

# 《界面与胶体化学》

## 图书基本信息

书名：《界面与胶体化学》

13位ISBN编号：9787113145460

10位ISBN编号：7113145469

出版时间：2012-8

作者：车如心

页数：214

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.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《界面与胶体化学》

## 内容概要

车如心主编的《界面与胶体化学(普通高等学校十二五规划教材)》首先对界面化学和胶体的基本概念、性质做了必要的回顾，然后重点介绍界面与胶体化学的知识在实际中的应用，同时引进大量界面与胶体化学领域新的研究成果及其应用，特别是联系胶体化学在功能性纳米材料方面的开发研究中的应用，重点阐明应用胶体化学基本原理解决实际问题时的思路和方法。全书共9章，分别为界面现象、新型吸附剂的研究、催化剂的研究、乳状液的研究、固体表面改性及其应用、胶体化学概述、胶体的性质、凝胶、胶体化学研究进展。

本教材坚持理论与实际应用相结合的特色，密切结合我国生产和科研工作的实际，对与材料腐蚀和保护、材料制备、环境科学、生命科学、医药、采油等学科中一些同界面与胶体化学密切相关的问题进行了介绍。

《界面与胶体化学(普通高等学校十二五规划教材)》适用于高校应用化学、环境工程和化工工艺等专业，也可作为工科院校其他相关专业表面与胶体化学的教材或教学参考资料，亦可供有关科研人员参考。

# 《界面与胶体化学》

## 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.tushu111.com](http://www.tushu111.com)