

大狭間最終処分場の維持管理情報(令和6年度(2024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1日	埋立完了のため該当無し		異常なし	異常なし
5月2日			異常なし	異常なし
6月3日			異常なし	異常なし
7月1日			異常なし	異常なし
8月5日			異常なし	異常なし
9月2日			異常なし	異常なし
10月4日			異常なし	異常なし
11月1日			水位不安定	異常なし
12月6日			水位不安定	異常なし
1月6日			土砂の堆積	異常なし
2月3日			土砂の堆積	異常なし
3月3日			土砂の堆積	異常なし

※ 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20日	11月5日	pg-TEQ/L	1	0.0060
東側地下水	9月20日	11月5日	pg-TEQ/L	10	0.033
西側地下水	9月20日	11月5日	pg-TEQ/L	10	0.032

※ 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1日	5月2日	6月14日	7月1日	8月5日	9月2日	10月11日	11月1日	12月13日	1月6日	2月3日	3月3日
1	採水日	-	-	4月1日	5月2日	6月14日	7月1日	8月5日	9月2日	10月11日	11月1日	12月13日	1月6日	2月3日	3月3日
2	受理日	-	-	5月2日	6月7日	7月2日	8月16日	9月13日	10月11日	12月9日	1月10日	2月3日	3月14日	3月31日	
3	電気伝導率	-	s/m	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(2) 西側地下水

1	計量の対象	環境基準	単位	測定結果											
				4月1日	5月2日	6月14日	7月1日	8月5日	9月2日	10月11日	11月1日	12月13日	1月6日	2月3日	3月3日
2	採水日	-	-	5月2日	6月7日	7月2日	8月16日	9月13日	10月11日	11月8日	12月9日	1月10日	2月3日	3月14日	3月31日
3	受理日	-	-	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
4	電気伝導率	-	s/m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

5 放流水水質分析結果

単位：mg/ℓ

No.	計量対象	許容限度	単位	測定結果											
				4月12日	5月10日	6月14日	7月19日	8月16日	9月20日	10月11日	11月15日	12月13日	1月10日	2月14日	3月10日
1	採取日	-	-	4月12日	5月10日	6月14日	7月19日	8月16日	9月20日	10月11日	11月15日	12月13日	1月10日	2月14日	3月10日
2	報告日	-	-	5月8日	6月3日	7月2日	8月20日	9月3日	10月9日	10月30日	12月3日	1月10日	1月31日	3月10日	3月28日
3	PH	5.8~8.6	-	6.4	7.0	7.3	7.2	6.9	7.0	7.5	6.9	8.3	7.1	7.4	7.0
4	BOD (計画水質10以下)	60	mg/ℓ	38	19	18	6.9	11	17	1.4	18	5.2	2.1	11	37
5	COD (計画水質10以下)	90	mg/ℓ	6.3	3.2	3.6	2.5	2.3	1.5	1.6	3.0	1.2	2.6	1.6	3.8
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	11	11	15	10	10	10	11	10	9.9	9.1	8.7	12
11	全リン	8	mg/ℓ	0.02	<0.01	0.02	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.03	0.03	0.02
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	6.4	7.5	6.1	6.1	5.5	5.4	7.0	4.5	6.2	4.3	6.7
13	大腸菌群	3000	個/cm ³	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30
14	亜鉛	5	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
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	0.1	0.2	0.5	0.2	0.4	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
18	ほう素	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	0.2
19	溶解性マンガン	10	mg/ℓ	1.2	0.5	0.7	0.6	0.6	0.7	0.8	0.6	0.5	1.2	7.2	7.3
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

No.	計量の対象	許容限度	測定結果
	採水日	-	6月14日
	受理日	-	7月2日
1	カドミウム	0.03	<0.003
2	シアン	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ジクロロプロペン	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ジオキサン	0.5	<0.05