

研究论文

使君子科风车子亚科核糖体DNA ITS区序列分析及系统学意义

谈凤笑 施苏华 黄椰林 杜雅青 王玉国 龚洵 龚洵

中山大学生命科学学院

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 2004-2-17 15:41:00 接受日期

摘要 使君子科(Combretaceae)主要分布于热带非洲和亚洲,美洲和澳洲也有少量分布.全世界有约20属,近500多种(Exell & Stace, 1966).我国有6属约25种,均分布于长江以南各省区,主产云南及海南岛(徐廷志, 1984).其中,除使君子属(*Quisqualis*)仅有2种外,榄仁树属(*Terminalia*)和风车子属(*Combretum*)是全科最大的两属,榆绿木属(*Anogeissus*)在我国只有一种,它是我国北热带季节性雨林中的建群树种之一(傅立国, 1992),萼翅藤属(*Calycopteris*)则为亚洲热带山地特有的单种属(傅立国, 1992),而榄李属(*Lumnitzera*)是构成热带海岸红树林的成分之一,具有重要的生态学意义.……

关键词 [使君子科](#) [风车子亚科](#) [系统发育](#) [ITS区](#) [核糖体DNA](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: [谈凤笑](#) [施苏华](#) [黄椰林](#) [杜雅青](#) [王玉国](#) [龚洵](#) [龚洵](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#) (147KB)

▶ [\[HTML全文\]](#) (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“使君子科”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [谈凤笑](#) [施苏华](#) [黄椰林](#) [杜雅青](#) [王玉国](#) [龚洵](#) [龚洵](#)