

## <<分析化学实验指导>>

### 图书基本信息

书名：<<分析化学实验指导>>

13位ISBN编号：9787117087636

10位ISBN编号：7117087633

出版时间：2004-2

出版单位：人民卫生

作者：本社

页数：185

字数：278000

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>

## <<分析化学实验指导>>

### 内容概要

《分析化学实验指导》第2版是《分析化学》第6版的配套教材之，与《分析化学学习指导与习题集》第2版及《分析化学第6版配套光盘》组成系列教材。

本系列教材是根据全国高等学校药学专业教材评审委员会第3届4次会议暨全国高等学校药学专业教材第6轮主编人会议精神，在全同近百所高等医药院校的药学及相关专业使用《分析化学》第5版及配套系列教材，实施了4年教学实践的基础上，进行修订编写而成的。

本书足为了配合分析化学理论课教学，适应《分析化学》第6版的内容需要而编写的。

经全体编者集体讨论，分工编写，再经定稿会议讨论定稿，由副主编统稿，主编定稿负责而完成。

本书供全国高等医药院校药学专业使用，也可供制药、中药、化学等其他相关专业使用。

《分析化学实验指导》全书分为22章，其中第1、2两章没有具体实验，但它们是分析化学实验课的基础，学生在进入实验室前应该先学习这两章的内容。

共编写七十五个实验，按照在书中出现的先后顺序连续编号。

所有实验都是米自各参编学校目前实验教学的内容。

同时也吸取了其他院校实验课的一些内容。

由于各校所开实验不完全相同，因此所编写的实验比实际课时所允许的要多些，供根据实际情况选用。

每个实验包括目的和要求、实验原理、仪器和试剂、实验步骤、注意事项和思考题6个部分。

第15、16、20和21章一般作为示教内容。

## <<分析化学实验指导>>

### 书籍目录

第一章 分析化学实验基本知识第二章 实验数据记录、处理实验报告第三章 分析天平和称量实验第四章 滴定分析基本操作实验第五章 酸碱滴定实验第六章 配位滴定实验第七章 氧化还原滴定实验第八章 沉淀滴定实验第九章 重量分析基本操作和实验第十章 电位法和永停滴定法实验第十一章 紫外-可见分光光度法实验第十二章 荧光分析法实验第十三章 红外吸收光谱法实验第十四章 原子吸收分光光度法实验第十五章 核磁共振波谱法实验第十六章 质谱法实验第十七章 平面色谱法实验第十八章 气相色谱法实验第十九章 高效液相色谱实验第二十章 毛细管电泳法实验第二十一章 色谱-质谱联用分析实验第二十二章 综合实验和设计实验附录一 元素的相对原子质量(2005)附录二 常用化合物的相对分子质量附录三 常用酸碱的密度和浓度附录四 常用缓冲溶液的配制附录五 常用指示剂附录六 常用基准物质的干燥条件和应用范围附录七 常用溶剂的截止波长和黏度

<<分析化学实验指导>>

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:<http://www.tushu007.com>