



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

飲用中止井戸 6,512 ヶ所 厚労省 03 年度まとめ

2003 年度、硝酸性窒素等の一般項目の水質検査を受けた飲用等に用いる井戸 96,911 ヶ所のうち、約 39% に当たる 37,472 ヶ所が基準を超過し、水道への加入や飲用の中止等により、5,314 ヶ所が飲用に使用しなくなっていることが、厚生労働省の調べでわかりました。ヒ素やトリクロロエチレン等の項目を合わせると、40,432 ヶ所が基準を超過しています。6,512 ヶ所で飲用に使用しなくなっています。

基準値超過を項目別に見ると大腸菌が最も多く 27,180 ヶ所 (超過率 30.1%)、一般細菌が 10,919 ヶ所 (超過率 12.2%)、硝酸性窒素が 5,757 ヶ所 (超過率 6.4%) となっています。

井戸は、飲用水を確保する唯一の方法とされているものを専用井戸、水道と併用しているものを併用井戸として分けますが、専用井戸は基準超過で 713 ヶ所が水道への加入により飲用をやめています。併用井戸では基準超過により 4,601 ヶ所が飲用を中止しているその他は、煮沸や消毒などで対応しています。

ヒ素等の項目では、検査した 27,409 ヶ所の井戸の内、2,548 ヶ所で基準値を超過 (超過率 9.3%)、トリクロロエチレン等の項目は、検査した 6,664 ヶ所のうち 412 ヶ所が基準値を超過 (超過率 6.2%) しました。上記の項目を合わせると基準値超過井戸のうち、専用井戸 232 ヶ所が水道加入、併用井戸 966 ヶ所が飲用を中止しました。

全項目合計で基準値を超過した井戸の合計は 40,432 ヶ所で、このうち 22,088 ヶ所は使用中止や煮沸、浄化装置などを付け対応済みだが、18,344 ヶ所が未対策・不明などとなっています。

資料:2005 年 3 月 23 日付 環境新聞

生活環境箇所 小林正幸

水質汚濁防止の徹底に関する通知 環境省

環境省は3月18日、都道府県と水質汚濁防止法上の政令市に、水質汚濁防止法に基づき事業所への立入り検査を行う場合の監視指導徹底のための留意点を通知しました。この通知は、今般明らかになった2社の水濁法違反事例に対応したものです。

今回の事例で特に問題となったのは、排出水の汚染状態等の測定結果記録について、排水基準等を超える測定結果等があったにもかかわらず、長期間にわたり虚偽の記録を行っていたことです。

通知の具体的内容は、測定結果が複数の人間のチェックする体制になっているか否かを確認すること 排水測定結果の原簿を確認し届け出値の差異を確認すること 自動計測器指示値と届け出値の差異を確認すること スラッグ堆積場浸出水管理不備の有無を確認すること等を挙げています。

資料:2005 年 3 月 18 日付 環境省 HP

総務箇所 横山美代子

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. 独自の水質目標設定 横浜市
2. 下水道法改正案閣議決定 国交省
3. 平成 15 年度 水質汚染事故による水道被害 厚労省
4. 食品中 Cd 国際基準値案 評価結果
5. 廃棄物の無確認輸出に未遂罪創設 廃掃法改正案
6. 廃棄物の輸出入申請の手続き 廃掃法施行規則改正
7. 特殊自動車に排ガス規制 環境省
8. 湖沼水質保全特別措置法改正案 環境省
9. 水域類型指定の検討 中環審
10. 光化学オキシダント注意報発令状況 環境省
11. 内分泌かく乱物質についての新取組み方針 環境省
12. 事業間公平性配慮した新たな総量規制基準検討 中環審
13. PRTR データの概要について 環境省
14. 水質汚濁防止法施行状況 環境省
15. 有機 JAS 規格の生産方法遵守状況調査 農水省
16. 廃掃法施行規則施行 環境省
17. 化審法施行令改正
18. 微生物によるバイオレメディエーション利用指針 告示
19. ダイオキシン類に関する 15 年度調査結果を公表 厚労省



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