

<<水与健康>>

图书基本信息

书名：<<水与健康>>

13位ISBN编号：9787511104519

10位ISBN编号：7511104517

出版时间：2011-1

出版时间：中国环境科学出版社

作者：比阿特丽斯·特鲁姆·亨特

页数：103

字数：80000

译者：展地

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<水与健康>>

内容概要

如何防止污染，以使我们使用的水成为可循环利用的纯净水，这是一个艰难的任务。亨特编著的《水与健康》简明地指出了问题，并为我们提供了解决这一问题的切实可行的信息。对于家庭用水、工业用水以及自然界的水资源，我们了解得越多，越能更好地防止水污染并获得洁净的水。

<<水与健康>>

作者简介

比阿特丽斯·特鲁姆·亨特撰写了众多关于食品和环境问题的书籍和文章。

通过阅读其著作《天然食品食谱》(The Natural

Foods Cookbook, 1961年)、《无毒素的园艺》(Garden in R

Without Poiso, 1964年)及《食品添加剂和健康》(Food Additives & Yore

Health, 1972年), 公众开始关注很多话题。

她近期的作品包括《食品与健康》、《水与健康》及《土壤与健康》(基础健康出版社, 2004年)。

作为《消费者研究》杂志的食品主编, 亨特一直在探索前沿话题。

亨特是美国环境医学研究院名誉委员, 曾获得众多奖项, 其中包括美国国家营养食品协会在2001年颁发的总统奖。

<<水与健康>>

书籍目录

第一章 生存所不可或缺的自然资源

第二章 国家水资源：保障安全性

清洁水质法

安全饮用水法

第三章 饮用水里面有什么

硝酸盐

氯化钠

氢

合成有机物

大肠菌

对水消毒

第四章 水传播流行病

砷：水传播流行病

荷尔蒙干扰物：水传播的两难问题

与内分泌系统作用有关的化学制品的初步清单

第五章 水传染疾病

贾第鞭毛虫病：海狸热

隐孢子虫病：供水系统流感

从饮用水中清除寄生虫的解决方案

第六章 自来水管中是软水还是硬水

软水与硬水

软水器：益处与风险

第七章 哪种滤水器最好

活性炭过滤器

筒式过滤器

离子交换纯水器

反渗透净化系统

煮沸

蒸馏

臭氧处理

选择水过滤系统

第八章 瓶装水中有什么

电解质补充水

增强水产品

含氧水

营养补充水

结构水

瓶装水水源

第九章 使加湿器与喷雾器保持清洁

喷雾器

第十章 节水：为每一滴水精打细算

室内

户外

节水节能

参考文献

<<水与健康>>

延伸阅读
作者简介

<<水与健康>>

章节摘录

版权页：插图：尽管所有的地表水都含有某些细菌。

一般来讲，除非发现其被废水或结构不良的水井直接污染，否则地下水中没有细菌并且不需要消毒杀菌。

地表水可能会由于漏水的井盖、有问题的井套密封或者通过挖井的侧壁的渗透进入水井中。

污染物还有可能在水井的建造或修补过程中被带入水中。

细菌试验是最普通且重要的一项——这是确定你的水源是否符合饮用安全的主要测试指标。

大肠菌大量出现在恒温动物的肠道和排泄物中，同时也是土壤和植被中的生物体。

非大肠杆菌存在于地球表面的任何地方。

它们不会以污染物的形式出现在结构良好的水井中。

通常，如果你拥有私人水井，建议对水中的细菌进行年度测试。

如果土壤厚度超过10英尺，水的深度超过50英尺，水井得到良好保护，并且之前的多个样本都呈阴性，那么年度测试就没有必要。

但是，当出现以下情况时，应进行细菌试验：

- 发现水的颜色、气味或者味道有明显变化。

- 在水井附近发生洪水。

- 人或动物由于某种疑似的水传播疾病生病。

- 各种水井的供水系统曾被拆解成部件进行维修，例如井、泵机、箱体或管线。

<<水与健康>>

编辑推荐

《水与健康》是环境与健康科普丛书之一。

<<水与健康>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>