第一图书网, tushu007.com

<<基础化学实验>>

图书基本信息

书名：<<基础化学实验>>

13位ISBN编号：9787117066167

10位ISBN编号：7117066164

出版时间：2005-1

出版时间：人民卫生出版社发行部

作者：魏祖期 编

页数：249

字数：373000

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

第一图书网, tushu007.com

内容概要

本书分为“基础化学实验基本知识”和“基础化学实验课题”两个部分：第一部分介绍了“实验室规划及安全知识”、“实验室常用仪器”和“实验结果的表示”；第二部分按基本操作训练实验、滴定分析实验、分光光度法实验、化学原理实验、化合物制备实验、综合及研究性实验7个课题编写了20个实验。
这20个实验中根据内容或方法的不同可包含多个子课题。
希望这样的编排分类清楚、目的明确，便于学生掌握要领。
　在学生实验训练中，一定要强调做好预习，阅读教材，加强主动性。
实验教材的使用学校可根据教学实际选择不同实验和实验中不同子课题。

书籍目录

第一部分 基础化学实验基本知识 第一章 实验室规则及安全知识　1 基础化学实验目的　2 化学实验室一般规则　3 化学实验室的安全知识　4 化学实验操作过程中可能发生的事故与处理　5 化学实验室的防火与灭火常识 第二章 基础化学实验常用仪器　1 实验室常用玻璃仪器　2 容量分析仪器　3 常用定量分析仪器　4 离心机的使用 第三章 实验结果的表示　1 实验误差与有效数字　2 实验数据的表达与处理　3 实验报告第二部分 基础化学实验课题 实验课题一 基本操作训练实验　实验一 常用容量分析操作练习　实验二 分析天平称量练习　实验三 缓冲溶淮的配制与性质、溶液、PH值测定　实验四 胶体溶淮的制备与性质 实验课题二 滴定分析分析　实验五 酸碱滴定分析　实验六 氧化还原滴定分析　实验七 配位滴定分析 实验课题三 分光光度法实验 实验课题四 化学原理实验 实验课题五 化合物制备实验 实验课题六 综合及研究性实验 实验课题七 自行设计实验

第一图书网, tushu007.com

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