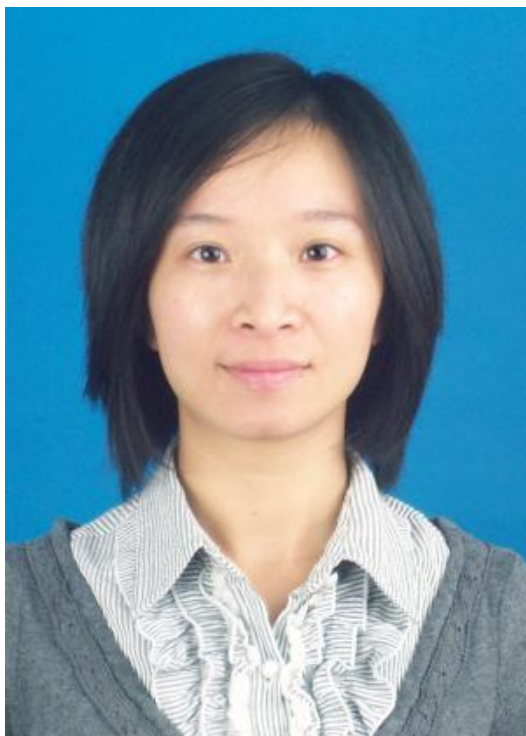


陈健美

发布者: gjqadmin 发布时间: 2018-07-27 浏览次数: 457



陈健美, 女, 博士, 副教授, 硕士生导师。2011年博士毕业于南京农业大学, 同年入职赣南师范大学脐橙学院, 现为国家脐橙工程技术研究中心遗传育种团队负责人。研究方向是植物遗传育种, 主要从事脐橙新品种选育、脐橙果实成熟调控机制研究、植物雄性不育研究。共同选育脐橙新品种2个, 主持参与多项科研项目, 发表科研论文10余篇。2015年入选为国家“西部之光”访问学者。

主要科研项目

1. 江西地方特色柑橘优异种质资源发掘与新品种选育, 江西省科技厅科技支撑计划重大项目, 2015年, 主持。
2. 赣南早脐橙栽培示范与推广, 中央财政农业科技推广专项资金项目, 2013年, 主持。
3. 理化诱变创造脐橙新种质, 2013年, 江西省青年科学基金资助项目, 主持。
4. 赣南早脐橙栽培技术与示范园建设, 2013年, 赣州市果业基金, 主持。
5. 赣南大规模脐橙芽变选种鉴定及选育研究, 江西省科技支撑计划项目, 2012年, 主持。
6. 油菜原生质体融合后代稳定CMS系种质的细胞质变异研究, 2009年, 国家自然科学基金项目, 参研(第二)。
7. 脐橙早、晚熟新品种发掘与创新研究, 江西省科技支撑项目, 2011年, 参研(第二)。

发表论文

1. **Jianmei Chen**, Rongzhan Guan, Shengxin Chang, Substoichiometrically Different Mitotypes Coexist in Mitochondrial Genomes of Brassica napus L, PLoS ONE,6(3):e17662, 2011.
2. **Jianmei Chen**, Weicong Qi, Shuyuan Wang, Rongzhan Guan, Correlation of Kennedy Pathway Efficiency with Seed Oil Content of Canola (Brassica napus L.) Lines, Canadian Journal of Plant Science, 9(2): 251-259, 2011.
3. Shengxin Chang, **Jianmei Chen**, Yankun Wang, Jianbo He, Pu Chu, Rongzhan Guan, The Mitochondrial Genome of Raphanus sativus and Gene Evolution of Cruciferous Mitochondrial Types, Journal of Genetics and Genomics, 40(3): 117-126, 2013.
4. 续丽红, **陈健美**, 谢丽红, 钟八莲, 米兰芳. 赣南早脐橙果实成熟过程中主要品质指标的变化. 中国南方果树, 45(2): 65-68, 2016.
5. 米兰芳, 汪爱云, 钟八莲, **陈健美**, 苏华楠, 彭婷, 钟日芬, 林石鑫. 脐橙早熟新品种 ‘赣脐 4 号’ 的选育. 果树学报, 9:1173-1176, 2016.

版权：Copyright 2013-2017 国家脐橙工程技术研究中心

地址：江西省赣州市蓉江新区师院南路赣南师范大学脐橙大楼

电话：0797-8393068 传真：0797-8393068

技术支持：国家脐橙工程技术研究中心信息室

建议使用 1440*900 分辨率，Chrome浏览器浏览