



The Knights

The Knights of Environmental Science  
内藤環境管理株式会社〒336-0015 埼玉県さいたま市南区大字太田窪 2051 番地 2  
TEL.048-887-2590 FAX.048-886-2817  
URL : www.knights.co.jp

## 水質汚濁に係る環境基準の見直しについて 環境省

中央環境審議会水環境部会環境基準健康項目専門委員会(第16回)では、環境基本法第16条に基づく水質環境基準の設定のうち、水質汚濁に係る人の健康の保護に関する環境基準等の見直しについて、専門委員会では報告案を取りまとめました。報告案ではトリクロロエチレンの環境基準値について、現行の基準値 0.03mg/L 以下から、新たな基準値として 0.01mg/L 以下にすることを検討しています。そこで、平成26年1月16日から平成26年2月14日までの間、報告案に対するパブリックコメントを実施しています。

トリクロロエチレンは平成22年9月に食品安全委員会において毒性評価値が示され、平成23年4月に水道水質基準が 0.03mg/L から 0.01mg/L へと強化されており、これらの検討結果等を踏まえて、水質環境基準健康項目の見直しを行っています。

当社では、トリクロロエチレンなどの揮発性有機化合物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 2014年1月16日付 環境省ホームページ  
測定技術箇所 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. 低濃度 PCB 廃棄物の無害化処理認定について\( JFE環境株式会社/神奈川県\)](#)
- [2. 低濃度 PCB 廃棄物の無害化処理認定について\(株式会社エコロジスタ/群馬県\)](#)
- [3. 低濃度 PCB 廃棄物の無害化処理認定について\(環境開発株式会社/石川県\)](#)
- [4. 産業廃棄物の排出及び処理状況等\(平成23年度実績\)について](#)
- [5. 産業廃棄物の不法投棄等の状況\(平成24年度\)について](#)
- [6. 土壌汚染に係る環境基準の見直し\(案\)に対する意見の募集について 環境省](#)
- [7. H.24 年度土壌・地下水汚染の措置・対策に関するアンケート調査結果について](#)

## 認可物質候補リスト(SVHCリスト)に7物質が新たに追加

欧州化学品庁(ECHA)は2013年12月16日、認可物質候補リスト(Candidate List、いわゆる SVHC リスト)へ第10次追加物質として新たに7物質を追加することを発表しました。これにより、REACH の高懸念物質の対象となる物質は全151種類となります。

これらの物質が 0.1wt% を超えて含まれる成形品を EU 域内で年間 1t 以上製造、もしくは輸入する場合、ECHA に届け出る必要があります。今回リストに追加された7物質の場合、リストが公表された日から半年以内の届出が必要です。

今回新たに SVHC リストに追加された7物質は以下の通りです。

1. 硫化カドミウム (CAS 番号:1306-23-6)
2. 3,3'-[[1,1'-ビフェニル]-4,4'-ジイルビス(アゾ)]ビス[4-アミノ-1-ナフタレンスルホン酸ナトリウム] (CAS 番号:573-58-0)
3. 4-アミノ-3-[[4'-[(2,4-ジアミノフェニル)アゾ]-1,1'-ビフェニル-4-イル]アゾ]-5-ヒドロキシ-6-(フェニルアゾ)-2,7-ナフタレンジスルホン酸二ナトリウム (CAS 番号:1937-37-7)
4. フタル酸ジヘキシル (CAS 番号:84-75-3)
5. イミダゾリジン-2-チオン (CAS 番号:96-45-7)
6. 酢酸鉛 (CAS 番号:301-04-2)
7. トリキシリルホスフェート (CAS 番号:25155-23-1)

当社では REACH 関連物質の測定についても実績があります。ご不明な点等がございましたら、お気軽にお問い合わせください。

資料 2013年12月16日付 欧州化学品庁ホームページ  
化学分析箇所 山本倫大

- [8. 低濃度 PCB 廃棄物の無害化処理認定申請について\(株式会社かんてんエンジニアリング/大阪府\)](#)
- [9. 低濃度 PCB 廃棄物の無害化処理認定申請について\(ユナイテッド計画株式会社/秋田県\)](#)



## “放射能測定”においても ISO/IEC 17025 の試験所認定を取得！

ISO/IEC 17025 の認定について、既に取得している化学試験に加えて、放射能測定が平成24年9月4日付で追加認定されました。これにより、当社における放射能測定は、技術的に適格かつ、妥当な結果を出す能力があることが国際的に認められたこととなります。

お問い合わせはこちら