



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1月24日(水) 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

がまちょう 大垣市河間町地内における地下水汚染について

本日(1月24日)、イビデン株式会社から、大垣市河間町地内の事業場内の井戸において地下水調査を実施したところ、環境基準を超えるヒ素が検出されたと報告がありました。
なお、この調査はイビデン株式会社で土壌汚染対策法に基づき実施したものです。

1 事業所の概要

- 名称：イビデン株式会社 河間事業場
- 所在地：大垣市河間町3-200
- 敷地面積：49,100.07m²
- 事業概要：ICパッケージ基板製造

2 調査の結果

[採取日] 令和5年12月25日

[結果報告日] 令和6年1月24日

地下水水質調査

項目	調査 検体数	基準超過 検体数	調査結果	地下水 環境基準	基準超過 倍率
ヒ素	5	1	0.012mg/L	0.01mg/L以下	1.2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

現時点で不明です。

4 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、大垣市と連携して、基準超過地点から半径500m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。

(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、結果が判明するまでの間、飲用自粛を呼びかけます。

【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）