

以场景促应用 以应用带产业 以产业激活场景

景德镇低空经济蓄势腾飞

本报景德镇讯（全媒体记者王景萍）低空观光正成为景德镇旅游的新名片。近日，不少游客来到位于景德镇高新技术产业开发区的江西直升机科技馆体验低空文旅项目。

游客占一听说上直升机，从空中俯瞰景德镇中国陶瓷博物馆、陶阳里历史文化旅游区等著名景点。“让我感觉到景德镇不仅是拥有丰富底蕴的千年瓷都，还是科技感十足的现代化城市。”第一次体验低空游览的占一激动地说。

低空经济是航空产业发展的“新赛道”。近年来，景德镇抢抓发展机遇，大力提升低空装备制造能力、完善基础设施、拓展应用场景，全力培育低空经济新动能。

景德镇低空经济正经历“以场景促应用、以应用带产业、以产业激活场景”的良性循环。新开通的4条文旅航线让空中游览从小众体验走向大众消费，不仅丰富了

瓷都旅游的体验维度，还提升了低空经济附加值。此外，景德镇大力推进低空经济与其他产业融合发展，进一步拓展警用巡逻、应急救援、医疗救护、森林灭火及eVTOL应用等场景。

在江西通航科技协同创新有限公司，研发人员正在为JH-1A“小青龙”无人机开发更多的定制化配置。这款获得国内首张大型无人直升机“适航双证”的无人机，通过搭载不同设备，已应用于应急救援、物资运输、农林喷洒等多个领域。

江西通航科技协同创新有限公司产品研发设计部门负责人朱晖表示：“‘小青龙’作为一个大型无人机机型平台，通过搭载不同设备，可运用到不同的场景中，我们根据客户需求进行定制化开发。”目前，该公司研发方向已下探到100公斤级，上探到载重300公斤级的产品。

随着“低空+”应用场景快速拓展，景德镇无人机企业的订单正持续增长。在江西神州六合直升机有限责任公司装配车间，工人们正在装配AR-E40多旋翼无人机。这款专为山区、高原、海面等复杂环境设计的无人机，具有续航时间长、抗风性强等特点，一上市就受到市场青睐。公司市场项目负责人巴雪映表示：“目前我们收到的订单意向已突破50架，较2025年成倍增长。”

景德镇低空经济蓄势腾飞。特别值得一提的是，在日前举行的2025中国（江西）航空产业大会上，多项低空产业重大成果集中发布：江西省旋翼飞行器创新中心授牌、火炬（景德镇）低空经济创新园揭牌、航空应急救援产业创新联盟揭牌。JH-1A“小青龙”无人直升机型号合格证和生产许可证颁发、航空应急救援团体标准发布、AR-E800电动多旋翼垂直起降飞行器发布等，标志着景德镇低空经济发展进

入新阶段。

据介绍，为加速形成产业集聚效应，2025年以来，景德镇高新技术产业开发区先后引进了云际先进智能航电、清研无人机培训、北方天途无人机研发生产等7个延链补链强链项目，推进信航航空关键零部件智能生产线提升扩建、神州六合无人直升机和eVTOL智能总装线建设等15个技改、扩建项目。目前，景德镇已集聚近70家低空制造企业，其中10家具备低空空器整机研发制造能力。

从空中游览到应急救援，从无人机研发到产业集聚，景德镇低空经济的全产业链正加速形成。科技创新与市场需求同频共振，“小青龙”无人直升机轰鸣升空，AR-E40多旋翼无人机加速生产，4条文旅航线先后开通……景德镇这座千年瓷都正经历从传统陶瓷之都向“陶瓷文化+低空经济”双轮驱动的现代化城市转变。

“现在村里有了物流点，网购收货方便多了。”近日，家住永修县立新乡中村村的村民龙绪保，捧着大大小小的网购商品包裹，笑着走出了村里的物流服务点。这一幕，正是永修县以资源、运输、科技“三链”协同发力，破解农村物流难题，为乡村振兴注入强劲动能的生动缩影。

整合资源链，构建物流共同体

“以前快递企业各自为战，场地分散不说，农户发货要跑好几个地方。现在集中入站后，分拣、集货一步到位，效率高多了。”谈及物流网络的变化，入驻永修县县级分拣中心的中通快递负责人魏官水深有感。

