

令和2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	4/24	5/29	6/29	7/31	8/31	9/29	10/30	11/27	12/28	1/28	2/19	3/25
	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	4/24	5/29	6/29	7/31	8/31	9/29	10/30	11/27	12/28	1/28	2/19	3/25
	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	4/24	5/29	6/29	7/31	8/31	9/29	10/30	11/27	12/28	1/28	2/19	3/25
	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		4/16	5/14	6/10	7/9	8/20	9/10	10/8	11/12	12/10	1/14	2/19	3/4
	検査報告日		5/1	5/27	6/22	7/22	8/31	9/23	10/21	11/24	12/21	1/25	3/1	3/16
	塩化物イオン (mg/l)	—	13	14	13	13	14	14	13	15	13	14	14	14
	電気伝導率 (mS/m)	—	22	21	20	25	25	25	26	24	23	23	22	23
地下水B	採取日		4/16	5/14	6/10	7/9	8/20	9/10	10/8	11/12	12/10	1/14	2/19	3/4
	検査報告日		5/1	5/27	6/22	7/22	8/31	9/23	10/21	11/24	12/21	1/25	3/1	3/16
	塩化物イオン (mg/l)	—	12	13	12	12	13	13	12	14	13	13	13	13
	電気伝導率 (mS/m)	—	20	20	19	24	25	24	24	23	22	22	22	22
放流水	採取日		4/16	5/14	6/10	7/9	8/20	9/10	10/8	11/12	12/10	1/14	2/19	3/4
	検査報告日		5/1	5/27	6/22	7/22	8/31	9/23	10/21	11/24	12/21	1/25	3/1	3/16
	水素イオン濃度	5.8~8.6	7.7	7.7	7.7	7.7	8.1	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8
	生物学的酸素要求量 (mg/l)	60以下	1.8	1.5	2.9	1.2	3.3	3.1	3.3	1.1	0.7	1.4	1.2	0.9
	化学的酸素要求量 (mg/l)	90以下	2.4	2.2	1.9	2.0	3.6	3.6	2.1	2.1	2.2	2.3	2.4	2.0
	浮遊物質質量 (mg/l)	60以下	2	1	2	1	1未満	1	1	1	1	1	1	1
窒素含有量 (mg/l)	120以下	3.1	2.8	2.5	2.5	1.7	2.7	3.8	3.1	3.4	3.8	3.0	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	検査報告日	採取日	検査報告日	採取日
		6/10	7/14	6/10	7/14	6/10
		放流水基準値	検査結果	地下水基準値	検査結果	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
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
カドミウムその他化合物	mg/l	0.03以下	0.003未満	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満
鉛及びその化合物	mg/l	0.1以下	0.01未満	0.01以下	0.001	0.001未満
有機燐化合物	mg/l	1以下	0.1未満	—	—	—
六価クロム化合物	mg/l	0.5以下	0.05未満	0.05以下	0.005未満	0.005未満
砒素及びその化合物	mg/l	0.1以下	0.01未満	0.01以下	0.001	0.002
シアン化合物	mg/l	1以下	0.1未満	検出されないこと	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
トリクロロエチレン	mg/l	0.1以下	0.01未満	0.01以下	0.001未満	0.001未満
テトラクロロエチレン	mg/l	0.1以下	0.01未満	0.01以下	0.001未満	0.001未満
ジクロロメタン	mg/l	0.2以下	0.02未満	0.02以下	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	0.0002未満	0.0002未満
1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.04以下	0.004未満	0.004以下	0.0004未満	0.0004未満
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	1以下	0.1未満	0.1以下	0.01未満	0.01未満
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.4以下	0.04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
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	3以下	0.3未満	1以下	0.1未満	0.1未満
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.06以下	0.006未満	0.006以下	0.0006未満	0.0006未満
1,3-ジクロロプロパン	mg/l	0.02以下	0.002未満	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満
チウラム	mg/l	0.06以下	0.006未満	0.006以下	0.0006未満	0.0006未満
シマジン	mg/l	0.03以下	0.003未満	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満
チオベンカルブ	mg/l	0.2以下	0.02未満	0.02以下	0.002未満	0.002未満
ベンゼン	mg/l	0.1以下	0.01未満	0.01以下	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	0.001未満	0.001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
クロロエチレン	mg/l	—	—	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満
ほう素及びその化合物	mg/l	50以下	0.3	—	—	—
ふっ素及びその化合物	mg/l	15以下	0.1未満	—	—	—
アンモニア、アンモニウム化合物	mg/l	200以下	2.0	—	—	—
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	0.1未満	—	—	—
銅含有量	mg/l	3以下	0.1未満	—	—	—
亜鉛含有量	mg/l	2以下	0.1未満	—	—	—
溶解性鉄含有量	mg/l	10以下	0.3	—	—	—
溶解性マンガン含有量	mg/l	10以下	0.1未満	—	—	—
クロム含有量	mg/l	2以下	0.05未満	—	—	—
大腸菌群数	個/ml	3,000以下	30未満	—	—	—
磷含有量	mg/l	16以下	0.01未満	—	—	—
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	10以下	0.0011	1以下	0	0

4. 埋立容量

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