


[首页](#)
[组织机构](#)
[科技创新](#)
[成果转化](#)
[人才队伍](#)
[国际合作](#)
[服务三农](#)
[党建文化](#)
[教育培训](#)

院属单位

[热带作物品种资源研究所](#)
[橡胶研究所](#)
[香料饮料研究所](#)
[南亚热带作物研究所](#)
[农产品加工研究所](#)
[热带生物技术研究所](#)
[环境与植物保护研究所](#)
[椰子研究所](#)
[农业机械研究所](#)
[科技信息研究所](#)
[分析测试中心](#)
[海口实验站](#)
[湛江实验站](#)
[广州实验站](#)

当前位置：> 首页 > 专家介绍

专家库



杨子琴 副研究员（博士）

单位：热带作物品种资源研究所

性别：女

电话：0898-23300554

邮箱：yangziqin1@163.com

研究领域：荔枝龙眼花果发育调控

主要经历

2001. 09-2005. 06 就读河南农业大学园艺专业，获学士学位；

2005. 09-2008. 06 就读河南农业大学蔬菜学专业，获硕士学位；

2008. 09-2011. 06 就读华南农业大学园艺产品采后科学专业，获博士学位；

2011. 08-至今中国热带农业科学院热带作物品种资源研究所工作。

主要业绩

本人长期致力于荔枝龙眼栽培技术研发，发表sci论文1篇，中文核心论文25篇，第一副主编出版学术专著1部，获批国家发明专利1项，制定地方标准2项，参与认定地方品种1个；主持院所基本科研业务费2项，农业厅名牌农产品标准项目2项。在龙眼成花控方面采用两步法催花，提高了反季节龙眼成花率，并发现了2种龙眼成花的关键信号物质，克隆了龙眼成花的关键基因；在龙眼果剂的研发中采用了尿素作为主成分，解决了生产中长期依赖人工疏果的境况。目前正在针对龙眼冲梢问题展开研究，以期能改变目前生产上对于冲梢放任不管的局面。为荔枝龙眼产业发展贡献力量。



Copyright © 专家库监制

地址：海南省海口市城西学院路4号 邮编：571101 琼ICP备11000394号