

<<分析化学简明教程>>

图书基本信息

书名：<<分析化学简明教程>>

13位ISBN编号：9787030348906

10位ISBN编号：7030348907

出版时间：2012-6

出版时间：科学出版社

作者：胡育筑

页数：302

字数：507000

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>

<<分析化学简明教程>>

内容概要

《分析化学简明教程（第三版）》为“普通高等教育‘十一五’国家级规划教材”，是分析化学立体化系列教材之一。

《分析化学简明教程（第三版）》内容包括误差和分析数据处理、化学分析和仪器分析、附录。其中化学分析和仪器分析部分的内容包括重量分析法、滴定分析法概论、酸碱滴定法、络合滴定法、沉淀滴定法、氧化还原滴定法、电位法及永停滴定法、光谱分析法概论、紫外-可见分光光度法、红外分光光度法、荧光分析法、原子吸收分光光度法、核磁共振波谱法、质谱法、色谱分析法概论等。

与《分析化学简明教程（第三版）》配套的有枧分析化学枧（第三版）、枧仪器分析选论枧、枧分析化学习题集枧（第二版）、枧分析化学实验枧及枧分析化学多媒体教学软件枧。

《分析化学简明教程（第三版）》可作为高等学校药学、药物制剂学、制药工程、生物化工、生物技术、中药学等专业的教学用书，也可作为化学、化工、医学、环境等相关专业分析化学课程的教学参考书，并可供从事分析化学工作的科技人员参考。

<<分析化学简明教程>>

作者简介

无

<<分析化学简明教程>>

书籍目录

- 第三版前言
- 第二版前言
- 第一版前言
- 第1章 绪论
 - 1.1 分析化学的任务和作用
 - 1.2 分析化学方法的分类
 - 1.2.1 定性分析、定量分析与结构分析
 - 1.2.2 无机分析与有机分析
 - 1.2.3 化学分析与仪器分析
 - 1.2.4 常量、半微量、微量与超微量分析
 - 1.3 分析化学的起源、发展和展望
 - 1.3.1 分析化学的起源和发展
 - 1.3.2 现代分析化学的发展趋势
- 第2章 误差和分析数据处理
- 第3章 重量分析法
- 第4章 滴定分析法概论
- 第5章 酸碱滴定法
- 第6章 络合滴定法
- 第7章 沉淀滴定法
- 第8章 氧化还原滴定法
- 第9章 电位法及永停滴定法
- 第10章 光谱分析法概论
- 第11章 紫外—可见分光光度法
- 第12章 红外分光光度法
- 第13章 荧光分析法
- 第14章 原子吸收分光光度法
- 第15章 核磁共振波谱法
- 第16章 质谱法
- 第17章 色谱分析法概论
- 第18章 气相色谱法
- 第19章 液相色谱法
- 第20章 医药品分析简介
- 第21章 环境分析化学简介
- 主要参考文献
- 附录
- 符号及缩写

<<分析化学简明教程>>

编辑推荐

《普通高等教育十一五国家级规划教材：分析化学简明教程（第3版）》是在《分析化学简明教程》（第二版）的基础上，由中国药科大学、广东药学院、第二军医大学、佳木斯大学、河北医科大学、贵阳医学院、哈尔滨医科大学、南京医科大学、南京中医药大学、大连医科大学、重庆医科大学及皖南医学院十二所院校分析化学学科的教师，结合各校教学实践，取众校之长、补原教材之短，适当调整内容修订而成。

本书仍定位于主要供本科或大专药学及相关专业学时相对较少的分析化学课程的教学使用，授课学时为50~80学时。

本书努力体现少而精，药学特色鲜明和有利于教学的特点；在基本概念、主要内容、计量单位等方面力求严谨规范，内容充实、紧跟学科发展，文字精练，难易适度，使用方便；致力于使学生掌握药学各专业及相关专业必需的分析化学基本理论、基本知识和基本技能，熟悉联系药学实际、反映药学科前沿发展的新知识。

<<分析化学简明教程>>

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>