

广西农业科学院2025年度科学技术奖提名成果清单

序号	提名单位	项目名称	完成单位	完成人员	申报类别	申报等级
1	广西壮族自治区农业科学院甘蔗研究所	甘蔗宿根矮化病的致病机理研究及防控	广西壮族自治区农业科学院甘蔗研究所、广西大学、广西南亚热带农业科学研究所、广西壮族自治区亚热带作物研究所	李杨瑞、张小秋、祝 开、宋修鹏、陈明辉、谢晓娜、张保青、梁永检、韦金菊、邢永秀、邵 敏、宋奇琦、王 盛、颜梅新	自然科学奖	一等奖
2	广西壮族自治区农业科学院微生物研究所（食用菌研究所）	广西特色食药菌种质资源收集鉴定及高质高效创新利用	广西壮族自治区农业科学院微生物研究所、吉林农业大学、福建省农业科学院食用菌研究所、鲁东大学、广西作物遗传改良生物技术重点开放实验室	祁亮亮、刘栩州、鞠 莹、王 迪、叶建强、曾 辉、盖宇鹏、黄丽玲、李俐颖、唐 军	自然科学奖	一等奖、二等奖
3	广西壮族自治区农业科学院经济作物研究所	花生高产高效栽培技术创制与数字化应用	广西壮族自治区农业科学院经济作物研究所、中国科学院南京土壤研究所、河南省农业科学院花生研究所、山东省农业科学院、广东省农业科学院作物研究所	唐荣华、蒋 菁、唐秀梅、王兴祥、刘 娟、张 正、吴海宁、熊 军、洪彦彬、王玉荣、黄志鹏、杨桂强、高忠奎、廖国婷、吴开芬、常娟霞、何建烂、黎木林、陆小珍、肖怀英	技术发明奖	一等奖
4	广西壮族自治区农业科学院葡萄与葡萄酒研究所	促早适栽葡萄新品种选育及省力化栽培技术创新应用	广西壮族自治区农业科学院葡萄与葡萄酒研究所、浙江省农业科学院、柳州市柳江区农业农村综合发展服务中心、广西万佳葡萄科技有限公司、宁波市鄞州区农业技术推广站	曹慕明、魏灵珠、黄秋凤、吴 江、陈国品、李 玮、陆 媚、凡改恩、黄 羽、管敬喜、唐丕良、黄樟华、黄 竞、谢蜀豫、唐小川、丁阳愿、刘金标、周小淇、庞超燕	技术发明奖	一等奖
5	广西壮族自治区农业科学院园艺研究所	特色柚类种质创新与绿色高效栽培关键技术体系创建及产业化应用	广西壮族自治区农业科学院园艺研究所、广西壮族自治区农业科学院、玉林市林业科学研究所、陆川县绿丰农业专业合作社、陆川县农业科学研究所	刘要鑫、欧智涛、仇惠君、陈香玲、白先进、孙 熹、陈东奎、姜 新、卢 娟、覃文福、李果果、陆 珍、陈祖彬、彭勇光、刘 荣	技术发明奖	二等奖、三等奖

6	广西壮族自治区农业科学院水稻研究所 (作物品种资源研究所)	小粒野生稻基因渗入系稻飞虱抗性基因的鉴定与育种利用	广西壮族自治区农业科学院水稻研究所、博白县农业科学研究所、百色市农业科学研究所	李孝琼、郭嗣斌、陈颖、刘开强、齐金岗、许春燕、黄宗宏、罗芳媚、陈炜坚、庞己深、黄秋莉、王强、黄杰、黄珍凤、邱义、王小姣、李林娟、江洪平、廖张波、赵丽冰	科技进步奖	一等奖
7	广西壮族自治区农业科学院玉米研究所 (旱粮作物研究所)	特色型鲜食玉米种质创新及新品种选育与应用	广西壮族自治区农业科学院玉米研究所(旱粮作物研究所)、广西兆和种业有限公司、横州市生产力促进中心	黄开健、莫润秀、黄爱花、翟瑞宁、邹成林、何懿、杨萌、韦新兴、杨棣惠、彭楷、韦慧、黄志君、陆论学、容浩、莫克积、兰加永、聂根荣、赵丽梅、陈强	科技进步奖	一等奖
8	广西壮族自治区农业科学院经济作物研究所	广适优质大豆新品种选育与配套栽培技术研究及应用	广西壮族自治区农业科学院经济作物研究所、广西金百禾种业有限公司	梁江、陈渊、汤复跃、韦清源、陈文杰、郭小红、韦荣昌、覃夏燕、冯兰舒、吕峰、唐美丽、覃爱莲、姬秋梅、林森、牛沙沙、何雪丹、李小红、杨春林、陈宝辉、潘绘新	科技进步奖	一等奖
9	广西亚热带作物研究所	适宜丘陵旱坡地种植甘蔗品种桂热2号培育与应用	广西壮族自治区亚热带作物研究所、广西壮族自治区农业科学院、广东省科学院南繁种业研究所、广西农垦火光农场有限公司、广西农垦金光农场有限公司	庞新华、朱鹏锦、常海龙、周全光、谭秦亮、吕平、齐永文、黄强、程琴、卢业飞、李佳慧、欧克伟、农泽梅、黄富宇、陈有志	科技进步奖	一等奖、二等奖
10	广西南亚热带农业科学研究所	木薯高效育种关键技术创新及高值化、抗旱木薯新品种选育	广西南亚热带农业科学研究所、中国热带农业科学院热带生物技术研究所、广西大学、合浦县农业科学研究所、广西桂平市白沙镇农业服务中心	陈会鲜、蔡兆琴、阮孟斌、韦茂贵、郑刚辉、张秀芬、马仙花、杨梅琼、郭素云、陈碧梅、谢君锋、黄若兰、黄小娟、阮丽霞、李恒锐	科技进步奖	一等奖、二等奖
11	广西壮族自治区农业科学院农业资源与环境研究所	广西设施栽培土壤连作障碍消减关键技术集成创新与应用	广西壮族自治区农业科学院农业资源与环境研究所、北海市农业技术服务中心、广西伟恒生态农业有限公司	刘淑仪、王坚桦、黄玉溢、陈桂芬、黄雁飞、刘斌、刘忠、谢丽萍、赵秀河、庞媚、欧小青、廖曼玲、甘桂云、吴洋阳、黄开航	科技进步奖	一等奖、二等奖

