

大狭間最終処分場の維持管理情報(令和3年度(2021年度))

- 1 埋立処分量  
平成8年(1996年)9月に埋立完了しております。
- 2 擁壁等の点検結果

点検周期:2回/週

点検日	擁壁等	遮水工	調整池	浸出水処理設備
4月12日	埋立完了のため該当無し		異常無し	異常無し
5月10日			異常無し	異常無し
6月14日			異常無し	異常無し
7月16日			異常無し	異常無し
8月9日			異常無し	異常無し
9月13日			異常無し	異常無し
10月11日			異常無し	異常無し
11月12日			異常無し	異常無し
12月10日			異常無し	異常無し
1月17日			異常無し	異常無し
2月11日			異常無し	異常無し
3月7日			異常無し	異常無し

※ 点検結果に異常があり、措置を講じた場合は別途記載致します。

- 3 ダイオキシン類分析結果

測定対象	採水日	受理日	単位	基準値	測定値
放流水	9月24日	11月11日	pg-TEQ/L	1	0.000039
東側地下水	9月24日	11月11日	pg-TEQ/L	10	0.023
西側地下水	9月24日	11月11日	pg-TEQ/L	10	0.027

※ 採水から報告書受理まで1~2ヶ月程度かかります。

4 地下水水質分析結果

(1) 東側地下水

No.	計量の対象	環境基準	単位	測定結果												
				4月12日	5月10日	6月11日	7月16日	8月9日	9月6日	10月15日	10月11日	11月12日	12月17日	1月17日	2月11日	3月7日
1	採水日	-	-	4月12日	5月10日	6月11日	7月16日	8月9日	9月6日	10月15日	10月11日	11月12日	12月17日	1月17日	2月11日	3月7日
2	受理日	-	-	5月3日	6月4日	7月8日	8月2日	9月6日	10月15日	11月5日	12月3日	1月14日	2月4日	3月4日	3月31日	
3	電気伝導率	-	s/m	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.04	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	
4	有機リン	1	mg/ℓ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5	カドミウム	0.003	mg/ℓ	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	
6	六価クロム	0.5	mg/ℓ	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	
7	シマジン	0.03	mg/ℓ	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	
8	シアン	1	mg/ℓ	-	-	不検出	-	-	-	-	-	不検出	-	-	-	
9	チオベンカルブ	0.2	mg/ℓ	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	
10	四塩化炭素	0.02	mg/ℓ	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	
11	1,2-ジクロロエタン	0.04	mg/ℓ	-	-	<0.0004	-	-	-	-	-	<0.0004	-	-	-	
12	1,1-ジクロロエチレン	0.1	mg/ℓ	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	
13	シス1,2-ジクロロエチレン	0.4	mg/ℓ	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	
14	1,3-ジクロロプロペン	0.02	mg/ℓ	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	
15	ジクロロメタン	0.2	mg/ℓ	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	
16	総水銀	0.005	mg/ℓ	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	
17	アルキル水銀	不検出	mg/ℓ	-	-	不検出	-	-	-	-	-	不検出	-	-	-	
18	セレン	0.1	mg/ℓ	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	
19	テトラクロロエチレン	0.1	mg/ℓ	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	
20	チウラム	0.06	mg/ℓ	-	-	<0.0006	-	-	-	-	-	<0.0006	-	-	-	
21	1,1,1-トリクロロエタン	3	mg/ℓ	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	
22	1,1,2-トリクロロエタン	0.06	mg/ℓ	-	-	<0.0006	-	-	-	-	-	<0.0006	-	-	-	
23	トリクロロエチレン	0.3	mg/ℓ	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	
24	鉛	0.1	mg/ℓ	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	
25	ひ素	0.1	mg/ℓ	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	
26	ベンゼン	0.1	mg/ℓ	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	
27	ポリ塩化ビフェニル	0.003	mg/ℓ	-	-	不検出	-	-	-	-	-	不検出	-	-	-	
28	1,4-ジオキサン	0.05	mg/ℓ	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	
29	塩化ビニルモノマー	0.0002	mg/ℓ	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	
30	備考	-	-	-	-	電気伝導率は14日に実施	-	-	-	-	-	電気伝導率は10日に実施	-	-	-	

