一般廃棄物最終処分場の維持管理に関する記録　　久慈地区最終処分場

2020　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
処理残渣	t	39.93	39.52	33.11										112.56
汚泥、ビン残渣	t	10.46	9.42	11.32										31.20
焼却残渣	t	236.09	148.83	178.91										563.83
埋立量　合計	t	286.48	197.77	223.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	707.59

2　擁壁等の点検

点検日	2020年6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

点検日	2020年6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

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	2020年6月30日
点検結果	否

※是正措置（実施した場合記入）

実施日	2020年6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

点検日	2020年6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

点検日	2020年6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

測定日	2020年6月30日	埋立容積
測定結果	残余量　9,408　㎥	59,100㎥

監視測定結果一覧表（2020年度測定分）

久慈地区最終処分場

放流水試験結果

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									
	水温	－	－	15.0	17.0	19.0									
	水素イオン	－	－	－	－	－									
	電気伝導率	－	－	－	－	－									
	大腸菌群数	日平均3000個以下/cm3	日平均3000個以下/cm3	<30	<30	<30									
	PH	5.8以上8.6以下	6.5以上8.5以下	7.0	7.2	7.0									
	BOD	60mg/ℓ	10mg/ℓ	<0.5	<0.5	0.7									
	COD	90mg/ℓ	10mg/ℓ	6.8	6.2	7.5									
	SS	60mg/ℓ	10mg/ℓ	<1	<1	<1									
	色度	－	－	－	－	－									
	窒素含有量	120mg/ℓ	120mg/ℓ	24	22	20									
	カドミウム及びその化合物	0.03mg/ℓ	0.03mg/ℓ	－	－	－									
	鉛及びその化合物	0.1mg/ℓ	0.1mg/ℓ	－	－	－									
	水銀及びアルキル水銀その他の水銀	0.005mg/ℓ	0.005mg/ℓ	－	－	－									
	ノルマルヘキサン抽出物質（鉱油）	5mg/ℓ	5mg/ℓ	－	－	－									
	ノルマルヘキサン抽出物質（動植物油）	30mg/ℓ	30mg/ℓ	－	－	－									
	フェノール類	5mg/ℓ	5mg/ℓ	－	－	－									
	銅含有量	3mg/ℓ	3mg/ℓ	－	－	－									
	亜鉛含有量	2mg/ℓ	2mg/ℓ	－	－	－									
	溶解性鉄	10mg/ℓ	10mg/ℓ	－	－	－									
	溶解性マンガン	10mg/ℓ	10mg/ℓ	－	－	－									
	クロム含有量	2mg/ℓ	2mg/ℓ	－	－	－									
	シアン化合物	シアン1mg/ℓ	シアン1mg/ℓ	－	－	－									
	有機燐化合物	1mg/ℓ	1mg/ℓ	－	－	－									
	六価クロム化合物	0.5mg/ℓ	0.5mg/ℓ	－	－	－									
	ひ素及びその化合物	0.1mg/ℓ	0.1mg/ℓ	－	－	－									
	アルキル水銀	検出されないこと	検出されないこと	－	－	－									
	ポリ塩化ビフェニル	0.003mg/ℓ	0.003mg/ℓ	－	－	－									
	トリクロロエチレン	0.1mg/ℓ	0.1mg/ℓ	－	－	－									
	テトラクロロエチレン	0.1mg/ℓ	0.1mg/ℓ	－	－	－									
	ジクロロメタン	0.2mg/ℓ	0.2mg/ℓ	－	－	－									
	四塩化炭素	0.02mg/ℓ	0.02mg/ℓ	－	－	－									
	1，2-ジクロロエタン	0.04mg/ℓ	0.04mg/ℓ	－	－	－									
	1，1-ジクロロエチレン	1mg/ℓ	1mg/ℓ	－	－	－									
	シス-1，2-ジクロロエチレン	0.4mg/ℓ	0.4mg/ℓ	－	－	－									
	1，1，1-トリクロロエタン	3mg/ℓ	3mg/ℓ	－	－	－									
	1，1，2-トリクロロエタン	0.06mg/ℓ	0.06mg/ℓ	－	－	－									
	1，3-ジクロロプロペン	0.02mg/ℓ	0.02mg/ℓ	－	－	－									
	チウラム	0.06mg/ℓ	0.06mg/ℓ	－	－	－									
	シマジン	0.03mg/ℓ	0.03mg/ℓ	－	－	－									
	チオベンカルブ	0.2mg/ℓ	0.2mg/ℓ	－	－	－									
	ベンゼン	0.1mg/ℓ	0.1mg/ℓ	－	－	－									
	セレン及びその化合物	0.1mg/ℓ	0.1mg/ℓ	－	－	－									
	フッ素及びその他化合物	15mg/ℓ	15mg/ℓ	－	－	－									
	ホウ素及びその他化合物	50mg/ℓ	50mg/ℓ	－	－	－									
	1，4-ジオキサン	0.5mg/ℓ	0.5mg/ℓ	－	－	－									
	燐含有量	16mg/ℓ	16mg/ℓ	－	－	－									
	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	－	－	－									
	採取日			4月21日	5月12日	6月16日									
	分析日			4月30日	5月25日	6月26日									

