

つくば市記者会 御中

発信日：令和6年（2024年）9月30日（月）

発信元：つくば市 生活環境部 環境保全課

取材依頼 周知依頼 募集告知 その他

つくば市内の専用水道において PFOS及びPFOAが暫定目標値を 超過しました



つくば市内の地下水を水源とした専用水道※のうち、1箇所において、PFOS（ピーフォス）及びPFOA（ピーフォア）※が暫定目標値を超過したためお知らせします。

【状況】

7月18日 つくば市上大島地区の事業所の飲用井戸（地下水）から検出
原水145ng/L（暫定目標値：50ng/L）

※近隣井戸の状況：半径500m以内の2地点では暫定目標値以下

8月20日 事業所から市環境保全課へ目標値超過の旨を連絡

8月21日 市環境保全課から県水政課へ目標値超過の旨を連絡

9月20日 事業所において給水栓水の検査を行い105ng/L検出。浄水フィルターを通した場合は不検出

【人的被害】 確認されていません。

【原因】 当事業所も含め、暫定目標値超過地点周辺において、過去にPFOS・PFOAを製造・使用していた事業所などは、市の調査では現時点で確認されていません。

【対策】 市において飲用指導を実施済み
今後、当事業所において活性炭入りの浄水フィルターを設置予定

【調査等】 暫定目標値超過地点の概ね半径500m以内の周辺住民・事業所への周知・飲用に
関する助言、水質調査（調査地点は調整中）について、県及び市で連携して進めています。

※専用水道：寄宿舍、社宅、療養所等における自家用の水道、その他水道事業の用に供する水道以外の水道（給水人口100人又は一日最大給水量20m³を超える水道）

※ PFOS・PFOA：有機フッ素化合物の一種であり、健康への影響を与える疑いがあることから、国で暫定目標値が定められている物質