

<<废水生物处理新技术>>

图书基本信息

书名：<<废水生物处理新技术>>

13位ISBN编号：9787302068204

10位ISBN编号：7302068208

出版时间：2004-2

出版时间：清华大学出版社

作者：张忠祥/钱易主编

页数：995

字数：1453000

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>

<<废水生物处理新技术>>

内容概要

本书全面系统地介绍了近年来国内外开发研究和实际应用的各种废水生物处理技术和工艺，对各种工艺技术的特征、设计院参数、处理效果、应用范围及应用实例均进行了详尽的分析和说明。全书共35章，内容包括当前国内外废水生物处理技术的发展动向，改良的活性污泥法和生物膜法，各类厌氧生物处理工艺，城市废水的天然净化系统，城市废水回用工艺技术，污泥处理、处置与利用工艺技术，工业废水和城市废水的合并处理，城市污水处理厂的设计、运行及自动控制系统，等等。最后还介绍了当前国内城市污水处理厂的建设状况及水质标准等信息资料。

本书可供环境保护科技人员和管理人员使用，也可作为高等院校环境专业的教学参考书。

<<废水生物处理新技术>>

书籍目录

第1篇 总论 1 我国水污染的形势和防治任务 2 废水生物处理技术的发展和前景第2篇 改良的活性污泥法 3 氧化沟活性污泥法 4 A-B活性污泥法 5 序排式活性污泥法 6 序批式生物反应器法的变型与应用 7 OCO法与BIOLAK法废水生物处理技术 8 深井曝气法 9 投料活性污泥法第3篇 好氧生物膜法 10 生物滤池 11 生物转盘 12 生物流化床技术 13 生物接触氧化法 14 曝气生物滤池 15 水解-好氧处理工艺第4篇 厌氧生物处理法 16 UASB反应器 17 内循环厌氧反应器 18 膨胀颗粒污泥床 19 折流式厌氧反应器 20 厌氧生物滤池 21 两相厌氧消化生物处理工艺第5篇 新兴的生物处理技术 22 膜-生物反应器处理工艺 23 生物强化技术 24 生物脱氧除磷系统第6篇 废水的天然净化系统 25 废水生物稳定塘处理 26 废水土地处理系统 27 构筑湿地废水处理技术第7篇 有关处理技术与设备 28 高效低耗曝气设备 29 微污染水源水的生物处理 30 城市废水-级强化处理 31 污泥处理、处置与利用第8篇 城市污水处理厂 32 工业废水与城市废水的合并处理 33 城市废水净化水的再利用 34 城市排水系统与城市污水处理厂的规划和建设 35 城市污水处理厂的设计、运行与管理附录 我国城市污水处理厂概况

<<废水生物处理新技术>>

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>