

令和8年2月 10 日  
記者発表資料  
(県政・厚木・大和記者クラブ同時発表)

## 有機フッ素化合物の地下水の追加調査結果について

県では、水質汚濁防止法に基づき、県内の地下水における有機フッ素化合物の調査を毎年度実施していますが、令和7年 10 月に実施した調査において、新たに1地点で指針値(50ng/L)を超える有機フッ素化合物が検出されたところです。

この度、指針値を超過した井戸の再調査及び周辺井戸等の追加調査を令和8年1月21日(水曜日)に実施した結果、さらに周辺1地点で指針値を超える有機フッ素化合物が検出されましたので、お知らせします。

### 1 調査結果

(1) 調査対象物質 ペルフルオロオクタンスルホン酸 (以下「PFOS」という。) 及び  
ペルフルオロオクタン酸 (以下「PFOA」という。)

(2) 採水日 令和8年1月21日(水曜日)

#### (3) 調査結果

種別	採水地点	区分	PFOS (ng/L)	PFOA (ng/L)	合計値 (ng/L)
再調査	綾瀬市吉岡①	地下水(浅井戸)	2.5(3.0)	55(73)	58(75)
追加 調査	綾瀬市吉岡②	地下水(浅井戸)	2.5 未満	2.5 未満	5 未満
	綾瀬市吉岡③	地下水(浅井戸)	2.5 未満	2.5 未満	5 未満
	綾瀬市吉岡④	地下水(浅井戸)	2.5 未満	2.5 未満	5 未満
	綾瀬市吉岡⑤	地下水(浅井戸)	2.5 未満	2.5 未満	5 未満
	綾瀬市吉岡⑥	地下水(浅井戸)	2.5 未満	2.5 未満	5 未満
	綾瀬市吉岡⑦	地下水(浅井戸)	2.5 未満	2.6	5
	綾瀬市吉岡東	地下水(深井戸)	190	2.5 未満	190
	目久尻川岡野橋	河川水	29	7.8	37
	目久尻川道庵橋	河川水	28	7.5	36

※カッコの数値は、前回の測定値

※有効桁数2桁で処理しているため、合計値は必ずしも「PFOS」及び「PFOA」の和と一致しません。

※上記の指針値超過井戸は飲み水に利用されていません。

## 2 今後の対応

- ・ 今年度の地下水調査の結果、指針値を超過した2か所の井戸については、今後も継続して調査を実施します。
- ・ また、綾瀬市と連携し、今回の追加調査において指針値を超過した井戸の周辺で井戸水を利用する住民等への注意喚起等を引き続き行います。

### (参考) PFOS 及び PFOA について

PFOS 及び PFOA は、難分解性、高蓄積性、長距離移動性という性質があり、環境や食物連鎖を通じて人の健康や動植物の生息・生育に影響を及ぼす可能性が指摘されています。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、令和7年6月30日付けで公共用水域及び地下水に係る指針値が50ng/L (PFOS 及び PFOA の合計値) に設定されています。

なお、環境省によると、指針値は、体重50kgの人が、1日当たり2Lの水を一生涯にわたり摂取しても健康に対する有害な影響が現れないと考えられる値として設定されています。

有機フッ素化合物 (PFOS・PFOA) について (神奈川県ホームページ)

<https://www.pref.kanagawa.jp/docs/pf7/suisitu/joukyou/yuukihusso.html>

### 問合せ先

---

神奈川県環境農政局環境部環境課

課長 寺下 電話 045-210-4120

水環境グループ 出澤 電話 045-210-4123