

令和4年7月6日

報道各位

新潟市環境対策課
新潟市保健所環境衛生課

西蒲区漆山地内における土壤汚染について（お知らせ）

西蒲区漆山地内の事業場敷地内で実施した土壤の自主調査の結果、有害物質であるふつ素が基準値を超えて検出された旨、令和4年7月5日付けで新潟市環境対策課に届出がありました。調査結果の概要及び対応は次のとおりです。

記

1 概要

- (1) 調査地点：新潟市西蒲区漆山地内
- (2) 報告日：令和4年7月5日
- (3) 基準値超過状況

○土壤溶出量

有害物質の種類	調査結果	基準値
ふつ素	0.96～2.1 mg/L	0.8 mg/L 以下

2 対応

- ・周辺の井戸の設置状況を確認の上、地下水調査を実施し、周辺における汚染の状況を確認します。
- ・地下水を飲用している方がいる場合には、飲用しないよう指導します。

(参考)

○ 土壤溶出量基準

地下水等経由の摂取リスク（土壤に含まれる有害物質が地下水に溶け出して、その有害物質を含んだ地下水を飲んで口にすることによるリスク）を考慮した基準。

○ ふつ素

- ・健康への影響：高濃度のふつ素を含む水の摂取によって斑状歯が発生するほか、ふつ素沈着症が生じる。
- ・用途：金属の研磨やステンレスの洗浄等。

本件についてのお問合せ先

【全般について】

新潟市環境対策課水環境グループ

(直通) 025-226-1371

【飲用井戸関係について】

新潟市保健所環境衛生課環境衛生係

(直通) 025-212-8266