



大垣市政・経済記者クラブ 同時配布資料  
岐阜県政記者クラブ加盟社 各位

令和6年2月20日（火） 岐阜県発表資料			
所 属	担 当 課	担 当 者	電 話 番 号
西濃県事務所	環境課	堀 弘明	代表 0584-73-1111（内線221） FAX 0584-74-9428

## 海津市平田町<sup>いまお</sup>今尾地内における土壤汚染について

海津市が、海津市立今尾認定こども園解体工事に伴い海津市平田町今尾地内の敷地において土壤を自主的に調査したところ、土壤環境基準を超えるヒ素が検出されたため、本日（2月20日）、同市から西濃県事務所に報告がありました。

### 1 敷地の概要

- 所在地：海津市平田町今尾4428-6
- 敷地面積：2,076.03m<sup>2</sup>
- 現況：更地

### 2 調査の概要

- 調査対象：敷地の一部 623.76m<sup>2</sup>
- 調査期間：令和6年1月～2月
- 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	土壤環境基準	基準 超過倍率
ヒ素	1	1	0.023 mg/L	0.01 mg/L 以下	2.3 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。

### 3 汚染の原因

現時点では不明です。

### 4 今後の対応

- 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、海津市と連携して、敷地から半径250mの範囲内にある家庭及び事業所を対象に、井戸水の利用状況調査及び水質調査を直ちに実施します。

- 地域住民への情報提供について

周辺地域は上水道普及地域ですが、井戸水を利用している場合は、結果が判明するまでの間、飲用自粛を呼びかけます。

- 海津市に対する助言について

汚染土壤の適正な管理等を行うよう助言します。

### 【ヒ素】

「ヒ素」は、金属と非金属の両方の性質を持つ半金属元素であり、合金の添加剤（硬さを高めるため）、半導体の原料、ガラスの消泡剤や脱色剤、花火の着火剤、塗料用の顔料、木材の防腐剤等に使用されています。

また、地殻の表層部には重量比で0.0005%存在し、水中や土壌中、岩石、大気中に広く存在しています。

ヒ素に汚染された井戸水の飲用による慢性の中毒症状としては、皮膚の角質化や色素沈着等が報告されています

参考：化学物質ファクトシート - 2012年版 - （環境省）

### 【土壌溶出量基準】

土壌に含まれる有害物質を、地下水等を経由して摂取することによるリスクを想定して設定した基準。