

平成28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 平成33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

[illegible]

点検結果

[illegible]

残容量測定結果

残容量測定年月日	H28.10.27	残容量(覆土量を除く)	1,088m ³
----------	-----------	-------------	---------------------

放流水の水質測定結果(上川田)

	測定年月日		H28.4.12	H28.5.19	H28.6.14	H28.7.12	H28.8.9	H28.9.19	H28.10.18	H28.11.8	H28.12.13	H29.1.10	H29.2.14	H29.3.14
検査項目	基準値	単位												
水素イオン濃度(pH)	5.8-8.6	—	8.6	8.6	8.5	8.5	8.4	8.2	8.4	8.4	8.3	8.5	8.3	8.4
生物化学的酸素要求量(BOD)	60以下	mg/l	<1	<1	2	<1	<1	2	<1	<1	2	1	<1	<1
化学的酸素要求量(COD)	90以下	mg/l	4	4	4	4	3	5	4	4	4	4	4	4
浮遊物質量(ss)	60以下	mg/l	5	2	2	2	2	3	<1	<1	1	4	4	<1
窒素含有量	120以下	mg/l	8.6	9.4	13	6.7	12	4.2	6.4	7.4	5.2	6.4	6.3	9.1
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			<0.01									
溶解性鉄含有量	10以下	mg/l			<0.05									
溶解性マンガ含有量	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/cm			<30									
燐含有量	16以下	mg/l			0.54									
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			<0.001									
ほう素及びその化合物	10以下	mg/l			1.3									
ふっ素及びその化合物	8以下	mg/l			<0.1									
アモニア、アモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	100以下	mg/l			12									
ダイオキシン類	10以下	pg-TEQ/L			0.0099									
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(下流側)の水質測定結果(上川田)

検査項目	測定年月日		H28.4.12	H28.5.19	H28.6.14	H28.7.12	H28.8.9	H28.9.19	H28.10.18	H28.11.8	H28.12.13	H29.1.10	H29.2.14	H29.3.14
	基準値	単位												
アルキル水銀	検出されないこと	mg/l			未検出						未検出			
総水銀	0.0005以下	mg/l			<0.0005						<0.0005			
カドミウム	0.01以下	mg/l			<0.0003						<0.0003			
鉛	0.01以下	mg/l			<0.005						<0.005			
六価クロム	0.05以下	mg/l			<0.005						<0.005			
砒素	0.01以下	mg/l			<0.005						<0.005			
全シアン	検出されないこと	mg/l			未検出						未検出			
ポリ塩化ビフェニル	検出されないこと	mg/l			未検出						未検出			
トリクロロエチレン	0.03以下	mg/l			<0.001						<0.001			
テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/l			<0.0005						<0.0005			
ジクロロメタン	0.02以下	mg/l			<0.002						<0.002			
四塩化炭素	0.002以下	mg/l			<0.0002						<0.0002			
1,2-ジクロロエタン	0.004以下	mg/l			<0.0004						<0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	mg/l			<0.002						<0.002			
1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/l			<0.002						<0.002			
1,1,1-トリクロロエタン	1以下	mg/l			<0.0005						<0.0005			
1,1,2-トリクロロエタン	0.006以下	mg/l			<0.0006						<0.0006			
1,3-ジクロロプロペン	0.002以下	mg/l			<0.0002						<0.0002			
チウラム	0.006以下	mg/l			<0.0006						<0.0006			
シマジン	0.003以下	mg/l			<0.0003						<0.0003			
チオベンカルブ	0.02以下	mg/l			<0.002						<0.002			
ベンゼン	0.01以下	mg/l			<0.001						<0.001			
セレン	0.01以下	mg/l			<0.001						<0.001			
電気伝導率	—	mS/m	58	56	60	63	60	55	56	57	55	61	60	58
塩化物イオン	—	mg/l	2.8	2.8	2.7	2.8	2.8	2.6	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8
1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/l			<0.005						<0.005			
塩化ビニルモノマー	0.002以下	mg/l			<0.0002						<0.0002			