

研究论文

香茶菜属二萜化合物的高效液相色谱分析

阮德春 王德祖 孙汉董

中国科学院昆明植物研究所

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 2003-8-20 15:02:00 接受日期

摘要 本文报道了香茶菜属四种类型八个二萜化合物的HPLC定性分析,测定了它们的保留时间 t_R ,容量因子 K' ,分离系数 α ,分离度 R_s 。实验结果表明,此法对香茶菜属植物的有效成份分析及其二萜化合物系统研究提供了前导性筛选手段。方法简便、微量、快速。

关键词 [香茶菜属](#) [二萜化合物](#) [高效液相色谱](#) [定性分析](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: [阮德春](#) [王德祖](#) [孙汉董](#)

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF \(165KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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“香茶菜属”的 相关文章](#)
- ▶ [本文作者相关文章](#)
- ▶ [阮德春 王德祖 孙汉董](#)