

一般廃棄物処理施設(最終処分場)の維持管理の状況に関する情報

(令和5年度)

1. 埋め立てた一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量(環境省令第4条の五の二第一項第四号イの規定に関する事項)

埋立物種類(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	年度計
飛灰固化物	153.09	33.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	186.50
不燃残さ	82.29	55.88	57.99	71.58	55.10	54.95	60.69	53.20	62.53	28.75	43.57	43.41	669.94
焼却灰	303.87	13.87	44.19	62.27	174.78	54.08	11.34	24.06	205.22	40.22	30.92	305.54	1,270.36
合計	539.25	103.16	102.18	133.85	229.88	109.03	72.03	77.26	267.75	68.97	74.49	348.95	2,126.80

2. 点検に関する事項(環境省令第4条の五の二第一項第四号ロ、ハ、ト、チの規定による点検に関する事項)

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	
擁壁等の点検	点検を行った年月日	毎日	毎日	毎日	毎日	毎日	毎日	毎日	毎日	毎日	毎日	毎日	
	点検の結果	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	
遮水工の点検	点検を行った年月日	毎日	毎日	毎日	毎日	毎日	毎日	毎日	毎日	毎日	毎日	毎日	
	点検の結果	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	
浸出水処理設備の点検	点検を行った年月日	週1回	週1回	週1回	週1回	週1回	週1回	週1回	週1回	週1回	週1回	週1回	
	点検の結果	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	
防凍措置の状況点検	点検を行った年月日	4月4日	5月10日	6月12日	7月7日	8月3日	9月1日	10月6日	11月10日	12月1日	1月25日	2月6日	3月4日
	点検の結果	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

※措置を講じた年月日及び内容

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
遮水工												

3. 水質検査に関する事項(環境省令第4条の五の二第一項第四号ニの規定による水質検査に関する事項)

各月ごとの地下水水質検査結果(上流側地下水)

項目	単位	基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
水素イオン濃度(pH)		-	7.5	7.5	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	7.8	7.6	7.5	7.5
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	-	7.7	4.8	7.3	6.9	4.3	7.9	7	<0.5	3.0	7.5	6.0	5.6
化学的酸素要求量(COD)	mg/l	-	25	16	34	25	45	29	30	3	8.8	18	17	17
浮遊物質(SS)	mg/l	-	320	190	560	450	840	550	520	5	180	400	230	300
大腸菌群数	個/cm	-	1	0	4	8	33	25	0	3	1	6	1	2
電気伝導率	mS/m	-	43	42	45	46	46	43	43	24	36	42	39	38
塩化物イオン	mg/l	-	16	14	15	15	17	15	15	13	15	16	15	16
水質検査に係る地下水を採取した年月日			令和5年4月6日	令和5年5月2日	令和5年6月1日	令和5年7月6日	令和5年8月2日	令和5年9月6日	令和5年10月4日	令和5年11月9日	令和5年12月6日	令和6年1月5日	令和6年2月21日	令和6年3月8日
水質検査の結果を得られた年月日			令和5年4月13日	令和5年5月11日	令和5年6月8日	令和5年7月21日	令和5年8月16日	令和5年9月19日	令和5年10月13日	令和5年11月29日	令和5年12月19日	令和6年1月12日	令和6年2月28日	令和6年3月15日

・採取場所: 上流側地下水サンプリング井戸

各月ごとの地下水水質検査結果(下流側地下水)

