

<<物理化学实验>>

图书基本信息

书名：<<物理化学实验>>

13位ISBN编号：9787122096760

10位ISBN编号：7122096769

出版时间：2010-12

出版时间：化学工业出版社

作者：罗士平 编

页数：188

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>

<<物理化学实验>>

内容概要

《物理化学实验（第2版）》是大学基础化学实验课适用教材。物理化学实验以物理化学参数的测定为主线，强化基础知识和基本测量技术训练。内容包括基础知识和基本测量技术、常用仪器简介、基本实验部分以及综合性、设计性和研究性实验等。

《物理化学实验（第2版）》可作为工科院校或综合性大学各相关专业本科和专科学生的基础化学实验教材，对于化工、材料、医药、纺织等行业从事化学工作的实验技术人员也有一定参考意义。

<<物理化学实验>>

书籍目录

第1章 基础知识和基本测量技术1.1 温度的测量与控制1.1.1 温标1.1.2 温度计1.1.3 温度的控制1.1.4 热效应的测量方法简介1.2 压力的测量技术及仪器1.2.1 压力的定义、单位1.2.2 常用测压仪表1.3 真空技术简介1.3.1 真空的获得1.3.2 真空的测量1.3.3 高压钢瓶及其使用1.3.4 氧气表的作用与使用1.4 电化学测量技术1.4.1 电导测量及仪器1.4.2 原电池电动势的测量1.5 光学测量技术1.5.1 引言1.5.2 阿贝 (Abbe) 折射仪的原理1.5.3 旋光仪的测量原理1.6 常用的工具书与Internet上的化学数据库1.6.1 常用的工具书1.6.2 Internet上的化学数据库第2章 常用仪器简介2.1 真空泵2.2 电导率仪2.2.1 DDS II A型电导率仪2.2.2 DDS-11A数显电导率仪2.3 电位差计2.3.1 电位差计2.3.2 检流计2.3.3 数字毫伏计.....第3章 基本实验部分第4章 综合性、设计性和研究性实验附录 某些常用数据表参考文献

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>