

<<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：9787811069099

10位ISBN编号：7811069091

出版时间：2008-9

出版时间：郑州大学出版社

作者：敬永升

页数：221

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>

## &lt;&lt;分析化学实验&gt;&gt;

## 内容概要

本书共分23章，其中第一、二两章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。

全书共编写80个实验，按照理论教材出现的先后顺序连续编号。

由于各个院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，各院校可根据实际情况选用。

每个实验包括实验目的、仪器和试剂、实验原理、操作步骤、注意事项和思考题6个部分。

酸碱滴定分析的第一个实验（实验六）附有实验记录和实验报告示例，其余实验均可参照使用。

仪器分析实验部分常用仪器的构造及其使用方法简介均附在相关的实验之后。

本书特别编写了第二十三章的综合性和设计性实验，目的在于培养学生独立进行实验的能力，学生可以选择适当的题目，自行查阅资料，拟订实验方案和操作步骤，在课堂或在开放实验室中独立完成实验，并写出实验报告。

书中个别章节编有示教内容，实验中所用的化合物可根据情况另行选择。

书末附录部分共收录了常用式量表等12个常用附表。

## <<分析化学实验>>

### 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、处理和实验报告第三章 分析天平实验第四章 滴定分析基本操作实验第五章 酸碱滴定法第六章 非水溶液中的酸碱滴定法第七章 配位滴定法第八章 氧化还原滴定法第九章 沉淀滴定法第十章 重量分析法第十一章 电化学分析法第十二章 紫外-可见分光光度法第十三章 荧光分析法第十四章 红外分光光度法第十五章 原子吸收分光光度法第十六章 核磁共振波谱法第十七章 质谱法第十八章 平面色谱法第十九章 气相色谱法第二十章 高效液相色谱法第二十一章 毛细管电泳法第二十二章 色谱联用技术第二十三章 综合性和设计性实验附录参考文献

<<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>