

<<生物带废水处理工程技术>>

图书基本信息

书名：<<生物带废水处理工程技术>>

13位ISBN编号：9787562241089

10位ISBN编号：7562241082

出版时间：2009-12

出版时间：华中师范大学出版社

作者：刘红丽，徐承睿，刘鲁建 主编

页数：110

字数：190000

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>

<<生物带废水处理工程技术>>

内容概要

本书在顾及水污染控制技术传统内容的同时，更多地介绍和归纳了新的废水处理技术方法和思维策略，围绕废水的好氧生物处理技术、废水的厌氧生物处理技术、废水的物理处理技术、废水的化学处理技术等几个方面进行了系统的阐述。

本书内容层次分明，深入浅出，注重废水处理工程技术的理论知识和实践应用结合，可作为环境与生命科学等相关学科的应用型教材，亦可供相关行业工程技术人员参考。

<<生物带废水处理工程技术>>

书籍目录

第1章 绪论 1.1 水资源污染概况 1.2 废水处理技术概况 1.2.1 生物法 1.2.2 物理法
1.2.3 化学法 参考文献第2章 废水的好氧生物处理技术 2.1 简介 2.1.1 活性污泥法
2.1.2 生物膜法 2.2 BSBR工艺 2.2.1 简介 2.2.2 BSBR工艺处理生活污水的阶段研究
2.2.3 BSBR工艺处理生活污水的关键技术 2.2.4 BSBR工艺处理生活污水的过程控制 2.3 吸附
一生物氧化(AB)工艺 2.3.1 简介 2.3.2 AB工艺的阶段研究 2.3.3 AB工艺的关键技术
2.3.4 AB工艺的过程控制 2.4 SBR工艺 2.4.1 简介 2.4.2 SBR工艺的阶段研究 2.4.3
SBR工艺的关键技术 2.4.4 SBR工艺的过程控制 2.5 曝气生物滤池(BAF)工艺 2.5.1 简介
2.5.2 BAF工艺的阶段研究 2.5.3 BAF工艺的关键技术 2.5.4 BAF工艺的过程控制 参考
文献第3章 废水的厌氧生物处理技术 3.1 简介 3.1.1 厌氧生物处理工艺的条件 3.1.2 厌氧
生物处理工艺的发展 3.1.3 主要的厌氧生物处理工艺 3.2 厌氧生物带(ABSBR)工艺 3.2.1
简介 3.2.2 ABSBR工艺的阶段研究 3.2.3 ABSBR工艺的关键技术 3.2.4 ABSBR工艺的过程
控制 3.3 升流式厌氧污泥床(UASB)工艺 3.3.1 简介 3.3.2 UASB废水处理技术的阶段研究
3.3.3 UASB工艺处理淀粉废水的关键技术 3.3.4 UASB工艺处理淀粉废水的过程控制 3.4
厌氧折流板反应器(ABR)工艺 3.4.1 简介 3.4.2 ABR工艺的阶段研究 3.4.3 ABR工艺的关
键技术 3.4.4 ABR工艺的过程控制 参考文献第4章 废水的物理处理技术 4.1 简介 4.1.1
废水物理处理常用方法 4.1.2 利用重力效果的废水物理处理 4.1.3 废水物理处理中的问题
4.1.4 废水物理处理的意义 4.2 沉淀法废水处理技术 4.2.1 简介 4.2.2 沉淀法处理的阶
段研究 4.2.3 沉淀法处理的关键技术 4.2.4 沉淀法处理的过程控制 4.3 气浮法废水处理技
术 4.3.1 简介 4.3.2 气浮法处理的阶段研究 4.3.3 气浮法处理的关键技术 4.3.4 气
浮法处理的过程控制 参考文献第5章 废水的化学处理技术

<<生物带废水处理工程技术>>

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>