令和2年度　一般廃棄物最終処分場維持管理状況

設置主体名		沼田市
施設名		一般廃棄物最終処分場（上川田）
施設所在地		沼田市上川田町
計画埋め立て期間	開始年月日	平成2年4月1日
	終了年月日	令和3年3月31日
埋立地の面積		12,000㎡
計画埋立容量		89,900㎥

埋め立てた一般廃棄物の種類及び数量

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
不 燃 ご み	t	0	0	0									
埋 立 覆 土	t	0	0	0									

点検結果

点検日	R2.4.28	R2.5.26	R2.6.30									
擁　壁　点　検	異常なし	異常なし	異常なし									
遮　水　工　点　検	異常なし	異常なし	異常なし									
調　整　槽　点　検	異常なし	異常なし	異常なし									
浸 出 水 処 理 設 備	異常なし	異常なし	異常なし									

残容量測定結果

残容量測定年月日	R1.11.29	残容量（覆土量を除く）	982㎥

放流水の水質測定結果（上川田）

検査項目	測定年月日 基準値	単位	R2.4.14	R2.5.12	R2.6.9									
水素イオン濃度（pH）	5.8-8.6	―	8.1	7.8	7.9									
生物化学的酸素要求量（BOD）	60以下	mg/l	1	1	<1									
化学的酸素要求量（COD）	90以下	mg/l	1	3	3									
浮遊物質量（ss）	60以下	mg/l	<1	1	2									
窒素含有量	120以下	mg/l	4.7	5.5	4.8									
n-ヘキサン抽出物質含有量（鉱油類含有量）	5以下	mg/l	<1											
n-ヘキサン抽出物質含有量（動植物油脂類含有量）	30以下	mg/l	<1											
フェノール類含有量	1以下	mg/l	<0.1											
銅含有量	3以下	mg/l	<0.01											
亜鉛含有量	2以下	mg/l	0.02											
溶解性鉄含有量	10以下	mg/l	<0.05											
溶解性マンガン含有量	10以下	mg/l	<0.05											
クロム含有量	2以下	mg/l	<0.05											
大腸菌群数	3000以下	個/㎤	<30											
燐含有量	16以下	mg/l	0.02											
アルキル水銀化合物	検出されないこと	mg/l	未検出											
水銀及びアルキル水銀その他の化合物	0.005以下	mg/l	<0.0005											
カドミウム及びその化合物	0.1以下	mg/l	<0.003											
鉛及びその化合物	0.1以下	mg/l	<0.01											
有機リン化合物	1以下	mg/l	<0.1											
六価クロム化合物	0.5以下	mg/l	<0.05											
砒素及びその化合物	0.1以下	mg/l	<0.01											
シアン化合物	1以下	mg/l	<0.1											
ポリ塩化ビフェニル（PCB）	0.003以下	mg/l	<0.0005											
トリクロロエチレン	0.3以下	mg/l	<0.002											
テトラクロロエチレン	0.1以下	mg/l	<0.0005											
ジクロロメタン	0.2以下	mg/l	<0.002											
四塩化炭素	0.02以下	mg/l	<0.002											
1,2-ジクロロエタン	0.04以下	mg/l	<0.0004											
1,1-ジクロロエチレン	1以下	mg/l	<0.002											
1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/l	<0.002											
1,1,1-トリクロロエタン	3以下	mg/l	<0.0005											
1,1,2-トリクロロエタン	0.06以下	mg/l	<0.0006											
1,3-ジクロロプロペン	0.02以下	mg/l	<0.0002											
チウラム	0.06以下	mg/l	<0.006											
シマジン	0.03以下	mg/l	<0.003											
チオベンカルブ	0.2以下	mg/l	<0.02											
ベンゼン	0.1以下	mg/l	<0.001											
セレン及びその化合物	0.1以下	mg/l	<0.01											
ほう素及びその化合物	10以下	mg/l	0.94											
ふっ素及びその化合物	8以下	mg/l	<0.1											
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	100以下	mg/l	3.9											
ダイオキシン類	10以下	pg-TEQ/L	0.0076											
1,4-ジオキサン	0.5以下	mg/l	<0.05											
ホルムアルデヒド	10以下	mg/l	<1											
塩化ビニルモノマー	0.002以下	mg/l	<0.002											