監視測定結果一覧表（2020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）

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	－	－	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	水温（℃）	－	－	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	電気伝導率（μs/cm）	－	－	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	水素イオン（mg/ℓ）	－	－	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	水素イオン濃度（pH）	－	－	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	アルキル水銀	検出されないこと	検出されないこと	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	総水銀	0.0005mg/ℓ	0.0005mg/ℓ	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	カドミウム	0.003mg/ℓ	0.003mg/ℓ	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	鉛	0.01mg/ℓ	0.01mg/ℓ	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	六価クロム	0.05mg/ℓ	0.05mg/ℓ	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	ひ素	0.01mg/ℓ	0.01mg/ℓ	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	全シアン	検出されないこと	検出されないこと	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	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	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	トリクロロエチレン	0.01mg/ℓ	0.01mg/ℓ	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	テトラクロロエチレン	0.01mg/ℓ	0.01mg/ℓ	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	ジクロロメタン	0.02mg/ℓ	0.02mg/ℓ	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	四塩化炭素	0.002mg/ℓ	0.002mg/ℓ	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	1，2-ジクロロエタン	0.004mg/ℓ	0.004mg/ℓ	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	1，1-ジクロロエチレン	0.1mg/ℓ	0.1mg/ℓ	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	1，2-ジクロロエチレン	0.04mg/ℓ	0.04mg/ℓ	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	1，1，1-トリクロロエタン	1mg/ℓ	1mg/ℓ	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	1，1，2-トリクロロエタン	0.006mg/ℓ	0.006mg/ℓ	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	1，3-ジクロロプロペン	0.002mg/ℓ	0.002mg/ℓ	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	チウラム	0.006mg/ℓ	0.006mg/ℓ	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	シマジン	0.003mg/ℓ	0.003mg/ℓ	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	チオベンカルブ	0.02mg/ℓ	0.02mg/ℓ	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	ベンゼン	0.01mg/ℓ	0.01mg/ℓ	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	セレン	0.01mg/ℓ	0.01mg/ℓ	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	ふっ素	－	－	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	ほう素	－	－	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	－	－	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	1，4-ジオキサン	0.05mg/ℓ	0.05mg/ℓ	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	塩化ビニルモノ	0.002mg/ℓ	0.002mg/ℓ	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	過マンガン酸カリウム消費量(mg/ℓ)	－	－	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
採取日				－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
分析日				－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－

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	－	－	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	水温（℃）	－	－	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	電気伝導率（μs/cm）	－	－	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	水素イオン（mg/ℓ）	－	－	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	水素イオン濃度（pH）	－	－	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	アルキル水銀	検出されないこと	検出されないこと	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	総水銀	0.0005mg/ℓ	0.0005mg/ℓ	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	カドミウム	0.003mg/ℓ	0.003mg/ℓ	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	鉛	0.01mg/ℓ	0.01mg/ℓ	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	六価クロム	0.05mg/ℓ	0.05mg/ℓ	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	ひ素	0.01mg/ℓ	0.01mg/ℓ	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	全シアン	検出されないこと	検出されないこと	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	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	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	トリクロロエチレン	0.01mg/ℓ	0.01mg/ℓ	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	テトラクロロエチレン	0.01mg/ℓ	0.01mg/ℓ	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	ジクロロメタン	0.02mg/ℓ	0.02mg/ℓ	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	四塩化炭素	0.002mg/ℓ	0.002mg/ℓ	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	1，2-ジクロロエタン	0.004mg/ℓ	0.004mg/ℓ	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	1，1-ジクロロエチレン	0.1mg/ℓ	0.1mg/ℓ	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	1，2-ジクロロエチレン	0.04mg/ℓ	0.04mg/ℓ	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	1，1，1-トリクロロエタン	1mg/ℓ	1mg/ℓ	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	1，1，2-トリクロロエタン	0.006mg/ℓ	0.006mg/ℓ	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	1，3-ジクロロプロペン	0.002mg/ℓ	0.002mg/ℓ	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	チウラム	0.006mg/ℓ	0.006mg/ℓ	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	シマジン	0.003mg/ℓ	0.003mg/ℓ	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	チオベンカルブ	0.02mg/ℓ	0.02mg/ℓ	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	ベンゼン	0.01mg/ℓ	0.01mg/ℓ	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	セレン	0.01mg/ℓ	0.01mg/ℓ	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	ふっ素	－	－	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	ほう素	－	－	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	－	－	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	1，4-ジオキサン	0.05mg/ℓ	0.05mg/ℓ	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	塩化ビニルモノ	0.002mg/ℓ	0.002mg/ℓ	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
	過マンガン酸カリウム消費量(mg/ℓ)	－	－	－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
採取日				－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－
分析日				－	－	－		－	－	－	－	－	－	－	－

ダイオキシン類測定結果（年1回測定）

測定場所	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	－	－	－									
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	－	－	－									
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	－	－	－									
採取日				－	－	－									
分析日				－	－	－									