

<<波谱数据表>>

图书基本信息

书名：<<波谱数据表>>

13位ISBN编号：9787562813231

10位ISBN编号：756281323X

出版时间：2002-10-1

出版时间：华东理工大学出版社

作者：E.Pretsch,P.Buhlmann,C.Affolter

页数：425

字数：565000

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>

<<波谱数据表>>

内容概要

本书是作者将各类有机化合物在 ^{13}C NMR、 ^1H NMR、IR、MS和UV/Vis波谱中的图式数据分子以归类总结而编纂成的一本手册类工具书。

原著因其提供的各种数据和图式详实完整、编排合理，查阅方便而深受世界名国有机化学工作者和大学师生的欢迎。

本中译本是根据2000年出版的英方版翻译的，可供我国大专院校师生和有关科研工作者在解析有机化合物的结构问题时参考使用。

<<波谱数据表>>

书籍目录

1 引言 1.1 目标和编排 1.2 缩写和符号 2 概要表 2.1 一般表格群 2.2 ^{13}C 核磁共振谱 (^{13}C NMR) 2.3 ^1H 核磁共振谱 (^1H NMR) 2.4 红外光谱 (IR) 1.5 质谱 (MS) 2.6 紫外/可见光谱 (UV/Vis) 3 组合表 3.1 烷烃、环烷烃 3.2 烯烃、环烯烃 3.3 炔烃 3.4 芳香烃 3.5 芳杂环化合物 3.6 卤代化合物 3.7 含氧化合物 3.8 含氮化合物 3.9 硫醇和硫醚 3.10 羰基化合物 4 ^{13}C 核磁共振谱 (^{13}C NMR) 4.1 烷烃 4.2 烯烃 4.3 炔烃 4.4 脂环化合物 4.5 芳香烃 4.6 芳杂环化合物 4.7 含卤化合物 4.8 醇、醚和相关化合物 4.9 含氮化合物 4.10 含硫官能团 4.11 羰基化合物 4.12 其它化合物 4.13 天然产物 4.14 深剂和有关化合物的谱图 5 ^1H 核磁共振谱 (^1H NMR) 5.1 烷烃 5.2 烯烃 5.3 炔烃 5.4 脂环化合物 5.5 芳香烃 5.6 芳杂环化合物 5.7 卤代化合物 5.8 醇、醚和相关化合物 5.9 含氮化合物 5.10 含硫官能团 6 红外光谱 (IR) 7 质谱 (MS) 8 紫外/可见光谱 (UV/Vis) 主题索引 (中英文对照)

<<波谱数据表>>

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>