

2021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	深品埋立地
廃棄物の種類	焼却灰, 中間処理施設より搬入物

○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
深品埋立地	t	252	247	216	259	238	161	255	222	270	238	208	291	2,857

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1日	5月3日	6月3日	7月1日	8月2日	9月2日	10月4日	11月2日	12月2日	1月4日	2月3日	3月3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						

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1日	5月3日	6月3日	7月1日	8月2日	9月2日	10月4日	11月2日	12月2日	1月4日	2月3日	3月3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						

4 水質検査の結果

○周縁地下水

測定項目	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	—	15.0	19.8	26.2	24.8	29.0	27.5	21.0	15.0	10.0	11.5	8.0	18.9
水温	—	15.2	16.2	18.5	18.3	24.9	24.0	21.0	20.6	18.8	15.8	16.0	17.2
外観・色相	—	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡褐色淡濁	無色透明						
臭気	—	下水臭	無臭	下水臭	無臭	無臭	無臭	鶏糞臭	無臭	無臭	無臭	藻臭	無臭
透視度	—	30以上	30以上	30以上	30以上	28	30以上						
水素イオン濃度指数(pH)	—	7.3	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.5	7.7	7.4	7.4	7.6
アルキル水銀	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	—	—
総水銀	0.0005mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	—	—
カドミウム	0.003mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	—	—
鉛	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	—	—
六価クロム	0.05mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	—	—
砒素	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	—	—
全シアン	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	—	—
ボリ塩化ビフェニル	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	—	—
トリクロロエチレン	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	—	—
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	—	—
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	—	—
四塩化炭素	0.002mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	—	—
1・2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	—	—
1・1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	—	—
シス-1・2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	—	—
1・1・1-トリクロロエタン	1mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	—	—
1・1・2-トリクロロエタン	0.006mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	—	—
1・3-ジクロロプロペン	0.002mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	—	—
チウラム	0.006mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	—	—
シマジン	0.003mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	—	—
チオベンカルブ	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	—	—
ベンゼン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	—	—
セレン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	—	—
一・四-ジオキサン	0.05mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	—	—
塩化ビニルモノマー	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	—	—
電気伝導率	mS/m	54	49	74	68	69	55	47	44	43	52	51	49
塩化物イオン	mg/L	82	75	130	88	85	77	65	64	61	91	85	72
採取日		4月19日	5月17日	6月21日	7月19日	8月23日	9月13日	10月18日	11月18日	12月13日	1月17日	2月14日	3月14日
結果取得日		5月13日	6月1日	7月8日	8月5日	9月6日	9月24日	10月28日	12月3日	1月27日	2月4日	3月3日	3月24日

※NDとは「定量下限値未満」

○放流水 処理した水は深品クリーンセンターの焼却炉冷却用として使用し、外部には放流していません。

○ダイオキシン類の検査結果(地下水) (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	1	0.0070	12月13日	3月15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1日	5月3日	6月3日	7月1日	8月2日	9月2日	10月4日	11月2日	12月2日	1月4日	2月3日	3月3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						

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1日	5月3日	6月3日	7月1日	8月2日	9月2日	10月4日	11月2日	12月2日	1月4日	2月3日	3月3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						

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	2021年3月31日
残余埋立量	32,693m ³