



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

## 新水道水質基準の 50 項目を提示

厚生科学審議会は見直しが進められている、新水道水質基準の検査項目の内訳を提示しました。今回の改正では、水質基準 50 項目、水質管理目標 27 項目、要検討 40 項目とし、また農薬類はまとめて 1 項目として水質管理目標に設け、それぞれ 101 種類の目標値を提示しています。

新水道水質基準案のうち、新たに追加された項目は以下のものです。

大腸菌・ホウ素・L-4 ジオキサン・臭素酸・クロロ酢酸・ジクロロ酢酸・トリクロロ酢酸・ホルムアルデヒド・アルミニウム・ジェオスミン・非イオン界面活性剤・2-メチルイソボルネオール・有機物(TOC)。

水質検査は、21 項目を必須項目とし、それ以外のものは 3 年に 1 回は行うものとしています。

また、アルミニウムの基準値については、水道事業体のクリプトスポリジウム対策でろ過水の濁度を 0.1 度未満に保つこととされていることから、当初のものでは基準値を達成することが難しいとされ、現在の目標値である 0.2mg/l が新基準に提示されています。

カビ臭物質の、ジェオスミンと 2-メチルイソボルネオールの新基準は、「粒状活性炭等恒久施設で対応する 0.00001mg/l」に強化されます。

資料:日本水道新聞 平成 15 年 2 月 27 日、3 月 3 日 他  
衛生検査課 松本かおり

## 県立学校のシックスクール問題対応マニュアルについて

埼玉県教育委員会では、学校におけるシックハウス症候群、いわゆるシックスクール対策を推進するため、「県立学校のシックスクール問題対応マニュアル」を作成、市町村教育委員会及び全公立学校に配布しました。

主な内容は以下の通りです。

- 第1 シックスクール問題とは
  - 第2 県立学校のシックスクール問題に関する取組方針
  - 第3 取組方針運用上の留意事項
    - 1 教職員等の意識啓発
    - 2 シックハウス症候群、化学物質に起因するアレルギーの予防処置
    - 3 化学物質に過敏に反応する児童生徒等への配慮
  - 第4 シックハウス問題に関する Q & A
- マニュアルの詳細内容は、健康教育課のホームページに掲載してあります。  
ホームページアドレスは次のとおりです。

<http://www.pref.saitama.jp/A20/BT00/kenkou.html>

資料: 県政ニュースホームページ 健康教育課  
分離分析課 豎山 由美

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. PCB 処理施設第 1 号、北九州で来年末、稼働 - 環境省
2. 4 河川・14 湖沼の「環境基準・生活環境項目」の水域類型指定改定を告示 - 中央環境審議会
3. 港湾における底質ダイオキシン類対策技術指針について - 国土交通省
4. 作物残留及び水質汚濁に係わる農薬の登録保留基準の設定等に関する答申 - 環境省



### 事業内容

- 1 環境管理に伴う調査・測定・化学分析
- 2 ダイオキシン類に係る濃度計量証明
- 3 ビル管理に伴う水質検査・空気環境測定
- 4 水道法第 20 条に基づく水質検査
- 5 土壌汚染対策法に基づく土壌汚染状況調査
- 6 労働衛生管理に伴う作業環境測定
- 7 トータルサニテーション管理
- 8 委託試験・研究・開発

**R100**

古紙配合率 100%再生紙を使用しています