

<<水处理及循环再利用技术>>

图书基本信息

书名：<<水处理及循环再利用技术>>

13位ISBN编号：9787502548438

10位ISBN编号：7502548432

出版时间：2004-1

出版时间：化学工业出版社

作者：邵青

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>

<<水处理及循环再利用技术>>

内容概要

本书以水循环和再利用（给水处理、用水、处理净化、水循环回用）为主题，详细介绍了水处理及循环再利用的原理、技术，国内外水处理净化、回用的新技术和工程化应用及实例。

本书主要内容包括以下几个方面：工业循环冷却水系统的设计、运行；循环冷却水系统补充水的处理工艺；循环水系统水质处理中阻垢、缓蚀、菌藻和微生物控制的原理、方法和技术；城市污水处理厂出水的深度处理技术、回用系统。

并给出了某些工业废水的深度处理和回用技术及应用实例。

另外，作者还结合多年的学习和实践，介绍了如何研究制定某些工业废水处理工艺方案的思路和一些实验方法。

本书内容实用、新颖，可作为高等院校环境工程专业、化学工艺和工程等专业师生的教学参考书，也可供各个使用循环冷却水的工业部门中从事水处理工程技术人员和管理人员参考。

<<水处理及循环再利用技术>>

书籍目录

第一章 绪论 第一节 水在自然界中的循环和水资源的分布 第二节 水的特点
第二章 冷却水系统 第一节 冷却水系统类型 第二节 敞开式循环冷却系统主要设备 第三节 冷却塔工艺
设计计算 第四节 敞开式循环冷却水系统流程 第五节 循环冷却水处理
第三章 循环冷却水的补充水处理 第一节 反应器数学模型 第二节 混凝技术 第三节 分离作用和设施
第四节 膜分离技术
第四章

<<水处理及循环再利用技术>>

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>