

研究论文

急尖绣线菊的二萜生物碱成分

聂晶磊; 郝小江

中国科学院昆明植物研究所, 昆明650204

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 2003-8-11 16:21:00 接受日期

摘要 从急尖绣线菊 (*Spiraea japonica* var. *acuta* Yu) 根中分离鉴定了 8 个生物碱成分, 其中 6 个为已知的绣线菊碱 A, B, C, D, P 和 Q, 另 2 个为新成分绣线菊碱 T 和 U, 经波谱解析和化学转化方法测定了各自的化学结构.

关键词 [急尖绣线菊](#) [绣线菊碱 T](#) [绣线菊碱 U](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: 聂晶磊; 郝小江

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF \(186KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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“急尖绣线菊”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [聂晶磊](#)

· [郝小江](#)