

報道各位

新潟市高齢者支援課
新潟市環境対策課
新潟市保健所環境衛生課

大山台ホーム・松鶴荘敷地内における土壌汚染について（お知らせ）

建て替えを予定している特別養護老人ホーム大山台ホーム及び養護老人ホーム松鶴荘の敷地内の土壌調査を行った結果、有害物質である「水銀」が基準値を超えて検出されました。

調査結果の概要及び対応は次のとおりです。

記

1 概要

- 調査地点：大山台ホーム、松鶴荘の敷地内
- 試料採取日：令和3年10月1日、10月7日
- 結果報告日：令和3年11月1日
- 基準値超過状況
 - 調査した114区画（約11,400㎡）のうち2検体で基準値を超過
 - 調査結果（土壌溶出量）

有害物質の種類	調査結果	基準値
水銀及びその化合物	0.0015～0.0020mg/L (アルキル水銀は 検出されず)	0.0005mg/L 以下 かつアルキル水銀は 検出されないこと

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。
※地下土壌における有害物質であるため、施設利用者への影響はありません。

(参考)

- 土壌溶出量基準
地下水等経路の摂取リスク（土壌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によるリスク）を考慮した基準。
- 水銀
 - ・ 健康への影響：無機水銀は、腎臓に蓄積して障害を引き起こすといわれている。
 - ・ 用途：体温計、血圧計、気圧計、電量計などの計器や真空ポンプ等

本件についてのお問い合わせ先

【大山台ホーム・松鶴荘について】

新潟市高齢者支援課高齢者福祉係 担当：鈴木（直通）025-226-1290

【土壌汚染について】

新潟市環境対策課水環境グループ 担当：岡村（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 担当：内藤（直通）025-212-8266