

附件 4

2024 年度广东省农业技术推广奖公示表

项目名称	中兽药在生猪健康养殖上的关键技术集成与推广应用
主要完成单位	1. 华南农业大学
	2. 广东省农产品质量安全中心（广东省绿色食品发展中心）
	3. 广东蔚来生物科技有限公司
	4. 广东广牧动物保健品有限公司
	5. 广州海生沅生物科技有限公司
	6. 广东省农业科学院动物卫生研究所
	7. 廉江市动物卫生监督所（廉江市动物疫病预防控制中心）
	8.河源市动物卫生技术中心
	9. 广州邹鲁农业有限公司
	10. 紫金县动物卫生监督所
	11. 佛山市三水区白坭镇农业农村综合服务中心
	12. 廉江市和寮镇乡村产业发展服务中心
	13. 广州市欧牧宝生物科技有限公司
	14. 廉江市横山镇乡村产业发展服务中心
主要完成人	1. 郭世宁（完成单位：华南农业大学，工作单位：华南农业大学）
	2. 屈倩（完成单位：华南农业大学，工作单位：华南农业大学）
	3. 何强（完成单位：广东省农产品质量安全中心（广东省绿色食品发展中心），工作单位：广东

	省农产品质量安全中心（广东省绿色食品发展中心））
	4. 郑玉瑶（完成单位：廉江市动物卫生监督所（廉江市动物疫病预防控制中心），工作单位：廉江市动物卫生监督所（廉江市动物疫病预防控制中心））
	5. 魏莉兰（完成单位：河源市动物卫生技术中心，工作单位：河源市动物卫生技术中心）
	6. 叶华（完成单位：廉江市和寮镇乡村产业发展服务中心，工作单位：廉江市和寮镇乡村产业发展服务中心）
	7. 肖敏华（完成单位：佛山市三水区白坭镇农业农村综合服务中心，工作单位：佛山市三水区白坭镇农业农村综合服务中心）
	8. 潘忠超（完成单位：广东蔚莱生物科技有限公司，工作单位：广东蔚莱生物科技有限公司）
	9. 田雅（完成单位：广东省农业科学院动物卫生研究所，工作单位：广东省农业科学院动物卫生研究所）
	10. 吕伟杰（完成单位：华南农业大学，工作单位：华南农业大学）
	11. 廖志潭（完成单位：紫金县动物卫生监督所，工作单位：紫金县动物卫生监督所）
	12. 胡先春（完成单位：广东广牧动物保健品有限公司，工作单位：广东广牧动物保健品有限公司）
	13. 孙凤刚（完成单位：广东蔚莱生物科技有限公司，工作单位：广东蔚莱生物科技有限公司）
	14. 江晓霞（完成单位：，工作单位：广州市欧牧宝生物科技有限公司）
	15. 杨小芬（完成单位：广东广牧动物保健品有限公司，工作单位：广东广牧动物保健品有限公司）
	16. 仲伟静（完成单位：广州邹鲁农业有限公司，工作单位：广州邹鲁农业有限公司）
	17. 高亮（完成单位：广州海生沅生物科技有限公司，工作单位：广州海生沅生物科技有限公司）

	18. 伍金贵（完成单位：廉江市横山镇乡村产业发展服务中心，工作单位：廉江市横山镇乡村产业发展服务中心）
<p>项目简介</p> <p>针对养猪业饲料禁抗后的抗生素替代品以及一些猪的疫病的频繁发生如蓝耳病等广泛存在的痛点问题，团队在中兽医理论指导下，基于国家自然科学基金面上项目的重要研究成果，发现中兽药不仅具有显著的疾病防治效果，还能有效促进动物生长、代替促生长的抗菌药物、改善肠道微生态、降低环境污染，极大的助力了国家提出的《全国兽用抗菌药使用减量化行动方案（2021-2025年）》，经过十余年的研究创新性地提出了以中兽药为核心的生猪健康养殖技术模式，通过获得一种猪饲料添加剂及其应用、一种防治仔猪黄白痢的中药制剂及其制备方法与应用等6个国家发明专利，并转化成相关产品如圣产速（参苓白术散加减）、蓝康健（七补散）、肠康素、连参止痢颗粒、双黄连粉、裸花紫珠末等，建立生猪无抗养殖-中药材防病技术规范等技术标准，构建起从母猪-仔猪-育肥猪、种公猪的生猪全生长周期的“促-防-治”一体化健康养殖技术体系。通过与养殖企业、生物科技公司 and 养殖主管单位的深度合作，该技术体系已在广州、廉江、河源、清远、韶关、佛山等十余个县市的规模化养殖场成功推广应用。截至2024年，成果不仅取得了显著的经济效益，而且在提升养殖管理水平、推动生猪产业绿色发展方面发挥了重要作用，为我省生猪养殖业绿色可持续发展做出了积极贡献，有力促进了乡村振兴产业兴旺的提质增效。</p>	