項目	単位	基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
水素イオン濃度(pH)		-	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3	7.4	7.1	7.2	7.1
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	-	2.0	0.7	2.5	1.7	3.0	2.1	1.1	0.5	1.0	2.2	1.5	2.4
化学的酸素要求量(COD)	mg/l	-	3.5	3.7	4.4	4.1	5.8	4.0	4.8	3.2	3	4.4	5.6	5.3
浮遊物質(SS)	mg/l	-	12	15	19	14	17	15	19	3	3	16	10	10
大腸菌群数	個/cm	-	0	0	0	2	7	2	0	0	0	1	0	0
電気伝導率	mS/m	-	57	57	58	58	57	57	56	58	58	54	58	58
塩化物イオン	mg/l	-	20	19	19	20	22	18	19	18	18	20	20	21
水質検査に係る地下水を採取した年月日			令和5年4月6日	令和5年5月2日	令和5年6月1日	令和5年7月6日	令和5年8月2日	令和5年9月6日	令和5年10月4日	令和5年11月9日	令和5年12月6日	令和6年1月5日	令和6年2月21日	令和6年3月8日
水質検査の結果を得られた年月日			令和5年4月13日	令和5年5月11日	令和5年6月8日	令和5年7月21日	令和5年8月16日	令和5年9月19日	令和5年10月13日	令和5年11月29日	令和5年12月19日	令和6年1月12日	令和6年2月28日	令和6年3月15日

・採取場所: 下流側地下水サンプリング井戸

各月ごとの処理水水質検査結果

項目	単位	基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
水素イオン濃度(pH)		5.8~8.6	7.5	7.6	7.5	7.6	7.7	7.8	7.7	7.6	7.5	7.6	7.5	7.4
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	60以下	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5
化学的酸素要求量(COD)	mg/l	90以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
浮遊物質(SS)	mg/l	60以下	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3
大腸菌群数	個/cm	3,000以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
電気伝導率	mS/m	-	3.5	3.3	5.7	4.3	4.4	5.0	4.5	4.2	7.2	4.6	5.1	3.5
塩化物イオン	mg/l	-	3	3	9	4	5	4	3	2	3	5	2	2
窒素含有量	mg/l	120以下	0.22	0.15	0.73	0.43	0.41	0.39	0.32	0.21	0.28	0.34	0.18	0.20
水質検査に係る処理水を採取した年月日			令和5年4月6日	令和5年5月2日	令和5年6月1日	令和5年7月6日	令和5年8月2日	令和5年9月6日	令和5年10月4日	令和5年11月9日	令和5年12月6日	令和6年1月5日	令和6年2月21日	令和6年3月8日
水質検査の結果を得られた年月日			令和5年4月13日	令和5年5月11日	令和5年6月8日	令和5年7月21日	令和5年8月16日	令和5年9月19日	令和5年10月13日	令和5年11月29日	令和5年12月19日	令和6年1月12日	令和6年2月28日	令和6年3月15日

・採取場所: 循環水槽入口

年1回の地下水水質検査結果

項目	単位	基準	検査の結果	
			上流側地下水 ※①	下流側地下水 ※②
アルキル水銀	mg/l	検出されないこと	不検出	不検出
総水銀	mg/l	0.0005以下	<0.0005	<0.0005
カドミウム	mg/l	0.003以下	<0.0003	<0.0003
鉛	mg/l	0.01以下	<0.005	<0.005
六価クロム	mg/l	0.05以下	<0.01	<0.01
砒素	mg/l	0.01以下	<0.005	<0.005
全シアン	mg/l	検出されないこと	不検出	不検出
PCB	mg/l	検出されないこと	不検出	不検出
トリクロエチレン	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001
テトラクロエチレン	mg/l	0.01以下	<0.0005	<0.0005
ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	<0.002	<0.002
四塩化炭素	mg/l	0.002以下	<0.0002	<0.0002
1, 2-ジクロロエタン	mg/l	0.004以下	<0.0004	<0.0004
1, 1-ジクロロエチレン	mg/l	0.1以下	<0.002	<0.002
1, 2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04以下	<0.004	<0.004
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/l	1以下	<0.0005	<0.0005
1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/l	0.006以下	<0.0006	<0.0006
1, 3-ジクロロプロペン	mg/l	0.002以下	<0.0002	<0.0002
チウラム	mg/l	0.006以下	<0.0006	<0.0006
シマジン	mg/l	0.003以下	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ	mg/l	0.02以下	<0.002	<0.002
ベンゼン	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性化合物	mg/l	10以下	0.38	<0.06
ふっ素	mg/l	0.8以下	<0.08	0.17
セレン	mg/l	0.01以下	<0.002	<0.002
ほう素	mg/l	1以下	<0.1	0.2
KMnO4消費量	mg/l	10以下	9.8	8.8
塩化ビニルモノマー	mg/l	0.002以下	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	<0.005	<0.005
水質検査に係る地下水を採取した年月日			令和5年11月9日	令和5年11月9日
水質検査の結果を得られた年月日			令和5年11月29日	令和5年11月29日

