

令和 4 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

種類	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年度計
覆土量	t	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
処理残渣	t	34.41	36.60	26.92	26.97	33.87	29.77	31.76	29.81	29.55	19.11	15.42	33.47	347.66
汚泥、ビン残渣	t	5.60	11.14	8.91	10.05	29.57	7.86	11.38	15.14	12.81	7.96	18.81	21.86	161.09
焼却残渣	t	145.65	206.78	189.11	151.69	169.85	154.38	172.22	133.14	167.76	150.54	68.41	127.17	1,836.70
埋立量 合計	t	185.66	254.52	224.94	188.71	233.29	192.01	215.36	178.09	210.12	177.61	102.64	182.50	2,345.45

2 擁壁等の点検

点検日	2023年3月31日
点検結果	良

※是正措置(実施した場合記入)

実施日	
措置内容	

3 遮水工の点検

点検日	2023年3月31日
点検結果	良

※是正措置(実施した場合記入)

実施日	
措置内容	

4 水質検査結果

別紙のとおり

5 水質の悪化が認められた場合の是正措置

※是正措置(実施した場合記入)

実施日	
措置内容	

6 調整池の点検

点検日	2023年3月31日
点検結果	否

※是正措置(実施した場合記入)

実施日	2023年3月31日
措置内容	地滑りによる損壊、経過観察中

7 浸出水処理設備の点検

点検日	2023年3月31日
点検結果	良

※是正措置(実施した場合記入)

実施日	
措置内容	

8 防凍の状況点検

点検日	2023年3月31日
点検結果	良

※是正措置(実施した場合記入)

実施日	
措置内容	

9 最終処分場残余容量測定

測定日	2023年3月31日	埋立容積
測定結果	残余量 3,836 m ³	59,100m ³

監視測定結果一覧表(2022年度測定分)

久慈地区最終処分場

放流水測定結果

採取場所	測定項目	自主管理値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
放流水	外観色相	-	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	
	水温	-	14.8	17.1	15.5	19.5	20.5	23.5	22.6	17.5	13.5	13.0	8.8	11.4	
	大腸菌群数	日平均3000個以下/cm3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	PH	5.8以上8.6以下	6.5以上8.5以下	7.2	7.1	7.3	7.3	6.7	5.9	6.9	6.6	7.5	7.3	7.4	7.2
	BOD	60mg/l	10mg/l	<0.5	1.2	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	1	0.9	0.6	0.7
	COD	90mg/l	10mg/l	8.6	8.7	8.1	8.4	10.0	16.0	13.0	4.6	18	8	5.4	5.5
	SS	60mg/l	10mg/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1
	窒素含有量	120mg/l	120mg/l	14	19	14	8.7	21	21	19	18	11	14	12	18.0
	カドミウム及びその化合物	0.03mg/l	0.03mg/l	-	-	-	<0.003	-	-	-	-	-	-	-	-
	鉛及びその化合物	0.1mg/l	0.1mg/l	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-
	水銀及びアルキル水銀 メチル水銀以外の水銀	0.005mg/l	0.005mg/l	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-
	メチル水銀抽出物質(鉱油)	5mg/l	5mg/l	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-
	メチル水銀抽出物質(動植物油)	30mg/l	30mg/l	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-
	フェノール類	5mg/l	5mg/l	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-
	銅含有量	3mg/l	3mg/l	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
	亜鉛含有量	2mg/l	2mg/l	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
	溶解性鉄	10mg/l	10mg/l	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
	溶解性マンガン	10mg/l	10mg/l	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-
	クロム含有量	2mg/l	2mg/l	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
	シアン化合物	シアン1mg/l	シアン1mg/l	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-
	有機リン化合物	1mg/l	1mg/l	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-
	六価クロム化合物	0.5mg/l	0.5mg/l	-	-	-	<0.05	-	-	-	-	-	-	-	-
	ヒ素及びその化合物	0.1mg/l	0.1mg/l	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-
	アルキル水銀	検出されないこと	検出されないこと	-	-	-	不検出	-	-	-	-	-	-	-	-
	ポリ塩化ビフェニル	0.003mg/l	0.003mg/l	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-
	トリクロロエチレン	0.1mg/l	0.1mg/l	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-
	テトラクロロエチレン	0.1mg/l	0.1mg/l	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-
	ジクロロメタン	0.2mg/l	0.2mg/l	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
	四塩化炭素	0.02mg/l	0.02mg/l	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-
	1, 2-ジクロロエタン	0.04mg/l	0.04mg/l	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-
	1, 1-ジクロロエチレン	1mg/l	1mg/l	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
	シス-1, 2-ジクロロエチレン	0.4mg/l	0.4mg/l	-	-	-	<0.04	-	-	-	-	-	-	-	-
	1, 1, 1-トリクロロエタン	3mg/l	3mg/l	-	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	-
	1, 1, 2-トリクロロエタン	0.06mg/l	0.06mg/l	-	-	-	<0.006	-	-	-	-	-	-	-	-
	1, 3-ジクロロプロペン	0.02mg/l	0.02mg/l	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-
	チウラム	0.06mg/l	0.06mg/l	-	-	-	<0.006	-	-	-	-	-	-	-	-
	シマジン	0.03mg/l	0.03mg/l	-	-	-	<0.003	-	-	-	-	-	-	-	-
	チオベンカルブ	0.2mg/l	0.2mg/l	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
	ベンゼン	0.1mg/l	0.1mg/l	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-
	セレン及びその化合物	0.1mg/l	0.1mg/l	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-
	フッ素及びその化合物	15mg/l	15mg/l	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-
	ホウ素及びその化合物	50mg/l	50mg/l	-	-	-	0.26	-	-	-	-	-	-	-	-
	1, 4-ジオキサン	0.5mg/l	0.5mg/l	-	-	-	<0.05	-	-	-	-	-	-	-	-
	燐含有量	16mg/l	16mg/l	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-
	アンモニア、アンモニウム化合物 亜硝酸化合物及び硝酸化合物	合計量 200mg/l	合計量 200mg/l	-	-	-	<0.04 <0.1 18	-	-	-	-	-	-	-	-
	採取日			4月19日	5月13日	6月8日	7月8日	8月3日	9月6日	10月4日	11月7日	12月5日	1月10日	2月6日	3月6日
	分析日			4月28日	5月24日	6月21日	8月5日	8月19日	9月22日	10月21日	11月22日	12月22日	1月27日	2月21日	3月15日

