

<<有机化学>>

图书基本信息

书名：<<有机化学>>

13位ISBN编号：9787030164575

10位ISBN编号：7030164571

出版时间：2007-1

出版时间：科学出版社

作者：章焯

页数：612

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>>

内容概要

《21世纪高等院校教材：上海市精品课程配套教材：有机化学》按照有机化合物官能团的分类原则，第一部分着重介绍烃类化合物，并介绍与之相关的基础知识、基本理论和基本概念；第二部分着重介绍烃类衍生物的结构特征和性质；第三部分介绍有机化合物结构的现代物理测定方法；第四部分主要介绍生物大分子、核酸、氨基酸、蛋白质、糖类以及萜类和甾类化合物。

同时为了适应农学专业的学生需要，在介绍含氮化合物的章节中对有机磷化合物进行了适当的描述。为了拓宽学生的知识面，尽可能地与学科发展的前沿相结合，在有关章节中增加了一定量的阅读材料。

各章均有习题和思考题，书末附有提示和部分参考答案，供学生学习时参考。

<<有机化学>>

书籍目录

前言第一章 绪论第一部分 有机化合物的母体——烃第二章 烷烃第三章 烯烃第四章 炔烃和二
烯烃第五章 脂环烃第六章 芳烃 芳香烃第七章 对映异构第二部分 烃的衍生物第八章 卤代
烃R-X第九章 醇、酚、醚第十章 醛 酮第十一章 羧酸及其衍生物第十二章 α -二羟基化合物在
有机合成上的应用第十三章 含氮与含磷化合物第三部分 有机化学结构鉴定的物理方法第十四章
有机化合物的波谱知识第四部分 天然有机化合物第十五章 杂环化合物与生物碱第十六章 氨基酸
、蛋白质、核酸第十七章 碳水化合物第十八章 类脂、萜类和甾类化合物参考文献附录

<<有机化学>>

编辑推荐

《21世纪高等院校教材：上海市精品课程配套教材：有机化学》内容丰富、全面，可作为高等院校化学与化工专业、生命科学、药学、医学、农学等相关专业有机化学的教材或教学参考书。

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>