

研究报告

GC-MS法测定余杭栝楼根块的挥发油成分

胡合姣, 王鸿, 潘远江

浙江大学, 化学系, 浙江, 杭州, 310027

收稿日期 2004-2-18 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 用 95%乙醇提取栝楼根块,然后用石油醚萃取得石油醚部分,采用常规水蒸气蒸馏法提取其挥发油,采用毛细管GC-MS法分离出 128个峰,确认了其中 45种成分,所鉴定的组分占总峰面积的 82.75%。

关键词 [栝楼](#) [挥发油](#)

分类号 [TQ91](#) [Q949.782](#)

DOI:

通讯作者:

通讯作者:潘远江,博士生导师.

作者个人主页: 胡合姣; 王鸿; 潘远江

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#)(343KB)

▶ [\[HTML全文\]](#)(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](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“栝楼”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

• [胡合姣](#)

• [王鸿](#)

• [潘远江](#)