

[首页 \(/s.php/jjzwyjs\)](/s.php/jjzwyjs) / [本所简介 \(/s.php/jjzwyjs/item-list-category-8727.html\)](/s.php/jjzwyjs/item-list-category-8727.html) / [本所简介 \(/s.php/jjzwyjs/item-list-category-8728.html\)](/s.php/jjzwyjs/item-list-category-8728.html) / [正文](#)

本所简介

经作所简介

发布人: admin2 浏览量: 1105

广西农业科学院经济作物研究所（简称广西农科院经作所）隶属于广西农业科学院。本所前身隶属于1935年在柳州成立的广西农事试验场，1957年迁至南宁后成为广西农业科学研究所经济作物研究系，1971年改为经济作物研究室，1986年升级为广西农业科学院经济作物研究所。目前研究作物包括油料（含花生、芝麻、油葵）、大豆、薯类（含马铃薯、木薯、甘薯、淮山、旱藕、粉葛）、麻类（含苕麻、红麻、黄麻、火麻），以及芋类、中草药、玫瑰茄等特色经济作物。

广西农科院经作所现有在职职工56人，包括科技人员50人。其中：研究员10人（其中二级研究员2人），副研究员16人，中级职称17人；具有博士学位11人，硕士学位16人，在读博士4人，享受国务院政府特殊津贴专家2人、广西优秀专家2人、广西“十百千人才工程”第二层次人选3人。现有内设机构11个，其中，研究机构8个：油料作物研究室、豆类作物研究室、大豆研究室、薯类研究室、麻类研究室、生物技术研究室、生物质能源作物研究室、薯类作物研究室；行政和辅助机构3个：办公室、财务科和实验室。

现有国家花生产业体系华南区栽培岗位科学家1名，国家木薯产业体系种苗繁育岗位科学家1名，国家马铃薯产业体系南宁综合试验站站长1名，国家大豆产业体系南宁综合试验站站长1名，国家麻类产业体系南宁黄/红麻综合试验站站长1名；农业部西南玉米大豆间套作区农业科学观测实验站站长1名，农业部能源植物科学观测试验站站长1名，广西创新团队薯类功能专家1名。本所拥有包括国家木薯改良中心广西分中心、广西壮族自治区院士工作站、广西良种培育中心（花生）、国家野生花生资源圃南宁分圃等科研平台。到目前为止，我所已保存花生种质资源2000多份，大豆种质资源3000多份，木薯种质资源400多份，淮山种质资源200多份，甘薯种质资源100多份，以及其他各类种质资源200多份；育成花生新品种30多个，大豆新品种30多个，麻类品种3个，甘薯新品种8个，淮山新品种12个，木薯新品种8个。

建所以来共获得各种奖项50多项，其中作为主要完成单位之一的成果《花生野生种优异种质发掘研究与新品种培育》和《木薯品种选育及产业化关键技术研发集成与应用》获国家科技进步奖二等奖；《优质苕麻和高档苕麻纺织品的开发》获国家星火科技奖；主持完成的成果《淮山种质资源收集利用与高效栽培技术综合研究与应用》获广西科学技术进步奖一等奖；主持完成的成果《高产、优质、多抗桂花系列花生新品种的创制与应用》、《花生属野生种几种利用途径的研究》、《花生高产优质新品种桂花17的选育》、《广西大豆新品种选育及引进研究》、《广西大豆良种工程》、《桂淮2号等淮山系列新品种选育及定向结薯栽培综合技术研究》、《耐旱高产大豆新品种桂春8号选育及推广应用》获广西科学技术进步奖二等奖，《农耕新方法粉垄发明及应用研究》分别获中国产学研合作创新成果一等奖和广西技术发明二等奖；作为主要完成单位的成果《高产抗逆大豆新品种选育及配套栽培技术应用》获广东科学技术进步奖一等奖（第二完成单位）、《花生种质资源鉴定评价和创新利用》获山东省科学技术奖一等奖（第三完成单位）、出版专著近20部，共获得授权发明专利20余项，在国内外发表研究论文500多篇。



(<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)