

1 小野上処分場

(1) 施設の概要

施設名称	渋川地区広域圏清掃センター小野上処分場
設置主体名	渋川地区広域市町村圏振興整備組合
施設の所在地	渋川市小野子3665番地
埋立面積	15,000m ²
埋立容量	95,000m ³
浸出水の処理能力	120m ³ /日
浸出水の処理方式	カルシウム除去+接触ばつき+凝集沈殿+急速ろ過+活性炭吸着

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
擁 壁 等	点検日	30日	30日	30日	31日	29日							
	点検結果	○	○	○	○	○							
調 整 池	点検日	30日	30日	30日	31日	29日							
	点検結果	○	○	○	○	○							
浸出水処理施設	点検日	30日	30日	30日	31日	29日							
	点検結果	○	○	○	○	○							

小野上処分場(放流水)			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
計量項目	単位	許容限度	試料採取日	試料採取日	試料採取日	試料採取日	試料採取日	試料採取日	試料採取日	試料採取日	試料採取日	試料採取日	試料採取日	試料採取日		
			18日	9日	13日	11日	8日									
			検査日	検査日	検査日	検査日	検査日	検査日	検査日	検査日	検査日	検査日	検査日	検査日	検査日	
			26日	20日	23日	22日	18日									
			測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	
水素イオン濃度（PH）		5.8～8.6	7.1	7.6	7.1	7.8	7.2									
BOD	mg/ℓ	60	1.5	4.3	6.1	12	12.0									
浮遊物質量（SS）	mg/ℓ	60	<5	<5	<5	34	<5									
全窒素	mg/ℓ	120	9.5	10	7.6	10	9.9									
周辺地下水電気伝導率	μ S/cm	井戸(上流)	測定日	測定日	測定日	測定日	測定日	測定日	測定日	測定日	測定日	測定日	測定日	測定日	測定日	
			30日	30日	27日	30日	29日									
			測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	
			84	90	88	87	92									
		井戸(下流)	測定日	測定日	測定日	測定日	測定日	測定日	測定日	測定日	測定日	測定日	測定日	測定日	測定日	測定日
			30日	30日	27日	30日	29日									
			測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果
			290	307	318	257	160									

2 榛東処分場

(1) 施設の概要

施設名称	渋川地区広域圏清掃センター榛東処分場
設置主体名	渋川地区広域圏振興整備組合
施設の所在地	北群馬郡榛東村大字上野原字吾妻山2番地
埋立面積	18,700㎡
埋立容量	162,455㎡
浸出水の処理能力	40㎡/日
浸出水の処理方式	生物処理(回転円板＋沈殿池)＋凝集沈殿＋砂ろ過＋滅菌

(2) 点検項目

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
擁 壁 等	点検日	30日	30日	30日	31日	29日							
	点検結果	○	○	○	○	○							
調 整 槽	点検日	30日	30日	30日	31日	29日							
	点検結果	○	○	○	○	○							
浸出水処理施設	点検日	30日	30日	30日	31日	29日							
	点検結果	○	○	○	○	○							

(3) 水質測定結果

榛東処分場(放流水)			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
計量項目	単位	許容限度	試料採取日	試料採取日	試料採取日	試料採取日	試料採取日	試料採取日	試料採取日	試料採取日	試料採取日	試料採取日	試料採取日	試料採取日
			18日	9日	13日	11日	8日							
			検査日	検査日	検査日	検査日	検査日	検査日	検査日	検査日	検査日	検査日	検査日	検査日
			24日	20日	20日	17日	15日							
			測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果
水素イオン濃度 (PH)		5.8～8.6	8.0	8.1	7.9	7.9	8.0							
BOD	mg/ℓ	60	1.7	1.1	<0.5	<0.5	<0.5							
浮遊物質質量 (SS)	mg/ℓ	60	<5	<5	<5	<5	<5							
全窒素	mg/ℓ	120	46.0	61.0	49.0	45.0	49.0							
周辺地下水電気伝導率	μ S/cm	井戸(上流)	測定日	測定日	測定日	測定日	測定日	測定日	測定日	測定日	測定日	測定日	測定日	測定日
			30日	30日	27日	30日	29日							
			測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果
			183	200	194	209	161							
		井戸(下流)	測定日	測定日	測定日	測定日	測定日	測定日	測定日	測定日	測定日	測定日	測定日	測定日
			30日	30日	27日	30日	29日							
			測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果	測定結果
			332	342	348	301	294							

