

<<定量分析化学>>

图书基本信息

书名：<<定量分析化学>>

13位ISBN编号：9787503864247

10位ISBN编号：7503864249

出版时间：2011-12

出版时间：中国林业出版社

作者：葛兴 等主编

页数：281

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>

<<定量分析化学>>

内容概要

本书为高等农林院校化学基础课教材，根据高等农业院校化学课程的基本要求和特点编写。注重基本理论和基本概念的阐述，注重学生的化学素质、知识结构和创新能力的培养以及学生个性发展的需要。

全书内容充实、体系完整、语言精练、通俗易懂、重点突出、注重基础。

全书分为12章，主要内容包括分析化学中样品的处理、定量分析的误差与数据处理、各类滴定分析法、紫外-可见分光光度法、电势分析法、色谱分析法、原子吸收光谱法等。

力求突出重点，将基本理论叙述清楚，书中有例题和习题。

为便于教学、自学和自我检测，本书有与之配套的《定量分析化学学习指导》，介绍了各章节的重点、难点，遴选了大量的习题、自测题和综合性模拟试题，并附有参考答案。

本书可作为高等农林院校分析化学课程的教材，也可作为科研、生产部门有关科技人员的参考用书。

<<定量分析化学>>

书籍目录

- 前言
- 第一章 绪论
- 第二章 分析化学中的样品处理
- 第三章 定量分析中的误差及分析数据的处理
- 第四章 滴定分析法概论
- 第五章 酸碱滴定法
- 第六章 配位滴定法
- 第七章 氧化还原滴定法
- 第八章 沉淀滴定法
- 第九章 紫外-可见分光光度法
- 第十章 电势分析法
- 第十一章 色谱分析法
- 第十二章 原子吸光谱法
- 附录

<<定量分析化学>>

编辑推荐

葛兴、石军主编的《定量分析化学》面向新世纪对本科生人才化学素质、知识结构和创新能力的要求以及我国经济、科技发展的需要，在编写过程中，我们除了注意分析化学知识的覆盖面外，还特别注意密切联系农林实际，使学生能体会分析化学所蕴涵的奥妙和含义，对基本原理有更深一步的认识；拓宽学生的解题思路，对学生学习能力和科学素质的培养有所帮助，使学生能够很好地掌握分析化学的基本理论、基本知识和基本技能及其在农林科技中的实际应用；培养学生严谨的科学态度，提高学生分析问题、解决问题的能力，为其后继课程的学习及将来的工作奠定基础。

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>