

平成29年度 羽島市一般廃棄物最終処分場維持管理記録

1. 埋め立てた一般廃棄物

項目・内容	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
焼却残渣(t)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

2. 定期点検

項目・内容	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
擁壁等	点検日	4/28	5/29	6/30	7/28	8/28	9/26	10/30	11/29	12/28	1/26	2/23	3/26
	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
遮水工	点検日	4/28	5/29	6/30	7/28	8/28	9/26	10/30	11/29	12/28	1/26	2/23	3/26
	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
浸出水処理設備	点検日	4/28	5/29	6/30	7/28	8/28	9/26	10/30	11/29	12/28	1/26	2/23	3/26
	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

3-1. 水質検査(月1回以上測定項目)

項目・内容	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	
地下水A	採取日		4/20	5/18	6/14	7/13	8/10	9/14	10/12	11/16	12/14	1/18	2/8	3/8
	検査報告日		5/8	6/5	7/10	7/31	9/4	9/28	10/27	11/30	12/28	2/2	2/22	3/26
	塩化物イオン (mg/l)	—	14	14	14	15	15	13	14	14	14	15	15	15
	電気伝導率 (mS/m)	—	28	27	28	27	28	27	28	28	28	27	26	28
地下水B	採取日		4/20	5/18	6/14	7/13	8/10	9/14	10/12	11/16	12/14	1/18	2/8	3/8
	検査報告日		5/8	6/5	7/10	7/31	9/4	9/28	10/27	11/30	12/28	2/2	2/22	3/26
	塩化物イオン (mg/l)	—	14	14	13	14	14	12	13	13	13	14	15	15
	電気伝導率 (mS/m)	—	28	27	27	27	27	26	27	28	27	27	26	27
放流水	採取日		4/20	5/18	6/14	7/13	8/10	9/14	10/12	11/16	12/14	1/18	2/8	3/8
	検査報告日		5/8	6/5	7/10	7/31	9/4	9/28	10/27	11/30	12/28	2/2	2/22	3/26
	水素イオン濃度	5.8~8.6	8.1	7.8	8.1	8	7.8	8.0	7.9	7.9	7.6	7.4	7.7	7.8
	生物学的酸素要求量 (mg/l)	60以下	0.5	0.2未満	0.2	0.5	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.6	0.2未満	0.2未満	0.2未満
	化学的酸素要求量 (mg/l)	90以下	1.7	1.9	2.4	2.6	2.2	1.9	1.1	1.9	2.2	1.8	2.0	1.8
	浮遊物質量 (mg/l)	60以下	2	3	3	2	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1
	窒素含有量 (mg/l)	120以下	3.4	3.5	3.8	3.1	2.8	3.8	0.83	2.3	2.3	2.4	3.0	3.0

3-2. 水質検査(年1回以上測定項目)

検査項目	単位	放流水		地下水A		地下水B	
		採取日 : 6/14 検査報告日 : 7/25	検査結果	採取日 : 6/14 検査報告日 : 7/25	検査結果	採取日 : 6/14 検査報告日 : 7/25	検査結果
アルキル水銀化合物	mg/l	検出されないこと	不検出	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
総水銀	mg/l	0.005以下	0.0005未満	0.0005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
カドミウムその他化合物	mg/l	0.03以下	0.01未満	0.003以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその他化合物	mg/l	0.1以下	0.01未満	0.01以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満
有機燐化合物	mg/l	1以下	0.01未満	—	—	—	—
六価クロム化合物	mg/l	0.5以下	0.02未満	0.05以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満
砒素及びその他化合物	mg/l	0.1以下	0.01未満	0.01以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シアン化合物	mg/l	1以下	0.01未満	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	0.003以下	0.0005未満	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
トリクロロエチレン	mg/l	0.1以下	0.002未満	0.01以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
テトラクロロエチレン	mg/l	0.1以下	0.0005未満	0.01以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
ジクロロメタン	mg/l	0.2以下	0.002未満	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
四塩化炭素	mg/l	0.02以下	0.002未満	0.002以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.04以下	0.0004未満	0.004以下	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	1以下	0.002未満	0.1以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.4以下	0.004未満	—	—	—	—
1,2-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	0.04以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	3以下	0.0005未満	1以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.06以下	0.0006未満	0.006以下	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.02以下	0.002未満	0.002以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
チウラム	mg/l	0.06以下	0.001未満	0.006以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
シマジン	mg/l	0.03以下	0.001未満	0.003以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
チオベンカルブ	mg/l	0.2以下	0.001未満	0.02以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
ベンゼン	mg/l	0.1以下	0.001未満	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
セレン及びその化合物	mg/l	0.1以下	0.01未満	0.01以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満
1,4-ジオキサン	mg/l	10以下	0.05未満	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満
クロロエチレン	mg/l	—	—	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
ほう素及びその化合物	mg/l	50以下	0.28	—	—	—	—
ふっ素及びその化合物	mg/l	15以下	0.18	—	—	—	—
アンモニア、アンモニウム化合物	mg/l	—	—	—	—	—	—
亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/l	200以下	3.0	—	—	—	—
n-ヘキサン抽出物質(鉱油)	mg/l	5以下	1未満	—	—	—	—
n-ヘキサン抽出物質(動植物油脂)	mg/l	30以下	1未満	—	—	—	—
フェノール類含有量	mg/l	5以下	0.10未満	—	—	—	—
銅含有量	mg/l	3以下	0.01未満	—	—	—	—
亜鉛含有量	mg/l	2以下	0.01未満	—	—	—	—
溶解性鉄含有量	mg/l	10以下	0.12	—	—	—	—
溶解性マンガン含有量	mg/l	10以下	0.01未満	—	—	—	—
クロム含有量	mg/l	2以下	0.02未満	—	—	—	—
大腸菌群数	個/ml	3,000以下	5	—	—	—	—
燐含有量	mg/l	16以下	0.05未満	—	—	—	—
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	10以下	0.00048	1以下	0.046	0.00017	0.00017

4. 埋立容量

測定日	平成30年3月31日
埋立総量(m <sup>3</sup> )	16,450
埋立残余容量(m <sup>3</sup> )	18,650