

研究论文

中国台湾海峡两岸原始被子植物的起源、分化和关系

路安民

中国科学院植物研究所系统与进化植物学开放研究实验室

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 2003-6-27 14:35:00 接受日期

**摘要** 文章分析了中国台湾海峡两岸共有的20个原始被子植物科的地理分布、区系分化、起源以及它们之间的关系,进一步证明台湾海峡两岸的植物区系是一个统一的区系;台湾省是一个东亚植物区系和马来西亚植物区系交汇、而以东亚植物区系成分占优势的地区.台湾丰富的原始被子植物特有种,大多数是在台湾同大陆分离以后形成的,带有新特有种的性质.中国大陆同台湾现存的原始被子植物科属在区系上是共同起源的,起源的时间和地区可以追溯到中生代的华夏古陆,即在白垩纪末台湾同大陆第一次分裂之前就已经形成了;第四纪冰期大陆同台湾之间的陆桥,对两岸原始被子植物的分布几乎没有影响.

**关键词** [台湾海峡两岸](#) [原始被子植物](#)

**分类号**

**DOI:**

通讯作者:

作者个人主页: 路安民

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#) (216KB)

▶ [\[HTML全文\]](#) (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“台湾海峡两岸”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [路安民](#)