为打破农村物流“散、乱、慢”的瓶颈，永修县充分整合县域内场地资源，构建“县城分拣中心—乡镇服务节点—村级直达末梢”的三级物流网络。依托江西九江长途汽车运输集团有限公司永修公司客运站建成县级分拣中心，整合邮政、顺丰等多家快递企业实现一站式处理；盘活乡镇客运站、邮政所等现有场地，在全县18个乡镇交通枢纽处布局综合运输服务站；以乡村便利店、村委会为依托，设立145个村级物流服务点，实现行政村全覆盖，让村民在家门口就能享受到便捷的快递服务。

优化运输链，拓宽农产品出山路

为让特色农产品运输更快捷、更经济，永修县大力推进运输网络升级，科学规划代运流程与线路，累计投资12.76亿元，新建和改造农村公路394.7公里，实现18个乡镇、145个行政村全覆盖。如今，全县县道三级路比例达81%，建制村通双车道比例达79.59%，为农产品外运筑牢交通根基。

“路通了还要线顺，结合群众需求和农产品分布特点，精心规划了13条客货融合固定线路，把运输服务直接送到田间地头。”永修县交通运输局副局长徐文峰介绍，这些线路把运输服务直接送到了农产品产区门口，让云居山茶等特色农产品“坐着班车”就能轻松进城。“我驾驶镇村公交5年了，现在每天非高峰时段，我就变身‘货郎司机’，把村里的土特产运到县城。”江西九江长途汽车运输集团有限公司永修公司工作人员谢元合说。

目前，永修县累计投入新能源公交车55辆、物流快递专用车7辆，形成“镇村公交+专用物流车”协同运输模式，为物流需求集中乡镇及大件货物提供专项服务，2025年以来，为农户免费代运农产品7.2万件，节省运输成本20余万元。

打造科技链，按下助农加速键

永修县以信息技术为重要支撑，不断提升物流智慧管理效能，为物流行业高质量发展插上科技翅膀。

“我们投资40余万元升级改造自动化分拣设备，实现上行快递自动化集包，日处理能力达8万件。”永修县县级分拣中心负责人彭玉华介绍，设备升级后，快递批量发送，费用降低，每年可节约物流成本1700余万元。

智能监控调度平台的建成投用，让运输调度“耳聪目明”。所有运输车辆均安装了北斗卫星监控设备，调度人员可实时查看车辆位置、载货情况，实现动态监控和智能调度。现在，永修农产品上行时效压缩至2小时，损耗率控制在3%以下，较传统模式降低超7个百分点。

鲜货出山更快 网购进村更易

——永修县打通城乡物流网“最后一公里”

江 楚 赵 红 明 本 报 全 媒 体 记 者 周 亚 娟



以旧换新

1月9日，在南昌市青云谱区三家店街道一汽车4S店，前来咨询购车、了解补贴政策的消费者络绎不绝。新年接续实施的消费品以旧换新政策正式落地，覆盖汽车、家电、数码及智能产品等多个品类，为本地消费市场注入强劲活力。

特约通讯员 鲍贇生摄

科技催开“致富花”

——井冈山大学花期调控技术解锁映山红产业价值

本报全媒体记者 周 幸

转科技成果 兴产业发展

2025年12月26日，记者走进井冈山大学生物园内，本该蛰伏静待早春的映山红，此刻却热烈绽放。看着嫣红的花瓣在暖阳下泛着光泽，耳畔仿佛回响着“若要盼得哟红军来，岭上开遍哟映山红……”的经典旋律。

“对每个吉安人来说，映山红里都藏着一段童年时光。”井冈山大学生命科学学院正高级实验师胡雪华的话语，道出了540万井冈儿女的心声。曾经，漫山遍野的映山红是孩子们的美食，一瓣入嘴，淡淡的酸甜便在舌尖蔓延，成为贯穿童年的味觉记忆。

这份根植山野的情怀，叠加井冈山厚重的红色底蕴，让映山红早已超越植物本身。“它是刻在我们基因里的情结，我想让这朵陪伴一代代吉安人长大的花，绽放出更大价值，让乡亲们靠着它过上更好的生活。”胡雪华说。

这份朴素的心愿，在一次次下乡走访中愈发坚定。彼时，她目睹乡亲们守着满山映山红，却只能看着花期转瞬即逝，既难形成稳定收益，也无法让这份独特的乡土符号被更多人看见。

“这么好的花，不能只在深山里、只开在春天里。”2011年，胡雪华怀揣着“让映山红四季常开”的梦想，带领团队向映

雪华告诉记者。

这项技术不仅让映山红实现“想什么时候开，就什么时候开”的梦想，还获得国际专利和国家发明专利授权。

技术落地后，胡雪华始终牢记“让村民受益”的初心。她牵头组建专业技术服务队，把映山红的科学施肥、精细化护理、花期调控等核心技术，手把手教给村民。“以前种花全靠经验，花长得参差不齐，现在跟着教授学了技术，知道什么时候施肥、什么时候施肥，花又艳又壮，卖价也高了。”泰和县水榭乡映山红种植专业合作社负责人李平是第一批尝到甜头的人。

