

研究论文

生姜离体芽的快速繁殖

王怀智

中国科学院上海植物生理研究所

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 2003-8-13 14:38:00 接受日期

**摘要** 姜(*Zingiber officinale* Rosc.)是芭蕉目、姜(囊荷)科的单子叶植物,其肉质根状茎富含姜醇、姜烯、枸橼醛和桉油精等芳香成分以及辛辣成分姜素。姜皮、姜片均可入药,具解表散寒,温胃止呕,祛痰止咳和解毒等功能。与泻下剂同用,可减轻肠绞痛;又可盐渍酱菜,酸泡嫩芽美味可口,畅销日本;姜汁是深受日本人民欢迎的饮料添加剂。老姜是民间不可缺少的烹调配料。

**关键词** [姜](#) [离体芽](#) [快速繁殖](#)

分类号

**DOI:**

通讯作者:

作者个人主页: 王怀智

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF \(295KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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“姜”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
- [王怀智](#)