## (2) 西側地下水

1	計量の対象	環境基準	単位	測定結果											
				4月12日	5月10日	6月11日	7月16日	8月9日	9月13日	10月11日	11月12日	12月17日	1月17日	2月11日	3月7日
2	採水日	-	-	4月12日	5月10日	6月11日	7月16日	8月9日	9月13日	10月11日	11月12日	12月17日	1月17日	2月11日	3月7日
3	受理日	-	-	5月3日	6月4日	7月8日	8月2日	9月6日	10月15日	11月5日	12月3日	1月14日	2月4日	3月4日	3月31日
4	電気伝導率	-	s/m	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
5	有機リン	1	mg/ℓ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	カドミウム	0.003	mg/ℓ	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-
7	六価クロム	0.5	mg/ℓ	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	<0.01	-	-	-
8	シマジン	0.03	mg/ℓ	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-
9	シアン	1	mg/ℓ	-	-	不検出	-	-	-	-	-	不検出	-	-	-
10	チオベンカルブ	0.2	mg/ℓ	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-
11	四塩化炭素	0.02	mg/ℓ	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-
12	1,2-ジクロロエタン	0.04	mg/ℓ	-	-	<0.0004	-	-	-	-	-	<0.0004	-	-	-
13	1,1-ジクロロエチレン	0.1	mg/ℓ	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-
14	シス1,2-ジクロロエチレン	0.4	mg/ℓ	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	<0.004	-	-	-
15	1,3-ジクロロプロペン	0.02	mg/ℓ	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-
16	ジクロロメタン	0.2	mg/ℓ	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-
17	総水銀	0.005	mg/ℓ	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-
18	アルキル水銀	不検出	mg/ℓ	-	-	不検出	-	-	-	-	-	不検出	-	-	-
19	セレン	0.1	mg/ℓ	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-
20	テトラクロロエチレン	0.1	mg/ℓ	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-
21	チウラム	0.06	mg/ℓ	-	-	<0.0006	-	-	-	-	-	<0.0006	-	-	-
22	1,1,1-トリクロロエタン	3	mg/ℓ	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-
23	1,1,2-トリクロロエタン	0.06	mg/ℓ	-	-	<0.0006	-	-	-	-	-	<0.0006	-	-	-
24	トリクロロエチレン	0.3	mg/ℓ	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-
25	鉛	0.1	mg/ℓ	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-
26	ひ素	0.1	mg/ℓ	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-
27	ベンゼン	0.1	mg/ℓ	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-
28	ポリ塩化ビフェニル	0.003	mg/ℓ	-	-	不検出	-	-	-	-	-	不検出	-	-	-
29	1,4-ジオキサン	0.05	mg/ℓ	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-
30	塩化ビニルモノマー	0.002	mg/ℓ	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-
30	備考	-	-	-	-	電気伝導率は14日に実施	-	-	-	-	-	電気伝導率は10日に実施	-	-	-

5 放流水水質分析結果

No.	計量対象	許容限度	単位	測定結果											
				4月16日	5月14日	6月11日	7月9日	8月16日	9月10日	10月15日	11月12日	12月17日	1月17日	2月4日	3月11日
1	採取日	-	-												
2	報告日	-	-	5月7日	6月2日	7月8日	7月29日	9月8日	10月4日	11月2日	11月29日	1月14日	2月7日	3月1日	3月31日
3	PH	5.8~8.6	-	7.1	7.3	7.7	7.2	7.3	7.3	7.2	7.6	8.2	7.2	6.7	7.6
4	BOD (計画水質10以下)	60	mg/ℓ	15	39	2.1	7.0	5.0	1.3	1.2	0.5	2.7	4.3	31	1.2
5	COD (計画水質10以下)	90	mg/ℓ	1.8	2.8	2.1	2.1	1.9	1.4	1.2	1.4	2.1	3.2	5.2	0.9
6	SS (計画水質30以下)	60	mg/ℓ	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
7	ヘキサン抽出物質(鉱油類)	5	mg/ℓ	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
8	ヘキサン抽出物質(動植物類)	30	mg/ℓ	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
9	フェノール類	5	mg/ℓ	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025
10	全窒素	60	mg/ℓ	15	13	13	13	11	6.8	15	13	12	13	14	1.7
11	全リン	8	mg/ℓ	0.01	0.01	0.02	0.01	<0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	0.02	<0.01
12	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	mg/ℓ	6.9	7.0	6.0	6.3	5.1	2.6	6.0	5.5	5.4	7.2	8.2	0.9
13	大腸菌群	3000	mg/ℓ	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30
14	亜鉛	5	個/cm <sup>3</sup>	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
15	全クロム	2	mg/ℓ	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
16	銅	3	mg/ℓ	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
17	ふっ素	8	mg/ℓ	0.2	0.4	0.7	0.5	1.0	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.1	0.1
18	ほう素	10	mg/ℓ	0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	0.2	0.2	0.1	<0.1	0.1	0.1	0.1
19	溶解性マンガン	10	mg/ℓ	0.9	0.3	0.3	0.4	0.3	0.6	1.7	0.4	<0.1	0.6	1.0	0.2
20	溶解性鉄	10	mg/ℓ	<0.1	0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

単位：mg/ℓ

No.	計量の対象	許容限度	測定結果
	採水日	-	6月11日
	受理日	-	7月8日
1	カドミウム	0.03	<0.003
2	ジーン	1	不検出
3	有機リン	1	不検出
4	鉛	0.1	<0.02
5	六価クロム	0.5	<0.04
6	ひ素	0.1	<0.01
7	総水銀	0.005	<0.0005
8	アルキル水銀	検出されな いこと	不検出
9	ポリ塩化ビフェニル	0.003	不検出
10	ジクロロメタン	0.2	<0.02
11	四塩化炭素	0.02	<0.002
12	1,2ジクロロエタン	0.04	<0.004
13	1,1ジクロロエチレン	1	<0.02
14	シス1,2ジクロロエチレン	0.4	<0.04
15	1,1,1トリクロロエタン	3	<0.001
16	1,1,2トリクロロエタン	0.06	<0.006
17	トリクロロエチレン	0.1	<0.002
18	テトラクロロエチレン	0.1	<0.001
19	1,3ジクロロプロパン	0.02	<0.002
20	チウラム	0.06	<0.006
21	シマジン	0.03	<0.003
22	チオベンカルブ	0.2	<0.02
23	ベンゼン	0.1	<0.01
24	セレン	0.1	<0.01
25	1,4ジオキササン	0.5	<0.05