平成27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(佐山)
施設所在地		沼田市佐山町
計画埋め立て期間	開始年月日	昭和57年7月1日
	終了年月日	平成2年9月30日
埋立地の面積		12,000㎡
計画埋立容量		47,300m3

埋立終了

点検結果

点検日	H27.4.28	H27.5.26	H27.6.23	H27.7.28	H27.8.25	H27.9.22	H27.10.27	H27.11.27	H27.12.29	H28.1.26	H28.2.23	H28.3.22
擁　壁　点　検	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし

放流水の水質測定結果(佐山)

	測定年月日		H27.4.14	H27.5.12	H27.6.9	H27.7.14	H27.8.11	H27.9.8	H27.10.13	H27.11.10	H27.12.8	H28.1.26	H28.2.9	H28.3.8
検査項目	基準値	単位												
水素イオン濃度(pH)	5.8-8.6	ー	8.1	8.1	8.1	8.1	8	8.1	8.1	8	8.1	8.1	8.2	7.8
生物化学的酸素要求量(BOD)	60以下	mg/l	9	3	2	2	<1	3	3	1	5	4	2	2
化学的酸素要求量(COD)	90以下	mg/l	3	1	1	2	2	1	1	2	2	2	2	2
浮遊物質量(ss)	60以下	mg/l	8	7	1	1	8	7	10	3	<1	5	7	8
窒素含有量	120以下	mg/l	1.1	0.9	0.5	0.6	1.1	1.1	0.9	1.2	0.7	1.3	1.9	1.4
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	<0.01											
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	<0.01											
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	0.21											
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	0.7											
ダイオキシン類	10以下	pg-TEQ/L												
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											

地下水の水質測定結果（佐山）

	測定年月日		H27.4.14	H27.5.12	H27.6.9	H27.7.14	H27.8.11	H27.9.8	H27.10.13	H27.11.10	H27.12.8	H28.1.26	H28.2.9	H28.3.8
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						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						<0.0005					
カドミウム及びその化合物	0.01以下	mg/l	<0.001						<0.001					
鉛及びその化合物	0.01以下	mg/l	<0.005						<0.005					
六価クロム化合物	0.05以下	mg/l	<0.005						<0.005					
砒素及びその化合物	0.01以下	mg/l	<0.005						<0.005					
シアン化合物	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（PCB）	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					
セレン及びその化合物	0.01以下	mg/l	<0.001						<0.001					
電気伝導率	－	mS/m	55	56	53	45	57	60	58	53	46	51	48	48
塩化物イオン	－	mg/l	23	23	22	20	24	22	19	18	19	17	17	20
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					