



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 関連物質の化審法第一種特定化学物質への指定の見直しについて

2021 年度第 4 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、2021 年度化学物質審議会第 1 回安全対策部会・第 209 回審査部会、第 216 回中央環境審議会環境保健部会化学物質審査小委員会（以下、合同会合）が 2021 年 7 月 16 日～同年 8 月 26 日に開催されました。

合同会合では、ペルフルオロオクタン酸（PF0A）関連物質についての、残留性有機汚染物質に関するストックホルム条約（POPs 条約）新規対象物質の化審法第一種特定化学物質への指定について審議されました。2019 年 7 月 24 日の 3 省合同会合において審議した PF0A 関連物質の指定に関する内容は、PF0A に分解しない可能性がある物質が含まれるという指摘があり見直しがされ、今合同会合において、指定される化学物質が掲げられました。

また、今後の予定も報告されました。

○今後の予定

＜PF0A 関連物質の第一種特定化学物質への指定、エッセンシャルユースの指定、輸入禁止製品等に係る措置＞

（前後する可能性がある。スケジュールについては今後、厚生労働省、経済産業省、環境省 HP でも公表を予定。）

2021 年 7 月 3 省合同会合における第一種特定化学物質の指定に係る再審議

2021 年秋以降 3 省合同会合におけるエッセンシャルユース等に係る再審議

2021 年冬以降 TBT 通報、化審法施行令の一部を改正する政令案に関するパブリックコメント

2022 年春以降 改正政令公布

2022 年秋以降 施行

なお、審議の結果については、後日、公表される予定です。

当社は、PFOS や PF0A 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 [2021 年 7 月 9 日付 環境省報道発表資料](#)

有機分析箇所 長谷川知草

亜鉛及びカドミウムの暫定排水基準見直しについて

2021 年 7 月 29 日に環境省にて開催された第 3 回水環境・土壌農薬部会において、「亜鉛含有量並びにカドミウム及びその化合物に係る暫定排水基準の見直し」について検討されました。

亜鉛含有量においては 2021 年 12 月 10 日までの期限に 3 業種（金属鉱業及び電気めっき業、下水道業）、カドミウム及びその化合物においては 2021 年 11 月 30 日までの期限に 1 業種（金属鉱業）、一般排水基準への対応が困難と認められ、暫定排水基準が設定されています。

前回の専門委員会で、亜鉛含有量において金属鉱業及び下水道業について 2021 年 12 月 11 日以降は一般排水基準（2mg/L）に移行、電気めっき業については現行の暫定排水基準値 5mg/L を 4mg/L に見直し、2024 年 12 月 10 日まで延長、カドミウム及びその化合物においては金属鉱業について 2021 年 12 月 1 日以降は一般排水基準（0.03mg/L）に移行することが妥当ではないかとの案が出されています。

今回の部会ではパブリックコメントの実施結果について報告されていますが、カドミウム及びその化合物と亜鉛含有量についてのコメントはありませんでした。

当社では、多くの排水項目の分析について長年の実績がございます。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 7 月 26 日付 環境省報道発表資料](#)

無機分析箇所 野村咲子

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. 剥離剤を使用した塗料の剥離作業における労働災害防止について](#)

[2. 第 9 次水質総量削減における総量規制基準に係る業種その他の区分及びその区分ごとの範囲について](#)

[3. 「廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則の一部を改正する省令」等の公布について](#)



製品中 PF0A 分析について、大幅に低濃度まで測定できるようになりました
PF0A 分析に用いる測定装置 LC-MS/MS の新機種導入により、報告下限値が 5ppm から 10ppb（試料による分析阻害のない場合）へ大幅に低濃度まで測定できるようになりました。

お問い合わせはこちら



お問い合わせはこちら