平成28年度　小泊不燃物処理場

1．埋め立てた一般廃棄物の種類及び数量（単位：t）

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年度計
焼却残渣	平成14年3月にごみの搬入停止により、ごみ搬入はなし。												0
不燃ごみ													0
粗大ごみ													0
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

2．施設の点検記録

擁壁												
遮水工												
調整池												
浸出水処理施設												

3．放流水の水質検査結果

		測定年月日	4月20日	5月11日	6月8日	7月6日	8月10日	9月7日	10月5日	11月9日	12月7日	1月5日	2月1日	3月1日
計量項目	単位	基準値												
水素イオン濃度（PH）	―	5.8～8.6	7.3	7	7	6.6	7	7.1	7.2	7.2	7.3	7.2	7.0	6.8
生物化学的酸素要求量（BOD）	mg／L	60以下	1	<0.5	1	1.4	1	<0.5	1.1	<0.5	<0.5	<0.5	2.7	0.5
科学的酸素要求量（COD）	mg／L	90以下	4.1	5	7	7.8	5.5	5.6	5.5	5.5	4.9	10	7.8	5.7
浮遊物質量（SS）	mg／L	60以下	8	20	20	13	33	27	28	24	20	51	8	29
アルキル水銀	mg／L	検出されないこと			<0.0005									
総水銀	mg／L	0.005以下			<0.0005									
カドミウム	mg／L	0.1以下			<0.001									
鉛	mg／L	0.1以下			<0.005									
有機燐化合物	mg／L	0.1以下			<0.1									
六価クロム	mg／L	0.5以下			<0.04									
砒素	mg／L	0.1以下			<0.005									
全シアン	mg／L	1.0以下			<0.1									
ポリ塩化ビフェニル（PCB）	mg／L	0.003以下			<0.0005									
トリクロロエチレン	mg／L	0.3以下			<0.002									
テトラクロロエチレン	mg／L	0.1以下			<0.0005									
ジクロロメタン	mg／L	0.2以下			<0.002									
四塩化炭素	mg／L	0.02以下			<0.0002									

1，2－ジクロロエタン	mg／L	0.04以下			<0.0004									
1，1－ジクロロエチレン	mg／L	0.2以下			<0.002									
シス－1，2－ジクロロエチレン	mg／L	0.4以下			<0.004									
1，1，1―トリクロロエタン	mg／L	3.0以下			<0.0005									
1，1，2―トリクロロエタン	mg／L	0.06以下			<0.0006									
1，3－ジクロロプロペン	mg／L	0.02以下			<0.0002									
チウラム	mg／L	0.06以下			<0.0006									
シマジン	mg／L	0.03以下			<0.0003									
チオベンカルブ	mg／L	0.2以下			<0.002									
ベンゼン	mg／L	0.1以下			<0.001									
セレン	mg／L	0.1以下			<0.002									
1・4－ジオキサン	mg／L	0.5以下			<0.005									
ノルマルヘキサン抽出物質（鉱油類）	mg／L	5.0以下			<0.5									
ノルマルヘキサン抽出物質（動植物油脂類）	mg／L	30以下			<0.5									
フェノール類	mg／L	5.0以下			<0.02									
銅	mg／L	3.0以下			0.005									
亜鉛	mg／L	2.0以下			0.05									
溶解製鉄	mg／L	10以下			4.3									
溶解性マンガン	mg／L	10以下			1.4									
クロム	mg／L	2.0以下			<0.02									
大腸菌群数	個／Cm^3	3,000以下			0									
窒素	mg／L	120以下	0.56	0.62	0.7	1	0.8	0.89	1.00	0.68	0.81	0.85	0.86	0.75
燐	mg／L	16以下			0.007									
ホウ素及びその化合物	mg／L	50以下			0.2									
フッ素及びその化合物	mg／L	15以下			<0.2									
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	mg／L	200以下			<0.7									
ダイオキシン類	PG－TEQ／L	10以下			0.24									

