

<<分析化学实验>>

图书基本信息

书名：<<分析化学实验>>

13位ISBN编号：9787308001588

10位ISBN编号：730800158X

出版时间：1993-03

出版时间：浙江大学出版社

作者：谢国梅

页数：122

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>

<<分析化学实验>>

内容概要

《分析化学实验（第3版）》配合《分析化学》使用。

全书采用国家法定计量单位，用“物质的量”及其单位摩尔来处理化学反应中物质的量的关系。

分析化学是一门实践性很强的学科。

通过分析化学实验课教学，既要培养学生严谨的科学作风、良好的操作习惯，还要使学生初步掌握分析化学手册和有关资料的查阅方法；掌握化学分析的基本知识，如常见离子的基本性质和鉴定，常见基准物质和指示剂的使用，常用的分析方法和有关操作，常用仪器设备的使用等；能对实验数据进行分析、计算和讨论，使学生化学分析的基本技能得到锻炼和提高，为今后的独立工作打下较好的基础。

<<分析化学实验>>

书籍目录

半微量定性分析基本操作分析化学实验课的注意事项实验一 阳离子分析实验二 阴离子分析实验三 分析天平称量练习实验四 氯化钡中结晶水的测定实验五 水溶性硫酸盐中硫酸根的测定实验六 滴定分析的量器和基本操作实验七 酸碱溶液的标定和比较滴定实验八 食醋总酸量的测定实验九 铵盐中氮的测定(甲醛法)实验十 Na_2CO_3 和 NaHCO_3 混合碱的测定实验十一 重铬酸钾法测定亚铁盐中的铁含量实验十二 过氧化氢含量的测定(高锰酸钾法)实验十三 钙盐中钙含量的测定(高锰酸钾法)实验十四 胆矾中铜的测定(碘量法)实验十五 莫尔法测定氯化物中的氯含量实验十六 水中钙、镁含量的测定(EDTA法)实验十七 磷的比色测定(抗坏血酸—氯化亚锡显色法)实验十八 邻二氮菲分光光度法测定铁实验十九 溶液pH值的测定实验二十 离子选择性电极测定水中的氟含量实验二十一 醋酸的电位滴定附录表一 常用酸碱的密度和浓度表二 常用缓冲溶液的配制表三 常用基准物质的干燥条件和应用表四 化合物式量表

<<分析化学实验>>

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>