第一图书网, tushu007.com

<<工业废水处理技术>>

图书基本信息

书名：<<工业废水处理技术>>

13位ISBN编号：9787502546144

10位ISBN编号：7502546146

出版时间：2003-1

出版时间：化学工业出版社

作者：邹家庆 编

页数：454

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

内容概要

本书是一本关于工业废水处理的实用性工程技术书籍。
内容全面。
资料翔实。
全书共分八章。
在前五章中系统地介绍了工业废水的各种处理方法；如预处理、混凝沉淀、化学氧化还原、吸附、离子交换、膜分离活性污泥法、生物膜法等内容。
在第六章到第八章中，分别论述了一些典型的工业废水的处理及一些应用实例、工业废水的水质监测以及工业废水处理的方案与系统。
突出实用性。
本书可供从事工业废水处理的环保工作者、环境工程专业技术人员与环境管理人员使用，也可作为大专院校环境工程等相关专业教学参考用书。

书籍目录

第一章 工业废水处理的概况　第一节 工业废水的来源与性质　第二节 工业废水中的主要污染物　第三节 工业废水处理的现状　第四节 工业废水的集中处理与单独处理　第五节 工业废水处理的等级分类和基本方法　参考文献第二章 工业废水的物理处理　第一节 均和调节　第二节 隔滤法和离心法　第三节 澄清法　第四节 应用实例　参考文献第三章 工业废水的化学处理　第一节 中和处理　第二节 化学沉淀处理　第三节 氧化还原处理　第四节 应用实例　参考文献第四章 工业废水的物理化学处理　第一节 混凝法　第二节 浮选法　第三节 吸附　第四节 离子交换　第五节 膜分离技术　第六节 其他处理方法　第七节 应用实例　参考文献第五章 工业废水的生物处理　第一节 活性污泥法　第二节 生物膜法　第三节 厌氧生物处理法　第四节 稳定塘与混地处理　第五节 应用实例　参考文献第六章 一些典型工业废水的处理　第一节 含悬浮物废水的处理　第二节 含油废水的处理　第三节 含酚废水的处理　第四节 含氰废水的处理　第五节 含重金属废水的处理　第六节 含磷废水的处理　第七节 含氟废水的处理　第八节 含砷废水的处理　第九节 含氨氮废水的处理　第十节 含有机物废水的处理　参考文献第七章 工业废水的水质监测　第一节 工业废水样品的采集　第二节 工业废水水样的保存与管理　第三节 工业废水水质的常规监测　参考文献第八章 工业废水处理的方案与系统　第一节 工业废水处理方案的优化规划与设计原则　第二节 工业废水处理方案的评审原则　第三节 工业废水处理系统应用示例　参考文献附录 不同水的水质标准与工业废水的排放标准

第一图书网, tushu007.com

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