|  |
| --- |
| **江西农业大学研究生导师信息表** |
| 学科/专业：森林培育 所在学院：林学院/园林与艺术学院 |
| 姓名 | 郭圣茂 | 性别 | 男 | 出生年月 | 1970年8月 | 相片 |
| 职称 | 副教授 | 最后学历/学位 | 硕士研究生/理学硕士 |
| 职务 |  | 最后毕业院校 | 江西农业大学 |
| 导师类别 | 学术型 | 首任导师时间 | 2008年 | 导师属性 | 全职 |
| 工作单位 | 江西农业大学林学院 | E-mail | shmguo@163.com |
| 主要研究方向 |  林业生态工程，药用植物栽培 |
| 参加何学术团体、任何职务 | 中国林学会森林食品科学技术专业委员会委员 |
| 个人简历 | • 1989年9月—1993年7月，江西农业大学，林学，农学学士• 1998年9月—2002年7月，江西农业大学，植物学，理学硕士• 1993年7月至今，江西农业大学林学院，助教/讲师/副教授 |
| 科研情况 |  从事困难立地植被恢复技术及机理、森林药材栽培及利用的研究。主持或作为主要成员先后承担了国家重大科技专项、国家自然科学基金项目、中央财政林业科技推广项目、国家公益性行业专项、江西省重点科技项目等各类国家级、省（部）级项目20多项。现主持中央财政林业科技推广示范资金项目1项和江西省科技厅、江西省教育厅项目等其他项目4项。获得江西省科技进步奖二等奖2项、梁希林业科学奖二等奖1项、江西省农业科教人员突出贡献奖二等奖1项、江西省农业科教人员突出贡献奖三等奖1项。2010年评选为江西省高等学校中青年骨干教师。发表论文71篇，参编著作2部。获得国家发明专利1项。 近三年论文：2017年至今发表论文13篇： 1. 干旱胁迫对4种决明属植物光合作用和叶绿素荧光特性的影响[J]. 草业科学, 2017, 34(9): 1880-1888 （通讯作者） 2. 施肥对掌叶覆盆子叶绿素荧光参数和生理特性的影响[J]. 华南农业大学学报,2017, 38(6): 51-57. （通讯作者） 3. 铝胁迫对决明属种子萌发与幼苗生长的影响[J]. 安徽农业大学学报,2017, 44(5):1-5. （通讯作者） 4. 干旱胁迫及复水对射干光合作用和叶绿素荧光特性的影响[J]. 江西农业大学学报,2018，40( 3) : 525－532. （通讯作者）  近年承担主要课题：  1. 国家自然科学基金项目“赣南地区稀土尾矿恢复树种构树根系及根际生理生态适应机制”, 2015.01–2018.12 2. 中央财政林业科技推广项目“湿加松良种丰产栽培技术推广示范”，2016.06–2018.12  3. 中央财政林业科技推广项目“湿加松良种试验推广及植被恢复技术示范”，2013.06–2015.12 |
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|