<<饮用水水源水质污染控制>>

图书基本信息

书名:<<饮用水水源水质污染控制>>

13位ISBN编号: 9787112116898

10位ISBN编号:7112116899

出版时间:2009-12

出版时间:中国建筑工业

作者:黄廷林

页数:426

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

<<饮用水水源水质污染控制>>

内容概要

本书内容主要以国家自然科学基金项目和国家863计划项目的研究成果为基础,以湖泊水库的水质污染控制为重点,并综合近年来国内外关于地表饮用水水源水质污染与控制方面研究成果而编写的一部成果专著。

本书针对近年来我国地表水源,尤其是水库湖泊水质污染的特点和富营养化日渐突出的问题,结合现行地表水源水质标准和饮用水水质标准,对地表水源水质污染的特征、水源水质内源污染及控制技术、水体富营养化及藻毒素监测与控制等方面内容进行了较为系统的阐述,重点介绍了以扬水曝气技术为核心的水源水库水质原位改善、水体富营养化与内源污染控制的技术原理、技术方法、应用条件及水质改善效果。

本书可作为从事市政工程、水资源保护、环境科学与工程的工程技术人员和管理人员的指导用书 , 也可作为高等学校相关专业教师、研究生和本科生的教学参考书。

<<饮用水水源水质污染控制>>

书籍目录

第1章 地表水源水质污染特征及变化趋势;第2章 水源水质标准与饮用水水质标准;第3章 水源水质的内湖污染及其控制技术;第4章 水体富营养化与藻毒素检测控制;第5章 水源水质改善的扬水曝气技术;第6章 扬水曝气技术控制水源水库内源污染;第7章 扬水曝气技术控制水源水库/湖泊的富营养化;第8章 扬水瀑气 - 生物净化组合水源水质原位改善技术。

<<饮用水水源水质污染控制>>

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