・採取場所: ※①上流側地下水サンプリング井戸、※②下流側地下水サンプリング井戸

ダイオキシン類測定結果

採取項目	単位	基準	測定の結果	採取した年月日	結果を得られた年月日	採取場所
地下水(上流)	pg-TEQ/L	1以下	0.040	令和5年11月9日	令和5年11月16日	※③
地下水(下流)	pg-TEQ/L	1以下	0.031	令和5年11月9日	令和5年11月16日	※④
処理水	pg-TEQ/L	10以下	0.000096	令和5年11月9日	令和5年11月16日	※⑤

・採取場所: ※③上流側地下水サンプリング井戸、※④下流側地下水サンプリング井戸、※⑤循環水槽入口

4. 水質の悪化が認められた場合の措置に関する事項(環境省令第4条の五の二第一項第四号ホの規定による措置に関する事項)

※是正措置(実施した場合記入)

措置を講じた年月日	措置の内容

5. 残余の埋立容量に関する事項(環境省令第4条の五の二第一項第四号リの規定による測定に関する事項)

測定を行った年月日	令和5年3月31日	令和5年6月30日	令和5年9月30日	令和5年12月31日	令和6年3月31日
測定の結果	19,219m ³	18,593m ³	18,297m ³	17,978m ³	17,610m ³

年1回の処理水水質検査結果

項目	単位	基準	検査の結果
アルキル水銀化合物	mg/l	検出されないこと	不検出
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/l	0.005以下	<0.0005
カドミウム及びその化合物	mg/l	0.03以下	<0.003
鉛及びその化合物	mg/l	0.1以下	<0.01
有機燐化合物	mg/l	1以下	<0.05
六価クロム化合物	mg/l	0.5以下	<0.02
砒素及びその化合物	mg/l	0.1以下	<0.01
シアン化合物	mg/l	1以下	<0.1
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	0.003以下	<0.0005
トリクロエチレン	mg/l	0.1以下	<0.01
テトラクロエチレン	mg/l	0.1以下	<0.01
ジクロロメタン	mg/l	0.2以下	<0.02
四塩化炭素	mg/l	0.02以下	<0.002
1, 2-ジクロロエタン	mg/l	0.04以下	<0.004
1, 1-ジクロロエチレン	mg/l	1以下	<0.02
シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/l	0.4以下	<0.04
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/l	3以下	<0.1
1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/l	0.06以下	<0.006
1, 3-ジクロロプロペン	mg/l	0.02以下	<0.002
チウラム	mg/l	0.06以下	<0.006
シマジン	mg/l	0.03以下	<0.003
チオベンカルブ	mg/l	0.2以下	<0.02
ベンゼン	mg/l	0.1以下	<0.01
セレン及びその化合物	mg/l	0.1以下	<0.01
1, 4-ジオキサン	mg/l	0.5以下	<0.05
ほう素及びその化合物	mg/l	10以下	<0.1
ふっ素及びその化合物	mg/l	8以下	<0.1
アミノ、アミノ、アミノ化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/l	100以下	0.18
アルマヘキサン抽出物質含有量(鉛含有量)	mg/l	5以下	<5
アルマヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)	mg/l	30以下	<5