12	广西壮族自治区农业科学院园艺研究所	无花果优良品种选育及创新应用	广西壮族自治区农业科学院园艺研究所、广西春华宜源农业科技有限公司	张 继、唐文忠、郑元涛、唐爱华、胡耿彪、周双云、尧金燕、龙 兴、方 仁、黄伟雄、安振宇、邓 彪、莫芳华	科技进步奖	一等奖、二等奖
13	广西壮族自治区农业科学院微生物研究所（食用菌研究所）	基于生防细菌的柑橘采后绿色防腐保鲜关键技术创制与应用	广西壮族自治区农业科学院微生物研究所、兴安县植物保护与生态监测站、广东省广州市从化区农业技术推广中心、广西壮族自治区农业科学院植物保护研究所	汪 茜、史国英、胡春锦、曾 泉、宋 娟、唐善军、王钱崧、叶雪莲、李建国、李壮林、纪水养	科技进步奖	一等奖、二等奖
14	广西壮族自治区农业科学院桂林分院/桂林市农业科学研究中心	广西油菜扩面增产关键技术创新与应用	广西农业科学院桂林分院/桂林市农业科学研究中心、华中农业大学、广西壮族自治区农业技术推广总站、中国农业科学院油料作物研究所	钟 丽、明 日、张宗急、陆志峰、何 团、汪 念、程芳丽、范大泳、李云娟、黄 幸、马全姿、陈小红、吴 丽、唐启忠、李泓作	科技进步奖	一等奖、二等奖
15	广西壮族自治区农业科学院植物保护研究所	橘小实蝇成灾机制及绿色防控关键技术创新与应用	广西壮族自治区农业科学院植物保护研究所、广西大学、广西特色作物研究院、广西壮族自治区植保站、南京新安中绿生物科技有限公司、湖北谷瑞特生物技术有限公司	刘吉敏、陆 温、邓铁军、黄其椿、全金成、张宏宇、王华生、谭辉华、郑霞林、王小云、曾宪儒、黎眉铄、蒋卓恩、杨志强、韦丽荣	科技进步奖	一等奖、二等奖
16	广西壮族自治区农业科学院水稻研究所（作物品种资源研究所）	优质高产常规稻品种选育与应用	广西壮族自治区农业科学院水稻研究所	李 虎、吴子帅、陈传华、刘广林、罗群昌、梁云涛、梁月清、冯 斌、王祖辉、杨 日、黄秋要、吕玉华、官明俊、谢植干、韦荣维	科技进步奖	一等奖、二等奖