監視測定結果一覧表(2022年度測定分)

久慈地区最終処分場

地下水水質試験結果(年1回測定 7月に実施予定)

採取場所	測定項目	法規制値	自主管理値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
モニタリングピット (処分場上流側)	外観色相	-	-	-	-	-	無色透明	-	-	-	-	-	-	-	-
	水温(°C)	-	-	-	-	-	12.5	-	-	-	-	-	-	-	-
	電気伝導率(μs/cm)	-	-	0.82	0.74	0.71	0.68	0.71	0.75	0.72	0.73	0.70	0.67	0.64	0.60
	アルキル水銀	検出されないこと	検出されないこと	-	-	-	不検出	-	-	-	-	-	-	-	-
	総水銀	0.0005mg/L	0.0005mg/L	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-
	カドミウム	0.003mg/L	0.003mg/L	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-
	鉛	0.01mg/L	0.01mg/L	-	-	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-
	六価クロム	0.05mg/L	0.05mg/L	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-
	ひ素	0.01mg/L	0.01mg/L	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-
	全シアン	検出されないこと	検出されないこと	-	-	-	不検出	-	-	-	-	-	-	-	-
	ポリ塩化ビフェニル	検出されないこと	検出されないこと	-	-	-	不検出	-	-	-	-	-	-	-	-
	トリクロロエチレン	0.01mg/L	0.01mg/L	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L	0.01mg/L	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-
	ジクロロメタン	0.02mg/L	0.02mg/L	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-
	四塩化炭素	0.002mg/L	0.002mg/L	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-
	1, 2-ジクロロエタン	0.004mg/L	0.004mg/L	-	-	-	<0.0004	-	-	-	-	-	-	-	-
	1, 1-ジクロロエチレン	0.1mg/L	0.1mg/L	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-
	1, 2-ジクロロエチレン	0.04mg/L	0.04mg/L	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-
	シス-1, 2-ジクロロエチレン	-	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-
	1, 1, 1-トリクロロエタン	1mg/L	1mg/L	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-
	1, 1, 2-トリクロロエタン	0.006mg/L	0.006mg/L	-	-	-	<0.0006	-	-	-	-	-	-	-	-
	1, 3-ジクロロプロパン	0.002mg/L	0.002mg/L	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-
	チウラム	0.006mg/L	0.006mg/L	-	-	-	<0.0006	-	-	-	-	-	-	-	-
	シマジン	0.003mg/L	0.003mg/L	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-
	チオベンカルブ	0.02mg/L	0.02mg/L	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-
ベンゼン	0.01mg/L	0.01mg/L	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	
セレン	0.01mg/L	0.01mg/L	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	
ふっ素	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	
ほう素	-	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	-	-	-	-	-	0.22	-	-	-	-	-	-	-	-	
1, 4-ジオキサン	0.05mg/L	0.05mg/L	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	
塩化ビニルモノマー(クロロエチレン)	0.002mg/L	0.002mg/L	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	
過マンガン酸カリウム消費量(mg/l)	-	-	-	-	-	1.6	-	-	-	-	-	-	-	-	
採取日							7月8日								
分析日							8月5日								

