

<<不可不做的实验>>

图书基本信息

书名：<<不可不做的实验>>

13位ISBN编号：9787111189374

10位ISBN编号：711118937X

出版时间：2006-7

出版时间：机械工业出版社

作者：许刚 编

页数：142

字数：193000

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>

<<不可不做的实验>>

内容概要

本书是“锦囊妙解中学生数理化系列”《不可不做的实验 高考化学》分册，它体现了新课标改革精神，不受任何版本限制。

书中体现了系统的实验知识讲解，并配有近年来相应的高考真题和模拟题。

全书分为实验基础、基本实验、提高实验、综合实验、小实验、不可不做的实验题等几个部分。

本书内容新颖，题材广泛，目的是要从本质上提高学生的理解知识、分析问题和解决问题的能力以及动手实验操作的能力。

<<不可不做的实验>>

书籍目录

前言第一部分 实验基础 一、常见化学仪器及使用 (一) 用于加热的仪器 (二) 计量仪器 (三) 分离仪器 (四) 其他化学仪器 二、常见化学实验基本操作 (一) 玻璃仪器的洗涤 (二) 药品的取用 (三) 药品的存放 (四) 物质的加热 (五) 试纸的使用 (六) 仪器的连接与装配 (七) 实验装置的气密性检查 三、混合物的分离和提纯物质的方法第二部分 基本实验 一、常见气体的实验室制法 二、定量实验 三、物质的检验 四、典型实验及原理和亮点分析第三部分 提高实验 一、制德实验方案的设计 二、性质实验方案的设计 三、物质检验实验方案的设计 四、综合实验方案的设计 五、探究性实验方案的设计 六、最优实验方案的设计 七、实验操作顺序的设计第四部分 综合实验 一、化学实验中的方法规律总结 二、不同实验方法的综合 三、实验装置的综合 四、学科内实验的综合第五部分 小实验 一、家庭“小实验” 二、生活中化学“实验”知识的“小秘密” 三、实验安全及意外事故的处理 四、化学实验中的“小改进”第六部分 不可不读的实验题 (一) 常见仪器的使用和基本操作 (二) 物质的分离、提纯和鉴别 (三) 实验性质与制取 (四) 实验设计 (五) 综合实验

<<不可不做的实验>>

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>