17	广西壮族自治区农业科学院甘蔗研究所	甘蔗螟虫高效防控关键技术研发与应用	广西壮族自治区农业科学院甘蔗研究所、云南省农业科学院甘蔗研究所、广东省科学院南繁种业研究所、广西化工研究院有限公司、先正达（上海）作物保护科技有限公司、广西南亚热带农业科学研究所	覃振强、李德伟、罗志明、罗亚伟、李继虎、赖开平、尹 炯、李永健、林明江、黄慧文、施泽升、陈家福、卢 文、黄振文、陆 杉	科技进步奖	一等奖、二等奖
18	广西壮族自治区农业科学院生物技术研究	抗枯萎病广适香蕉新品种选育与应用	广西壮族自治区农业科学院生物技术研究、中国热带农业科学院热带作物品种资源研究所、中国热带农业科学院环境与植物保护研究所、海南蓝祥联农科技开发有限公司、广西植物组培苗有限公司、广西美泉新农业科技有限公司	赵 明、邹 瑜、林贵美、龙 芳、黄丽娜、马 源、苏祖祥、张 欣、武 鹏、莫天利、黄 相、凌 辉、林志城、何海旺、李贤高	科技进步奖	一等奖、二等奖
19	广西壮族自治区农业科学院经济作物研究所	优良大豆耐荫性种质筛选基因挖掘和育种应用研究	广西壮族自治区农业科学院经济作物研究所、南京农业大学、南京农业大学三亚研究院	孙祖东、曾维英、盖钧镒、杨守臻、陈怀珠、苏燕竹、谭玉荣、张焦平、唐向民、赖振光、陈东亮、蔡昭艳、刘汉华、秦培钊、李 颖	科技进步奖	一等奖、二等奖
20	广西壮族自治区农业科学院经济作物研究所	冬种马铃薯生产与提质增效关键技术及应用	广西壮族自治区农业科学院经济作物研究所、海南大学、广东省农业科学院作物研究所、华中农业大学	李丽淑、夏军辉、杨 鑫、樊吴静、张 健、李小波、施春婷、阮 芬、许开宇、杨艺玲、杨奕志、唐 海、陈宗奎、何虎翼、唐洲萍	科技进步奖	一等奖、二等奖
21	广西壮族自治区农业科学院花卉研究所	喀斯特野生花卉报春苣苔属植物种质创新及高效繁育技术应用	广西壮族自治区农业科学院花卉研究所、广西朴原农业科技有限公司	闫海霞、陶大燕、关世凯、周锦业、宋 倩、万正林、雷雨阳、李 凯、赵飞成、陆建勋、黄展文、邓杰玲、张自斌、孙明艳、喇燕菲	科技进步奖	一等奖、二等奖

22	广西壮族自治区农业科学院花卉研究所	国兰育种技术创新及新品种选育	广西壮族自治区农业科学院花卉研究所、柳州市天姿园艺有限公司、广西森仙源生物科技有限公司	曾艳华、卜朝阳、何荆洲、陈财宝、王丰顺、李秀玲、范继征、龙蕾宇、王宏利、卢家仕、黄昌艳、李培泰、李春牛、陶 伟、李先民	科技进步奖	一等奖、二等奖
23	广西壮族自治区农业科学院花卉研究所	香辣优质朝天椒新品种选育与高效栽培技术集成应用	广西壮族自治区农业科学院花卉研究所、桂林市农业科学研究中心、三明市农业科学研究院、南宁桂研种业有限公司、桂林市经济作物技术推广站	陈振东、郭元元、蒋月喜、陈 琴、邱胤晖、李 洋、李玉洪、吴立东、李 刚、高立波、张 力、唐 娟、宋焕忠、车江旅、张桂文	科技进步奖	一等奖、二等奖
24	广西壮族自治区农业科学院蔬菜研究所	节瓜重要性状基因克隆和高品质新品种选育与应用	广西壮族自治区农业科学院蔬菜研究所、广西大学、南宁科农种苗有限责任公司、南宁市桂福园农业有限公司	黎 炎、刘政国、吴永官、王 鹏、余扣花、卢亚成、谢荣华、梁健岳、黎键湧、李 婷、梁 崇、程 越、潘展彬、李晶莹、蒋敏溢	科技进步奖	一等奖、二等奖
25	广西亚热带作物研究所	广西特色果蔬风险识别与品质评价关键技术研发及应用	广西壮族自治区亚热带作物研究所、广西大学、中国热带农业科学院分析测试中心	吕丽兰、甘志勇、陆覃昱、邹承武、黄婵婵、陈羽烨、陈壮美、姚金洁、张曦予、黎舒怀、谢 晋、孙程远、李冬桂、李乾坤、吴 凤	科技进步奖	二等奖
26	广西亚热带作物研究所	热带睡莲新品种选育及创新利用关键技术研发及应用	广西壮族自治区亚热带作物研究所、广西平果华莲科技研究所、海南佛渡莲源生态农业有限公司、柳州市时鲜种养专业合作社、柳州市洪伦种养专业合作社	毛立彦、丁丽琼、谢振兴、於艳萍、农晓慧、谭奕为、黄歆怡、覃 茜、陆祖正、檀小辉、朱天龙、覃剑锋、罗 清、覃向鲜、覃庆豪	科技进步奖	二等奖、三等奖
27	广西亚热带作物研究所	甘薯全产业链品质提升关键技术创新与应用	广西壮族自治区亚热带作物研究所、广西柳州市秋野家生态农业综合发展有限公司、广西南珠妹农业科技有限公司	谢朝敏、黄欣欣、艾静汶、石秋香、龙凌云、黄秋伟、邓小红、温立香、程三红、詹美燕、罗小杰、叶雪英、王淋靓、任二芳、梁 佳	科技进步奖	二等奖、三等奖

