No. 475

発行 2018年12月10日

作業環境測定の新しい測定方法について

厚生労働省の「個人サンプラーを活用した作業 環境管理のための専門家検討会」は個人サンプラ ーを活用した作業環境測定とその評価の方法につ いて、検討結果を報告書にまとめ、平成30年11月 6日に公表しました。

現在、労働安全衛生法第65条に基づき、事業者 には一定の作業場において化学物質などの濃度を 測定・評価するため、作業環境測定(A・B 測定)の 実施が義務づけられています。

この報告書では、個人サンプラーによって測定 した場合、作業環境測定に加えて、リスクアセスメン トも同時に行うことができるため、作業環境測定の 一つの方法として広範な作業場に導入することが 望ましいとされました。

個人サンプラーによる測定方法を導入するに あたっては、現在、この測定を実施できる作業 環境測定士の数が十分でないため、養成の期間 などを考慮し、まずは一部の作業について、個人 サンプラーによる測定の方法を先行導入し、A•B 測定と個人サンプラーによる測定のいずれかを 選択できるようにすることとされました。報告書の 内容については当社発行資料の「ザ・ナイツ レポート(No.18004)」を参照願います。

当社では作業環境測定を行っており、今後の 法律の改正に合わせて個人サンプラーの導入も 検討していく予定です。ご質問等ありましたら、 ぜひお気軽にお問い合わせ下さい。

資料 2018年11月6日付 厚生労働省報道発表

分析技術箇所 佐藤亮平

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. MOCA による健康障害の防止対策の徹底について
- 2. 低濃度 PCB 廃棄物の無害化処理認定について

(エコシステム秋田株式会社)

- (東芝環境ソリューション株式会社)
- (北電テクノサービス株式会社)
- (株式会社電力テクノシステムズ)
- (ゼロ・ジャパン株式会社)



The Knights of Environmental Science

〒336-0015 埼玉県さいたま市南区大字太田窪 2051 番地 2 TEL.0120-01-2590 FAX.048-886-2817

URL: www.knights.co.jp

平成 30 年度 水道法水質基準等の 見直しについて一水質基準項目一

平成30年11月15日に厚生労働省で開催された 第 1 回水質基準逐次改正検討会において、水質 基準等の見直し案の検討がされました。

ここでは、平成 29 年度に検討された「陰イオン 界面活性剤」及び「ニッケル及びその化合物」につ いて、それぞれ引き続き水質基準と水質管理目標 設定項目とすることが適当であるとされました。

また、新たに六価クロム化合物について検討が なされ、評価値を現行 0.05mg/L から 0.02mg/L に 強化するよう見直し案が提案されました。

この検討事項を踏まえ、六価クロム化合物の 新評価値(案)の設定については、年度内に開催 予定の厚生科学審議会生活環境水道部会で方針を 決定した後、食品安全基本法の規定に基づき、内閣 府食品安全委員会の意見を聞くことになりました。 その後、パブリックコメント手続きを経て新基準値を 設定し、2020年4月1日に施行予定となりました。

当社は水道法第20 条に基づく厚生労働大臣 登録の水質検査機関及び水道GLP並びに ISO/IEC17025 認定試験所として、長年の水質検査 の実績があります。お気軽に、お問合せください。

資料 2018 年 11 月 15 日付 厚生労働省

2018年第1回水質基準逐次改正検討会資料

分析技術箇所 田沼祐樹

<年末年始休業について>

誠に勝手ながら下記の期間休業させていただきます。何か とご迷惑をおかけすることとは存じますが、ご了承いただき たくお願い申し上げます。

12月29日(土)~1月6日(日)

- 7. 十壌汚染対策法に基づく特定有害物質等の見直し案に対 する意見の募集
- 8. 土壌汚染対策法施行規則の一部を改正する省令案等に 対する意見募集
- 9. 平成30年度 水道法水質基準等の見直しについて一農薬類一
- 10. 東京湾環境一斉調査の結果概要について(平成30年度)
- 11. トリクロロエチレンによる大気の汚染に係る環境基準の改定 について



上水ってどんな種類がある?

水道は、水道水の供給対象となる施設や受水槽の規模、またそれ以外でも、厚生労働省の要領 や各都道府県の条例等で規制を受ける水道等があります。 答えは下記URLからご覧いただけます。

http://www.knights.jp/knightsreport/reports/KR09006.pdf

お問合せはころら