

《过滤技术在环境工程中的应用》

图书基本信息

书名：《过滤技术在环境工程中的应用》

13位ISBN编号：9787511108012

10位ISBN编号：7511108016

出版时间：2011-12

出版社：中国环境科学出版社

页数：162

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《过滤技术在环境工程中的应用》

内容概要

《过滤技术在环境工程中的应用》，过滤技术在环境保护领域应用广泛，涉及废水、废气、噪声和固体废物等多个领域。然而，迄今为止，我国尚没有一本关于过滤技术在环境保护领域中应用的专门书籍。

书籍目录

第1章 绪论

- 1.1 过滤的定义和起源
- 1.2 过滤的主要种类
- 1.3 过滤技术的发展
- 1.4 过滤技术的主要应用领域
- 1.5 过滤技术的应用发展趋势

参考文献

第2章 常用过滤材料与设备

- 2.1 常用过滤材料
- 2.2 过滤材料的选择
- 2.3 常用的过滤设备与装置

参考文献

第3章 过滤技术在水处理中的应用

- 3.1 过滤在给水处理中的应用
- 3.2 过滤在废水预处理中的应用
- 3.3 粒状滤料过滤在水处理中的应用
- 3.4 纤维滤料过滤在水处理中的应用
- 3.5 膜过滤技术在水处理中的应用
- 3.6 微滤在水处理中的应用
- 3.7 超滤在水处理中的应用
- 3.8 纳滤在水处理中的应用
- 3.9 反渗透在水处理中的应用
- 3.10 渗析和电渗析在水处理中的应用
- 3.11 渗透汽化在水处理中的应用

参考文献

第4章 过滤技术在废气处理中的应用

- 4.1 袋式除尘器在废气处理中的应用
- 4.2 颗粒层除尘器在废气处理中的应用
- 4.3 生物过滤器在废气处理中的应用
- 4.4 过滤技术在高温气体除尘中的应用

参考文献

第5章 过滤技术在噪声控制中的应用

- 5.1 吸声过滤材料
- 5.2 消声过滤器
- 5.3 吸声过滤技术发展趋势

参考文献

第6章 过滤技术在固体废物处理中的应用

- 6.1 筛分过滤在固体废物预处理中的应用
- 6.2 过滤技术在污泥脱水处理中的应用
- 6.3 过滤技术在泥水分离中的应用

参考文献

《过滤技术在环境工程中的应用》

编辑推荐

张春晖和何绪文等编著的《过滤技术在环境工程中的应用》内容介绍：过滤技术源远流长。直到今天，过滤技术仍广泛应用于食品、化工、冶金、制药、轻工食品等行业。近年来，随着科学技术水平的不断提高，生物化工新材料、精细化工、制药、食品等行业的迅速崛起，过滤技术亦得到了快速的发展。

《过滤技术对环境工程中的应用》

精彩短评

1、对过滤技术有很好的概括。
价格也算公道。

《过滤技术 in 环境工程中的应用》

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：www.tushu000.com