### 令和5年度 エコフォレスト維持管理記録

### ◆埋立てた一般廃棄物の種類及び数量

(単位:kg)

種類	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	66,700	135,520	92,880	71,540	113,540	102,050	67,960	123,030	102,070	84,900	106,790	96,360	1,163,340
不 燃 残 渣	20,650	31,630	19,050	13,630	29,800	21,140	14,000	28,750	29,130	20,390	18,500	20,670	267,340
溶融スラグ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
覆  土	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
計	87,350	167,150	111,930	85,170	143,340	123,190	81,960	151,780	131,200	105,290	125,290	117,030	1,430,680

### ◆水質検査の実施状況と措置

・採取場所 埋立地上流 モニタリング井戸NO1 埋立地下流 モニタリング井戸NO2

検査	項目		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取日			4月27日	5月15日	6月8日	7月19日	8月22日	9月7日	10月11日	11月16日	12月20日	1月17日	2月28日	3月13日
結果が得られ	れた日		5月10日	5月31日	6月21日	7月28日	9月5日	9月21日	10月25日	11月30日	1月9日	1月26日	3月12日	3月25日
電気伝導率	上流	mS/m	18.4	16.9	19.1	21.5	21.9	16.2	20.0	20.7	20.6	19.3	20.6	20.8
电机压等平	下流 ms/m	1113/111	14.3	26.4	25.8	24.0	16.3	16.8	28.7	29.6	31.0	31.2	28.3	28.3
塩化物	上流	mg/L	18.0	17.0	15.0	21.0	18.0	13.0	16.0	17.0	18.0	11.0	19.0	16.0
イオン濃度	下流	IIIg/ ∟	3.2	4.6	4.3	4.2	2.7	3.8	5.7	4.4	6.2	5.5	5.6	5.9
異常の有無			_	-	-	ı	ı	ı	ı	ı	ı	ı	ı	-
必要な措置を講じた日		:日	_	-	-	ı	1	_	-	-	-	-	ı	-
講じた措置の内容		_	-	-	-	1	_	_	-	_	-	-	_	

## ◆施設の点検と措置

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
点検を行った日	21日	24日	21日	27日	30日	26日	31日	30日	22日	31日	28日	21日
貯留構造物の点検結果	異常なし											
遮水工の点検結果	異常なし											
調整池の点検結果	異常なし											
浸出水処理設備の点検結果	異常なし											
必要な措置を講じた日	_	_	_	_	_	_	_	-	_	_	-	-
講じた措置の内容	-	_	_	_	_	_	_	-	_	-	_	-

# ◆残余容量

測 定 日	令和5年4月30日
残余容量(m³)	15,802

## ◆令和5年度 地下水の水質検査結果(年1回測定項目)

検 査 項 目	単 位	上 流	下 流	基 準 値	検 査 項 目	単 位	上 流	下 流	基 準 値
採 取 日		10月11日	10月11日		採 取 日		10月11日	10月11日	
結果が得られた日		10月25日	10月25日		結果が得られた日		10月25日	10月25日	
カドミウム	mg/L	<0.0003mg/L	<0.0003mg/L	0.003mg/L以下	1・1・1-トリクロロエタン	mg/L	<0.03mg/L	<0.03mg/L	1mg/L以下
全シアン	mg/L	ND(<0.1mg/L)	ND(<0.1mg/L)	検出されないこと	1・1・2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006mg/L	<0.0006mg/L	0.006mg/L以下
鉛	mg/L	<0.001mg/L	<0.001mg/L	0.01mg/L以下	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001mg/L	<0.001mg/L	0.01mg/L以下
六価クロム	mg/L	<0.005mg/L	<0.005mg/L	0.02mg/L以下	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001mg/L	<0.001mg/L	0.01mg/L以下
砒素	mg/L	<0.001mg/L	<0.001mg/L	0.01mg/L以下	1・3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002mg/L	<0.0002mg/L	0.002mg/L以下
総水銀	mg/L	<0.0005mg/L	<0.0005mg/L	0.0005mg/L以下	チウラム	mg/L	<0.0006mg/L	<0.0006mg/L	0.006mg/L以下
アルキル水銀	mg/L	ND(<0.0005mg/L)	ND(<0.0005mg/L)	検出されないこと	シマジン	mg/L	<0.0003mg/L	<0.0003mg/L	0.003mg/L以下
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	ND(<0.0005mg/L)	ND(<0.0005mg/L)	検出されないこと	チオベンカルブ	mg/L	<0.002mg/L	<0.002mg/L	0.02mg/L以下
ジクロロメタン	mg/L	<0.002mg/L	<0.002mg/L	0.02mg/L以下	ベンゼン	mg/L	<0.001mg/L	<0.001mg/L	0.01mg/L以下
四塩化炭素	mg/L	<0.0002mg/L	<0.0002mg/L	0.002mg/L以下	セレン	mg/L	<0.001mg/L	<0.001mg/L	0.01mg/L以下
クロロエチレン(*)	mg/L	<0.0002mg/L	<0.0002mg/L	0.002mg/L以下	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.14mg/L	0.17mg/L	10mg/L以下
1・2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004mg/L	<0.0004mg/L	0.004mg/L以下	ふっ素	mg/L	<0.08mg/L	<0.08mg/L	0.8mg/L以下
1・1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002mg/L	<0.002mg/L	0.1mg/L以下	ほう素	mg/L	<0.1mg/L	<0.1mg/L	1mg/L以下
1・2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004mg/L	<0.004mg/L	0.04mg/L以下	1・4-ジオキサン	mg/L	<0.005mg/L	<0.005mg/L	0.05mg/L以下

