

2022年度广东省农业技术推广奖公示表

项目名称	新美系原种猪的试养研究及技术推广
主要完成单位	1.乳源瑶族自治县一六镇公共服务中心 2.韶关学院 3.英德市动物疫病预防控制中心 4.中山市南区街道农业服务中心 5.广州市白云区动物卫生监督所 6.韶关市曲江区白土镇公共服务中心 7.乐昌市动物疫病预防控制中心 8.韶关科乐农业科技有限公司
主要完成人	1.王德化(完成单位: 乳源瑶族自治县一六镇公共服务中心, 工作单位: 乳源瑶族自治县一六镇公共服务中心) 2.肖正中(完成单位: 韶关学院, 工作单位: 韶关学院) 3.伍继光(完成单位: 英德市动物疫病预防控制中心, 工作单位: 英德市动物疫病预防控制中心) 4.陆子璇(完成单位: 中山市南区街道农业服务中心, 工作单位: 中山市南区街道农业服务中心) 5.宋国标(完成单位: 广州市白云区动物卫生监督所, 工作单位: 广州市白云区动物卫生监督所) 6.宋旭东(完成单位: 韶关市曲江区白土镇公共服务中心, 工作单位: 韶关市曲江区白土镇公共服务中心) 7.白乐平(完成单位: 乐昌市动物疫病预防控制中心, 工作单位: 乐昌市动物疫病预防控制中心) 8.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) 9.刘冰瑜(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) 10.张茂(完成单位: 韶关学院, 工作单位: 韶关学院) 11.张永彬(完成单位: 广州市白云区动物卫生监督所, 工作单位: 广州市白云区动物卫生监督所) 12.朱秋琴(完成单位: 乐昌市梅花镇公共服务中心, 工作单位: 乐昌市梅花镇公共服务中心) 13.刘浩(完成单位: 乳源瑶族自治县一六镇公共服务中心, 工作单位: 乳源瑶族自治县一六镇公共服务中心) 14.黄春梅(完成单位: 南雄市动物疫病预防控制中心, 工作单位: 南雄市动物疫病预防控制中心) 15.包帮寿(完成单位: 翁源县官渡镇公共服务中心, 工作单位: 翁源县官渡镇公共服务中心) 16.廖小刚(完成单位: 韶关科乐农业科技有限公司, 工作单位: 韶关科乐农业科技有限公司)
项目来源于乳源瑶族自治县科技计划项目, 属于农业科技研究开发项目, 项目名称: 新美系原种猪的试养研究及技术推广, 项目编号: K2017-04。项目研究的内容是通过新美系种猪原代、二元杂交代和三元杂交代各种性能指标测定分析, 掌握新美系品种猪饲养管理技术, 大量推广该品种猪及养殖技术, 实现生猪品种优良化发展。项目已取得科技成果证书, 推广的主要技术成果包括新美系种猪饲养管理技术和新美系三元杂交商品猪农户饲养技术, 内容包括不同阶段新美系种猪的饲养管理技术要点、疫病防控要点等。	

采用的技术措施、组织措施、推广模式：通过建立标准化养殖技术示范场，形成技术宣传资料和技术指导手册，组织推广区域的养殖场进行技术培训、座谈和发放宣传资料，带领养殖场到示范场参观学习指导，发动本地区畜禽养殖场户引进新美系品种猪进行养殖生产；通过实施产学研合作，项目成立领导组和技术组，由领导组负责组织协调实施，技术组负责技术讲解和指导，发动基层畜牧兽医推广人员，进行大量推广应用；采用“创建示范场、开展培训讲座和发放宣传资料、组织现场观摩学习、指导养殖场户进行养殖、开展后期技术指导服务、政府部门政策支持和引导”等模式进行；推广的方式：线上通过中国农业技术推广APP、微信群、朋友圈、QQ群、电话等，线下通过讲座培训、座谈、参观学习、入户宣传等。

取得的经济、社会、生态效益：从项目实施到结题验收及随后2年的推广应用，项目组在全省累计推广养殖场户2197个，累计饲养该品种猪及使用该技术达400.6834万头，新增出栏59.1287万头，新增销售额181435.3125万元，新增利润57259.55万元；累计节约人力、物料、能源等成本22037.587万元；累计培训13862人次，发放宣传资料14665份，媒体宣传23次，带动农户798户实现品种改良和技术改进，累计实现增收6509.8万元，效益显著提高。