

<<分析化学>>

图书基本信息

书名：<<分析化学>>

13位ISBN编号：9787301047491

10位ISBN编号：7301047495

出版时间：2001-8

出版单位：北京大学

作者：Kellner.R. 编

页数：872

译者：李克安

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>>

内容概要

本书是由欧洲化学会分析化学部组织14个国家的31位分析化学家编写的国际性教科书。全书分5个部分共16章，内容包括：分析化学的目的和其对社会的重要作用，分析过程，质量保证和质量控制，化学分析基础，色谱学，动力学和催化，化学分析法和应用，元素分析，化合物和分子特效分析，微束流和表面分析，结构分析，化学计量学，计算机硬件软件和分析仪器接口，联用技术，微型化分析系统，过程分析化学。

书中还附有附录、索引及有关符号等内容。

本书几乎包括分析化学所有方面的现状和发展，内容和编排新颖，知识全面，叙述简明，是一本权威的分析化学教材或教学参考书。

本书可用作高等学校教师备课用书或教材，也可供从事分析化学教材、科研及分析测试人员以及化学、生物、医学、材料、地质等学科的大学生、研究生阅读参考。

<<分析化学>>

书籍目录

符号 缩写或简称 第一篇 概述 第1章 分析化学的目的及其对社会的重要性 1.1 分析化学的目的：对社会的基本重要性 1.2 分析化学的目的：作为问题解决者的分析化学家 1.3 非常规实验应用分析化学的目的 参考文献 第2章 分析过程 2.1 概述 2.2 全分析过程 2.3 工作特性 2.4 分析化学中的误差 参考文献 第3章 质量保证和质量控制 3.1 分析化学的质量和目標 3.2 分析方法 3.3 如何保证准确度 3.4 质是保证和质是控制受规章限制的方面 3.5 结论 参考文献第二篇 化学分析 第4章 化学分析的基本原理 第5章 色谱法 第6章 动力学与催化 第7章 化学分析的方法及其应用 第三篇 物理分析 第8章 元素分析 第9章 化合物和分子特效分析 第10章 微束流和表面分析 第11章 结构分析 第四篇 基于计算机的分析化学(COBAC) 第12章 化学计理学 第13章 计算机软硬件及分析仪器接口 第五篇 全分析系统 第14章 联用技术 第15章 微分析系统 第16章 过程分析化学 VI. 附录 汉英索引 英汉索引

<<分析化学>>

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>