

土壌のモニタリング結果

採取日：平成23年1月21日

項目	単位	処分場下流部	処分場上流部	平作側	長坂側	芦名側	環境基準	適否
【溶出試験】								
カドミウム	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01	◎適・否
全シアン	mg/l	不検出 (0.01未満)	不検出 (0.01未満)	不検出 (0.01未満)	不検出 (0.01未満)	不検出 (0.01未満)	検出されないこと	◎適・否
六価クロム	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05	◎適・否
鉛	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01	◎適・否
砒素	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.01	◎適・否
総水銀	mg/l	0.0001未満	0.0001	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0005	◎適・否
アルキル水銀	mg/l	不検出 (0.0001未満)	不検出 (0.0001未満)	不検出 (0.0001未満)	不検出 (0.0001未満)	不検出 (0.0001未満)	検出されないこと	◎適・否
ジクロロメタン	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02	◎適・否
四塩化炭素	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002	◎適・否
1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.004	◎適・否
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02	◎適・否
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.04	◎適・否
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	◎適・否
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.006	◎適・否
トリクロロエチレン	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.03	◎適・否
テトラクロロエチレン	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.01	◎適・否
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002	◎適・否
ベンゼン	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.01	◎適・否
ポリ塩化ビフェニル (PCB)	mg/l	不検出 (0.0005未満)	不検出 (0.0005未満)	不検出 (0.0005未満)	不検出 (0.0005未満)	不検出 (0.0005未満)	検出されないこと	◎適・否
有機リン	mg/l	不検出 (0.01未満)	不検出 (0.01未満)	不検出 (0.01未満)	不検出 (0.01未満)	不検出 (0.01未満)	検出されないこと	◎適・否
チウラム	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.006	◎適・否
シマジン	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.003	◎適・否
チオベンカルブ	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02	◎適・否
セレン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01	◎適・否
ふっ素	mg/l	0.17	0.13	0.08未満	0.08未満	0.12	0.8	◎適・否
ほう素	mg/l	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	◎適・否
【含有試験】								
銅	mg/kg	1.1	1.7	0.5未満	1.5	4.5	15	◎適・否
砒素	mg/kg	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	125	◎適・否
ダイオキシン類	pg-TEQ/g	3.9	8.1	9.6	5.4	2.3	1,000	◎適・否

備考：「未満」とは、分析した値が、該当する濃度より低いことをいう。

