

平成22年3月29日
県境再生対策室

青森・岩手県境不法投棄現場における覆土の分析結果（第2回）について

青森・岩手県境不法投棄現場の原状回復にあたって、覆土（廃棄物の上層及び中間層に存在する土壌）については、廃棄物本格撤去マニュアルにおいて、掘削時に廃棄物と分離し仮置きして1,000立方メートル毎に分析を行い、土壌環境基準値以下の覆土は現場内利用し、基準値超過の覆土は撤去することとしています。

去る2月16日に、これまでに分離し仮置きしていた覆土について試料を採取し分析を行ったところ、その結果が判明したのでお知らせします。

記

- 1 分析を行った覆土の量 約2,940 m³
- 2 分析結果
全量が土壌環境基準に適合
(詳細は別表のとおり)
- 3 利用方法
選別ヤードの廃棄物搬出用道路の盛土に利用

別表

覆土分析結果一覧表

試料名	L1-6	L1-7	L1-8	基準
採取月日	H22. 2. 16	H22. 2. 16	H22. 2. 16	判定基準 (土壌環境基準)
外観	礫混じり 土砂	礫混じり 土砂	礫混じり 土砂	
カドミウム (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L以下
鉛 (mg/L)	<0.001	0.001	<0.001	0.01 mg/L以下
砒素 (mg/L)	<0.001	0.001	<0.001	0.01 mg/L以下
ふっ素 (mg/L)	<0.08	0.17	0.33	0.8 mg/L以下
ほう素 (mg/L)	0.1	0.1	0.1	1 mg/L以下
ジクロロメタン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0.02 mg/L以下
四塩化炭素 (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002 mg/L以下
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.004 mg/L以下
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0.02 mg/L以下
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0.04 mg/L以下
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	1 mg/L以下
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006 mg/L以下
トリクロロエチレン (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	0.03 mg/L以下
テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L以下
ベンゼン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L以下
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002 mg/L以下
ダイオキシン類 (pg-TEQ/g)	4.6	3.6	3.7	1,000 pg-TEQ/g以下
備考 (土量/m ³)	1,000	1,000	940	