

广德园崛起科创小镇 闯出乡村振兴新路子

“二一三”产联动发展,探索城乡融合之道

4月21日,羊城晚报报业集团党委副书记、副社长李和平到广清经济特别合作区广德(英德)产业园(下称“广德园”)调研。广德园临时党委书记、临时管委会主任彭志文等相关负责人,介绍了中国英红科创小镇及其核心载体红旗茶厂相关建设的最新进展。

去年9月,羊城晚报报业集团与广德园签订合作协议,正式启动中国英红科创小镇项目战略策划咨询服务合作。羊城晚报报业集团组建专业团队,为该特色小镇项目设计战略定位、产业定位、功能定位,构建引擎项目,拓展商业模式,优化运营策略。

今年3月,广东省发改委发布《广东省特色小镇清单管理名单》,英红科创小镇位列其中。彭志文告诉记者,中国英红科创小镇是广德园统筹茶文化、茶产业、茶科技,探索乡村振兴新路子,助力清远破解城乡二元结构和广清接合片区城乡融合发展的重要阵地和平台。



红旗茶厂

1 63岁老茶厂焕发新生机 变身科创小镇核心载体

英德红旗茶厂坐落在广德园秀水库旁,建筑风格具有浓郁的时代特征,留着深深的时代烙印。雅致的苏联风格厂房、八字形瓦房顶、错落有致的连廊、带有红色记忆的壁画与标语,让人平添一种古朴而安详的历史沉淀感。

建于1958年的红旗茶厂,今年63岁了。它建成即成为当时全国最大的制茶厂,是英德红茶产业公认的英德红茶发源地,奠定了英德现代红茶工艺基础。1963年,红旗茶厂的产品在伦敦拍卖成功一举成名,被选为英国皇室御用红茶。

上世纪九十年代,红旗茶厂转为私营企业,后因经营不善停工停产。去年2月,红旗茶厂被广德园运营公司——广州科德投资有限公司收购。随后,广德园围绕红旗茶厂启动了“中国英红科创小镇”的规划。

“基于前期深入调研,依托黄埔区、广州开发区产业基础优势和园区生态环境、产业发展优势,我们启动了‘中国英红科创小镇’的规划,红旗茶厂是小镇的核心载体。”彭志文介绍,一年多来,围绕中国英红科创小镇的建设,广德园紧锣密鼓地开展了一系列工作,包括成立科创小镇专项运营公司、红旗茶厂复工复产升级改造、市政道路升级等。

今年3月19日,红旗茶厂举行了2021春茶“复工复产”仪式。记者看到,翻新一新的厂房,购置最新制茶工艺设备,让红旗生产车间重生。据了解,红旗茶厂上世纪研发的红碎茶二套样风靡海外,为了更好地传承与发展这一特色产品,茶厂还特邀原红旗茶厂厂长回到茶厂开了工艺传承会,总结出了一套制茶的生产流水线技术和工艺标准。

记者在红旗茶厂采访了解到,红旗茶厂规划在厂区内打造院士楼、大师园、多茶类研发中心、国潮文化中心、历史展览馆、示范性生产区、民宿等功能板块。重新打造的红旗茶厂将焕发新生机,成为广德园实现“二一三”产业联动发展的重要抓手,成为服务英德茶产业的综合体和重要平台。



英德红旗茶厂坐落在广德园秀水库旁



英红九号庄园工人处理茶青

2 探索红茶智能加工,提高茶叶品质稳定性

去年11月11日,广州科德投资有限公司与广东英九庄园绿色产业发展有限公司建立英德科创小镇茶产业发展公司,专项负责运营科创小镇项目。双方致力于把科创小镇打造成一个开放的茶产业加工、研发、服务平台,通过打造服务英德红茶全产业链的标准化示范体系和“1+N+家庭农场”产业体系,辐射带动当地红茶产业高质量发展。

记者在英九庄园中央智能茶厂看到,该公司打造了全国首条“英红九号红茶智能化生产线”,率先实现红茶茶全程连续化、自动化和清洁化生产,年加工茶青能力125万公斤。车间负责人告诉记者:“我们这条生产线投资了

