

平成29年度 中里一般廃棄物最終処分場(現)

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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
不燃ごみ	0	0	0	0	0	0	31.37	17.55	0	0	0	0	48.92
粗大ごみ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	0	0	0	0	0	0	31.37	17.55	0	0	0	0	48.92

2. 施設の点検記録

点検月	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	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	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
調整池	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
浸出水処理施設	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

3. 放流水の水質検査結果

	測定年月日	4月19日	5月10日	6月14日	7月12日	8月9日	9月13日	10月11日	11月8日	12月13日	1月10日	2月7日	3月7日
計量項目	単位	基準値											
水素イオン濃度(PH)	—	5.8～8.6	8.4	8.3	8.2	8.4	8.6	8.5	8.3	8.4	8.3	8.3	8.2
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	60以下	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	1.8	1.2	0.5	0.8	2.2	0.8	1.2
科学的酸素要求量(COD)	mg/L	90以下	4.1	4.6	5.8	5.1	5.4	4.6	5.6	5.2	5.2	4.3	4.3
浮遊物質(SS)	mg/L	60以下	<1	4	3	4	6	10	1	<1	1	<1	<1
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(動植物油類)	mg/L	30以下				1								
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				0.04								
溶解性鉄	mg/L	10以下				<0.1								
溶解性マンガン	mg/L	10以下				<0.02								
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	0.38	0.41	0.75	1	0.74	1.2	0.54	0.65	1	0.62	0.64	0.93
燐	mg/L	16以下				0.05								
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				0.013								

4. 地下水の水質検査結果(上流)

		測定年月日	4月19日	5月10日	6月14日	7月12日	8月9日	9月13日	10月11日	11月8日	12月13日	1月10日	2月7日	3月7日
計量項目	単位	基準値												
電気伝導率	ms/m	なし	14	14	14	39	20	16	15	16	20	27	28	28
塩化物イオン濃度	mg/L	なし	23	23	32	96	34	23	24	28	35	34	53	54
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				<0.02								
ホウ素	mg/L	1以下				0.07								
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				0.84								

5. 地下水の水質検査結果(下流)

		測定年月日	4月19日	5月10日	6月14日	7月12日	8月9日	9月13日	10月11日	11月8日	12月13日	1月10日	2月7日	3月7日
計量項目	単位	基準値												
電気伝導率	ms/m	なし	21	20	20	20	18	17	17	17	17	20	21	25
塩化物イオン濃度	mg/L	なし	21	25	33	25	24	24	26	26	20	22	24	27
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				0.002								
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				0.02								
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				0.3								