<sup>\*</sup> クロロエチレン(別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー)

検 査 項 目	単 位	上 流	下 流	基 準 値
採取日		10月4日	10月4日	
結果が得られた日	$\setminus$	11月8日	11月8日	
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.077pg-TEQ/L	0.041pg-TEQ/L	1pg-TEQ/L以下

### ◆令和5年度 処理水の水質検査結果(年1回測定項目)

(処理水は放流していません。基準値は、排水基準を記載しています。)

	検 査 項 目	単 位	測定結果	基 準 値		検 査 項 目	単 位	測定結果	基 準 値
捋	取 日	/	11月6日		採取日			11月1日	
糸	<b>!果が得られた日</b>		11月30日		結	き果が得られた日		11月29日	
1	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.003mg/L	0.03mg/L以下	23	ベンゼン	mg/L	<0.01mg/L	0.1mg/L以下
2	シアン化合物	mg/L	<0.1mg/L	1mg/L以下	24	セレン及びその化合物	mg/L	<0.01mg/L	0.1mg/L以下
3	有機燐化合物(*)	mg/L	<0.1mg/L	1mg/L以下	25	ほう素及びその化合物	mg/L	<0.1mg/L	10mg/L以下
4	鉛及びその化合物	mg/L	<0.01mg/L	0.1mg/L以下	26	ふっ素及びその化合物	mg/L	<0.2mg/L	8mg/L以下
5	六価クロム化合物	mg/L	<0.05mg/L	0.5mg/L以下	27	アンモニア、アンモニウム 亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/L	<0.5mg/L	100mg/L以下
6	砒素及びその化合物	mg/L	<0.01mg/L	0.1mg/L以下	28	1・4-ジオキサン	mg/L	<0.005mg/L	0.5mg/L以下
7	水銀及びアルキル水銀 その他の水銀化合物	mg/L	<0.0005mg/L	0.005mg/L以下	29	水素イオン濃度(水素指数)		7.3	5.8以上8.6以下
8	アルキル水銀化合物	mg/L	ND(<0.0005mg/L)	検出されないこと	30	生物化学的酸素要求量	mg/L	<1mg/L	160mg/L(日間平均120)以下
9	ポリ塩化ビフェニル	mg/L	<0.0005mg/L	0.003mg/L以下	31	化学的酸素要求量	mg/L	<1mg/L	160mg/L(日間平均120)以下
10	トリクロロエチレン	mg/L	<0.01mg/L	0.1mg/L以下	32	浮遊物質量	mg/L	<1mg/L	200mg/L(日間平均150)以下
11	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.01mg/L	0.1mg/L以下	33	ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱物)	mg/L	<0.5mg/L	5mg/L以下
12	ジクロロメタン	mg/L	<0.02mg/L	0.2mg/L以下	34	ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物)	mg/L	<0.5mg/L	30mg/L以下
13	四塩化炭素	mg/L	<0.002mg/L	0.02mg/L以下	35	フェノール類含有量	mg/L	<0.1mg/L	5mg/L以下
14	1・2-ジクロロエタン	mg/L	<0.004mg/L	0.04mg/L以下	36	銅含有量	mg/L	<0.1mg/L	3mg/L以下
15	1・1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.1mg/L	1mg/L以下	37	亜鉛含有量	mg/L	<0.1mg/L	2mg/L以下
16	シス-1・2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.04mg/L	0.4mg/L以下	38	溶解性鉄含有量	mg/L	<0.1mg/L	10mg/L以下
17	1・1・1-トリクロロエタン	mg/L	<0.3mg/L	3mg/L以下	39	溶解性マンガン含有量	mg/L	<0.1mg/L	10mg/L以下
18	1・1・2-トリクロロエタン	mg/L	<0.006mg/L	0.06mg/L以下	40	クロム含有量	mg/L	<0.1mg/L	2mg/L以下
19	1・3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.002mg/L	0.02mg/L以下	41	大腸菌群数	個/cm³	0個/cm³	日間平均3,000個/cm <sup>3</sup> 以下
20	チウラム	mg/L	<0.006mg/L	0.06mg/L以下	42	窒素含有量	mg/L	<0.3mg/L	120mg/L(日間平均60)以下
21	シマジン	mg/L	<0.003mg/L	0.03mg/L以下	43	燐含有量	mg/L	<0.05mg/L	16mg/L(日間平均8)以下
22	チオベンカルブ	mg/L	<0.02mg/L	0.2mg/L以下		* 有機燐化合物は、パラチオ	ン、メチル	パラ <mark>チオン、メチル</mark>	ジ사ン及びEPN

<sup>\*</sup> 有機燐化合物は、パラチオン、メチルパラチオン、メチルジメトン及びEPN

<sup>\*</sup>No.1~28は、排水基準による項目、No.29~43は、その他の環境項目

検 査 項 目	単 位	測定結果	基 準 値
採 取 日		11月6日	
結果が得られた日		12月4日	
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.00088pg-TEQ/L	10pg-TEQ/L