

[首页 \(/s.php/zwbhyjs/\)](/s.php/zwbhyjs/) / [科技人才 \(/s.php/zwbhyjs/item-list-category-8686.html\)](/s.php/zwbhyjs/item-list-category-8686.html) / 正文

朱桂宁

发布单位: 植物保护研究所

2020年03月23日 12时04分22秒

浏览(476)

收藏

浏览字号: 大 中 小

打印



(/attachment/sites/item/2020_03/23_12/a1aa0977da7e2738.jpg) 朱桂宁，女，汉族，“九三”学社社员，1968年12月生，广西武宣县人。1991年7月南京农业大学植物病理学专业本科毕业，2005年6月广西大学植物病理学专业硕士毕业，2014年6月华南农业大学植物病理学专业博士毕业。2012年12月获研究员职称。曾任国家农业部农药登记试验广西农业科学院植物保护研究所杀菌剂技术负责人、国家大宗蔬菜产业技术体系南宁综合试验站植保专家、广西农业科学院植物保护研究所植物病理研究室副主任，现为特色果蔬病虫害研究室特色果蔬病害研究团队负责人。

主要从事植物病害综合防控关键技术研究，开展植物真菌病害和细菌病害的诊断及病原鉴定、植物病原真菌致病相关基因研究、杀菌剂毒力测定和抗药性检测。先后主持和参加过国家“863”、国家自然科学基金、广西创新驱动发展专项、广西科学研究与技术开发计划、广西自然科学基金、广西农业科学院科技发展基金等农业科研项目30余项，涉及番茄、瓜类、淮山、甘蔗、火龙果、核桃、百香果、芒果、水稻、大豆、烟草等广西特色作物病害。其中：参加完成的“广西烟仓主要有害生物的生物特性及防治研究”、“烟草气候斑病的发生与防治研究”、“广西烟粉虱传双生病毒分子鉴定及防控关键技术研究与应用”项目获广西科技进步三等奖，分别排名第2、第4和第11；

“淮山种质资源收集利用及高效栽培技术综合研究与应用”获广西科技进步一等奖，排名第16；“芒果贮藏病害数字化研究与防治示范”、“大豆锈病流行关键因素与防控技术”获广西农业科学院科技进步二等奖，分别排名第4和第6。获得国家发明专利1项；广西科技成果登记2项。

在《frontiers in Microbiology》、《Fungal Genetic and Billogy》、《中国农业科学》、《植物病理学报》等专业刊物上发表《Identification and Functional Analysis of the Pheromone Response Factor Gene of Sporisorium scitamineum》、《The Mating-type Locus b of the Sugarcane Smut Sporisorium scitamineum Is Essential for Mating, Filamentous Growth and Pathogenicity》、《番茄晚疫病菌对甲霜灵、霜脲氰和烯酰吗啉的敏感性检测》、《广西山药炭疽病病原菌的鉴定与ITS序列分析》等论文52篇，其中国际刊物3篇，中文核心刊物28篇，省级刊物21篇。



([http://bszs.conac.cn/siteName?](http://bszs.conac.cn/siteName?method=show&id=06F2AA395D8975B2E053022819AC9FFD)

[method=show&id=06F2AA395D8975B2E053022819AC9FFD](http://bszs.conac.cn/siteName?method=show&id=06F2AA395D8975B2E053022819AC9FFD))

主办：广西农业科学院 地址：广西南宁市大学东路174号 邮编：530007 技术支持：广西农业科学院网络中心

Email:network@gxaas.net 版权所有

© 广西农业科学院 网站标识码：4500000117

统一登陆入口 (/index.php/cms/item-list-category-1440.shtml)