

令和 3 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[規4条の5の2第4号イ、規4条の7第4号イ]

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
処理残渣	t	40.29	35.66	26.62	29.71									132.28
汚泥、ビン残渣	t	11.04	6.86	10.19	9.28									37.37
焼却残渣	t	275.03	132.27	206.85	209.87									824.02
埋立量 合計	t	326.36	174.79	243.66	248.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	993.67

2 擁壁等の点検[規4条の5の2第4号ロ]

点検日	2021年7月30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[規4条の5の2第4号ハ]

点検日	2021年7月30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[規4条の5の2第4号ニ、規4条の7第4号ニ]

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[規4条の5の2第4号ホ、規4条の7第4号ホ]

※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[規4条の5の2第4号ヘ]

点検日	2021年7月30日
点検結果	否

※是正措置(実施した場合記入)

実施日	2021年7月30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[規4条の5の2第4号ト]

点検日	2021年7月30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[規4条の5の2第4号チ]

点検日	2021年7月30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[規4条の5の2第4号リ、規4条の7第4号リ]

測定日	2021年7月30日	埋立容積
測定結果	残余量 7,300 m ³	59,100m ³

監視測定結果一覧表(2021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	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	外観色相	—	—	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明								
	水温	—	—	11.5	15.0	18.0	17								
	大腸菌群数	日平均3000個以下/cm3	日平均3000個以下/cm3	0	0	0	0								
	PH	5.8以上8.6以下	6.5以上8.5以下	7.2	7.2	7.1	7.4								
	BOD	60mg/ℓ	10mg/ℓ	<0.5	<0.5	0.6	<0.5								
	COD	90mg/ℓ	10mg/ℓ	7.0	6.4	7.4	4.3								
	SS	60mg/ℓ	10mg/ℓ	<1	3	5	<1								
	窒素含有量	120mg/ℓ	120mg/ℓ	18	20	16	8.7								
	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その他の水銀	0.005mg/ℓ	0.005mg/ℓ	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—
	ノルマルヘキサン抽出物質(鉱油)	5mg/ℓ	5mg/ℓ	—	—	—	<0.5	—	—	—	—	—	—	—	—
	ノルマルヘキサン抽出物質(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	—	—	—	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
	溶解性鉄	10mg/ℓ	10mg/ℓ	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
	溶解性マンガン	10mg/ℓ	10mg/ℓ	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
	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	—	—	—	—	—	—	—	—
	有機燐化合物	1mg/ℓ	1mg/ℓ	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—
	六価クロム化合物	0.5mg/ℓ	0.5mg/ℓ	—	—	—	<0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
	ひ素及びその化合物	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	—	—	—	1.3	—	—	—	—	—	—	—	—
	ホウ素及びその化合物	50mg/ℓ	50mg/ℓ	—	—	—	0.19	—	—	—	—	—	—	—	—
	1, 4-ジオキサン	0.5mg/ℓ	0.5mg/ℓ	—	—	—	<0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
	燐含有量	16mg/ℓ	16mg/ℓ	—	—	—	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
	アンモニア、アンモニウム化合物	合計量	合計量	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—
	亜硝酸化合物及び硝酸化合物	200mg/ℓ	200mg/ℓ	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—
							7.1								
	採取日			4月19日	5月10日	6月7日	7月5日								
	分析日			4月28日	5月26日	6月28日	7月27日								

久慈地区最終処分場

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
モニタリングポイント (処分場下流側)	外観色相	-	-	-	-	-	無色透明	-	-	-	-	-	-	-	-
	水温(℃)	-	-	-	-	-	13.5	-	-	-	-	-	-	-	-
	電気伝導率(μS/cm)	-	-	2.51	2.39	2.6	2.07	-	-	-	-	-	-	-	-
	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	-	-	-	-	-	-	-	-
	ガドミウム	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-ジクロロプロペン	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	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	
採取日				4月28日	5月27日	-	7月5日	-	-	-	-	-	-	-	-
分析日				4月28日	5月27日	-	7月27日	-	-	-	-	-	-	-	-

[illegible]