

<<大学化学实验>>

图书基本信息

书名：<<大学化学实验>>

13位ISBN编号：9787118036282

10位ISBN编号：7118036285

出版时间：2004-11-1

出版时间：国防工业

作者：王玲,何娉婷

页数：161

字数：166000

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>

<<大学化学实验>>

内容概要

本书共分绪论、常用实验仪器及使用方法、基础实验、提高实验、综合实验五部分，共24个实验。在使用本教材时，可根据教学计划学时数和专业学科特点，选取不同的实验。

本书可作为高等理工类、材料、机械、航空设计等非化工类专业的大学化学实验教材，也可供相关科研和技术人员参考。

<<大学化学实验>>

书籍目录

绪言 0.1 大学化学实验目的和学习方法 0.2 实验结果的表示方法 1.3 实验室守则和安全常识第一章 常用实验仪器的使用方法 1.1 玻璃器皿的洗涤与干燥 1.2 容量器皿的使用 1.3 加热与冷却操作 1.4 固液分离 1.5 实验用水 1.6 化学试剂 1.7 称量仪器 1.8 PHS-3C型酸度计 1.9 DDS-307型电导率仪 1.10 721型分光光度计 1.11 阿贝折光仪第二章 基础实验 实验1 分析天平的使用及摩尔气体常数R的测定 实验2 温度对反应速率的影响及活化能测定 实验3 醋酸解离度与解离常数的测定 实验4 电解质溶液 实验5 电化学与金属腐蚀 实验6 金属及其化合物的性质 实验7 常见阴离子的鉴定 实验8 配位化合物的性质第五章 提高实验 实验9 燃烧热的测定 实验10 硫酸亚铁铵的制备 实验11 铁的吸氧腐蚀 实验12 光亮镀锌 实验13 铝合金表面处理-阳极氧化 实验14 含铬废水的处理 实验15 无水乙醇的制备 实验16 表面活性剂的性质及其含量的测定第四章 综合实验 实验17 蔬果中有机磷农药残留速测 实验18 印制线路板的化学加工 实验19 从废定影液中回收金属银 实验20 废干电池的回收再利用 实验21 生活用水水质的测定 实验22 塑料制件表面电镀 实验23 瓜果、蔬菜中维生素C含量的测定 实验24 日用化学品-洗洁精的配制附录参考文献

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>