

<<有机化学>>

图书基本信息

书名：<<有机化学>>

13位ISBN编号：9787117025485

10位ISBN编号：7117025484

出版时间：2006-6

出版时间：人民卫生出版社

作者：陆光裕 编

页数：269

字数：400000

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

本书是根据卫生部1994年颁布的中等卫生学校医学检验、卫生检验、药剂专业《教学计划及教学大纲》编写的国家规划教材。

为了适应专业培养目标与培养对象对有机化学知识的需求，我们联系医药学实际和科学发展现状，遵循思想性、科学性、先进性、启发性和适用性原则，第二版《有机化学》进行了修订。把原来“链烃”一章，分为“饱和烃”、“不饱和烃”两章，以解决该章内容的庞杂问题；对有关的基本理论知识进行了删简；对各类有机物的化学反应以及代表性化合物进行了筛选；对解决原书内容偏多深问题，作了进一步的探索。

书中的有机化合物名称，遵照我国有机化学命名原则；书中的计量单位采用我国法定计量单位。

<<有机化学>>

书籍目录

第一章 绪论 一 有机化学的研究对象 二 有机化合物的特点 三 有机化合物的分子结构 四 有机化合物的分类 五 研究有机化合物的一般程序 习题第二章 饱和烃 一 定义、同系列、通式 二 同分异构、分子结构 三 命名法 四 物理性质 五 化学反应 六 重要的烷烃 习题第三章 不饱和烃 第一节 烯烃 一 乙烯的分子结构 二 命名法、异构体 三 物理性质 四 化学反应 五 诱导效应 第二节 炔烃 一 命名法、异构体 二 乙炔的分子结构 三 物理性质 四 化学反应 五 乙炔 习题 第三节 二烯烃 一 分类、命名法 二 共轭二烯的结构、共轭效应 三 共轭二烯的化学反应 习题第四章 环烃 第一节 脂环烃 一 分类、命名法 二 稳定性 三 物理性质 四 化学反应 习题 第二节 芳香烃 一 分类、命名法 二 单环芳烃 三 稠环芳烃 四 芳烃的来源 习题第五章 卤代烃 一 分类、命名法 二 物理性质 三 化学反应 四 卤代烯烃卤原子的反应活性 五 重要的卤代烃 习题第六章 醇、酚、醚 第一节 醇 一 分类、命名法 二 制法第七章 醛、酮、醌第八章 羧酸、取代羧酸第九章 羧酸衍生物第十章 立体异构第十一章 硝基化合物、胺第十二章 杂环化合物第十三章 糖类第十四章 氨基酸、蛋白质、核酸第十五章 生物碱、萜、甾体化合物有机化学实验

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>