



多治見市政記者クラブ同時配布資料
岐阜県政記者クラブ加盟社 各位

令和6年9月9日（月）岐阜県発表資料			
所属	担当課	担当者	電話番号
東濃県事務所	環境課	下野 申明	代表 0572-23-1111（内線 212） FAX 0572-25-0079

瑞浪市^{ときちよう}土岐町地内における土壤汚染について

国土交通省中部地方整備局多治見砂防国道事務所（以下「砂防国道事務所」という。）が、一般国道19号瑞浪恵那道路工事に伴い発生した土壤を調査したところ、土壤環境基準を超える鉛が検出されたため、本日（9月9日）、砂防国道事務所から東濃県事務所に報告がありました。

1 報告内容

（1）調査地点

瑞浪市土岐町地内

（2）調査結果の概要

土壤溶出量調査

項目	調査 検体数	基準超過 検体数	調査結果 (mg/L)	土壤環境基準 (mg/L)	基準 超過倍率
鉛	2	1	0.002～0.011	0.01 以下	1.1 倍

※その他の物質についても調査を実施していますが、基準超過はありません。

2 汚染の原因

自然由来による汚染の可能性が高いと考えられますが、現時点では不明です。
なお、周辺地域には、鉛を原料に使用する工場・事業場はありません。

3 今後の対応

（1）地下水調査について

「岐阜県地下水の適正管理及び汚染対策に関する要綱」に基づき、瑞浪市の協力を得て、基準超過地点から半径80mの範囲内にある家庭及び事業場を対象に、井戸水の利用状況調査及び水質検査を直ちに実施します。

（2）地域住民への情報提供について

周辺地域は上水道が普及していますが、井戸水を利用している場合は、水質検査結果が判明するまでの間、飲用自粛を呼びかけます。

(3) 汚染土壌の対策について

汚染土壌の適正な管理等が講じられるよう砂防国道事務所に助言していきます。

※同日付で、瑞浪市釜戸町地内における観測井戸の地下水の調査により地下水環境基準を超えるヒ素が検出された旨の報告があり、別途発表しています。

【鉛に関する説明】

「鉛」は比較的柔らかく加工が容易なため、古くから利用され、今日では主にバッテリーやはんだの原料として使用されています。以前は、ガソリンへの添加剤、水道管にも使用されていました。人体への蓄積性があるため、人の臓器や組織に通常でも存在し、高濃度の鉛による中毒の症状としては、食欲不振、貧血、尿量減少及び腕や足の筋肉の虚弱などがあります。また、鉛は地殻の表層部には重量比で0.0015%程度存在し、人為的な排出のほかに地質に起因するものが含まれています。

参考：化学物質ファクトシート-2012年版-（環境省発行）