

<<有机化学实验>>

图书基本信息

书名：<<有机化学实验>>

13位ISBN编号：9787502530709

10位ISBN编号：7502530703

出版时间：2001-1

出版时间：化学工业

作者：周志高 编

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>

<<有机化学实验>>

内容概要

《有机化学实验》是有机化学课程的一个重要组成部分，实验教学对于人才的综合素质培养有着重要的意义。

通过有机化学实验的学习，可以加深对有机化学基本理论与概念的理解，进一步熟悉各类有机化合物的性质，掌握有机化学实验的基本操作与单元操作的技能，学习预防与处置化学实验事故的方法，包括正确使用与处置化学危险品的方法。

《有机化学实验》的主要内容为有机化学实验基础知识，基本操作与有机合成实验等三部分。

有机化学基本操作实验结合在有机合成实验中进行。

为了使初学者牢固地掌握有机化学实验基本操作技能，特将其中七个基本操作单独安排实验。

对于熔点、沸点与折射率实验，列有相应的国家标准（GB）可供参考。

14个有机合成实验中，均附有产品的理化性质，标准红外光谱图，安全提示，实验操作步骤的详细注解说明以及拓宽初学者合成思路的其他制备方法。

在各个合成实验的课前预习作业中，有填写化合物的理化性质、投料量与投料摩尔比以及填空完成流程图等作业，以利于加深对实验原理的理解，保障实验的顺利进行。

书后还有常用数据等附录，表格索引和化合物索引，便于读者查阅。

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>