第一图书网, tushu007.com

<<有机化学>>

图书基本信息

书名：<<有机化学>>

13位ISBN编号：9787030185310

10位ISBN编号：7030185315

出版时间：2007-3

出版时间：科学出版社

作者：谷文祥主编

页数：385

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

内容概要

本书是根据高等农业院校有机化学教学研讨会指定的教学大纲，结合有机化学当前发展的动态和趋势：有机化学教学计划和培养目标及教学手段等综合改革而编写的。
在内容上力争做到理论知识与实际应用相结合，能够反映有机化学与其他学科的相互交叉、相互渗透及本学科的发展趋势与科研动态，增设一些世界发展前沿的研究内容，借以扩大学生的知识面和提高学生的学习兴趣。
全书共16章，在保持系统性的基础上，分散难点，突出重点，主要介绍了各类有机化合物的结构与性质及其制备方法，立体化学、金属有机化合物、酶化学，并对各类化合物的典型代表及最新的化合物进行了介绍，借以培养学生科学的思维能力、分析解决问题的能力和创新能力。

本书可作为高等院校农、林、水及生物专业本科生的基础有机化学教材，也可供农业院校科技工作者及科研人员参考。

第一图书网, tushu007.com

书籍目录

第一版序
第二版前言
第一版前言
第1章绪论
习题
第2章烷烃
习题
第3章烯烃和红外光谱
习题
第4章炔烃、共轭二烯烃和紫外光谱
习题
第5章脂环烃
习题
第6章芳香烃
习题
第7章对映异构
习题
第8章卤代烃
习题
第9章醇、酚、醚
习题
第10章核磁共振谱
习题
第11章醛和酮
习题
第12章羧酸、羧酸衍生物和质谱
习题
第13章胺及其衍生物
习题
第14章糖类
习题
第15章杂环化合物
习题
第16章氨基酸、蛋白质和核酸
习题
主要参考书

第一图书网, tushu007.com

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