

090703 森林保护学研究生招生专业介绍

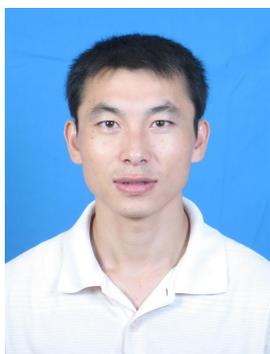
(层次：硕士)

【专业特色】学科聚焦区域林业产业发展和生态文明建设，针对区域森林抵抗自然灾害能力不足和生态服务功能较弱等重大挑战，从宏观和微观尺度上开展林业有害生物、外来入侵有害生物和林业非生物灾害的成灾机理及调控机制理论与实践的科学研究和防控技术服务工作。

【师资力量】学科现有在职教师 10 人，其中，正高职称 2 人，副高职称 6 人，中级职称 2 人；博士学历 8 人，硕士学历 2 人；博士生导师 2 人，硕士生导师 6 人。



刘兴平，民盟盟员，农学博士、教授、博士生导师，英国埃克塞特大学访问学者。任政协江西省第十三届委员会委员、民盟江西省委员会委员、民盟江西农业大学副主委、江西省昆虫学会理事长、江西省林学会森林保护专业委员会副主任委员、江西省林业有害生物防治研究创新团队首席专家、江西农业大学森保学科负责人。主要从事森林病虫害相关教学与科研工作。主持承担国家及省部级课题 10 余项，发表论文 70 余篇，授权专利 6 项，参编教材 2 部。获江西省科技进步奖、江西省高校科技成果奖三等奖各 1 项、江西省高等学校教学成果奖一、二等奖各 1 项。



曾菊平，中共党员，理学博士，教授，博士生导师，德国 UFZ 访问学者，江西农业大学第五批“未来之星”。任江西省昆虫学会副理事长、中国昆虫学会蝴蝶分会永久会员、江西省森林保护专业委员会委员、江西省野生动植物保护专家委员会委员、江西省职业技能鉴定专家委员会“农业类”专业委员会专家、及国内外多个学术刊物审稿专家。主要从事珍稀蝴蝶生态保护、林业本土/入侵害虫防控研究。主持承担国家自然科学基金 3 项、省部级项目 7 项、教改课题 2 项。主持 10 余项省内林业害虫普查、防治与自然保护区生物多样性监测服务项目，主编专著 1 部，发表学术论文 60 余篇，授权国家专利 5 项。获江西林业科技三等奖 1 项、江西农业大学

“先进工作者”1次、江西农业大学青年教师教学竞赛“三等奖”2次。

张林平，中共党员，农学博士，副教授，硕士生导师，江西省“杰出青年基金”获得者。任中国林学会森林病理学分会常务理事、中国林学会城市林业分会理事、江西省菌物学会常务理事、江西省林学会油茶专业委员会常务委员、江西省林学会森林保护学委员会常务委员、江西省林学会科技推广专业委员会常委委员、江西省林业有害生物预测预报专家。主持国家及省部级12项；发表论文97篇（SCI论文16篇）；主编教材、专著5部；授权专利8项、软件著作22项；获第二届江西省优秀科普作品二等奖1项、江西林业科技三等奖1项、江西省教学成果（一等奖1项、二等奖3项）；获“全国林业专业学位研究生管理突出工作者”、江西省第三届“最美林业科技推广员”等荣誉。



张扬，中共党员，农学博士、高级实验师、硕士生导师。江西农业大学“未来之星”，赣鄱俊才支持计划·高校青年领军人才。任国家自然科学基金和江西省自然科学基金通讯评审，任江西省省级农业科技特派员，江西省林学会竹子专业委员会委员，江西司法鉴定专家。主要从事林木病害防控、竹林资源微生物开发利用等方面研究。主持国家自然科学基金项目2项、国家重点研发计划项目子课题1项，中央财政林业推广项目1项；江西省自然科学基金、江西林业科技创新专项省部级项目5项；以第一或通讯作者发表学术论文60余篇（SCI论文20余篇）；计算机软件著作权10余项；主（参）编著作4部；授权国家发明专利11项；获得江西省科技进步一等奖、江西省教学成果奖二等奖等省部级奖4项。



叶清，中共党员，农学博士、副教授、硕士生导师，美国 Kansas State University 访问学者。主要从事气候变化对农林业种植体系影响与适应，气候变化与农业气象减灾，农业气候资源利用与农业系统模拟等研究工作。主持承担国家重点研发任务、国家自然科学基金等国家与省部级项目8项，在国内外知名期刊发表论文70余篇（SCI论文13篇）。





栾丰刚，中共党员，理学博士，副教授，硕士研究生导师。主要从事林业微生物和林木病害相关研究和教学工作。主持国家自然科学基金、江西省自然科学基金等项目 6 项，发表论文 40 余篇，其中以第一或通讯作者发表 SCI 论文 14 篇。

【教学条件】 学科建有林木病理学实验室、微生物学实验室、病原分子生物学实验室、昆虫行为学实验室、昆虫生理生态实验室、江西农业大学气象站等实验场所以及野外工作台站。先进的实验仪器和设备为研究生提供了良好的工作环境和科研条件。



【科教成果】 学科先后承担了国家重点研发计划项目、国家自然科学基金、江西省自然科学基金、江西省重点研发计划项目、江西省林业局等国家与省部级纵向项目 70 余项，承接了地方政府、自然保护区和企事业单位的有害生物灾害、火灾以及资源普查等横向项目 30 余项；出版地方优秀教材和国家级教材 10 余部；获省部级科技进步二、三等奖和省农科教突出贡献奖 8 项、江西省高校教学成果奖一、二等奖 3 项、江西省优秀教学成果二等奖 2 项。发表论文 300 余篇，其中 SCI 期刊论文 50 余篇，国内 A 类核心期刊论文 90 余篇。

【培养目标】培养适应新时代林业发展需求，具有献身科学和吃苦耐劳的精神，具有严谨的治学态度和科学作风，掌握森林保护学基本理论、基本知识、基本技能；了解森林保护学科研究现状、发展方向和趋势；具有较好的科学素养和人文素养，具有独立从事本学科相关领域科学试验和技术研发的能力，培养能在森林保护学领域从事教学、科研、生产和管理工作的创新型与复合型人才。

【学制学位】三年，授予农学硕士学术学位。

【发展前景】学科立足于亚热带地区林业有害生物灾害和非生物灾害种类多、发生频繁并急需监测和治理的实际，着眼于国家森林生态安全和两山转化对高层次人才的重大战略需求，培养能在林业、园林、森林与环境保护、海关、教育、科研等部门从事森林保护学相关的教学、科研、生产和管理工作的创新型与复合型人才。