4．地下水の水質検査結果（上流）

		測定年月日	4月20日	5月11日	6月9日	7月6日	8月10日	9月7日	10月5日	11月9日	12月7日	1月5日	2月1日	3月1日
計量項目	単位	基準値												
電気伝導率	ms/m	なし	35	39	38	38	37	39	38	39	38	38	37	39
塩化物イオン濃度	mg／L	なし	48	51	47	57	54	49	59	58	58	60	53	64
アルキル水銀	mg／L	検出されないこと			<0.0005									
総水銀	mg／L	0.005以下			<0.0005									
カドミウム	mg／L	0.1以下			<0.0003									
鉛	mg／L	0.1以下			0.003									
六価クロム	mg／L	0.5以下			<0.005									
砒素	mg／L	0.1以下			0.001									
全シアン	mg／L	1.0以下			<0.01									
ポリ塩化ビフェニル（PCB）	mg／L	0.003以下			<0.0005									
トリクロロエチレン	mg／L	0.3以下			<0.001									
テトラクロロエチレン	mg／L	0.1以下			<0.0005									
ジクロロメタン	mg／L	0.2以下			<0.001									
四塩化炭素	mg／L	0.02以下			<0.0001									
1，2－ジクロロエタン	mg／L	0.04以下			<0.0001									
1，1－ジクロロエチレン	mg／L	0.2以下			<0.001									
シス－1，2－ジクロロエチレン	mg／L	0.4以下			<0.001									
1，1，1―トリクロロエタン	mg／L	3.0以下			<0.0005									
1，1，2―トリクロロエタン	mg／L	0.06以下			<0.0001									
1，3－ジクロロプロペン	mg／L	0.02以下			<0.0001									
チウラム	mg／L	0.06以下			<0.0005									
シマジン	mg／L	0.03以下			<0.0003									
チオベンカルブ	mg／L	0.2以下			<0.001									
ベンゼン	mg／L	0.1以下			<0.001									
セレン	mg／L	0.1以下			<0.001									
フッ素	mg／L	0.8以下			0.02									
ホウ素	mg／L	1以下			0.15									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg／L	10以下			<0.05									
1・4－ジオキサン	mg／L	0.5以下			<0.005									
塩化ビニルモノマー	mg／L	0.002以下			<0.0002									
ダイオキシン類	PG－TEQ／L	1以下			0.29									

5．地下水の水質検査結果（下流）

		測定年月日	4月20日	5月11日	6月9日	7月6日	8月10日	9月7日	10月5日	11月9日	12月7日	1月5日	2月1日	3月1日
計量項目	単位	基準値												
電気伝導率	ms/m	なし	49	52	61	53	50	50	49	54	48	46	46	46
塩化物イオン濃度	mg／L	なし	47	49	43	57	51	49	54	50	56	54	48	61
アルキル水銀	mg／L	検出されないこと			<0.0005									
総水銀	mg／L	0.005以下			<0.0005									
カドミウム	mg／L	0.1以下			<0.0003									
鉛	mg／L	0.1以下			<0.001									
六価クロム	mg／L	0.5以下			<0.005									
砒素	mg／L	0.1以下			<0.001									
全シアン	mg／L	1.0以下			<0.01									
ポリ塩化ビフェニル（PCB）	mg／L	0.003以下			<0.0005									
トリクロロエチレン	mg／L	0.3以下			<0.001									
テトラクロロエチレン	mg／L	0.1以下			<0.0005									
ジクロロメタン	mg／L	0.2以下			<0.001									
四塩化炭素	mg／L	0.02以下			<0.0001									
1，2－ジクロロエタン	mg／L	0.04以下			<0.0001									
1，1－ジクロロエチレン	mg／L	0.2以下			<0.001									
シス－1，2－ジクロロエチレン	mg／L	0.4以下			<0.001									
1，1，1―トリクロロエタン	mg／L	3.0以下			<0.0005									
1，1，2―トリクロロエタン	mg／L	0.06以下			<0.0001									
1，3－ジクロロプロペン	mg／L	0.02以下			<0.0001									
チウラム	mg／L	0.06以下			<0.0005									
シマジン	mg／L	0.03以下			<0.0003									
チオベンカルブ	mg／L	0.2以下			<0.001									
ベンゼン	mg／L	0.1以下			<0.001									
セレン	mg／L	0.1以下			<0.001									
フッ素	mg／L	0.8以下			0.05									
ホウ素	mg／L	1以下			0.15									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg／L	10以下			<0.05									
1・4－ジオキサン	mg／L	0.5以下			<0.005									
塩化ビニルモノマー	mg／L	0.002以下			<0.0002									
ダイオキシン類	PG－TEQ／L	1以下			0.11									