

<<有机反应>>

图书基本信息

书名：<<有机反应>>

13位ISBN编号：9787502556662

10位ISBN编号：7502556664

出版时间：2004-10

出版时间：化学工业出版社

作者：王乃兴

页数：443

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>

<<有机反应>>

内容概要

本书概述了多氮化物的研究进展，论述了相关多氮化物的反应问题。

书中对叠氮化物及其衍生物苯并氧化咪唑的主要反应、叠氮化物在氮杂Wittig反应中的应用和机理，三唑、苯并三唑、咪唑环番、卞啉衍生物，吲哚生物碱等均作了较为详尽的阐述，并对含氮化合物与Fullerene [60] 的有机反应及其进展作了论述。

对NADH(NADPH)等生物活性分子及其模型分子的结构特征和相关反应作了深入的描述，对NADPH与光合作用以及视觉光化学等生物光化学内容作了介绍。

手性合成涉及有机反应的前沿，本书详细论述了相关含氮化物手性合成及不对称合成反应中的重要方法等。

本书对有机反应中的溶剂效应和各种新反应介质、相转移催化及其新方法以及极性转换的作用等重要理论问题作了阐述。

本书可供有机化学、生物化学、药物化学、材料化学、精细化工和生物工程等专业的高年级学生、研究生、教师及科研人员学习参考。

<<有机反应>>

书籍目录

第一章 绪论第二章 多氮化合物的缩合反应第三章 衍生物的有机反应第四章 多氮化物的有机反应第五章 含氮化物的有机反应第六章 NADH等生物活性分子的催化有机反应第七章 含氮化物的手性合成有机反应第八章 有机反应中的若干理论问题附录

<<有机反应>>

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>