

<<分析化学实验>>

图书基本信息

书名：<<分析化学实验>>

13位ISBN编号：9787117074438

10位ISBN编号：7117074434

出版时间：2006-5

出版时间：人民卫生出版社

作者：邹学贤

页数：150

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>

<<分析化学实验>>

内容概要

本书是全国高等学校卫生检验专业卫生部规划教材《分析化学》的配套实验教材。

本书共20章，64个实验，内容包括分析化学实验基础知识、化学分析法实验、仪器分析法实验及样品分析的实验设计。

遵循打好基础、与时俱进、扩大知识面、增加选择性、加强学生动手能力培养的原则，实验项目均与理论课密切配合，大部分从参编院校目前开设的教学实验中挑选。

实验内容以基础化学分析和仪器分析实验为主，适当增加了现代仪器分析实验内容，如ICP-AES法、原子荧光光谱法、流动注射分析法、化学发光法、GC-MS法、LC-MS法等实验；考虑到各院校实验条件的差异，每章均有几个实验可供选择，有的可作为示教实验。

最后一章样品分析的实验设计在完成部分分析化学基本实验教学后进行，目的是培养学生独立思考、应用所学知识分析问题、解决问题的能力。

教材中每个实验的最后有思考题，引导学生思考，加深对本实验的理解；为了使用方便，并使本教材有相对独立性，书末列出附录。

本书可作为高等医药院校卫生检验、医学检验及预防医学等专业本科教材、也可作为药学专业和相关专业教材及检验技术人员参考。

<<分析化学实验>>

书籍目录

第一章 分析化学实验基础知识第二章 重量分析法第三章 酸碱滴定法第四章 配位滴定法第五章 氧化还原滴定法第六章 沉淀滴定法第七章 电位分析法第八章 电导及库仑分析法第九章 伏安法和电位溶出分析法第十章 紫外及可见分光光度法第十一章 分子荧光分析法第十二章 原子吸收分光光度法第十三章 电感耦合等离子体原子发射光谱法第十四章 化学发光分析法第十五章 原子荧光分析法第十六章 薄层色谱法第十七章 气相色谱法第十八章 高效液相色谱法第十九章 离子色谱分析法第二十章 样品分析的实验设计附录

<<分析化学实验>>

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>