

网站首页

单位介绍

内设机构

研究队伍

科研成果

合作交流

党群园地

创新文化

科普教育

桂林植物园

请输入关键字

研究队伍

人才概况

研究员

副研究员

八桂学者

广西特聘专家

十百千人才

杰出青年

人才招聘

> 研究队伍 > 研究员

蒋运生



蒋运生,男,研究员,1989年从广西农学院林学专业毕业到广西植物研究所工作。中国科学院“西部之光”人才培养计划2007年度入选人员,在中国科学院北京植物研究所进行分子生物学研究工作一年。参加工作以来,主要从事植物生理生态、分子生态、引种栽培等学科和领域的科学研究。主持国家基金1项、中央财政--林业科技推

研究中心

植物资源与植物地理学研究中心

生态与环境研究中心

天然产物化学研究中心

特色经济植物研究中心

园林园艺研究中心

生物技术与野生珍稀植物保育中心

广示范基金项目1项、中国科技部—农业科技成果转化资金项目1项、中国科学院“西部之光”人才培养项目1项、广西攻关课题3项、广西科学院科技基金项目1项；参加完成23项课题任务，其中国家基金1项、科技部2项、中科院知识创新工程重要项目3项、省级课题14项。其中1项获广西区科学技术进步奖二等奖、4项获广西区科学技术进步奖三等奖，12项获广西科学院科技进步一、二、三等奖。主持课题“槐树优良品种选育及其在产业化生产中的应用”获2010年度广西区科学技术进步奖三等奖和2009年度广西科学院科技成果特等奖。在SCI发表合著论文7篇，其中第一作者1篇，通信作者1篇，第二作者2篇。在核心期刊发表合著论文56篇，其中第一作者10篇、通信作者11篇。作为编委出版了4部专著。这些文章报导了不少研究新成果，对广西的果树和药材生产以及珍稀濒危植物的保护起到积极的指导和推动作用。

(1) 蒋运生, 柴胜丰, 李虹, 黄夕洋等. 光照强度对广西地不容光合特性和生长的影响. 广西植物, 2009, 29(6): 792-796.

(2) 蒋运生, 宁世江, 唐润琴. 九万山自然保护区森林植被涵养水源效益的初步研究. 广西植物, 2004. 24(5): 396-401.

(3) Yun-Sheng Jiang, Ying Zhang, Yue Wang & Fang Wenl*. *Petrocodon multiflora* sp. nov. (Gesneriaceae) from Guangxi, China. *Nordic Journal of Botany*. 2010, 28, 1-4. [SCI]

(4) Xiao WEI, Yun-Sheng JIANG*, Shui-Yuan JIANG, Xiao-Xue QI, Wan-Hui YE, Zhang-Ming WANG. Photosynthetic characteristics of an endangered species *Camellia nitidissima* and its widespread congener *Camellia sinensis*. *PHOTOSYNTHETICA*. 2008, 46(2):312-314. [SCI]

(5) Hui-Run Huang, Guang Zhou, Xue-Jun Ge, Xiao Wei, Yun-Sheng Jiang. Eight polymorphic microsatellite loci for the Chinese medicinal plant *Artemisia annua* L. (Asteraceae). *Conserv Genet*, 2009, 10: 593-595. [SCI]

(6) Xiao WEI, Hong-Lin CAO, Yun-Sheng JIANG, Wan-Hui YE, Xue-Jun GE*. Population genetic structure of *Camellia nitidissima* (Theaceae) and conservation implications. *Botanical Studies*. 2008, 49:147-153. [SCI]

(7) Qi He YANG, Xiao WEI, Xian Lu ZENG, Wan Hui YE, Xiao Juan YIN, Zhang Ming WANG, Yun Sheng JIANG. Seed biology and germination ecophysiology of *Camellia nitidissima*. *Forest Ecology and Management*. 255. 113-118, 2008. [SCI]

(8) Mang-Liang WANG, Yun-Sheng JIANG, Ji-Qing WEI, Xiao WEI et al. Effects of irradiance on growth, photosynthetic characteristics, and artemisinin content of *Artemisia annua* L. PHOTO SYNTHETICA. 2008 , 46 (1):17-20. [SCI]

上一篇: 何金祥

下一篇: 蒋水元

中国科学院	国家自然科学基金委员会	国家知识产权局	中央政府门户网	广西科学技术厅	广西科学院信息网	广西区政府门户网	中国知网
中国科学技术部	桂林市科技信息网	植被和物种资源共享网	360导航安全上网	中国数字植物标本馆	中国植物志	中国植物科学网	生物多样性信息系统

[网站首页](#)| [单位介绍](#)| [内设机构](#)| [研究队伍](#)| [科研成果](#)| [合作交流](#)| [党群园地](#)| [创新文化](#)| [科普教育](#)| [桂林植物园](#)| [人才招聘](#)| [下载专区](#)| [广西植物学会](#)| [新闻资讯](#)| [专题活动](#)

广西壮族自治区、中国科学院广西植物研究所

地址: 广西·桂林·雁山 电话: (+86)773-3550103 传真: (+86)773-3550067

邮编: 541006 E-Mail: bgs@gxib.cn

Copyright gxib.cn 2005.All Right Reserved.Powered by gxib.cn

桂ICP备05007876号



 桂公网安备 45031102000003号