



■驻广福镇工作队助力打造“广福一桌菜”。



■广福镇美丽的乡村风光。



■桃花源山庄的亲子乐园深受家庭游客喜欢。

驻梅州市蕉岭县广福镇工作队：

## 科技赋能产业升级 铺就广福振兴“快车道”

冬日的梅州市蕉岭县广福镇，依然涌动着产业发展的活力：食用菌智慧工厂内，智能化出菇仓里的秀珍菇7天即可采摘上市；百香果基地的大棚里，2万株翠绿的果苗孕育着生机；桃花源山庄内，游客带着孩子在无动力乐园里嬉戏玩耍……这幅乡村振兴图景的背后，离不开广州市派驻广福镇帮镇扶村工作队（下称“驻广福镇工作队”）的深耕细作。

2024年7月进驻以来，工作队紧扣“百千万工程”部署，以资源整合和科技赋能为驱动，推动优势产业升级、特色产业延伸、农文旅三产融合，培育“技术转化—产业升级—农户共富”良性循环，为广福镇乡村振兴铺就一条行稳致远的“快车道”。

■采写:新快报记者 方轶  
■摄影:新快报记者 王飞



■食用菌智慧工厂的智能化出菇仓。

### “智慧工厂+光伏” 食用菌产业富民强村

在广福镇叶田村的食用菌智慧工厂里，一个个智能化出菇仓整齐排列。走进仓内，淡淡的蘑菇香气扑鼻而来，一排排架子上，密密匝匝的秀珍菇长势喜人，仿佛争抢着从菌棒里探出头。“现在有9个智能仓在运营，7天就能出菇，供不应求。”梅州市南方长寿生物科技有限公司副总经理董威一边安排运输车一边说。

驻广福镇工作队由广州地铁集团有限公司、广州市科技局、广州市科协、广州大学组团而成，这样的组合让这支工作队具有更强的科技支撑力量。从传统大棚种植到智慧工厂生产，广福镇食用菌产业的“蝶变”，正是工作队科技赋能的生动缩影。

针对原有的食用菌种植项目，工作

队依托组团单位资源，引进南方长寿生物科技有限公司，投资1500万元建成菌种繁育中心和菌棒制作生产中心；推动广州市科技局促成“梅州地区食用菌低碳优质生产关键技术与示范”项目落地；引进广州市科协“科创下午茶”品牌系列活动首次进入蕉岭并对接菌渣资源化利用技术签约落地。集中科技力量打造集育种、制棒、养菌、采摘、销售于一体的食用菌产业，并通过“公司+合作社+农户”模式带动强村富民。

“项目已累计帮助就业脱贫50户、带动就业5万余人次，每户年均增收4万余元。”工作队队长郭勇介绍，为强化联农带农效益，工作队还积极争取中央衔接县级配套资金和指挥部支持经费

320万元，建设22个智能出菇仓，2025年预计可为镇村集体经济增收超63.2万元。

工作队队员、驻叶田村第一书记罗刚透露，投资一个食用菌控温仓仅需15万元左右，成本不高，见效快，因此工作队跟企业初步达成共识，将发动更多村或致富带头人与企业合作，共同发展食用菌产业。

值得一提的还有，针对智慧工厂控温仓用电成本高的痛点，工作队再次发挥资源优势，争取广州地铁集团自筹400万元，在工厂屋顶铺设分布式光伏发电站。“这不仅就近解决了企业用电量较大的难题，也通过收益分成方式增加镇村集体收入，预计每年可产生效益约25万。”郭勇说。

### “全方位帮扶+创新” 农文旅融合全省“出圈”

“国庆假期游客很多，每天三四十人，停车场都不够用。”桃花源山庄合作社负责人钟明雄介绍，山庄已建成350亩鹰嘴桃种植区、梅花鹿生态养殖区，3000平方米综合大楼可同时容纳150人开展研学、培训和住宿，无动力亲子乐园去年国庆开业，形成“吃住行游购娱”服务闭环，获评2025年广东省农文旅融合发展优质项目。

桃花源山庄的火爆，是工作队推动农文旅融合的缩影。工作队不仅通过消费帮扶、技术赋能直接支持桃花源山庄发展，还整合广州工程技术职业学院、嘉应学院等高校资源，开发食用菌特色菜式，打造“广福一桌菜”；联动县域资源助力桃花源山庄成功申报3A景区，进一步提升广福镇的旅游品牌力。

与此同时，工作队围绕“省际廊道示范带”建设工作要求，助力广福镇打造农文旅产业亮点：镶嵌“世界寿乡 中国蕉岭”字样的门楼，双向四车道柏油路，智慧停车场、非遗及农特产品展示厅，“省门”成为展示广福形象的窗口。

“产业是乡村振兴的关键，‘广州所能’与‘当地所需’的精准对接，后方组团单位的鼎力支持，高校科研院所的深度参与，形成了强大的帮扶合力。”驻广福镇工作队队长郭勇表示，接下来，工作队将进一步拓展科技赋能特色产业、赋能乡村文旅等工作的覆盖面和影响力，推动更多高校院所智力资源、党建资源下沉；深度推动百香果产业品牌化、市场化运作，提升附加值；大力支持白芨联合实验室建设，推动南药精深加工取得突破；谋划储备白芨、野漆树、碳酸钙等具有科技含量的帮扶项目，培育可持续发展的“造血功能”，让广福镇乡村振兴之路越走越宽。

### “技术赋能+多元” 特色产业蓄势待发

“我种了80亩百香果，去年亩产值大约1.8万元。”看着大棚里郁郁葱葱的百香果苗，钟爱民满面笑容，“工组队来了，村里环境越来越好，产业越来越多，我们干劲更足了。”

针对百香果产业，工作队一方面引进广东省、广州市农村科技特派员团

队，多次开展种植技术培训，捐赠农用物资；一方面，敏锐捕捉广福镇土壤富含硒元素这一优势，联合嘉应学院落地“广东省‘百千万工程’特派员重点派驻任务”，邀请广州大学化学化工学院富硒技术乡村振兴促进团开展技术指导，对接广州大学环境学院、嘉应学院生命科学院等团队，完成乐干村水质检测、广福镇土壤检测及150亩百香果种植地硒含量检测，为产业升级提供科学依据。在技术与资源的双重加持下，叶田村百香果种植规模从70亩扩种至300亩，累计带动邻近村民就业300余人次，通过消费帮扶返利等模式，工作队帮助村集体增收超13.2万元。

工作队还推动蕉岭县出台《叶田村百香果品牌建设初步方案》，指导“叶田源”百香果成功申报绿色认证，带动村民

入股合作社参与产业合作，为产品拓宽销售渠道，助力广福特产“出山入湾”。

工作队积极探索产业多元化，在南药种植领域也实现突破。支持芡苳生物在蓝坊镇、文福镇试种白芨800余亩，广州市科技局促成“白芨优质种苗繁育及种植关键技术研究”项目落地。通过对接广东药科大学培育筛选新型高产抗病白芨幼株，将白芨最长4年的成熟期稳定缩短至3年，大幅降低种植成本、提升收益。目前，芡苳生物已计划投资建设白芨系列产品研发生产项目，引进国际顶尖产业研发中心、生产线及南药科普馆，并与广东药科大学探索建立产业实习基地和联合实验室，构建南药种植全产业链。由于成效突出，芡苳生物获评蕉岭县“百千万工程”表现突出集体。



■游客在桃花源山庄尽情玩乐。