

<<绿色过程工程引论>>

图书基本信息

书名：<<绿色过程工程引论>>

13位ISBN编号：9787502539542

10位ISBN编号：7502539549

出版时间：2002-10

出版时间：第1版 (2002年1月1日)

作者：任保增

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>

<<绿色过程工程引论>>

内容概要

本书较详细地介绍了有色重金属、有色轻金属、有色稀有金属、有色贵金属和半导体材料的冶金原理、冶炼方法、工艺过程和材料制备技术，既包括传统的冶炼工艺，更有现代有色金属冶炼最新技术。对三大冶金体系火法冶金、湿法冶金和电冶金进行了较深入的探讨。同时侧重介绍了和冶炼有关的环境保护和污染治理问题及废旧有色金属的再生技术。对有色金属的应用及其在国民经济中的地位进行阐述。并扼要地介绍了中国和世界有色金属发展历史、有色金属工业的形成过程、有色金属完整工业体系的建立。还探讨了中国和世界有色金属工业的发展趋势、有色金属资源需求问题和重大资源综合利用前景。本书可作为有色金属专业的工程技术人员、科研人员及各级领导、管理人员、市场分析人员的参考工具书。

<<绿色过程工程引论>>

书籍目录

1. 绪论1.1 化学工程学科的历史沿革1.2 绿色过程工程学科的兴起1.3 绿色过程工程科学的内涵1.4 绿色过程工程学科的学术活动
2. 绿色过程工程与可持续发展2.1 可持续发展的含义2.2 过程的可持续性参数2.3 过程的可持续性分析

<<绿色过程工程引论>>

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>