

附件 5

2024 年度广东省农业技术推广奖公示表

项目名称	阳山鸡保种开发与应用推广
主要完成单位	1. 广东科贸职业学院 2. 广东省家禽科学研究所 3. 华南农业大学 4. 广州市江丰种业科技有限公司 5. 广州越秀农牧食品科技有限公司 6. 清远市农业投资集团有限公司 7. 阳山县天瑞然农业有限公司
主要完成人	1. 李海华（完成单位：广东省家禽科学研究所，工作单位：广东科贸职业学院） 2. 何艺平（完成单位：广东省家禽科学研究所，工作单位：广州越秀农牧食品科技有限公司） 3. 曹伟胜（完成单位：华南农业大学，工作单位：华南农业大学） 4. 陈杰（完成单位：广州市江丰种业科技有限公司，工作单位：广州市江丰种业科技有限公司） 5. 张欣（完成单位：广东科贸职业学院，工作单位：广东科贸职业学院） 6. 刘乙兴（完成单位：韶关市曲江区动物疫病预防控制中心，工作单位：韶关市曲江区动物疫病预防控制中心） 7. 曾映方（完成单位：广东省家禽科学研究所，工作单位：广东省家禽科学研究所）

	8. 刘思伽（完成单位：广东科贸职业学院，工作单位：广东科贸职业学院）
	9. 马柏佐（完成单位：广州联兴农牧有限公司，工作单位：广州联兴农牧有限公司）
	11. 宋永香（完成单位：广州联兴农牧有限公司，工作单位：广州联兴农牧有限公司）
	12. 黄书锋（完成单位：清远市农业集团有限公司，工作单位：清远市农业集团有限公司）
	13. 廖敏慧（完成单位：清远市农业集团有限公司，工作单位：清远市农业集团有限公司）
	14. 陈国辉（完成单位：阳山县天瑞然农业有限公司，工作单位：阳山县天瑞然农业有限公司）
	15. 倪晓燕（完成单位：阳山县天瑞然农业有限公司，工作单位：阳山县天瑞然农业有限公司）
	16.
项目简介	
<p>阳山鸡是列入“广东省畜禽品种志”的六大品种之一，通过放牧和以玉米为主食的饲养方式，造就了其肉质鲜美、营养丰富的品质，2018年获得农产品地理标志登记证书，2019年，被收纳入全国名优特农产品名录。但阳山鸡以农户自繁自养模式为主，阳山鸡品种生产性能严重退化。项目单位对阳山鸡进行了保种与开发利用，培育的阳山鸡配套系JH-1号，父母</p>	

代55周产蛋数从98枚提高到120枚，鸡苗成活率由原来的84%提高到了92%以上，商品代公鸡上市平均体重达8斤以上，母鸡上市体重达4斤以上，料肉比≤4.2:1，上市公母平均体重提高到约4.5斤/只，综合饲养成本较之前降低了5.7%。

本项目以广东省家禽创新应用中心、清远鸡产教融合创新平台、清远鸡国家鸡产业园、清远鸡省级产业园等资源为研究基础，项目采用“2+3+4+N”推广体系（2双主体驱动：技术支撑主体：广东科贸职业学院、广东省家禽科学研究所（技术研发、标准制定、培训）、华南农业大学。产业推广主体：广州市江丰种业科技有限公司（阳山鸡的保种、种苗生产、示范基地建设、市场对接）、阳山县天瑞然农业有限公司（阳山鸡的应用示范推广）。3三体系联动：现代农业产业园：依托清远市国家级和省级肉鸡产业园，建立“原种场-扩繁场-商品场”三级繁育体系。乡村振兴工程：结合“一村一品一镇一业”，重点帮扶江英、黎埠等主产镇脱贫户（“公司+农户”模式提供鸡苗、饲料与技术）。行业协会：联合广东省家禽行业协会组织技术交流会与产品推介会。4四主体协同：高校/科研院所（技术输出）、养殖企业（示范推广）、屠宰加工企业（品牌打造）、流通平台（市场拓展）。N基地示范：在阳山江英、大望及清远、英德等地建立5个以上示范基地（存栏≥5000羽），辐射周边）。近三年，团队成员开展场培训指导65场次，培训1976人次，派发技术资料2600多份，宣传报道500次，推广阳山鸡苗709万羽，带动农户3109户，新增销售收入58705万元，新增利润19960万元，节约成本2348万元。