

飲用井戸もPFAS汚染！！

下総基地周辺井戸から

健康に影響を及ぼす化学物質である PFAS 汚染が下総基地周辺の水路から検出されています。クローズアップ現代でも取り上げられている「金山落」へ入りこむ水路の調査が今年 3/11 千葉県、柏市で実施され下総基地の北東部水路で $1800\text{ng}/\ell \sim 560\text{ng}/\ell$ 、南東部水路で $1000\text{ng}/\ell \sim 1000\text{ng}/\ell$ と高い値が。(暫定目標値 $50\text{ng}/\ell$)

さらに調査すべく、千葉県がそれぞれの水路の上流を、柏市・鎌ヶ谷市・白井市はその水路の両側 200mの範囲にある井戸の存在と井戸水の検査が行われました。(4月～5月)

《柏市の調査結果》5/23 発表

調査対象範囲の世帯は藤ヶ谷地域で 194 世帯、井戸のあるのは 87 世帯。

今回 84 世帯の井戸を調査し(採水 4/15～4/22)、その結果は 18 世帯で暫定目標値を超える値が出ました。

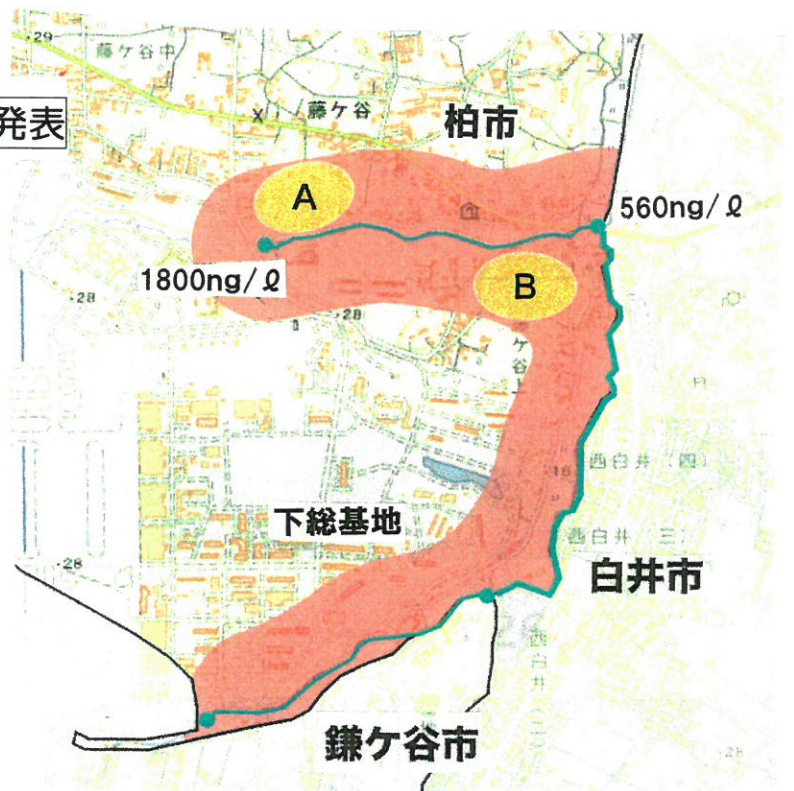
* $1800\text{ng}/\ell$ が出た周辺 A の 8 か所の井戸で： $1500\text{ng}/\ell \sim 210\text{ng}/\ell$

* $560\text{ng}/\ell$ が出た周辺 B の 10 か所の井戸で： $300\text{ng}/\ell \sim 65\text{ng}/\ell$

18 か所のうち 10 か所では飲料に使っています。

柏市はこの結果に対し 84 世帯に調査結果を報告すると同時に、暫定指針値を超過した世帯に対しては保健所からの助言をするとのこと。

また超過した井戸の周辺 200mの世帯(約 130 世帯)に対して同様の追加井戸調査をする。



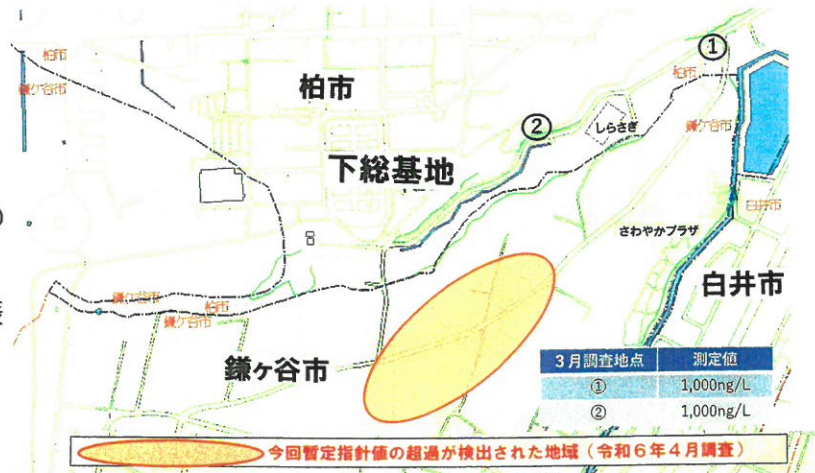
《鎌ヶ谷市調査結果》5/24 発表

前回調査で $1000\text{ng}/\ell$ がでた「焼却炉しらさぎ」わきの水路の南側軽井沢地域の調査対象 17 本の井戸を調査(採水 4/24)。7 本の井戸から暫定目標値超過の値が。

*飲料に使っている井戸から：12000ng/ℓ、4200ng/ℓ、540ng/ℓ、
310ng/ℓ、160ng/ℓ

*飲料には使用していない井戸から：460ng/ℓ、130ng/ℓ

この結果に対して鎌ヶ谷市は、調査結果を井戸の所有者に報告。暫定指針値超過の井戸の所有者に飲用指導を。“さわやかプラザ”の水道水を提供。また、超過井戸から200m範囲で同様の井戸の調査を実施することです。



飲用に使っている井戸からとんでもない値（沖縄米軍基地周辺での値以上です）のPFAS（PFOS+PFOA）が検出されました。

いま直ぐしなければならぬことは、千葉県・柏市・鎌ヶ谷市・白井市が一体となって（当然国も一緒に対応すべきだが・・・）

- ① 暫定値超過区域の“飲料水の確保と対応”を
- ② 住民の“血液検査（PFAS 血中濃度）”と“健康診断”で“健康をフォロー”する
- ③ 対象範囲を広げて“井戸と水路のさらなる検査・調査”
- ④ PFAS を含む泡消火剤を2010年まで使っていた“下総基地内”の実態調査と、土壌・水路・地下水の調査と検査”
- ⑤ 市から市民への“説明会”の実施

PFAS についてまだまだわかっていない部分もありますが、健康被害も指摘されています。健康被害が発症していない今のうちから対策をとっていききたいものです。