採取場所	測定項目	法規制値	自主管理値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
モニタリングピット (処分場下流側)	外観色相	-	-	-	-	-	無色透明	-	-	-	-	-	-	-	-
	水温(°C)	-	-	-	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-
	電気伝導率(μs/cm)	-	-	0.31	0.31	0.31	0.31	0.29	0.29	0.28	0.28	0.28	0.28	0.27	0.27
	アルキル水銀	検出されないこと	検出されないこと	-	-	-	不検出	-	-	-	-	-	-	-	-
	総水銀	0.0005mg/L	0.0005mg/L	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-
	カドミウム	0.003mg/L	0.003mg/L	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-
	鉛	0.01mg/L	0.01mg/L	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-
	六価クロム	0.05mg/L	0.05mg/L	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-
	ひ素	0.01mg/L	0.01mg/L	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-
	全シアン	検出されないこと	検出されないこと	-	-	-	不検出	-	-	-	-	-	-	-	-
	ポリ塩化ビフェニル	検出されないこと	検出されないこと	-	-	-	不検出	-	-	-	-	-	-	-	-
	トリクロロエチレン	0.01mg/L	0.01mg/L	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L	0.01mg/L	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-
	ジクロロメタン	0.02mg/L	0.02mg/L	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-
	四塩化炭素	0.002mg/L	0.002mg/L	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-
	1, 2-ジクロロエタン	0.004mg/L	0.004mg/L	-	-	-	<0.0004	-	-	-	-	-	-	-	-
	1, 1-ジクロロエチレン	0.1mg/L	0.1mg/L	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-
	1, 2-ジクロロエチレン	0.04mg/L	0.04mg/L	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-
	シス-1, 2-ジクロロエチレン	-	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-
	1, 1, 1-トリクロロエタン	1mg/L	1mg/L	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-
	1, 1, 2-トリクロロエタン	0.006mg/L	0.006mg/L	-	-	-	<0.0006	-	-	-	-	-	-	-	-
	1, 3-ジクロロプロパン	0.002mg/L	0.002mg/L	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-
	チウラム	0.006mg/L	0.006mg/L	-	-	-	<0.0006	-	-	-	-	-	-	-	-
	シマジン	0.003mg/L	0.003mg/L	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-
	チオベンカルブ	0.02mg/L	0.02mg/L	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-
ベンゼン	0.01mg/L	0.01mg/L	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	
セレン	0.01mg/L	0.01mg/L	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	
ふっ素	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	
ほう素	-	-	-	-	-	0.24	-	-	-	-	-	-	-	-	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	-	-	-	-	-	1.7	-	-	-	-	-	-	-	-	
1, 4-ジオキサン	0.05mg/L	0.05mg/L	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	
塩化ビニルモノマー(クロロエチレン)	0.002mg/L	0.002mg/L	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	
過マンガン酸カリウム消費量(mg/l)	-	-	-	-	-	2.9	-	-	-	-	-	-	-	-	
採取日							7月8日								
分析日							8月5日								

ダイオキシン類測定結果(年1回測定)

採取場所	検査項目	法規制値	自主管理値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
放流水	ダイオキシン類(pg-TEQ/L)	10	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00016	-	-
モニタリングピット(処分場上流側)	ダイオキシン類(pg-TEQ/L)	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00039	-	-
モニタリングピット(処分場下流側)	ダイオキシン類(pg-TEQ/L)	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00041	-	-
採取日													11月30日		
分析日													1月6日		