

《基础化学学习指导》

图书基本信息

书名：《基础化学学习指导》

13位ISBN编号：9787030196309

10位ISBN编号：7030196309

出版时间：2007-9

出版社：科学出版社

作者：慕慧

页数：314

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

《基础化学学习指导》

内容概要

《基础化学学习指导(第2版)》根据普通高等院校基础化学、大学化学和无机化学教学的基本要求,由教学经验丰富的教师编写而成。内容包括:化学热力学基础、化学平衡、化学反应速率、氧化还原反应与电极电势、稀溶液的通性、电解质溶液、缓冲溶液、胶体化学、原子结构和元素周期律、共价键与分子间力、配位化合物、滴定分析法、紫外-可见吸收光谱法等。每章均由基本要求、内容提要、典型题解析、习题和章节自测题等5部分构成。另外,本书还设有阶段测试题和6套模拟试题。习题和试题均有参考答案。

书籍目录

- 第二版前言
- 第一版前言
- 第1章 化学热力学基础
- 第2章 化学平衡
- 第3章 化学反应速率
- 第4章 氧化还原反应与电极电势
- 阶段测试题（一）
- 第5章 稀溶液的通性
- 第6章 电解质溶液
- 第7章 缓冲溶液
- 第8章 胶体化学
- 阶段测试题（二）
- 第9章 原子结构和元素周期律
- 第10章 共价键与分子间力
- 第11章 配位化合物
- 阶段测试题（三）
- 第12章 滴定分析法
- 第13章 紫外-可见吸收光谱法
- 阶段测试题（四）
- 第14章 生命科学中的微量元素
- 模拟试题（一）
- 模拟试题（二）
- 模拟试题（三）
- 模拟试题（四）
- 模拟试题（五）
- 模拟试题（六）
- 附录
- 附录 力学数据（298.15K）
- 附录 一些有机化合物的标准摩尔燃烧热
- 附录 弱酸、弱碱在水中的离解常数（298.15K）
- 附录 微溶化合物的溶度积（291 ~ 298K）
- 附录 标准电极电势（298K）
- 附录 配合物的稳定常数（291 ~ 298K）

《基础化学学习指导》

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