

<<有机化学>>

图书基本信息

书名：<<有机化学>>

13位ISBN编号：9787030299901

10位ISBN编号：7030299906

出版时间：2011-1

出版时间：科学出版社

作者：张生勇，孙晓莉 主编

页数：472

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

本书为普通高等教育“十五”国家级规划教材。

全书分上、下两篇，共17章。

本书按官能团分类，从各类化合物的结构入手，着重阐明它们的性质和相互转化，加强了有机化学反应机理和立体化学的叙述，并突出与医药卫生和生物化学等生命科学领域的联系。

章末附有关键词、小结、主要反应总结和习题。

书后附有中英文对照索引。

本书可作为高等医科院校医疗、临床、口腔、卫生和护理等专业本科生的教材，也可作为相关专业学生的考研和自学参考书。

<<有机化学>>

书籍目录

前言

上篇基本有机化学

第1章绪论

1.1有机化学和有机化合物

1.1.1有机化学

1.1.2有机化合物

1.1.3有机化合物的特点

1.2有机化学与医学

1.3有机化合物的来源与分类

1.3.1有机化合物的来源

1.3.2有机化合物的分类

1.4有机化合物的结构式及其表示方法

1.4.1分子式和构造式

1.4.2化合物的构型和构型式

1.5有机化合物中的化学键——共价键

1.6酸和碱的电子理论

1.6.1布朗斯台德酸和布朗斯台德碱

1.6.2路易斯酸和路易斯碱

1.7共价键的断裂和反应类型

1.7.1均裂

1.7.2异裂

1.7.3有机化合物的反应类型

1.8有机化学的昨天、今天和明天

关键词

小结

习题

第2章链烃

2.1链烃的结构、异构现象和命名

2.1.1链烃的结构

2.1.2共轭二烯烃的结构

2.1.3链烃的异构现象

2.1.4链烃的命名

.....

下篇生物分子和有机波谱学

参考文献

中英文对照索引

英文人名索引

<<有机化学>>

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>