3000多万元,已经能够实现较高度度的自动化生产,我们7个人每天最多可以处理7500公斤茶青,生产1500公斤茶。如果纯手工,一个人一天8小时能做10公斤茶就很厉害了。”

英九庄园相关负责人黄文定告诉记者,英九庄园探索在制茶过程中,以茶青和基础产品两个关键节点为基础,利用数字信息技术手段收集茶叶加工生产数据和空间环境参数,通过大量数据的积累,人工智能分析和数据建模,不断优化生产加工方案,使得英德红茶生产加工实现了标准化生产和数字化精准控制。

黄文定透露,人工制茶,茶叶产品品质主要依靠制茶匠人的经验,但即使是制茶大师亲自上阵,也很难确保每一

杯英德红茶的品质和口味完全一致,这也是传统制茶工艺痛点所在。而智能加工红茶,则依靠客观科学的数字标准,从而可以提高茶叶品质稳定性。“通过科技创新,全面提升英德红茶的品质水平,让每一个消费者品到的英德红茶口感醇、厚、甘、鲜、爽。”

目前,英九庄园正与华为、华南农业大学人工智能学院,及广东省农业科学院茶叶研究所合作,开展“5G+智慧茶业”数字化产业升级项目,利用5G、AR/VR、IOT、大数据等技术手段,构建英德红茶全产业链数字化生产体系,努力率先进入红茶智能加工4.0时代,打造广东乃至全国具有影响力的数字化应用标杆企业。

3 “二一三”产联动,助力红茶产业高质量发展

作为中国红茶之乡,经过多年发展,英德红茶产业规模、产量、品牌价值、科技水平逐年提升,红茶产业成为当地乡村振兴、百姓脱贫致富的支柱产业。截至2020年底,全市茶园种植规模达16.2万亩,从业人员15万人,综合产值50.54亿元。不过,与国内其他优秀红茶品牌相比,英德红茶仍存在一定差距。

今年4月1日,英德红茶产业研究院正式揭牌,中国工程院院士刘仲华特聘英德红茶产业研究院院长。据悉,英德红茶产业研究院是中国英红科创小镇规划打造的大研发平台,通过吸纳国家茶叶产业技术体系的科研人才,针对红茶全产业链薄弱环节和未来趋势进

行持续科技攻关,实现红茶科技创新、产品创新和产业创新,引领当地茶产业实现跨越式发展。

刘仲华接受采访时表示,英德红茶有着良好的发展前景和发展态势,要做大做强英德红茶需要从创新的角度去努力。4月1日当天,刘仲华团队就与合作伙伴签约,计划5年投入1000万元科研经费,解决英德红茶传统产业链条不畅通问题,同时延长英德红茶全产业链条,有效提升茶叶的利用率和价值空间,提升产业附加值。

事实上,按照规划,中国英红科创小镇将依托和挖掘英德现有红茶特色产业,利用先进科技改造乡村传统农

业,利用现代工业延长乡村的农业产业链条,利用现代服务业丰富农村的产业业态,最终形成具有独特优势的“二一三”产联动的绿色发展产业链,助力英德红茶产业的高质量发展,努力成为当地乡村振兴战略目标作出贡献。

“我们希望通过统筹茶文化、茶产业、茶科技,把科创小镇打造为助力清远巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接和推动广清接合片区城乡融合发展的重要阵地和平台。”彭志文介绍道,科创小镇要不断建立健全联农带农益农机制,从而促进形成工农互促、城乡互补、协调发展、共同繁荣的新型工农城乡关系,让科创小镇有高度有温度。

广东开展中国银行专属融资服务

推动“粤菜师傅”“广东技工”“南粤家政”三项工程高质量发展

文/黄婷 周聪

4月22日,广东省人力资源和社会保障厅(广东省“粤菜师傅”“广东技工”“南粤家政”三项工程领导小组办公室)与中国银行广东省分行行政银携手首发《助推“粤菜师傅”“广东技工”“南粤家政”工程实施促进就业创业专属融资服务方案》,首批落地的9个客户现场签约并授牌。广东省人力资源和社会保障厅党组书记、厅长陈奕威同志,中国银行广东省分行党委书记、行长李瑞强同志出席会议。



