

<<工业用水处理技术>>

图书基本信息

书名：<<工业用水处理技术>>

13位ISBN编号：9787542723864

10位ISBN编号：7542723863

出版时间：2004-1

出版时间：上海科普

作者：叶婴齐 编

页数：331

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>

<<工业用水处理技术>>

内容概要

《工业用水处理技术（第2版）》重点介绍了工业用水处理中离子交换、电渗析、反渗透和纳滤、连续电除盐、超过滤、微孔过滤和循环冷却水处理技术的基本原理、工艺性能、设备构造、运行管理以及设备的常见故障和维修等，同时也对工业水处理的应用作了一些基本介绍，并简要叙述了天然水概况、水资源和水污染、水的特性和水质分析等基本知识。

<<工业用水处理技术>>

书籍目录

第一章 概论第一节 自然界的水和水资源第二节 水的结构与特性第三节 水溶液和电离第四节 天然水中的杂质和水质分析第五节 工业用水处理方法概述第二章 预处理第一节 预处理系统的选择第二节 混凝第三节 沉淀和澄清第四节 过滤第五节 综合净水设备第六节 精密过滤第七节 消毒和氧化第八节 吸附第九节 除铁和除锰第三章 离子交换第一节 离子交换剂及其分类第二节 离子交换树脂第三节 离子交换过程第四节 离子交换在水处理中的应用第五节 离子交换树脂的再生第六节 其他离子交换除盐系统第七节 离子交换树脂的变质、污染及其防止第八节 固定床离子交换器的结构第四章 电渗析第一节 电渗析的概况第二节 电渗析器和装置第三节 电渗析器的进水水质指标和工艺系统第四节 电渗析器的运行和管理第五章 反渗透和纳滤第一节 反渗透的基本概况第二节 反渗透膜第三节 反渗透装置第四节 反渗透装置的给水预处理和后处理第五节 反渗透装置的运行和管理第六节 反渗透在水处理中的应用第七节 纳滤第六章 连续电除盐第七章 超滤第八章 微孔过滤第九章 循环冷却水处理第十章 工程实例附录参考资料

<<工业用水处理技术>>

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>