截至目前，胡雪华团队已组建由专家、技术骨干和大学生组成的专业服务队伍，深入映山红种植核心区域，通过“集中培训+一对一指导+现场实操”模式，为200余名返乡创业青年提供映山红花期调控、科学施肥、精细化护理等全链条技术支持，累计开展技术培训50余场，现场指导300余次，并带动超过2000人增收，让映山红成为带动乡亲们增收致富的“摇钱树”。

映山红是杜鹃花的一种，具有药用和食用价值。2025年，井冈山大学主动对接医药企业并达成深度合作意向，一方面依托映山红树皮、树根等药用部位精准提取活性成分，全力推进新药研发工作；另一方面深挖花草食用价值，开发酵素、花酒等特色产品，两大板块预计2027年实现正式投产。

井冈山大学还与井冈山市携手共建以映山红为核心的双梯度杜鹃花种植资

源库，着力打造集良种种植、科学普及、红色文旅于一体的多功能产业基地。针对大规模基地管护的痛点难题，学校课题组发动志愿者、师生与当地村民抱团参与，构建起高效协同的“高校+基地+农户”联动管护模式，让每一名参与者都能成为这份承载红色记忆与生态希望的情怀产业建设者。

与此同时，映山红的情怀早已浸润校园。学校发起“映山红认领计划”，15个学院各自认领责任地，种植不同品种的映山红，打造各具特色的花卉景观，让红色花韵遍布校园的每个角落。创新“映山红+”劳动教育模式，让学生们走出实验室，深入田间地头，在育苗、栽种、盆景制作的实践中锤炼专业本领，传承这份扎根乡土的情怀。

生物与医药专业研一学生刘晓文深受触动：“2025年9月开学时，校园里数千种杜鹃花竞相盛开。望着绚烂的映山红，我感受到了它承载的厚重情怀与独特价值。我要深耕它的药用研究，为这份情怀产业添砖加瓦。”

如今，映山红的价值早已不止于观赏与食用。印有映山红图案的书签、抱枕，用花瓣制作的香包、花茶，融合红色元素与吉安风情的文创产品，让这朵花的附加值不断提升；20所学校、15家纪念馆、50个美丽乡村和8个景区的景观服务，以及向全国200个城市拓展的“映山红产业联盟”，让这朵吉安人的情怀之花，开在更广阔的天地上。

广昌政企同心激发民营经济活力

本报广昌讯（全媒体记者郭钦 通讯员徐维栋）一场场政企茶话会正成为纾解企业难题的“直通车”，一项项权益保障机制筑起企业发展的“防火墙”，一个个村企共建项目绘就了合作共赢的新画卷……近年来，广昌县多措并举持续优化营商环境，有效激发民营经济的活力。

“以前企业有诉求，不知道找哪个部门，现在县委、县政府主要领导轮流主持茶话会，面对面听诉求，现场协调解决问题。”在该县最近一期政企茶话会上，广昌永同科技有限公司负责人提出的物流企业审批流程优化建议，当场得到相关部门的积极回应。为打破政企沟通壁垒，该县建立常态化政企茶话会机制，累计举办18期，收集企业用地、融资、用工等诉求136件，办结率达100%。针对中小企业融资难题，县工商联联合金融部门搭建银企对接平台，2024年以来已助力数百家中小企业获得超60亿元融资贷款。同时，该县创新推出“异地政务通”服务机制，与北京、上海、广州等6家外埠商会建立合作，通过“线上云平台+线下服务站+专属服务专员”模式，让异地广昌籍企业家实现跨区域办事“一扇门、办所有事”。

此外，为切实维护民营企业合法权益，广昌联合县工商联、县法院、县司法局等部门成立商事纠纷调解中心，组建由法官、律师、企业家代表组成的29人专业化调解队伍，采用“法治引导+诉前调解”模式，高效化解商事纠纷。当地部门还联合县工商联持续开展“送法进企业”活动，通过建立企业诉求“收集—交办—督办—反馈”闭环机制，2025年受理非公维权诉求办结率达100%，为企业稳定发展提供了坚实法治保障。



近年来，分宜县大力发展设施农业产业，推进“菜篮子”工程，促进农业增效和农民增收。图为1月8日，分宜县现代农业数字产业园的蔬菜大棚内，一台全自动穴盘育苗播种机正在工作。

特约通讯员 袁建兵摄