

2020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	289	300	246	183	260	177	262	240	226	225	265	275	2,948

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

○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	—	14.2	23.3	29.5	32.0	33.0	28.4	17.0	15.2	11.0	11.0	5.0	15.0
水温	—	17.3	18.7	21.7	24.0	23.0	24.0	22.8	20.8	15.3	17.7	16.6	15.0
外観・色相	—	無色	淡黄色	無色透明	無色透明	無色透明	淡褐色	無色透明	淡黄色	淡褐色	淡褐色	淡褐色	無色透明
臭気	—	藻臭	下水臭	無臭	鶏ふん臭	鶏ふん臭	鶏ふん臭	鶏ふん臭	無臭	沼沢臭	無臭	無臭	無臭
透視度	—	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上
水素イオン濃度指数(pH)	—	7.4	7.4	7.5	7.8	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3
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	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005	—	—	—
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	72	76	60	52	48	46	49	50	49	43	51	53
塩化物イオン	mg/L	110	140	95	63	72	70	82	87	86	64	78	81
採取日		4月23日	5月18日	6月15日	7月20日	8月24日	9月14日	10月27日	11月24日	12月22日	1月22日	2月18日	3月18日
結果取得日		5月7日	5月28日	6月25日	8月7日	9月14日	9月24日	11月9日	12月4日	2月4日	2月4日	3月15日	3月31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	0.023	12月22日	2月4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3日	5月4日	6月1日	7月2日	8月3日	9月3日	10月1日	11月3日	12月1日	1月5日	2月2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3日	5月4日	6月1日	7月2日	8月3日	9月3日	10月1日	11月3日	12月1日	1月5日	2月2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	2020年3月31日
残余埋立量	35,559㎡