

令和元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	476	474	362	429	398	253	333	359	492	366	412	363	4,717
直接埋立物	120	234	193	67	63	91	97	81	83	103	155	73	1,360
埋立合計	596	708	555	496	461	344	430	440	575	469	567	436	6,077

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	22日	17日	24日	9日	16日	17日	21日	28日	24日	24日	27日	18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	22日	17日	24日	9日	16日	17日	21日	28日	24日	24日	27日	18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	22日	17日	24日	9日	16日	17日	21日	28日	24日	24日	27日	18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m<sup>3</sup>)

測定日	令和元年3月31日
測定結果	114,378

令和元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
		5日	10日	7日	5日	2日	6日	4日	1日	6日	10日	7日	6日
		11日	20日	14日	16日	9日	13日	10日	7日	13日	31日	14日	12日
pH	5.8~8.6	7.4	7.4	7.5	7.4	7.2	7.6	7.4	7.3	7.1	7.7	7.7	7.8
BOD	60 mg/L	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8
COD	90 mg/L	5.5	6.5	5.9	6.8	8.2	2.7	3.6	4.9	8.7	8.3	5.8	14
SS	60 mg/L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
全窒素	120 mg/L	1.8	1.8	2.0	1.8	1.6	0.9	1.0	1.2	1.5	1.6	1.3	2.4
全燐	16 mg/L										0.02		
大腸菌群数	3,000個/cm <sup>3</sup>	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										0.008		
亜鉛	2 mg/L										ND		
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										0.77		
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
		5日	10日	7日	5日	2日	6日	4日	1日	6日	14日	7日	6日
		10日	20日	14日	16日	13日	13日	8日	6日	13日	31日	14日	11日
塩化物イオン	mg/L	28	30	17	33	34	30	32	37	38	45	40	30
ダイオキシン類	1 pg-TEQ/L										0.040		