



## 孟艳琼

性 别： 女

单 位： 林学与园林学院

专业名称：

研究方向： 园林植物种质资源、花卉引种与应用

技术职务： 副教授

行政职务：

办公电话： qq: 1277001706

办公传真：

E-mail: mengyq@ahau.edu.cn

实验室主页：

通讯地址： 安徽合肥长江西路130号安徽农业大学林学与园林学院园林系

邮政编码： 230036

孟艳琼，女，副教授，园林植物（花卉研究室）学科组长，硕士生导师

1992.9—1996.7，安徽农业大学森林利用学院，学士；2000.9-2003.7，安徽农业大学林学与园林学院，硕士。1996.7-2000.7，蚌埠市淮上区农委，林业技术助工；2003.7-至今，安徽农业大学林学与园林学院任教；安徽省花卉协会理事、安徽省风景园林学会会员、安徽省微生物学会会员。

### 主要教学经历与成果：

主要讲授《园林花卉学》、《盆景学》、《插花艺术》、《设施花卉与无土栽培》、《花卉应用与设计》等课程。

- 2005年，获安徽农业大学第四届青年教师教学竞赛优秀奖；
- 2005年，安徽农业大学优秀试卷奖；
- 2005年，安徽农业大学“教书育人先进个人”
- 2006年，获得安徽农业大学第五届青年教师教学竞赛三等奖；
- 2006年，指导“常春藤室内绿化设计公司”获“挑战杯”大学生创业计划竞赛”安徽省金奖、国家银奖；
- 2008年，“花卉学实践教学改革与创新型人才培养”获安徽农业大学教学成果三等奖；
- 2009年，获安徽农业大学优秀辅导员；
- 2011年，获安徽农业大学优秀教案“二等奖”；
- 2012年，获安徽农业大学教学成果三等奖；
- 2012年，指导“上善水培花卉坊”获第五届“挑战杯”安徽省银奖；

### 主要研究领域：

主要从事珍稀植物资源引种、园林植物应用、花卉逆境生理、花卉周年生产栽培技术、植被生态修复等相关领域的科研工作。

### 主要科研项目：

- 省教育厅青年教师基金（项目编号2004jq153）；2005-2006，（01）
- 校长基金：“新型彩叶地被植物抗性品种筛选及再生体系的研究”2006-2007，（01）；
- 教育部博士学科点专项基金：“混交模式对北亚热带马尾松混交林碳吸存的影响机理”2012-201

4 (02) ;

- 国家行业科研专项“山核桃有害生物绿色防控技术研究示范”，2012-2016 (201204506, 02) ;
- 省自然科学基金：山荆子分子谱系地理学研究2011-2013 (10040606Q18, 03) ;
- 省教育厅自然基金：经营集约程度对马尾松混交林碳循环的影响，2011-2013 (KJ2011A116, 03)
- 省教育厅基金：“蝴蝶兰组培及花期促控技术研究集成示范”2011-2013 (KJ2011A125, 03)
- 横向课题：山核桃、香榧无性繁殖技术研究，2011-2012；(01)
- 横向课题：珍稀花卉繁育技术研究，2012-2013；(01)

#### 主要科研成果：

- 1999年“切花月季周年丰产栽培技术”，安徽省科技进步二等奖(06)；
- 2011年鉴定成果“美国山核桃在安徽引种栽培技术”(11-702-04)；
- 2011年鉴定成果“油茶良种‘绩溪1号’选育研究”(11-586-11)；“油茶良种‘绩溪2号’选育研究”(11-587-11)；“油茶良种‘绩溪3号’选育研究”(11-588-11)；“油茶良种‘绩溪4号’选育研究”(11-589-11)；“油茶良种‘绩溪5号’选育研究”(11-590-11)；

#### 代表性论文论著：

- 孙婧, 王刚, 孟艳琼\* (通讯作者), 等. 不同环境下黄山杜鹃光合特性及其与主要环境因子的关系. 东北林业大学学报, 2013, 41 (3) : 9-12.
- 王刚, 孟艳琼\* (通讯作者), 孙婧, 等. 麻花杜鹃的地理分布模拟【J】. 西北农林科技大学学报, 2013, 41(5): 173-177.
- 孟艳琼, 张令峰, 傅松玲, 等. 低温胁迫对6种彩叶藤本植物抗寒性生理指标的影响. 安徽农业大学学报, 2009, 36 (2) : 172-177
- 孟艳琼, 张志平, 傅松玲, 等. 红姬凤梨离体培养植株再生关键技术的研究. 安徽农业科学, 2009, 37 (12) : 5364-5366, 5425
- 丁胜, 孟艳琼\* (通讯作者), 杨兰菊, 等. 合肥城市绿地中的地被植物应用调查. 安徽农业科学, 2009, 37 (12) : 5733 - 5736
- 何婉璐, 孟艳琼\* (通讯作者), 郜文等. 几种室内观赏植物对甲醛净化效果的研究. 安徽农业科学, 2009, 37(27): 13056—13057
- 王义俊, 孟艳琼\* (通讯作者). 合肥市苗木花卉业现状及发展对策. 安徽农业科学, 2009, 37(32):16031-16034
- 孟艳琼, 束庆龙, 汪天, 等. “花卉学”实践教学改革与学生创新、创业能力的培养. 中国林业教育, 2008, 26 (1) : 73~75
- 孟艳琼, 李仁杰, 伊兴凯, 等. 红星茵芋离体花梗腋芽诱导及丛生芽增殖研究. 中国农学通报, 2007, 23 (11) : 81-85
- 孟艳琼, 高文芳, 李仁杰, 等. 花叶扶芳藤扦插繁殖技术研究. 经济林研究, 2007.25 (4) : 113-116
- 孟艳琼, 查晓红. 米邦塔仙人掌离体培养及高效快速繁殖. 经济林研究, 2006, 24 (3) : 28-33
- 孟艳琼, 丁德贵, 杜永部, 李增智, 樊美珍. 蜡蚧轮枝孢酯酶同工酶活性与菌株毒力相关性研究. 安徽农业大学学报, 2004, 31 (2) : 135~138
- 孟艳琼, 宋敏, 彭凡, 樊美珍. 杏鲍菇深层发酵工艺的研究. 安徽农业大学学报, 2003, 30 (3) : 337~341
- 丁德贵; 樊美珍; 孟艳琼, 等. 应用球孢白僵菌菌条持续控制松褐天牛效果的分子评价. 应用生态学报, 2007, 18 (3) : 564 - 568