

## 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壤汚染について（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壤調査を行った結果、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

- (1) 調査地点：大山台ホーム、松鶴荘の敷地内
- (2) 試料採取日：令和3年10月1日、10月7日
- (3) 結果報告日：令和3年11月1日
- (4) 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（土壤溶出量）

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。  
※地下土壤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)

- 土壤溶出量基準  
地下水等経路の摂取リスク（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（直通）025-226-1290

## 【土壤汚染について】

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