

<<分析化学>>

图书基本信息

书名：<<分析化学>>

13位ISBN编号：9787502530679

10位ISBN编号：7502530673

出版时间：2001-1

出版时间：化学工业出版社

作者：于世林 编

页数：431

字数：393000

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

本书根据“高等工程高职高专学校分析化学课程大纲”编写。

本书从实用观点出发介绍了分析化学理论，依据高职高专层次对分析化学理论的需求，全书共分十章，由定量分析误差和数据处理、副反应系数法处理化学平衡、定量化学分析方法、仪器分析方法及化学分离方法与一般分析步骤五部分组成。

本书系高等工程高职高专学校化工类各专业的教材，可作为综合性大学、理、工、医、农、师范院校非分析化学、工业分析专业的参考书，也可供在职分析人员自学使用。

<<分析化学>>

书籍目录

第一章 分析化学概论 1-1 分析化学定义和几种提法 1-2 分析化学基本任务 1-3 分析方法分类 1-4 分析测定一般过程 1-5 分析化学与化学计量学, 过程分析化学 1-6 分析化学前沿和分析化学人才 第二章 法定计量单位与国际单位制 2-1 法定计量单位与国际单位制 2-2 分析化学中常用的物理量和法定单位 2-3 定量化学分析计算 习题 第三章 定量分析测定误差与分析化学质量保证 3-1 定量分析测定误差 3-2 有效数字 3-3 实验数据的统计处理及分析结果的正确表达 3-4 分析质量与分析实验室质量控制、质量保证 习题 第四章 化学分析中的反应及平衡处理方法——副反应系数法 4-1 酸碱反应及其平衡处理 4-2 配位化合物反应及其平衡处理 4-3 氧化还原反应及其平衡处理 4-4 沉淀反应及其平衡处理 4-5 非平衡状态反应在分析测定中应用——介绍FIA技术 第五章 滴定分析法 5-1 滴定分析法条件与误差 5-2 酸碱滴定法 5-3 配合物滴定法、氧化还原滴定法及沉淀滴定法 第六章 称量分析法 6-1 概述 6-2 挥发法在分析中应用 6-3 沉淀分析法原理 6-4 均匀沉淀法与沉淀法在材料制备中应用 第七章 光谱分析法..... 第八章 电化学分析法 第九章 色谱分析法 第十章 定量分析叶的分离方法及一般分析步骤 附录 参考书目与文献

<<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>