

作者：张巍巍 来源：科技日报 发布时间：2008-9-1 11:41:34

小字号

中字号

大字号

日研究表明磁化水处理设备无法有效改善水质

据日本《读卖新闻》8月22日报道，日本国家消费者投诉中心的一项研究结果表明，磁化水处理设备并不像其制造商宣传的那样对水质改善具有明显效果。

日本国家消费者投诉中心表示，所谓的通过磁化处理可去除或降低水的氯含量以及消除水中有害物质的说法都是不真实的。大部分的磁化水处理设备都不具有过滤器，而这正是其他水质净化器的基本配置；另一方面，磁化设备通常被安装在龙头或是管道中，这意味着磁化设备并不能直接与水源发生反应。

制造商和销售商在网上宣传或是上门推销的时候都表明磁化水处理设备可以明显改善水的味道及质量，使之在磁化处理之后变得更加柔化、洁净、甘甜。针对此类说法，日本国家消费者投诉中心在6月和7月对6种磁化水处理设备进行了测试，其价格从2800日元到23万日元不等，这些产品都宣称可去除或降低水的氯含量以及疑似致癌物质卤代甲烷的含量，但测试结果表明，水中的氯和卤代甲烷的密度并未在使用磁化处理设备后发生改变。

鉴于磁化水处理设备并不具有消除或降低有害物质的实际效用，日本国家消费者投诉中心已经要求相关产业集团更改其商标和广告；与此同时，日本公平贸易委员会也勒令相关厂商停止了对磁化水处理设备功效的不实声明与宣传。

发E-mail给: 

打印 | 评论 | 论坛 | 博客

读后感言:

发表评论

相关新闻

- 听声断水质 以研发出水污染监测新法
- 08年度“奥加诺（水质与水环境）奖学金”开始征集
- 日研究发现：软体动物蚬可高效分解纤维素并改善水质
- 以色列利用发光细菌监测水质
- 《科学》文章澄清太湖水质问题
- 饮用水安全风险末端控制技术：构建饮用水安全最...
- 日研究发现碳纤维净化水质效果佳
- 《环境遥感》：美科学家利用卫星监测沿海水质

一周新闻排行

- 基金委发布两重大研究计划项目指南
- 奥运会：美国有多少高学历队员
- 8月22日《科学》杂志精选
- 8月21日《自然》杂志精选
- 英《分析学家》杂志出版中国专刊
- 新研究为金纳米棒对抗癌症铺平道路
- 第四届高等学校教学名师奖获奖名单公布
- 清华网站遭黑客攻击 捏造校长访谈