

部長会議付議事案書（報告）

(令和4年11月15日)

提案課名 環境共生課

報告者名 谷 芳生

| | | |
|---------------|--|---|
| <p>事案名</p> | <p>有機フッ素化合物に係る県地下水調査の結果について</p> | <p style="text-align: right;">有</p> <p>資料</p> <p style="text-align: right;">無</p> |
| <p>提案趣旨</p> | <p>神奈川県は、水質測定計画に基づき有機フッ素化合物に係る地下水調査を実施しており、県内19か所の調査地点中、本市では5地点（末広町、菩提、堀西、鶴巻、下大槻）で調査（本年10月11日）がされました。</p> <p>そのうち、末広町観測地点にて、暫定目標値（合計 50ng/L）を超える対象物質ペルフルオロオクタンスルホン酸（以下PFOS）及びペルフルオロオクタン酸（以下PFOA）が検出されました。この調査結果を受け、県からプレス発表が行われます。</p> <p>県からの公表前に、調査結果、今後の市の対応等について、報告するものです。</p> | |
| <p>概要</p> | <p>1 調査結果（速報値）</p> <p style="padding-left: 20px;">末広町観測地点の PFOS 及び PFOA の合計値 200ng/L</p> <p>2 対象物質の特性</p> <p>独特の性質（水や油をはじく、熱に強い、薬品に強い、光を吸収しない等）を持ち、撥水剤、表面処理剤、乳化剤、消火剤、コーティング剤等に用いられてきた化学物質です。令和2年5月28日付けで人の健康の保護に関する「要監視項目」に追加され、公共用水域及び地下水に係る暫定的な目標値が50ng/L（PFOS 及び PFOA の合計値）に設定されています。</p> | |
| <p>経過</p> | <p>令和4年11月 8日 県から調査結果（速報値）及びプレス発表の予定について、市へ情報提供</p> <p>令和4年11月15日 部長会議にて報告</p> | |
| <p>今後の進め方</p> | <p>令和4年11月16日 議員連絡会にて報告（午後2時に県プレス発表）</p> <p>令和4年11月16日 末広町観測地点から半径500m内の4か所の井戸について水質調査の実施。</p> <p style="padding-left: 20px;">暫定目標値を超える量の対象物質が検出されたときは、対象井戸の利用者に注意喚起（飲用を控えるなど）を行います。</p> <p style="padding-left: 20px;">調査結果については、本市ホームページ上において公表して行きます。</p> | |

有機フッ素化合物に係る県地下水調査の結果について

令和4年11月15日
環境産業部環境共生課

1 県地下水調査の概要

神奈川県は、水質測定計画に基づき有機フッ素化合物に係る地下水調査を実施しており、県内19か所の調査地点中、本市では5地点（末広町、菩提、堀西、鶴巻、下大槻）で調査（本年10月11日）がされました。

そのうち、末広町観測地点にて、暫定目標値（合計値 50ng/L）を超える対象物質ペルフルオロオクタンスルホン酸（以下 PFOS）及びペルフルオロオクタン酸（以下 PFOA）が検出されました。この調査結果を受け、県から本日、プレス発表が行われます。

末広町観測地点の PFOS 及び PFOA の合計値 200ng/L

PFOS 及び PFOA は、独特の性質（水や油をはじく、熱に強い、薬品に強い、光を吸収しない等）を持ち、撥水剤、表面処理剤、乳化剤、消火剤、コーティング剤等に用いられてきた化学物質です。令和2年5月28日付けで人の健康の保護に関する「要監視項目」に追加され、公共用水域及び地下水に係る暫定的な目標値が 50ng/L（PFOS 及び PFOA の合計値）に設定されています。

2 本市の対応

県から市への調査結果（速報）に係る情報提供を受けて、末広町観測地点から半径 500m 内の 4 か所の井戸について、水質調査を行います。

暫定目標値を超える量の物質が検出されたときは、対象井戸の利用者に注意喚起（飲用を控えるなど）を行います。

調査結果については、本市ホームページ上において公表します。