周聪摄

广东省人力资源和社会保障厅与中国银行广东省分行此次政银携手首发《助推“粤菜师傅”“广东技工”“南粤家政”工程实施促进就业创业专属融资服务方案》,集合了政府、银行、协会、龙头企业等多方的政策、资源和智慧,精准服务技能人才及相关服务机构,政银双方将加强技能人才及相关服务机构融资需求、财政奖补、资质认定等信息共享,支持快速申报审批,保障技能人才及相关服务机构的融资也并容易。此次专属方案,既能解决机构的融资难题,还可以为优秀的家政工解决安家置业、学习深造、子女教育的资金需求,真是太贴心了。

据了解,《服务方案》下设“粤菜师傅”“广东技工”和“南粤家政”三个系列专属融资产品,紧密对接“粤菜师傅”“广东技工”和“南粤家政”三项工程,服务对象不仅包括技能人才个人、技能

摆的重要位置,全力打造广东战略品牌,取得明显成效。目前,全省技能人才1332万人,其中高技能人才445万人;全省184所技工院校、职业院校开设了粤菜相关专业,建设省级培训基地和大师工作室各100个,开展“粤菜师傅”培训15.4万人;目前在国家和省平台归集的家政服务员基础信息超过70万人,实施母婴、居家、养老、医护四大培训项目,开展“南粤家政”培训69.61万人次。三项工程的深入实施,为广东经济社会高质量发展提供了重要技能人才支撑。此次广东省人力资源和社会保障厅与中国银行广东省分行行政银携手推出专属融资服务方案,引入金融活水,健全优惠扶持政策,助力广东“粤菜师傅”“广东技工”“南粤家政”三项工程的金字招牌。

业,利用现代工业延长乡村的农业产业链条,利用现代服务业丰富农村的产业业态,最终形成具有独特优势的“二一三”产联动的绿色发展产业链,助力英德红茶产业的高质量发展,努力成为当地乡村振兴战略目标作出贡献。

链接 专属融资服务特点

《助推“粤菜师傅”“广东技工”“南粤家政”工程实施促进就业创业专属融资服务方案》下设有“粤菜师傅”“广东技工”和“南粤家政”系列融资方案,集合了政府、银行、协会、龙头企业等多方的政策、资源和智慧,精准服务技能人才及相关服务机构,具有鲜明的特点:

一、针对性强

《服务方案》以“粤菜师傅”“广东技工”和“南粤家政”三个系列专属融资产品,紧密对接“粤菜师傅”“广东技工”和“南粤家政”三项工程,服务对象不仅包括技能人才个人、技能人才创新创业主体,还涵盖了与技能人才建立劳动关系的市场主体,职业技能培训机构、学校等。

二、支持力度大

(一)企业贷款。单一企业免抵押担保贷款额度最高1000万元;企业贷款期限最长5年,并结合实际设置还款宽限期,办理全线上中银E贷业务还可随借随还,按日计息。(二)个人贷款。个人经营抵押担保贷款额度最高1000万元,个人经营免抵押担保贷款额度最高200万元,个人消费免抵押担保贷款额度最高30万元,个人经营贷款期限最长10年,技能人才申请个人消费贷款也可给予利率优惠。广东中行及辖内机构提供绿色审批和资金发放通道,用款资料齐备最快1日内放款。

三、资金用途广

(一)企业贷款资金可用于原材料采购、专用设备购置、场地租金支付、经营场所装修改造、品牌宣传、支付员工薪酬及线上线下培训平台建设、课程研发、技能培训等方面。(二)个人经营性贷款资金可用于技能人才创业、经营周转、技能培训、学习深造等方面;个人消费贷款可用于个人技能培训、学习深造、子女教育等方面,支持技能人才合理消费需求。

四、申请渠道多

符合条件的企业和个人可通过中国银行企业网银、中国银行手机银行向广东中行辖属机构在线上申请和办理E贷,还可通过广东中银普惠网络通宝平台,及“信易贷”“粤信融”等平台和热线电话等渠道在线上提交综合贷款需求,亦可到就近中行网点咨询办理,广东中行及辖属机构将及时响应,提供绿色审批和资金发放通道,用款资料齐备最快1日内放款。

图/视觉中国