28	广西南亚热带农业科学研究所	苹婆种质资源收集评价与创新利用	广西南亚热带农业科学研究所	黄丽君、罗培四、孔方南、李文砚、韦 优、周 婧、卢艳春、赵 静、卢美瑛、蒋娟娟、周彩霞、唐景美、颜桢灵、周之珞、张雪彬	科技进步奖	二等奖、三等奖
29	广西南亚热带农业科学研究所	广西白毫茶新品种选育与推广应用	广西南亚热带农业科学研究所、贵港市农业科学研究院	梁贤智、陈远权、阳景阳、吴玲玲、翁小婷、陈 杏、廖春文、覃潇敏、巫虹颖、骆妍妃、农玉琴、韦锦坚、王明释、黄 静、朱万升	科技进步奖	二等奖、三等奖
30	广西壮族自治区农业科学院桂林分院/桂林市农业科学研究中心	三华李提质增效关键技术与装备及其产业化	广西农业科学院桂林分院/桂林市农业科学研究中心、广西农业科学院贺州分院/贺州市农业科学院、贵港市农业科学研究院、贺州市八步区茶业水果发展中心	蒋振华、张志林、蔡桂华、洗进强、唐玉娟、黄晓刚、梁 影、杨 彬、周声林、蒋晓丹、秦忠明、刘许辉、曾 杰、文庆国、何 慈	科技进步奖	二等奖、三等奖
31	广西壮族自治区农业科学院桂林分院/桂林市农业科学研究中心	桂北地区阳光玫瑰葡萄新品种引进及高效种植关键技术集成应用	广西农业科学院桂林分院/桂林市农业科学研究中心	张 丹、梁 群、覃柳兰、周艳霞、张海平、罗继丰、覃秀顺、刘 斌、马小萍、许京华、周钰涵、庄映红、雷裕华、邹虎成、罗孝臣	科技进步奖	二等奖、三等奖
32	广西壮族自治区农业科学院桂林分院/桂林市农业科学研究中心	果蔗脱毒健康种苗繁育技术创制与产业应用	广西农业科学院桂林分院/桂林市农业科学研究中心	秦晓燕、钟 坤、孙玉勇、杜希夷、苏冬辉、莫皓蓝、赵晓美、蒋雄英、李正为、莫秋慧、李丽清、胡 强、秦 莉、毛凤玲、何海碧	科技进步奖	二等奖、三等奖
33	广西壮族自治区农业科学院桂林分院/桂林市农业科学研究中心	蚕桑资源高值化综合利用关键技术集成与应用	广西农业科学院桂林分院/桂林市农业科学研究中心	何梦秀、谢振奖、刘 伟、周思菊、许显发、李福乐、秦义勇、费永红、曾 孟、赵恒志、侯定基、黄丽萍、罗思良、田云建	科技进步奖	二等奖、三等奖
34	广西壮族自治区农业科学院桂林分院/桂林市农业科学研究中心	桂北地区甘薯“生产-加工-销售”产业化创新及应用	广西壮族自治区农业科学院桂林分院/桂林市农业科学研究中心	石志斯、曾纪云、侯丽英、贲维君、梁翠鸾、全建军、赵永玉、刘强涛、张春云、谢世芳、廖 洁、邓春兰、覃 景、廖凤琴、姜 邑	科技进步奖	二等奖、三等奖

35	广西壮族自治区农业科学院百色分院/百色市农业科学研究所	桂西北甘蔗产业提质增效关键技术创新及应用	广西壮族自治区农业科学院百色分院/百色市农业科学研究所、广西壮族自治区农业科学院甘蔗研究所、百色市农牧渔技术推广中心、广西田林福生农业有限公司	吴兰芳、周连芳、陈潇航、唐仕云、李文教、刘江娟、韦爱琳、张超、向英、农蓓、李林杨、韦艳妍、孙孝谋、韦兰新、韦德斌	科技进步奖	二等奖、三等奖
36	广西壮族自治区农业科学院经济作物研究所	特色玫瑰茄种质资源鉴定评价与创新利用	广西壮族自治区农业科学院经济作物研究所、福建省农业科学院亚热带农业研究所、桂林益果粒农产品有限公司	侯文焕、赵艳红、廖小芳、唐兴富、李初英、洪建基、赵洪涛、练冬梅、韦袭芹、林昭泽、王会芳、莫剑、张娇棉、巫琴仙、黄月霞	科技进步奖	二等奖、三等奖