

平成25年度 奥山埋立処分地周縁地下水

(1) 地下水の水質(月1回実施項目)

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採水日		H25.4.18	H25.5.9	H25.6.13	H25.7.11	H25.8.8	H25.9.12	H25.10.10	H25.11.14	H25.12.12	H26.1.9	H26.2.13	H26.3.13
検査結果日		H25.5.2	H25.5.23	H25.6.27	H25.7.24	H25.8.22	H25.9.25	H25.10.28	H25.11.28	H25.12.26	H26.1.22	H26.2.27	H26.3.25
塩化物イオン (mg/l)	NO. 7	6.3	5.5	7.1	12	9.9	8.4	8.1	7.3	7.3	8.0	7.7	11
	NO. 5	14	16	19	19	8.4	6.6	18	6.5	15	13	15	13

※ 地下水の測定につきましては、一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令、第一条第二項第十号ハに基づき、塩化物イオンを測定しています。

※ 参考基準… 飲料水基準では200mg/l以下

平成25年度 奥山埋立処分地周縁地下水

(2) 地下水の水質(年1回実施項目)

測定項目	単位	採水日	検査結果日	基準値	No.7	No.5
カドミウム	mg/l	H25.5.9	H25.5.23	≦0.01	<0.01	<0.01
全シアン	mg/l			検出されないこと	不検出 (<0.1定量下限値未満)	不検出 (<0.1定量下限値未満)
鉛	mg/l			≦0.01	<0.01	<0.01
六価クロム	mg/l			≦0.05	<0.05	<0.05
砒素	mg/l			≦0.01	<0.01	<0.01
総水銀	mg/l			≦0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀	mg/l			検出されないこと	不検出 (<0.0005定量下限値未満)	不検出 (<0.0005定量下限値未満)
ポリ塩化ビフェニル	mg/l			検出されないこと	不検出 (<0.0005定量下限値未満)	不検出 (<0.0005定量下限値未満)
トリクロロエチレン	mg/l			≦0.03	<0.03	<0.03
テトラクロロエチレン	mg/l			≦0.01	<0.01	<0.01
ジクロロメタン	mg/l			≦0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	mg/l			≦0.002	<0.002	<0.002
1・2-ジクロロエタン	mg/l			≦0.004	<0.004	<0.004
1・1-ジクロロエチレン	mg/l			≦0.1	<0.02	<0.02
1・2-ジクロロエチレン	mg/l			≦0.04	<0.004	<0.004
1・1・1-トリクロロエタン	mg/l			≦1.0	<0.3	<0.3
1・1・2-トリクロロエタン	mg/l			≦0.006	<0.006	<0.006
1・3-ジクロロプロペン	mg/l			≦0.002	<0.002	<0.002
チウラム	mg/l			≦0.006	<0.006	<0.006
シマジン	mg/l			≦0.003	<0.003	<0.003
チオベンカルブ	mg/l			≦0.02	<0.02	<0.02
ベンゼン	mg/l			≦0.01	<0.01	<0.01
セレン	mg/l			≦0.01	<0.01	<0.01
1・4-ジオキサン	mg/l			≦0.05	<0.005	<0.005
塩化ビニルモノマー	mg/l	≦0.002	<0.0002	<0.0002		
ダイオキシン類(計)	pg-TEQ/l	H25.7.9	H25.10.4	≦1.0	0.092	0.082
PCDDs + PCDFs	pg-TEQ/l			—	0.074	0.080
コブラナPCB	pg-TEQ/l			—	0.018	0.0016

※ 地下水の水質基準は、一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令、別表第二に基づくものです。

※ ダイオキシン類の基準値につきましては、ダイオキシン類対策特別措置法に基づく環境基準値であります。

※ 不検出とは、定量下限値を下回っていることを示すものです。