附件

（此件公开发布）

# 2024年度“广西产学研科学技术奖”获奖名单

|  |
| --- |
| **一，产学研科学技术成果奖** |
| 序号 | 成果名称 | 完成单位 | 完成人员 |
| **一等奖** |
| 1 | 广西甘蔗种质资源收集鉴定与利用 | 广西壮族自治区农业科学院，广西大学，云南省农业科学院甘蔗研究所，广西南亚热带农业科学研究所，湛江市金丰农业技术开发有限公司 | 段维兴，张保青，高轶静，黄玉新，杨细平，徐超华，杨翠芳，周珊，张革民，熊发前 |
| 2 | 沙田柚绿色食品生产关键技术创新集成与应用 | 容县农业科学研究所，容县农业产业发展服务中心，广西容县情怀农业技术服务有限公司，广西容县农乐农业科技有限公司 | 曾少兰，梁标，甘汉才，李健，蒙宏德，梁勇，黎雄，申济铭，唐小莉，廖炜榈 |
| 3 | 桂西北喀斯特山区乡村振兴特色产业关键技术集成应用 | 河池市科学技术情报研究所，广西大学，广西壮族自治区中国科学院广西植物研究所，广西嘉豪实业有限公司 | 黄甫克，韦霄，韦良炬，龙声，韦国旺，方运雄，胡湘云，何忠会，韦彬琳，龙跃，蓝锐，覃莹莹，黄必昌， |
| 4 | 喀斯特地区桑蚕生态高效种养关键技术集成创新与应用 | 河池学院，河池市蚕业技术推广站，广西农投时宜农业科技有限公司，百色市蚕业发展中心，广西林胜堂蚕具有限公司 | 李晓东，刘吉平，彭建盛，张世浩，黄康东，文柳璎，陈国民，黄浩磊，安慧，张兴楠 |
| **二等奖** |
| 1 | 边坡水土保持及植被生态修复机理与调控技术研究 | 南宁师范大学，广西景鹏科技有限公司，广西交科集团有限公司，广西南宁师源环保科技有限公司，中交一公局集团有限公司 | 曲炳鹏，赵银军，卢宝鹏，莫莉萍，吴雪娟，胡波，蒙思慧，陈康，汪润生，梁修延 |
| 2 | 优异软米种质及广适早晚兼用优质常规稻新品种创制与应用 | 河池市农业科学研究所，广西农业科学院河池分院 | 梁仁敏，潘英华，黄徐谋，王士强，韦春项，韦敏超，张秀花，覃国乐，韦贵剑，韦维，廖明创，莫限良，陆建康 |
| 3 | 无毒害精制八角茴香精制饮片的开发 | 广西壮族自治区药用植物园 | 陈路，吴无畏，黄丹娜，刘钰，潘宇，欧敏，蒋莉，吴芳芳，邓日建 |
| 4 | 基于物联网和区块链的农产品溯源系统研发与应用 | 广西沃鑫农业科技有限公司，广西研科院高新技术有限公司 | 王钊锦，王楠杰，李世恒，夏双青，胡育胜，包奇，黄熙宇，江林宏，卢少平，陈荣春，张梦洋 |
| 5 | 档案信息化管理与轻简化保护关键技术产学研创新研究 | 广西科技师范学院 | 杨琪（个人） |
| **三等奖** |
| 1 | 百色市主要鸽病流行病学研究 | 田林县动物疫病预防控制中心，田东县畜牧技术推广站 | 黄稳金，韦天超，黄慧芳，吴玉芳，黄婵娟，黄琴，罗丽芳，黄春琳，罗小鱼，吴韵韵 |
| 2 | 蜜蜂规模化饲养技术的研究 | 阳朔县羿春族蜂业有限公司，阳朔县水产畜牧技术推广站 | 廖权茂，诸葛玉权，李凤姣，李晓玉，陆超丽，黄辉宗，秦桢富，何俊良，苏勤有，文柳静 |
| 3 | 非平衡正负离子发生器与不可燃耐高低温复合材料研究及应用 | 佛山市元粒宝智能电器科技有限公司，尤特森新材料集团有限公司，广西研科院高新技术有限公司 | 梁玲玲，梁映，周伯韬，梁定坤，周广，李世恒 |
| 4 | 一种奶牛繁殖的母牛生产助产辅助装置的研究 | 桂平市白沙镇农业服务中心 | 覃世欢（个人） |
| 5 | 微生物源功能性聚合物生物制造 | 桂林医学院 | 曾伟（个人） |
| 6 | 能源与动力装备复杂流动及传热系统设计与开发关键技术 | 广西电力职业技术学院 | 邓佳佳（个人） |
