



The Knights

The Knights of Environmental Science
内藤環境管理株式会社

〒336-0015 さいたま市南区大字太田窪 2051-2

TEL.0120-01-2590 FAX.048-886-2817

URL: www.knights.co.jp

PF0A 関連物質についての所定の措置（案）について

令和3年度第9回薬事・食品衛生審議会薬事分科会化学物質安全対策部会化学物質調査会等の合同会合が2022年1月18日(火)に開催されました。

この会合で、第一種特定化学物質に指定することが適当とされたペルフルオロオクタン酸(PFOA)関連物質の個別の適用除外の取扱い及びこれらの物質群が使用されている製品で輸入を禁止するものの指定等について決議案が示されました。

指定(案)は、以下のとおりです。

1. 使用されている場合に輸入することができない製品
 - ・撥水撥油剤※等、他7種
 2. 使用できる用途
 - ・医薬品の製造を目的としたPFOBの製造のためのPFOIの使用
 - ・侵襲性及び埋込型医療機器の製造を目的としたPFMAの製造のための8:2FTOHの使用
 3. 使用されている場合に技術上の基準等に従わなければならない製品
 - ・消火器、消火器用消火薬剤及び泡消火薬剤※
- ※製品についての表現の仕方は今後変更がありうる。

今後の予定について、参考として以下が示されました。

2022年1月 PF0A 関連物質使用製品の輸入禁止措置、エッセンシャルコース及び取扱い等に係る技術上の基準の審議

～パブリックコメント、TBT 通報を経て～

2022年秋以降 政令の公布

2023年春以降 PF0A 関連物質の第一種特定化学物質の指定、PF0A 関連物質使用製品の輸入禁止措置、エッセンシャルコース及び取扱い等に係る技術上の基準について施行

当社では、PF0A 等の分析に対応しております。お気軽にお問合せ下さい。

資料 [2022年1月11日付 環境省報道発表資料](#)

有機分析箇所 長谷川知草

水道における微生物対策の実施状況について

厚生労働省は2021年12月24日に、2021年度第1回水道における微生物問題検討会を行いました。その中で、微生物対策の実施状況として、水道における残留塩素濃度に関する事故事例や、クリプトスポリジウム等の検出による対応状況等が発表されました。

報告された水質関連事故のうち、2019年～2021年11月に発生した塩素消毒に関する事故事例は13件あり、このうち2例で健康被害が確認されました。健康被害がなくとも、残留塩素不検出による大腸菌の検出や、一般細菌の基準値超過事例も報告されています。要因としては、汚水の流入や、塩素注入装置の不具合等があり、清掃や塩素注入装置の調整・交換等の対応が実施されています。

また、水道の浄水等からクリプトスポリジウム等が検出されたことによる給水停止等の対応状況については、2021年11月までに40件報告されており、その中の2例でクリプトスポリジウム等による感染症発生が確認されています。対策として、管理の強化や膜ろ過施設・紫外線処理施設の設置、水源切り替え等の長期的対応が実施されています。

当社は、水道法第20条に基づく厚生労働大臣登録水質検査機関として長年の実績があります。ご不明な点等ありましたら、是非一度ご相談ください。

資料 [2021年12月23日付](#)

[厚生労働省 微生物問題検討会配布資料](#)

環境検査箇所 阪口玲子

下記の記事をご希望の方は編集室佐藤までご連絡下さい。

1. [「水銀等による環境の汚染の防止に関する計画」の実施状況の点検結果について](#)
2. [琵琶湖・東京湾における底層溶存酸素量に係る水質環境基準の水域類型の指定について](#)
3. [令和2年度公共用水域水質測定結果について](#)



当社では毎月メールマガジンを配信しております！

情報はよく目にするが情報量が多い。情報はあるけれど理解しづらい文章が多い。

そのようなお悩みを解決すべく、なるべくわかりやすい文章で、

最新情報や時期的に必要なと思われる情報をメールマガジンにしてお届けしています。

ご了承いただければ配信致します。

お問い合わせはこちら



お問い合わせはこちら

