

令和3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	4/23	5/28	6/30	7/30	8/30	9/29	10/26	11/30	12/28	1/24	2/25	3/31
	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	4/23	5/28	6/30	7/30	8/30	9/29	10/26	11/30	12/28	1/24	2/25	3/31
	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	4/23	5/28	6/30	7/30	8/30	9/29	10/26	11/30	12/28	1/24	2/25	3/31
	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		4/22	5/13	6/9	7/15	8/19	9/9	10/14	11/11	12/9	1/13	2/10	3/2
	検査報告日		5/12	6/1	6/24	7/30	9/1	9/30	10/28	11/26	12/24	1/28	3/1	3/22
	塩化物イオン (mg/l)	—	15	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14
	電気伝導率 (mS/m)	—	27	26	27	27	27	27	26	26	26	27	26	27
地下水B	採取日		4/22	5/13	6/9	7/15	8/19	9/9	10/14	11/11	12/9	1/13	2/10	3/2
	検査報告日		5/12	6/1	6/24	7/30	9/1	9/30	10/28	11/26	12/24	1/28	3/1	3/22
	塩化物イオン (mg/l)	—	14	13	13	13	13	13	13	14	14	13	14	14
	電気伝導率 (mS/m)	—	27	25	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
放流水	採取日		4/22	5/13	6/9	7/15	8/19	9/9	10/14	11/11	12/9	1/13	2/10	3/2
	検査報告日		5/12	6/1	6/24	7/30	9/1	9/30	10/28	11/26	12/24	1/28	3/1	3/22
	水素イオン濃度	5.8~8.6	7.6	7.4	7.5	7.9	7.9	7.7	8.0	7.6	7.9	7.7	7.6	7.5
	生物化学的酸素要求量 (mg/l)	60以下	0.2	0.3	0.3	0.2未満	0.5	0.2未満	0.9	0.6	1.7	0.4	1.2	1.4
	化学的酸素要求量 (mg/l)	90以下	1.6	1.1	2.1	2.4	2.5	2.0	2.0	2.1	1.9	1.7	1.8	1.6
	浮遊物質量 (mg/l)	60以下	1未満	1未満	1未満	1	1	1未満	1未満	1未満	2	1未満	1未満	1未満
	窒素含有量 (mg/l)	120以下	2.9	2.7	2.3	2.7	2.6	1.7	2.3	2.7	2.8	3.3	3.2	3.2

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 : 6/9 検査報告日 : 6/24	検査結果	採取日 : 6/9 検査報告日 : 6/24	検査結果	採取日 : 6/9 検査報告日 : 6/24	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	検出されないこと	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以下	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	0.003以下	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	0.01以下	0.005未満
有機リン化合物	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	0.05以下	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	0.01以下	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	検出されないこと	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	検出されないこと	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	0.01以下	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	0.01以下	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	0.02以下	0.002未満
四塩化炭素	mg/l	0.02以下	0.0002未満	0.002以下	0.0002未満	0.002以下	0.0002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	0.004以下	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	0.1以下	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	0.04以下	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	1以下	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	0.006以下	0.0006未満
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.02以下	0.0002未満	0.002以下	0.0002未満	0.002以下	0.0002未満
チウラム	mg/l	0.06以下	0.001未満	0.006以下	0.0005未満	0.006以下	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	0.003以下	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	0.02以下	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	0.01以下	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	0.01以下	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	0.05以下	0.005未満
クロロエチレン	mg/l			0.002以下	0.0002未満	0.002以下	0.0002未満
ほう素及びその化合物	mg/l		50以下		0.27		
ふっ素及びその化合物	mg/l		15以下		0.10未満		
アンモニア、アンモニウム化合物	mg/l		200以下		1.8		
亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/l						
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		0.25		
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		2		
磷含有量	mg/l		16以下		0.05未満		
ダイオキシン類	pg-TEQ/l		10以下		0.00036		

4. 埋立容量

測定日	令和4年3月31日
埋立総量(m ³)	16,450
埋立残余容量(m ³)	18,650