

《手性合成》

图书基本信息

书名：《手性合成》

13位ISBN编号：9787030371942

10位ISBN编号：7030371941

出版时间：2013-3

页数：645

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《手性合成》

内容概要

《手性合成:不对称反应及其应用(第5版)》系统地讨论了当今有机化学的前沿课题 - - 手性合成(不对称合成)。《手性合成:不对称反应及其应用(第5版)》首先论述不对称合成的基本概念和方法学,从羰基化合物不对称的 - 烷基化及相关反应开始,然后介绍了羰基化合物的立体选择性亲核加成反应、不对称羟醛缩合及相关反应、不对称氧化反应、不对称Diels - Alder反应及其他成环反应,不对称催化氢化及其他还原反应和不对称反应方法学在天然产物合成中的应用;并介绍了生物催化手性合成反应、其他类型的不对称反应,不对称反应的新概念及不对称反应催化剂的回收与多次重复使用问题。书中列举了大量已报道的成果,特别是金属配体和有机小分子催化的不对称反应的最新进展,对不同不对称合成途径的优点和局限进行了对比分析。

《手性合成》

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:www.tushu111.com