

研究论文

菠萝香藤的倍半萜成分

邹澄 浦湘渝 周俊

中国科学院昆明植物研究所植物化学开放研究实验室

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 2003-8-19 9:27:00 接受日期

摘要 从菠萝香藤(*Kadsura ananosma*)中分离到3个新的对映按烷型倍半萜成分, 分别命名为菠萝香藤素(*ananosmin*)(2), 菠萝香藤甙甲(*ananosmoside A*)(3)和菠萝香藤甙乙(*ananosmoside B*)(4), 通过化学及光谱学方法确定了它们的结构。同时, 还分离到已知的 β -chaenocephalol cinnamate(1), β -谷甾醇(β -sitosterol)(6)和胡萝卜甙(*daucosterol*)(7)。

关键词 [菠萝香藤](#) [倍半萜](#) [菠萝香藤素](#) [菠萝香藤甙甲](#) [菠萝香藤甙乙](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: [邹澄](#) [浦湘渝](#) [周俊](#)

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF](#)(241KB)
- ▶ [\[HTML全文\]](#)(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“菠萝香藤”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
- [邹澄](#) [浦湘渝](#) [周俊](#)