| **二，产学研科学技术进步奖** |
| 序号 | 成果名称 | 完成单位 | 完成人员 |
| **一等奖** |
| 1 | 基于工业物联网与深度学习技术的智能转炉炼钢系统 | 广西成电智能制造产业技术有限责任公司，北京科技大学，广西工业职业技术学院 | 卢荣明，颜瑞，岳立毅，杨铨，李钢，吴涛，李琼，莫克庭，朱晓宁，马风才，王荔檬，郭奕成，杨斯棋 |
| 2 | 化学仿制药一致性评价关键技术及应用规范 | 桂林南药股份有限公司，桂林医学院，广西壮族自治区药品检验研究院 | 潘梅，段小群，卢日刚，叶超鹏，杨帆，谭亲友，林梅芳，秦乔干，赵庄，黎昌贵，龚秋燕 |
| 3 | 基于数字孪生技术的机电全生命周期管理平台研究及应用 | 广西智能交通科技有限公司 | 李霞（个人） |
| 4 | 食用木薯新品种成果转化产业化应用与示范 | 广西壮族自治区亚热带作物研究所 | 李军（个人） |
| **二等奖** |
| 1 | 基于大模型技术的智慧交通管养辅助决策平台研发与应用 | 广西智能交通科技有限公司 | 李霞，李诗荣，刘书陶，庞夏薇，严凯，覃瑞宏，赖淑萍，杨健，杨楠楠，陆云锋，唐鑫年，雷志宁，唐邵伟 |
| 2 | 口腔修复体专用3D打印工艺与材料研究 | 广西医科大学 | 许胜（个人） |
| 3 | 壮药复方防治缺血性中风的理论体系构建，临床推广应用及机制研究。 | 南宁中西医结合医院 | 翟阳，庞兴旺，梅小平，郑光珊，陈莹，王瀚，邹敏，王凯华，潘明甫 |
| 4 | 基于智慧交通管养辅助决策平台研发及应用 | 广西交通一卡通有限公司 | 刘曙生（个人） |
| 5 | 高速公路绿色施工成套技术研究 | 中交一航局西南工程有限公司 | 郭云飞，杜文辉，张宏利、周亚宁，曹雄伟，孙凯，席小龙，周小耿，刘恒涛，张禹，颜瑞，杨军，黄玉辉 |
| **三等奖** |
| 1 | 瘦肉型猪生态养殖模式示范推广 | 贺州市水产畜牧站 | 杨莉，陈斌，罗泽习，蒋薇，陈长萍，谢婉，陈宏锐，黎芳，廖胜保，黄敏，吴惠停，徐春萍，温俊泅 |
| 2 | 技工学校学生就业服务管理系统的研究 | 广西电子高级技工学校 | 尤天生（个人） |
| 3 | 畜牧兽医疫病预防及研究系统 | 柳城县大埔镇农业农村服务中心 | 乔谨艳（个人） |
| 4 | 新时代高校档案馆馆藏资源建设与开发利用研究 | 广西科技师范学院 | 蓝艳林（个人） |
| 5 | 重金属复合污染下植物的生态分化研究 | 河池学院 | 曹晶潇（个人） |
| 6 | 隧道机电施工进度细粒度跟踪技术的应用研究 | 广西智能交通科技有限公司 | 严凯（个人） |
| **三，产学研科学技术促进奖** |
| 序号 | 获奖者 | 备注 |
| 1 | 广西数字校园科技有限公司 |  |
| 2 | 广西立新科技产业有限公司 |  |
| 3 | 贺州市水产畜牧站 |  |
| 4 | 陈敏（个人） |  |
| 5 | 栗平（个人） |  |
| 6 | 李世恒（个人） |  |
| **四，工匠精神奖** |
| 序号 | 获奖者 | 备注 |
| 1 | 黄保养 |  |
| 2 | 梁检 |  |
| 3 | 张联华 |  |
| 4 | 王灿琼 |  |
| 5 | 周伯韬 |  |
| 6 | 黄涌 |  |
| **五，优秀学者奖** |
| 序号 | 获奖者 | 备注 |
| 1 | 韦新 |  |
| 2 | 何弘亮 |  |
| 3 | 徐武彬 |  |
| 4 | 黄小勇 |  |
| 5 | 林显新 |  |
| 6 | 蒙玉功 |  |
| 7 | 洪姣龙 |  |
| 8 | 欧华鹏 |  |
| 9 | 陶悦 |  |