地下水（上流側）の水質測定結果（上川田）

	測定年月日		R2.4.14	R2.5.12	R2.6.9									
検査項目	基準値	単位												
アルキル水銀化合物	検出されないこと	mg/l	未検出											
水銀及びアルキル水銀その他の化合物	0.0005以下	mg/l	<0.0005											
カドミウム及びその化合物	0.01以下	mg/l	<0.0003											
鉛及びその化合物	0.01以下	mg/l	<0.005											
六価クロム化合物	0.05以下	mg/l	<0.005											
砒素及びその化合物	0.01以下	mg/l	<0.005											
シアン化合物	検出されないこと	mg/l	未検出											
ポリ塩化ビフェニル（PCB）	検出されないこと	mg/l	未検出											
トリクロロエチレン	0.03以下	mg/l	<0.001											
テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/l	<0.0005											
ジクロロメタン	0.02以下	mg/l	<0.002											
四塩化炭素	0.002以下	mg/l	<0.0002											
1,2-ジクロロエタン	0.004以下	mg/l	<0.0004											
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	mg/l	<0.002											
1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/l	<0.002											
1,1,1-トリクロロエタン	1以下	mg/l	<0.0005											
1,1,2-トリクロロエタン	0.006以下	mg/l	<0.0006											
1,3-ジクロロプロペン	0.002以下	mg/l	<0.0002											
チウラム	0.006以下	mg/l	<0.0006											
シマジン	0.003以下	mg/l	<0.0003											
チオベンカルブ	0.02以下	mg/l	<0.002											
ベンゼン	0.01以下	mg/l	<0.001											
セレン及びその化合物	0.01以下	mg/l	<0.001											
電気伝導率	―	mS/m	40	36	37									
塩化物イオン	―	mg/l	49	51	50									
1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/l	<0.005											
塩化ビニルモノマー	0.002以下	mg/l	<0.0002											

地下水（下流側）の水質測定結果（上川田）

	測定年月日		R2.4.14	R2.5.12	R2.6.9									
検査項目	基準値	単位												
アルキル水銀化合物	検出されないこと	mg/l	未検出											
水銀及びアルキル水銀その他の化合物	0.0005以下	mg/l	<0.0005											
カドミウム及びその化合物	0.01以下	mg/l	<0.0003											
鉛及びその化合物	0.01以下	mg/l	<0.005											
六価クロム化合物	0.05以下	mg/l	<0.005											
砒素及びその化合物	0.01以下	mg/l	<0.005											
シアン化合物	検出されないこと	mg/l	未検出											
ポリ塩化ビフェニル（PCB）	検出されないこと	mg/l	未検出											
トリクロロエチレン	0.03以下	mg/l	<0.001											
テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/l	<0.0005											
ジクロロメタン	0.02以下	mg/l	<0.002											
四塩化炭素	0.002以下	mg/l	<0.0002											
1,2-ジクロロエタン	0.004以下	mg/l	<0.0004											
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	mg/l	<0.002											
1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/l	<0.002											
1,1,1-トリクロロエタン	1以下	mg/l	<0.0005											
1,1,2-トリクロロエタン	0.006以下	mg/l	<0.0006											
1,3-ジクロロプロペン	0.002以下	mg/l	<0.0002											
チウラム	0.006以下	mg/l	<0.0006											
シマジン	0.003以下	mg/l	<0.0003											
チオベンカルブ	0.02以下	mg/l	<0.002											
ベンゼン	0.01以下	mg/l	<0.001											
セレン及びその化合物	0.01以下	mg/l	<0.001											
電気伝導率	―	mS/m	57	61	60									
塩化物イオン	―	mg/l	2.8	3	2.7									
1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/l	<0.005											
塩化ビニルモノマー	0.002以下	mg/l	<0.0002											