10月13日	11月10日	12月8日	1月19日	2月9日	3月2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)

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	—	16.7	18.8	放 流 さ れ て な い た め 欠 測	26.8	32.3	27.2	23.5	19.1	14.3	8.3	10.1	9.2	
水温	45℃未満	18.2	21.1		28.6	33.6	30.1	20.5	15.5	8.9	7.3	9.3	11.9	
外観色相	—	淡黄褐色	中黄色		淡黄褐色	黄緑色	中黄褐色	淡黄色	淡黄褐色	淡黄褐色	淡黄褐色	淡黄褐色	淡黄褐色	淡黄褐色
水素イオン濃度指数(pH)	5.0以上9.0未満	7.7	7.9		7.7	7.6	7.6	7.5	7.7	7.7	7.7	8.1	8.0	7.6
生物化学的酸素要求量(BOD)	600mg/L未満	11	11		13	18	9.5	12	14	7.9	13	18	18	11
化学的酸素要求量(COD)	—	39	35		40	48	41	45	35	35	40	44	44	40
浮遊物質(SS)	600mg/L未満	10	15		32	45	18	33	13	7	16	21	21	16
n-ヘキサン抽出質	鉱物類: 5以下 動植物: 30以下	0.5	0.6		0.7	1.9	ND	0.8	0.5	ND	ND	1.0	ND	ND
塩化物イオン	—	4300	4200		4100	5000	4100	4700	4900	4600	4600	4200	5100	5100
よう素消費量	220mg/L未満	ND	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
全窒素	240mg/L未満	51	42		29	30	43	39	51	54	49	49	51	51
全燐	32mg/L未満	0.13	0.12		0.29	0.25	0.17	0.28	0.17	0.062	0.11	0.13	0.12	0.12
アンモニア性窒素	—	48	40		22	24	38	32	44	44	48	46	43	43
硝酸性窒素	—	0.1	ND		0.3	ND	ND	ND	ND	ND	0.1	0.2	0.3	0.3
亜硝酸性窒素	—	0.16	0.12		0.23	0.15	0.08	0.08	0.13	0.14	0.25	0.36	0.17	0.17
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	11	16		9.4	10	15	13	18	18	20	19	18	18
フェノール類	5mg/L以下	ND	—		ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—
銅	3mg/L以下	ND	—		0.014	—	—	—	—	—	ND	—	—	—
亜鉛	2mg/L以下	0.01	—		0.04	—	—	—	—	—	0.03	—	—	—
溶解性鉄	10mg/L以下	0.3	—		ND	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—
溶解性マンガン	10mg/L以下	0.6	—		0.2	—	—	—	—	—	ND	—	—	—
全クロム	2mg/L以下	ND	—		ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—
ふっ素化合物	15mg/L以下	1.4	1.5		1.2	1.6	1.5	1.5	1.5	1.3	1.4	1.5	1.4	1.4
ほう素	230mg/L以下	1.7	1.5		1.5	1.8	1.9	2.1	2.0	1.8	1.7	1.7	1.6	1.6
カドミウム	0.001mg/L以下	ND	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
全シアン	1mg/L以下	ND	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
鉛	0.1mg/L以下	ND	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
六価クロム	0.5mg/L以下	ND	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
砒素	0.1mg/L以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
総水銀	0.005mg/L以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
トリクロロエチレン	0.3mg/L以下	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	
テトラクロロエチレン	0.1mg/L以下	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	
アルキル水銀	検出されないこと	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	
ポリ塩化ビフェニル	0.003mg/L以下	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	
有機燐	1mg/L以下	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	
ジクロロメタン	0.2mg/L以下	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	
四塩化炭素	0.02mg/L以下	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	
1,2-ジクロロエタン	0.04mg/L以下	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	
1,1-ジクロロエチレン	1mg/L以下	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.4mg/L以下	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	
1,1,1-トリクロロエタン	3mg/L以下	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	
1,1,2-トリクロロエタン	0.06mg/L以下	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	
1,3-ジクロロプロパン	0.02mg/L以下	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	
チウラム	0.06mg/L以下	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	
シマジン	0.03mg/L以下	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	
チオベンカルブ	0.2mg/L以下	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	
ベンゼン	0.1mg/L以下	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	
セレン	0.1mg/L以下	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	
一・四-ジオキサン	0.5mg/L以下	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
採取日		4月18日	5月12日	6月12日	7月14日	8月9日	9月8日	10月13日	11月10日	12月8日	1月19日	2月9日	3月2日	
結果取得日		5月16日	6月13日	7月6日	8月8日	9月12日	10月11日	11月9日	12月6日	1月12日	2月10日	3月13日	4月6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	1.1	7月14日	9月12日

5 水質の悪化が認められた場合の是正措置

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18日	5月12日	6月12日	7月14日	8月9日	9月8日	10月13日	11月10日	12月8日	1月19日	2月9日	3月2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18日	5月12日	6月12日	7月14日	8月9日	9月8日	10月13日	11月10日	12月8日	1月19日	2月9日	3月2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	2022年3月31日
残余埋立量	255,986