

分析化学实验与学习指导



[分析化学实验与学习指导_下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2008-3

装帧:

isbn:9787503850202

《高等学校基础课教材·分析化学实验与学习指导》是高等农林院校分析化学实验教材与分析化学辅导教材，是为了配合使用《分析化学简明教程》而编写的。全书分为上下两篇，共十五章。上篇为分析化学实验，内容包括：分析化学实验的要求和基本知识、分析仪器和基本操作、定量分析的基本操作练习、滴定分析实验、仪器分析实验、定性分析实验和综合实验及自行设计实验。形成三个层次“基础训练实验—综合实验—设计实验”的实验教学内容，为使由简单到复杂、单一到综合、由基本到专业进行技能的熟练操作。下篇为学习指导，包括定量分析误差及分析数据的处理、滴定分析法概论、酸碱滴定法、配位滴定法、氧化还原滴定法、沉淀滴定法、紫外—可见分光光度分析法和电势分析法。总结分析化学的主要基本概念和知识点，提供学习线索及代表性的各种类型习题，帮助学生深入了解与掌握各个知识点，强化基础训练。同时配有模拟试题及答案、硕士研究生模拟试题及答案。

《高等学校基础课教材·分析化学实验与学习指导》可作为高等农林院校各专业分析化学实验教学用书及分析化学教学辅导书，也可供相关专业教学人员阅读参考。

作者介绍:

目录:

[分析化学实验与学习指导_下载链接1](#)

标签

评论

[分析化学实验与学习指导_下载链接1](#)

书评

[分析化学实验与学习指导_下载链接1](#)