

令和 7 年 4 月 18 日

泉佐野市 報道提供資料

タイトル	泉佐野市東佐野台地区における地下水質汚染について							
と き	令和 7 年 4 月 18 日（金）午後 10 時 提供							
ところ	井戸（泉佐野市東佐野台、別添「検出場所（地図）」参照）							
内 容	1. 概要 令和 6 年 12 月に熊取町大久保東地区にて発生した PFOS 及び PFOA の基準超過を受け、本市でも大阪府及び熊取町と連携し、地下水の汚染について調査をまいりました。 また、令和 7 年 3 月 21 日にて新たに大阪府及び熊取町から報道提供のありました大久保西地区における PFOS 及び PFOA による地下水汚染についても大阪府及び熊取町と連携し、周辺地域（概ね半径 500m の範囲）の井戸について飲用に供さないよう周知をまいりました。 このたび、さらに汚染範囲の確認を行うため、調査範囲を拡大し、水質検査を実施したところ、泉佐野市東佐野台地区の井戸におきまして、以下のとおり暫定目標値の超過が確認されましたので報告いたします。 なお、現時点において健康被害の情報はありません。 また、本市が給水する水道水は、暫定目標値以下であることが確認されています。 本市は、「3. 今後の対応」のとおり、安全確認に努めてまいります。（地下水） <table><tr><th>物質名</th><th>測定値</th><th>暫定目標値</th></tr><tr><td>PFOS 及び PFOA</td><td>68ng/L</td><td>50ng/L 以下</td></tr></table> 2. 検出場所 井戸（泉佐野市東佐野台、別添「検出場所（地図）」参照） 3. 今後の対応 本市は、大阪府地下水質保全対策要領に基づき、関係機関と協力し、以下のとおり対応いたします。 ・検出場所を中心とした概ね半径 500m の範囲内（以下「周辺地域」といいます。）の井戸の所有者に対し、飲用水には安全な水道水を利用することを周知いたします。 ・汚染範囲を確認するため、周辺地域における地下水（井戸水）の水質調査を実施する予定でございます。		物質名	測定値	暫定目標値	PFOS 及び PFOA	68ng/L	50ng/L 以下
物質名	測定値	暫定目標値						
PFOS 及び PFOA	68ng/L	50ng/L 以下						
担当課	生活産業部 環境衛生課 （TEL:072-463-1212 内線 2281）							
問合せ先	担当者名 林 （TEL:072-463-1212 内線 2281）							

物 質 名	ペルフルオロオクタンスルホン酸(P F O S)及び ペルフルオロオクタン酸(P F O A)
暫定目標値	P F O S 及び P F O A の合計で 50ng/L 以下
主な用途	○ PFOA・・・泡消火薬剤、繊維、電子基板、自動車、食品包装紙、 石材、フローリング、皮革、防護服 等 PFOS・・・泡消火薬剤、半導体、金属メッキ、フォトマスク (半導体、液晶ディスプレイ)、写真フィルム 等
健 康 影 響	○人の健康への影響については、各国・各機関である程度の知見が集積 されつつあるものの、現時点において、発がん性等の毒性について国 際的に統一された評価値はないとされています。
環境中での 挙 動	○化学的に極めて安定性が高く、水溶性かつ不揮発性の物質であるため、 環境中に放出された場合には河川等に移行しやすく、難分解性のため、 長期的に環境に残留すると考えられています。
備 考	

別添「検出場所（地図）」



地理院地図（国土地理院ホームページ）