

令和3年度尾道市原田最終処分場維持管理記録

1 埋立てた一般廃棄物の種類及び数量

単位(t)

	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
焼却灰	432	366	415	332	305	382	326	368	380	332	290	354	4,280
直接埋立物	90	84	72	61	68	58	82	68	70	55	42	52	799
埋立合計	521	450	486	393	373	439	407	436	449	387	332	406	5,079

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
点検日	16日	18日	22日	14日	20日	14日	25日	18日	28日	11日	9日	15日
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
点検日	16日	18日	22日	14日	20日	14日	25日	18日	28日	11日	9日	15日
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 別紙のとおり

5 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
点検日	16日	18日	22日	14日	20日	14日	25日	18日	28日	11日	9日	15日
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

6 浸出水処理施設の点検

点検日	毎日
点検結果	異常なし

* 是正措置(実施した場合記入)

実施日	
措置内容	
実施日	
措置内容	
実施日	
措置内容	
実施日	
措置内容	

7 防凍の状況点検

点検日	毎日(12月~2月)
点検結果	異常なし

8 最終処分場残余容量(単位m³)

測定日	令和3年3月31日
測定結果	104,688

令和3年度原田最終処分場浸出水処理施設の水質結果（放流水：河川に放流）

項目	採取日 発行日 基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
		2日	7日	4日	2日	6日	3日	1日	5日	3日	7日	4日	4日
		8日	13日	10日	8日	12日	10日	7日	12日	13日	27日	15日	11日
pH	5.8~8.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.3	7.5	7.6	7.6	7.4	7.3	7.5	7.4
BOD	60 mg/L	<0.5	0.9	0.9	<0.5	0.6	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	3.9
COD	90 mg/L	5.5	11	6.0	4.2	6.4	6.8	3.5	5.8	9.1	9.5	4.0	3.5
SS	60 mg/L	<1	11	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
全窒素	120 mg/L	1.0	2.4	0.7	0.8	1.2	1.5	0.7	1.0	1.3	1.4	0.8	0.7
全燐	16 mg/L										0.02		
大腸菌群数	3,000個/cm ³	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ルルルヘキサン抽出物質	35 mg/L										ND		
カドミウム	0.03 mg/L										ND		
全シアン	1 mg/L										ND		
鉛	0.1 mg/L										ND		
六価クロム	0.5 mg/L										ND		
砒素	0.1 mg/L										ND		
総水銀	0.005 mg/L										ND		
アルキル水銀	検出されないこと										ND		
有機燐化合物	1 mg/L										ND		
ポリ塩化ビフェニル	0.003 mg/L										ND		
トリクロロエレン	0.1 mg/L										ND		
テトラクロロエレン	0.1 mg/L										ND		
ジクロロメタン	0.2 mg/L										ND		
四塩化炭素	0.02 mg/L										ND		
1,2-ジクロロエタン	0.04 mg/L										ND		
1,1-ジクロロエレン	1 mg/L										ND		
シス-1,2-ジクロロエレン	0.4 mg/L										ND		
1,1,1-トリクロロエタン	3 mg/L										ND		
1,1,2-トリクロロエタン	0.06 mg/L										ND		
1,3-ジクロロプロペン	0.02 mg/L										ND		
チウラム	0.06 mg/L										ND		
シマジン	0.03 mg/L										ND		
チオベンカルブ	0.2 mg/L										ND		
ベンゼン	0.1 mg/L										ND		
セレン	0.1 mg/L										ND		
フェノール類	5 mg/L										ND		
銅	3 mg/L										ND		
亜鉛	2 mg/L										0.02		
溶解性鉄	10 mg/L										ND		
溶解性マンガン	10 mg/L										ND		
全クロム	2 mg/L										ND		
ふっ素化合物	15 mg/L										0.2		
ほう素	50 mg/L										1.1		
1,4-ジオキサン	0.5 mg/L										ND		
ダイオキシン類	10 pg-TEQ/L										0		

用語説明 ND・・・定量限界値未滿

地下水等集排水設備の地下水

項目	採取日 発行日	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
		2日	7日	4日	2日	6日	3日	1日	5日	3日	7日	4日	4日
		5日	11日	8日	7日	12日	10日	5日	12日	8日	27日	8日	8日
塩化物イオン	mg/L	24	19	23	22	30	18	65	52	34	34	29	25
ダイオキシン類	1 pg-TEQ/L										0.0012		