

《天然产物合成化学》

图书基本信息

书名：《天然产物合成化学》

13位ISBN编号：9787030173010

10位ISBN编号：7030173015

出版时间：2006-9

出版社：科学出版社

作者：吴毓林

页数：209

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.tushu000.com

《天然产物合成化学》

内容概要

天然产物合成化学集中体现了现代有机合成的科学成就和艺术创造。本书取材于作者所在课题组20年来在国内外优秀期刊上先后发表的140多篇论文，系统介绍了课题组在六类具有重要生理活性，且为世界各国有机合成化学家所感兴趣的天然产物分子合成中所取得的进展。全书共分7章，第1章为引言，以下各章则分章对六类天然产物在选题、合成设计思想、具体合成策略、合成方法学的发展以及合成中问题的解决思路和经验等方面进行系统阐述。

本书可供有机合成专业的教师、研究生以及从事有机合成及药物合成的科研工作者及产品开发人员阅读、参考。

《天然产物合成化学》

精彩书评

1、<http://typeof.net/c/book-plan-about-js.html>这里有推荐，前两段 copy and paste:前几天看了上海有机所的研究人员写的书，《天然产物合成化学：科学和艺术的探索》（后文简称《探索》）。这本书只有大概 200 页，也没有像一些大部头一样去说合成的那些技术（比如逆分析、怎样凹手性中心等等），而是一章一个专题，一组技术，利用研究所自己的案例来讲解。比如利用糖类构建手性框架等等。这就是那种可以很快看完而且看完还很有用的那种书。相比那些大部头，一个「有相关知识基础」的读者会更喜欢阅读这些书。这让我想到，如果在 JavaScript 领域也有一本这样的书会相当有用处。这个形式也许会类似《代码之美》，不过《代码之美》更接近散文集，里面一个作者的文章都很短，而且基本上都是「技术广告」性质，并没有什么干货；相对，《探索》一章更长，围绕一个中心课题展开（比如「唾液酸类物质的合成」），介绍和这个任务相关的一组技术，而且因为都是研究所自己的经历，可以看出研究人员的探索过程，从而对这个课题有更清晰的认识。

《天然产物合成化学》

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:www.tushu000.com