

<<膜分离技术/化学工程新技术丛书>>

图书基本信息

书名：<<膜分离技术/化学工程新技术丛书>>

13位ISBN编号：9787502521165

10位ISBN编号：750252116X

出版时间：1998-8-1

出版时间：化学工业出版社

作者：刘茉娥

页数：373

字数：337000

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

书籍目录

第1章 导论 1.1 膜分离过程 1.2 膜和膜组件的过程 1.3 膜技术的发展根部及趋势 参考文献第2章 膜材料和膜制备 2.1 膜材料 2.2 对称膜 2.3 非对称膜 2.4 荷电膜 2.5 无机膜 2.6 不同构型聚合物膜的制备 参考文献第3章 膜分离过程的设计基础 3.1 膜内和膜表面传质方程 3.2 膜组件的特性和选择 3.3 膜过程的级联计算 符号表 参考文献第4章 气体膜分离 4.1 气体膜分离的机理 4.2 气体分离膜 4.3 气体膜分离过程工业应用及其经济性分析 4.4 气体膜分离的发展趋势及我国今后的发展对策 符号表 参考文献第5章 渗透汽化 5.1 基本理论和过程特点 5.2 渗透汽化膜及膜材料 5.3 膜组件及过程设计 5.4 渗透汽化的应用、能耗和经济分析 5.5 研究开发现状和今后研究重点 符号表 参考文献第6章 反渗透第7章 超滤和微滤第8章 电渗析第9章 渗析第10章 促进传递第11章 正在开发中的新型膜分离技术第12章 膜分离在其他领域中的应用

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:<http://www.tushu007.com>