第一图书网, tushu007.com

# <<高浓度有机废水处理技术与工程 >

## 图书基本信息

书名：<<高浓度有机废水处理技术与工程应用>>

13位ISBN编号：9787502432287

10位ISBN编号：7502432280

出版时间：2003-7

出版时间：冶金工业出版社

作者：王绍文等

页数：444

字数：800000

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

本书是一本专门论述高浓度有机废水治理技术与工程应用的专著。
全书共分五篇。
第一篇论述高浓度有机废水特性与防治对策；第二篇论述有机污染物特别是有毒有害的有机物的生物降解原理及其性能评价；第三篇介绍高浓度有机废水厌氧生物处理技术、工艺选择与设计，各种新型的高效反应器与运行控制；第四篇论述高浓度难降解有毒有害有机废水预处理的高新技术以及为达标排放、废水资源化应选择的各种先进的脱氮除磷工艺；第五篇介绍六种高浓度与有毒有害难降解的有机工业废水处理的工艺选择与工程应用。
本书可供科研、设计与开发单位、厂矿、企业从事水处理的设计人员、科研人员及管理干部使用，也可供大专院校师生、研究生、科研人员与环境保护的决策者参考。

## 书籍目录

第一篇 高浓度有机废水特性与处理对策　第一章 高浓度有机废水的来源与特性　第二章 废水中常见的有毒物质　第三章 废水处理技术路线与对策第二篇 有机污染物的生物降解原理及其性能评价　第一章 生物降解的基本途径　第二章 营养型有机物的生物降解　第三章 有害有毒有机物的生物降解　第四章 有机氮有机磷的生物降解　第五章 有机污染物可生物降解性能评价第三篇 废水厌氧生物处理　第一章 厌氧处理技术发展进程与应用　第二章 厌氧生物处理的影响因素与控制要求　第三章 厌氧生物处理工艺流程选择与设计　第四章 厌氧生物处理工艺与反应器　第五章 厌氧生物处理的运行管理第四篇 高浓度有机废水的预处理与后续处理技术　第一章 高浓度难降解有机废水的预处理技术　第二章 高浓度有机废水厌氧处理的后续处理工艺第五篇 各类工业废水处理工艺与工程应用　第一章 食品与发酵工业废水　第二章 味精废水　第三章 制糖废水　第四章 柠檬酸废水　第五章 农药工业废水　第六章 焦化废水参考文献缩略语

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