



平成 24 年 9 月 21 日

水質汚濁防止法施行令の一部改正について

「水質汚濁防止法施行令の一部を改正する政令」の閣議決定について、
環境省のホームページより概要をお知らせします。

1. 改正の趣旨

平成24年5月、利根川の浄水場で水道水質基準を上回るホルムアルデヒドが検出され、1都4県の浄水場において取水停止が生じるとともに、千葉県内5市において断水又は減水が発生するといった取水障害が発生しました。

その後の調査により、埼玉県に所在する事業者が、高濃度のヘキサメチレンテトラミンを含む廃液の処理を、高崎市内の事業者に委託し、当該受託事業者は、ヘキサメチレンテトラミンを含む廃液を受け入れ、中和処理を行い、処理水を新柳瀬橋上流で烏川に合流する排水路に放流したことが分かりました。

また、河川に排出されたヘキサメチレンテトラミンは、下流に流下し、利根川水系の広範囲の浄水場において、浄水過程で注入される塩素と反応し、消毒副生成物としてホルムアルデヒドが生成されました。

本事案についての対応を検討するため、平成24年6月に、環境省において群馬県及び埼玉県並びに水道に関する知識を有する専門家により構成する「利根川水系における取水障害に関する今後の措置に係る検討会」を設置し、取り得るべき対応を検討してきたところですが、8月に開催した当該検討会において、当面对応すべき事項として、水質汚濁防止法(昭和45年法律第138号)第2条第4項で定める指定物質として、ヘキサメチレンテトラミンを追加すべきとされたことを踏まえ、当該物質を指定物質として定める措置を講ずるものです。

2. 概要

政令の内容は、以下のとおりです。

○ 指定物質の追加(水質汚濁防止法施行令第3条の3関係)

水質汚濁防止法に基づき、指定物質(※)を製造等する施設を設置する工場等の設置者には、事故によりこれらの物質を含む水が排出された場合等における応急の措置及び都道府県知事への届出が義務付けられています。今回の政令改正により、以下の物質について、指定物質として追加するものです。

※ 指定物質 公共用水域に多量に排出されることにより人の健康又は生活環境に係る被害を生ずる恐れがある物質として政令で定めるもの。

三・七

◆ 一・三・五・七-テトラアザトリシクロ[三・三・一・一]デカン(別名ヘキサメチレンテトラミン)

発刊図書案内

| | | |
|-------------------------------------|---|-----------------|
| 施工時にできる空調設備省エネ手法 | | 価格 2,800 円(送料別) |
| 編集 協会・技術委員会 規格 A4判 93 頁 | 内容 最近の動向をふまえ、施工段階及び計画段階等における省エネ手法のまとめ 平成 22 年 11 月発刊 | |
| 給排水衛生技術者のメモ・ノート | | 価格 2,800 円(送料別) |
| 編集 協会・技術委員会 規格 A4判 106 頁 | 内容 新材料・新工法の紹介や施工の失敗例及び専門用語や工法等の解説 平成 22 年 3 月発刊 | |
| 空調設備工事のトラブル予防 | | 価格 2,800 円(送料別) |
| 編集 協会・技術委員会 規格 A4判 115 頁 | 内容 トラブルについてのチェック項目 平成 19 年 10 月発刊 | |
| 空気調和設備の図表による簡略算定法 | | 価格 1,700 円(送料別) |
| 編集 協会・技術委員会 規格 A4判 93 頁 | 内容 ノモグラフ（計算図表）を多用した概略設計マニュアル 平成 17 年 2 月発刊 | |
| 給排水設備のノモグラフによる簡略算定法と配管口径の決定法 | | 価格 2,100 円(送料別) |
| 編集 協会・技術委員会 規格 A4判 119 頁 | 内容 配管口径の概略が算定できるマニュアル 平成 17 年 2 月発刊 | |
| 間違い易い給排水衛生設備工事 | | 価格 1,100 円(送料別) |
| 編集 協会・技術委員会 規格 A4判 93 頁 | 内容 給排水衛生設備工事のトラブル事例とその対策・チェックポイント 平成 14 年 9 月発刊 | |
| 空気調和設備の不具合 | | 価格 1,400 円(送料別) |
| 編集 協会・技術委員会 規格 A4判 147 頁 | 内容 空調設備のトラブル事例とその対策・チェックポイント 平成 14 年 9 月発刊 | |
| 給水・排水・浄化槽・消火設備の申請・届出マニュアル | | 価格 800 円(送料別) |
| 編集 協会・技術委員会 規格 A4判 107 頁 | 内容 法規の概要、届出書類一覧、フロー申請書様式・書き方 平成 11 年 7 月発刊 | |
| 空気調和設備の申請・届出マニュアル | | 価格 1,200 円(送料別) |
| 編集 協会・技術委員会 規格 A4判 93 頁 | 内容 法規の概要、届出書類一覧、届出の解説・書き方 平成 11 年 7 月発刊 | |

書籍のご注文方法

書籍名、希望冊数、ご連絡先を記入の上ファックスで当協会までご連絡ください。折り返し書籍代金と送料を含めた金額等をご連絡させていただきます。ご入金を確認次第発送させていただきます。

衛生設備ニュース

- 編集 技術委員会衛生部会
- 発行所 (社)大阪空気調和衛生工業協会 大阪市中央区安土町 1 丁目 6-14
TEL. 06-6271-0175 FAX. 06-6271-0177 URL. <http://daikuei.com/osakakueikyo@tenor.ocn.ne.jp>