

研究论文

缩酚酸的¹³C NMR谱研究

沈晓羽 孙汉董

中国科学院昆明植物研究所植物化学开放实验室

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 2003-8-12 15:14:00 接受日期

摘要 本文将23个缩酚酸的¹³C NMR谱的化学位移实测值(δ_{mes})与根据Savitsky 规则计算得到的化学位移计算值(δ_{cal})相比较, 讨论苯环上各种取代基和取代位置对苯环碳的化学位移(δ)值的影响; 同时得出一些对该类化合物苯环碳的 δ 值指定有帮助的规律。

关键词 [地衣](#) [缩酚酸](#) [苔黑酚型](#) [\$\beta\$ -苔黑酚型](#) [¹³C NMR](#) [化学位移](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: 沈晓羽 孙汉董

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(410KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [参考文献\[PDF\]](#)
- ▶ [参考文献](#)

服务与反馈

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [加入引用管理器](#)
- ▶ [引用本文](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

- ▶ [本刊中 包含“地衣”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
- [沈晓羽 孙汉董](#)