

ピーファス

PFASってなに！？

—あゆみちゃんがアッピーにきいてみた—



あゆみちゃん

最近、井戸水や川の水で「PFAS」っていうものが検出されているって聞いたよ。そもそも PFAS ってなに？



アッピー

PFAS は、有機フッ素化合物っていう化学物質の総称だよ。水や油をはじく性質があって、熱や薬品にも強いから、防水スプレーやフライパンのコーティング、泡消火剤などいろんな製品に使われているんだよ。

その PFAS の中でも PFOS、PFOA、PFHxSと呼ばれるものは、自然の中で分解されにくいことや、健康へ影響する可能性が指摘されていて、国内外で製造、輸入などが禁止されているんだ。



体に悪いものなの？



世界的に研究段階で、まだどのくらい体に悪いのかははっきりわかっていないんだよ。

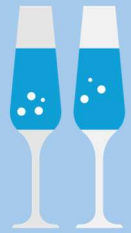


上尾市の水は大丈夫なのかな？



水質検査の結果、国が定める PFOS 及び PFOA の暫定目標値(注1)(1Lあたり 50ng/L)を十分に下回っているよ。ちなみに、PFHxS はまだ基準値等が定められていないんだ。

※注1:令和8年4月より水質基準値



安心して水道水をお使いいただけるよう、水質検査結果はホームページで公開していきます



検査は続けていくの？



PFOS 及び PFOA は、引き続き検査を実施していくよ。

PFHxS や他の物質についても情報収集しながら水質を監視して、安心・安全な水を配り続けるよ。

