

研究论文

臭灵丹中三个新的倍半萜醇

李顺林 丁靖培

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 15:14:00 接受日期

摘要 从菊科植物臭灵丹(*Laggera pterodonta*)分离得到3个新的倍半萜醇,命名为臭灵丹二醇(pterodondiol)(1),臭灵丹三醇甲(pterodontriol A)(2)和臭灵丹三醇乙(pterodontriol B)(3)。其结构分别被指定为: $4\beta,11$ -二羟基-对映-桉烷(1), $2\alpha,4\beta,11$ -三羟基-对映-桉烷(2)和 $1\alpha,4\beta,11$ -三羧基-对映-桉烷。

关键词 [臭灵丹](#) [倍半萜醇](#) [桉烷](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: 李顺林 丁靖培

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF](#)(181KB)
- ▶ [\[HTML全文\]](#)(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“臭灵丹”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
 - [李顺林 丁靖培](#)