

<<有机工业废水处理理论与技术>>

图书基本信息

书名：<<有机工业废水处理理论与技术>>

13位ISBN编号：9787502562168

10位ISBN编号：7502562168

出版时间：2005-1

出版时间：化学工业

作者：中国化工信息中心-北京中化信深达信息技术有限责任公司-化学工业出版社

页数：324

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>

## <<有机工业废水处理理论与技术>>

### 内容概要

《有机工业废水处理理论与技术》以可持续发展理论为指导思想，介绍了有机工业废水处理的基本理论与实用技术。

全书共分十一章。

第一章介绍了有机污染物的类型、危害、生物降解性、指标标准与检测，以及有机工业废水的分为和基本处理方法。

第二章介绍了废水生物处理工艺学和微生物学知识。

第三章、第四章分别介绍了低浓度和高浓度易生物降解有机工业废水的处理。

第五章介绍了难降解有机工业废水的生物处理。

第六章、第七章、第八章分别介绍了含氮、磷、高硫酸盐与氮的有机工业废水的处理。

第九章介绍了废水中有机污染物的资源化。

第十章介绍了废水处理工艺的生命周期评价。

书中还穿插了部分工程实例和计算例题。

《有机工业废水处理理论与技术》内容全面系统，对环境工程专业的科研、设计与技术人员有较大参考价值，也可供高等院校师生学习参考。

## <<有机工业废水处理理论与技术>>

### 书籍目录

第一章 总论 第一节 有机污染物的类型与危害 第二节 有机物的生物降解性 第三节 有机污染指标、标准与检测 第四节 有机工业废水的分类与基本处理方法 第二章 废水生物处理工艺学与微生物学 第一节 微生物的营养类型、呼吸类型与处理工艺 第二节 废水生物处理的强化技术 第三节 基因工程技术处理难生物降解有机污染物 第三节 低浓度易生物降解有机工业废水的处理 第一节 好氧生物处理的基本概念 第二节 SBR工艺 第三节 曝气生物滤池 第四章 高浓度易

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>