

## 研究论文

景东山橙茎皮中的吲哚生物碱

李朝明 杨鸿川; 吴曙光 孙汉董

中国科学院昆明植物研究所植物化学开放实验室, 昆明650204

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 2003-8-13 10:42:00 接受日期

**摘要** 景东山橙 (*Melodinus khasianus* Hook.f.) 系夹竹桃科 (Apocynaceae) 植物。滇南地区有分布。化学成分未见报道。我们对该植物的茎皮进行化学分析。从中分得 4 个吲哚生物碱, 分别鉴定为  $\Delta 14$ -vincanol (1), 16-epi-0-methyl- $\Delta 14$ -vincanol (2), 19, 20-二氢-康狄卡品 (19, 20-dihydro-condylocapine (3), 阿枯米灵 (Akuammiline) (4)。

**关键词** [夹竹桃科](#) [景东山橙](#) [吲哚生物碱](#)

分类号

**DOI:**

通讯作者:

作者个人主页: [李朝明](#) [杨鸿川](#); [吴曙光](#) [孙汉董](#)

## 扩展功能

### 本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF \(137KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\] \(0KB\)](#)
- ▶ [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“夹竹桃科”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
  - [李朝明](#) [杨鸿川](#)
  - [吴曙光](#) [孙汉董](#)