

<<有机化学习题解>>

图书基本信息

书名：<<有机化学习题解>>

13位ISBN编号：9787310020638

10位ISBN编号：7310020634

出版时间：2004-3

出版时间：南开大学出版社

作者：张宝申

页数：215

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>

<<有机化学习题解>>

内容概要

本书主要有四部分组成：第一部分为各章的要点，包括基本概念、基本理论和基本反应；第二部分为各章的习题；第三部分为各章相应习题答案；第四部分为综合练习及答案。

综合练习题分为三组，第一组分别涉及不同的章节，根据学习的进度学生可适时选作。

对于各章的习题及综合练习中某些题目可能存在多种解法，但我们在答案中只给出了一种，读者可选择其他解题方法。

<<有机化学习题解>>

书籍目录

第一部分 各章要点和习题 第一章 绪论 一、要点 二、习题 第二章 烷烃 一、要点
 二、烷烃的反应 三、自由基卤代历程 四、习题 第三章 烯烃 一、要点 二、烯
 烃的反应 三、烯烃加成历程 四、烯烃的制备 五、习题 第四章 炔烃和二烯烃 一、
 要点 二、炔的反应 三、共轭双烯的反应 四、1,2和1,4加成历程 五、炔的制备
 六、习题 第五章 脂环烃 一、要点 二、脂环烃的反应 三、习题 第六章 芳烃 一
 、要点 二、苯及衍生物的反应 三、萘和其他稠环芳烃的反应 四、习题 第七章 立体化
 学 一、静态立体化学要点 二、反应中的立体化学要点 三、习题 第八章 卤代烃 一
 、要点 二、卤代烃的反应 三、亲核取代历程和立体化学 四、E2消去反应历程和立体化学
 五、习题 第九章 醇和酚 一、要点 二、醇和酚的主要反应 三、醇和酚的制备
 四、习题 第十章 醚和环氧化合物 一、要点 二、醚的反应 三、环氧开环反应 四
 、醚和环氧化合物的制备 五、习题 第十一章 醛和酮 一、要点 二、醛酮的反应 三
 、醛酮加成的立体选择性反应 四、醛酮加成的重要历程 五、醛酮的制备 六、习题 第十
 二章 核磁共振和质谱 一、要点 二、习题 第十三章 红外与紫外光谱 一、要点 二、
 习题 第十四章 羧酸 一、要点 二、羧酸的反应 三、羟基被取代的历程(加成-消去)
 四、羧酸的制备 五、习题 第十五章 羧酸衍生物 一、要点 二、羧酸衍生物的反应
第二部分 各章习题参考答案第三部分 综合练习题及参考答案

<<有机化学习题解>>

编辑推荐

对于各章的习题及综合练习中某些题目可能存在多种解法，但我们在答案中只给出了一种，读者可选择其他解题方法。

<<有机化学习题解>>

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>