

2024 年度广东省农业技术推广奖公示表

项目名称	线上+线下相结合的数字化农技培训推广模式创建及应用
主要完成单位	1. 深圳市天天学农网络科技有限公司
	2. 深圳市农产品质量安全检验检测中心
	3. 广东省农业技术推广中心
	4. 华南农业大学
	5. 深圳市五谷网络科技有限公司
主要完成人	1. 赵广（完成单位：深圳市天天学农网络科技有限公司，工作单位：深圳市天天学农网络科技有限公司）
	2. 袁文静（完成单位：深圳市农产品质量安全检验检测中心，工作单位：深圳市农产品质量安全检验检测中心）
	3. 彭影琦（完成单位：广东省农业技术推广中心，工作单位：广东省农业技术推广中心）
	4. 高婷（完成单位：华南农业大学，工作单位：华南农业大学）
	5. 鲁长青（完成单位：深圳市农产品质量安全检验检测中心，工作单位：深圳市农产品质量安全检验检测中心）
	6. 王明明（完成单位：深圳市天天学农网络科技有限公司，工作单位：深圳市天天学农网络科技有限公司）
	7. 范惠珊（完成单位：深圳市天天学农网络科技有限公司，工作单位：深圳市天天学农网络科技有限公司）
	8. 祁百福（完成单位：深圳市农产品质量安全检验检测中心，工作单位：深圳市农产品质量安全检验检测中心）
	9. 罗远强（完成单位：华南农业大学，工作单位：华南农业大学）
	10. 麦丽敏（完成单位：深圳市天天学农网络科技有限公司，工作单位：深圳市天天学农网络科技有限公司）

	司)
	11. 袁相宜 (完成单位: 深圳市天天学农网络科技有限公司, 工作单位: 深圳市天天学农网络科技有限公司)
	12. 王宏乐 (完成单位: 深圳市五谷网络科技有限公司, 工作单位: 深圳市五谷网络科技有限公司)
	13. 郭广月 (完成单位: 深圳市五谷网络科技有限公司, 工作单位: 深圳市五谷网络科技有限公司)
	14. 肖志沛 (完成单位: 深圳市农产品质量安全检验检测中心, 工作单位: 深圳市农产品质量安全检验检测中心)
	15. 邱威霖 (完成单位: 深圳市天天学农网络科技有限公司, 工作单位: 深圳市天天学农网络科技有限公司)
	16. 程玉 (完成单位: 深圳市五谷网络科技有限公司, 工作单位: 深圳市五谷网络科技有限公司)

项目简介

一、主要推广成果

针对基层农技推广中信息传递不畅、理论与实践脱节、农民学习动力不足等痛点, 项目组创新构建“线上+线下”数字化农技培训推广模式, 以天天学农为支撑, 打造 30 余个特色网院, 开发课程超 6 万节, 形成完备的农业培训课程体系, 累计培训服务全国农业从业人员超 800 万, 其中广东省内超 420 万, 课程总观看量达 2.3 亿次, 有效打破农技推广“最后一公里”壁垒。斩获“全国星级农业科技社会化服务组织”和“新一代信息技术典型产品、应用和服务案例”2 项国家级荣誉, 荣获“广东省高素质农民培育省级示范基地”“广东省科普教育基地”“广东省全民数字素养与技能培训基地”“广东农技服务“轻骑兵”十大典型服务案例”“广东省万名乡土专家服务“百千万工程”典型案例”和优秀案例 6 项省级殊荣, 形成可复制、可推广的农技服务创新范式。

二、采用的技术措施、组织措施及推广模式

项目组依托自主研发的天天学农 SAAS V2.0 系统构建起高标准数字化线上教学平台, 组建超 3000 人的优质专家库, 将大量专业实用的农业知识转化为系统化的农业课程, 建成覆盖 200 余类全链条, 总课程量超 7 万节的课程体系, 打造出“教、学、练、测、考、评、证、赛、就、创”完善的线上培训机制。以天天学农平台为支撑, 通过政企合作, 形成“1 个平台+N 个网院”的线上培训模式。暨 1 个天天学农平台为支撑, 全国各地各类网络学院 (如广东精勤农民网院、深圳深农云驿站) 为辐射的推广体系, 采用“线下实践+研学交流”、“典型树立+辐射带动”、“案例

分享+经验交流”、“基地示范+技术指导”等推广方式，在省内深圳、惠州、清远、高要以及四川、新疆、江西、陕西等地推广。

三、取得的成效

1、经济效益可观。线上线下培训和技术示范提升农业企业和种植户技术水平，实现增产增收。

2、社会效益巨大。通过线上线下成体系的农业培训和技术示范推广，累计培训服务全国 800 万人次，其中广东 420 余万人，为乡村振兴、农业产业发展培育和输送了大批技能型高素质农业从业人员，助力乡村人力资源开发，亦能为农业产业、文化、生态、组织振兴“赋能提质”。

3、生态效益显著。通过线上线下数字化农技培训和示范基地建设，在全省推广应用绿色种养技术、水肥一体化、科学施肥技术、循环农业、设施农业等，减少农药、化肥、饲料等农业投入品的使用，为农业绿色发展，乡村振兴和绿美广东建设贡献力量。