3 一般廃棄物の最終処分場及び廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令関係

		放 流 水						浸 出 水					
項 目	基準	小野上処分場			榊東処分場			小野上処分場			榊東処分場		
		採取日	検査日	結果	採取日	検査日	結果	採取日	検査日	結果	採取日	検査日	結果
アルキル水銀化合物	不検出	5月9日	5月20日	不検出	5月9日	5月20日	不検出	5月9日	5月20日	不検出	5月9日	5月20日	不検出
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	0.005mg/ℓ				5月9日	5月20日	<0.0005				5月9日	5月20日	<0.0005
カドミウム及びその化合物	0.03mg/ℓ				5月9日	5月20日	<0.003				5月9日	5月20日	<0.003
鉛及びその化合物	0.1mg/ℓ				5月9日	5月20日	<0.01				5月9日	5月20日	<0.01
有機燐化合物(EPN)	1mg/ℓ	5月9日	5月20日	<0.1	5月9日	5月20日	<0.1	5月9日	5月20日	<0.1	5月9日	5月20日	<0.1
六価クロム化合物	0.5mg/ℓ				5月9日	5月20日	<0.02				5月9日	5月20日	<0.02
砒素及びその化合物	0.1mg/ℓ				5月9日	5月20日	<0.01				5月9日	5月20日	<0.01
シアン化合物	1mg/ℓ				5月9日	5月20日	<0.1				5月9日	5月20日	<0.1
ポリ塩化ビフェニール	0.003mg/ℓ	5月9日	5月20日	<0.0005	5月9日	5月20日	<0.0005	5月9日	5月20日	<0.0005	5月9日	5月20日	<0.0005
トリクロロエチレン	0.3mg/ℓ				5月9日	5月20日	<0.01				5月9日	5月20日	<0.01
テトラクロロエチレン	0.1mg/ℓ				5月9日	5月20日	<0.01				5月9日	5月20日	<0.01
ジクロロメタン	0.2mg/ℓ				5月9日	5月20日	<0.02				5月9日	5月20日	<0.02
四塩化炭素	0.02mg/ℓ				5月9日	5月20日	<0.002				5月9日	5月20日	<0.002
1,2-ジクロロエタン	0.04mg/ℓ				5月9日	5月20日	<0.004				5月9日	5月20日	<0.004
1,1-ジクロロエチレン	1mg/ℓ				5月9日	5月20日	<0.02				5月9日	5月20日	<0.02
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.4mg/ℓ				5月9日	5月20日	<0.04				5月9日	5月20日	<0.04
1,1,1-トリクロロエタン	3mg/ℓ				5月9日	5月20日	<0.1				5月9日	5月20日	<0.1
1,1,2-トリクロロエタン	0.06mg/ℓ				5月9日	5月20日	<0.006				5月9日	5月20日	<0.006
1,3-ジクロロプロペン	0.02mg/ℓ				5月9日	5月20日	<0.002				5月9日	5月20日	<0.002
チウラム	0.06mg/ℓ	5月9日	5月20日	<0.006	5月9日	5月20日	<0.006	5月9日	5月20日	<0.006	5月9日	5月20日	<0.006
シマジン	0.03mg/ℓ				5月9日	5月20日	<0.003				5月9日	5月20日	<0.003
チオベンカルブ	0.2mg/ℓ				5月9日	5月20日	<0.02				5月9日	5月20日	<0.02
ベンゼン	0.1mg/ℓ				5月9日	5月20日	<0.01				5月9日	5月20日	<0.01
1,4-ジオキサン	0.5mg/ℓ				5月9日	5月20日	<0.05				5月9日	5月20日	<0.05
セレン及びその化合物	0.1mg/ℓ				5月9日	5月20日	<0.01				5月9日	5月20日	<0.01
ホウ素及びその化合物	50mg/ℓ				5月9日	5月20日	<1				5月9日	5月20日	<1
ふっ素及びその化合物	15mg/ℓ				5月9日	5月20日	<0.8				5月9日	5月20日	<0.8
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	200mg/ℓ				5月9日	5月20日	22.0				5月9日	5月20日	21.0
化学的酸素要求量(COD)	90mg/ℓ				5月9日	5月20日	4.5				5月9日	5月20日	12.0
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	5mg/ℓ	5月9日	5月20日	<0.5	5月9日	5月20日	<0.5	5月9日	5月20日	<0.5	5月9日	5月20日	<0.5
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)	30mg/ℓ	5月9日	5月20日	<0.5	5月9日	5月20日	<0.5	5月9日	5月20日	<0.5	5月9日	5月20日	<0.5
フェノール類含有量	5mg/ℓ	5月9日	5月20日	<0.5	5月9日	5月20日	<0.5	5月9日	5月20日	<0.5	5月9日	5月20日	<0.5
銅含有量	3mg/ℓ				5月9日	5月20日	<0.3				5月9日	5月20日	<0.3
亜鉛含有量	2mg/ℓ				5月9日	5月20日	<0.2				5月9日	5月20日	<0.2
溶解性鉄含有量	10mg/ℓ				5月9日	5月20日	<1				5月9日	5月20日	<1
溶解性マンガン含有量	10mg/ℓ				5月9日	5月20日	<1				5月9日	5月20日	<1
クロム含有量	2mg/ℓ				5月9日	5月20日	<0.2				5月9日	5月20日	<0.2
大腸菌群数	3000個/cm				5月9日	5月20日	0				5月9日	5月20日	0
磷	16mg/ℓ				5月9日	5月20日	<0.03				5月9日	5月20日	0.1
ダイオキシン類(毒性等量)	10pg-TEQ/ℓ												

[illegible]