

土 壤 診 断 結 果 表

■ 調査概要

調査場所	〇〇市〇〇町123番	試料採取日	平成29年1月1日
------	------------	-------	-----------

■ 診断結果

診断結果の凡例

○：基準適合

×：基準不適合

①重金属等含有量	②油臭・油膜	③VOC試験 ^{※1}
○	○	○
基準値超過はありませんでした。	油膜・油臭は確認されませんでした。	定量結果は問題ありませんでした。

①重金属等含有量（蛍光X線分析）

測定項目	測定結果 (mg/kg)	基準値 ^{※2} (mg/kg)	分析結果			判 定
			下限値 ^{※3} 未満	下限値 ～基準値	基準値超過	
カドミウム	30未満	150 以下	○			○
クロム	60	250 以下		○		○
水銀	10未満	15 以下	○			○
セレン	30未満	150 以下	○			○
鉛	60	150 以下		○		○
砒素	30未満	150 以下	○			○
備 考			問題ありません。	問題のないレベルです。	土壌汚染の恐れがあります。 詳細な調査が望まれます。	

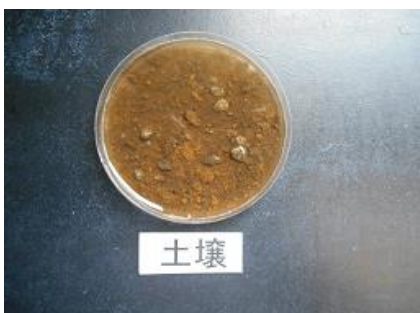
②油臭・油膜試験結果

油臭	なし	判 定
		○

油膜	なし	判 定
		○

③VOC試験結果^{※1}

T-VOC計読み値 (volppm)	定量結果 ^{※4} (mg/L)	判 定 ^{※5}
0.0	0.01以下	○



※1：VOC試験とは、第1種特定有害物質11種中の測定可能な5物質（テトラクロロエチレン、トリクロロエチレン、ベンゼン、シス-1,2-ジクロロエチレン、1,1-ジクロロエチレン）を測定するものです。

※2：基準値は土壌汚染対策法含有量基準値を参考としております。クロムについては、六価クロムの基準値を表記しました。

※3：下限値は測定方法（蛍光X線分析：アワーズテック160）により精度が担保できる最小の値です。

（カドミウム：30mg/kg、クロム：50mg/kg、水銀：10mg/kg、セレン：30mg/kg、鉛：30mg/kg、砒素：30mg/kg）

※4：定量結果は、T-VOC計読み値を第1種特定有害物質11種中の測定可能な5物質の混合濃度へ換算した結果であり、0.01mg/l溶液のT-VOC読み値1.0volppm以下を「0.01以下」、1.1volppm以上を「0.01超過」と表記しています。VOC試験の判定はこの「定量結果」を用います。

※5：VOC試験の判定基準は、土壌汚染対策法のテトラクロロエチレン及びベンゼンの土壌溶出量基準（0.01mg/l）としています。