

# 2022 年度广东省农业技术推广奖公示表

项目名称	基于大数据的动物产品风险控制技术研究与应用推广
主要完成单位	1. 深圳市质量安全检验检测研究院
	2. 农业部畜禽产品质量监督检验测试中心(广州)
	3. 广东省农产品质量安全中心
	4. 深圳三方圆检测监管服务有限公司
	5. 深圳大学
	6. 深圳市三方圆生物科技股份有限公司
	7. 梅州市农产品质量监督检验测试中心
	8. 广州市江丰实业股份有限公司
主要完成人	1. 胡祥娜(完成单位:深圳市质量安全检验检测研究院, 工作单位:深圳市质量安全检验检测研究院)
	2. 刘文字(完成单位:农业部畜禽产品质量监督检验测试中心(广州), 工作单位:农业部畜禽产品质量监督检验测试中心(广州))
	3. 曹爱巧(完成单位:深圳市质量安全检验检测研究院, 工作单位:深圳市质量安全检验检测研究院)
	4. 伍宏凯(完成单位:广东省农产品质量安全中心, 工作单位:广东省农产品质量安全中心)
	5. 张玲(完成单位:深圳市质量安全检验检测研究院, 工作单位:深圳市质量安全检验检测研究院)
	6. 罗燕(完成单位:深圳市质量安全检验检测研究院, 工作单位:深圳市质量安全检验检测研究院)
	7. 禹绍周(完成单位:深圳市质量安全检验检测研究院, 工作单位:深圳市质量安全检验检测研究院)
	8. 冷科明(完成单位:深圳三方圆检测监管服务有限公司, 工作单位:深圳三方圆检测监管服务有限公司)
	9. 王桂兰(完成单位:深圳市质量安全检验检测研究院, 工作单位:深圳市质量安全检验检测研究院)
	10. 何庆华(完成单位:深圳大学, 工作单位:深圳大学)

主要完成人	11. 曾祥银（完成单位：梅州市农产品质量监督检验测试中，工作单位：梅州市农产品质量监督检验测试中）
	12. 谢冬霞（完成单位：深圳三方圆检测监管服务有限公司，工作单位：深圳三方圆检测监管服务有限公司）
	13. 谭攀（完成单位：深圳市三方圆生物科技股份有限公司，工作单位：深圳市三方圆生物科技股份有限公司）
	14. 刘戎（完成单位：农业部畜禽产品质量监督检验测试中心(广州)，工作单位：农业部畜禽产品质量监督检验测试中心(广州)）
	15. 吴荔琴（完成单位：广东省农产品质量安全中心，工作单位：广东省农产品质量安全中心）
	16. 温创新（完成单位：五华县龙村镇农业农村服务中心，工作单位：五华县龙村镇农业农村服务中心）
	17. 樊志红（完成单位：广州市江丰实业股份有限公司，工作单位：广州市江丰实业股份有限公司）
	18. 张嘉慧（完成单位：农业部畜禽产品质量监督检验测试中心(广州)，工作单位：农业部畜禽产品质量监督检验测试中心(广州)）
	19. 廖敏（完成单位：深圳市质量安全检验检测研究院，工作单位：深圳市质量安全检验检测研究院）
	20. 魏秀梅（完成单位：深圳市质量安全检验检测研究院，工作单位：深圳市质量安全检验检测研究院）
<p>项目简介</p> <p>本项目来源于广东省市场监督管理局立项“基于深圳市场对输入型城市食用农产品质量安全风险评估技术平台构建研究”、深圳市食品安全战略项目“深圳食用农产品风险评估技术中心”、深圳市科技创新委员会“食品安全纳米荧光快速检测仪关键技术研发”等项目。项目组围绕动物产品兽药残留风险识别、风险评估与预警、精准治理、风险管控等关键技术，建立了国内领先的食用农产品风险评估技术平台；开展了风险评估技术、农产品综合评价指数、快速检测技术、标准制修订等风险控制技术研究；食用农产品风险控制技术应用研究。先后获得3项科技成果鉴定、12份软件著作权、发明专利4个，实用新型专利4个，编制深圳地方标准1个，发表20篇科技论文，媒体报道2次，形成政策性文件2份，团体标准1个，产品评价报告6份，风险评估技术报告上百份。</p> <p>上述成果通过政府监管与执法部门应用示范推介，监测抽检机构、生产经营企业、市民科普宣传的广泛应用与推广，在深圳、梅州等地市进行了推广。推广规模为生猪800万头、家禽2亿羽，乳品2万吨，培训农产品质量安全生产、监测抽检和监管人员15余万人次，指导当地企业、供</p>	

深外地企业和农户在畜禽产品养殖中的应用,有利保障了畜禽产品质量安全。经统计,新增经济效益 289663.9 万元,其中直接经济效益 274394.6 万元,间接经济效益 15269.3 万元。项目的实施取得了良好的社会效益和生态效益,全面提升了农产品质量安全风险评估技术能力,大大提升了农产品风险识别效率,精准把控食用农产品风险点并及时进行预测预警,有力助力了农产品质量安全现代化与精准治理能力,提升了市民对美好生活追求的获得感、幸福感、满足感,促进“人管秩序”向“数管秩序”的转变,为农产品质量安全监管赋能。同时该项目还促进了促进行业提供绿色、优质、安全的农产品以及农业产业持续高质量发展。