

2022年度广东省农业技术推广奖公示表

项目名称	阳光玫瑰葡萄标准化设施栽培技术研究及示范推广
主要完成单位	1.深圳市农业科技促进中心 2.深圳神农果业有限公司 3.深圳市鹏城农夫生态农业有限公司 4.深圳市田地蔬菜基地发展有限公司
主要完成人	1.阮兆英(完成单位: 深圳市农业科技促进中心, 工作单位: 深圳市农业科技促进中心) 2.车旭涛(完成单位: 深圳神农果业有限公司, 工作单位: 深圳神农果业有限公司) 3.祁百福(完成单位: 深圳市农业科技促进中心, 工作单位: 深圳市农业科技促进中心) 4.田晶(完成单位: 深圳神农果业有限公司, 工作单位: 深圳神农果业有限公司) 5.黄少珍(完成单位: 深圳市农业科技促进中心, 工作单位: 深圳市农业科技促进中心) 6.袁文静(完成单位: 深圳市农业科技促进中心, 工作单位: 深圳市农业科技促进中心) 7.鲁长青(完成单位: 深圳市农业科技促进中心, 工作单位: 深圳市农业科技促进中心) 8.杨宾(完成单位: 深圳市鹏城农夫生态农业有限公司, 工作单位: 深圳市鹏城农夫生态农业有限公司) 9.王亚旗(完成单位: 深圳市田地蔬菜基地发展有限公司, 工作单位: 深圳市田地蔬菜基地发展有限公司) 10.袁佳娜(完成单位: 深圳市农业科技促进中心, 工作单位: 深圳市农业科技促进中心)
<p>一、主要推广成果</p> <p>全省累计推广面积5000亩以上, 辐射推广面积10000亩, 建设标准示范园10个; 获得全国鲜食葡萄评比大赛金奖1项, 广东省阳光玫瑰葡萄品鉴会金奖1项; 发表论文1篇, 制定农业地方标准1项, 获深圳市科技成果鉴定; 近3年累计组织开展葡萄种植技术培训和现场观摩会112场次, 线上培训课程播放量超达59万次, 带动公司创收累计超3亿元。</p> <p>二、技术措施</p> <p>项目组总结了在深圳地区多年的阳光玫瑰葡萄种植经验, 通过全避雨连栋拱棚及水肥一体化设施, 采用高垄、半限根栽培, 并在合适的时间段进行适度的干旱胁迫, 冬剪后结合催芽水肥管理并用单氰胺涂芽等一系列标准化技术措施, 较好解决了广东地区葡萄无法正常休眠和整齐萌发等技术难题, 集成一套适合广东地区阳光玫瑰葡萄的设施标准化栽培技术, 并在全省范围内示范推广。</p> <p>三、主要推广方式</p> <p>建立以“技术集成—生产示范—推广应用—技术服务”的推广体系, 采用“实操培训+技术救济”、“基地示范+辐射带动”、“示范展示+推广应用”的推广方式, 在深圳市宝安区、龙岗区、光明区均有种植, 并通过项目合作单位在广东广州增城、韶关南雄、惠州、连州、顺德伦教、汕头等地进行推广。</p> <p>四、取得成效</p>	

- 1、经济效益得到极大提高。在深圳地区标准化种植的高品质阳光玫瑰葡萄亩产一般控产在1000公斤左右，一般采摘价格为68元/斤，平均销售价格为30-40元/斤，每亩产值6万元以上。
- 2、生态效益显著。采用全避雨连栋拱棚栽培，大幅度地减少了病虫害的发生，通过采用水肥一体化系统，绿色防控、统防统治技术，减少化肥农药的使用，为乡村振兴和乡村发展中的现代农业、设施农业、科技农业树立新型农业的示范和样板。
- 3、社会效益进一步凸显。建立了校外教学实习基地，为高等院校提供了人才实践基地，积极搭建产学研教育平台，持续提升种植创新和科学管理水平，加快推进农业新技术新成果的转化与推广。