

打造低空经济“新引擎”

全媒体记者 许娟 通讯员 梁月升 崔岳成

低空空域,通常指距正下方地平面垂直距离1000米以内,根据不同地区特点和实际需要可延伸到3000米以内的空域。以低空空域为依托,低空经济以各种有人驾驶和无人驾驶航空器的低空飞行活动为牵引,辐射带动相关领域融合发展。

作为新兴产业,低空经济是新质生产力的典型代表,更是培育发展新动能的重要方向。2023年底召开的中央经济工作会议提出,打造生物制造、商业航天、低空经济等若干战略性新兴产业。今年,低空经济被写入政府工作报告,明确积极打造这一“新增长引擎”。

近年来,岳西县“一张白纸绘蓝图”,大力发展低空经济这一标志性的新质生产力,助推多元化新场景落地应用,带动相关产业迅猛发展,推动低空经济从蓄势起飞到加速腾飞。

从无到有 岳西低空经济先行先试

崇山峻岭间,无人机组装货物将快递“飞”入百姓家;田间地头,无人机播种施肥撒药助力农业生产;产业园内,无人机生产研发如火如荼……如今,岳西的天空正变得越来越“忙碌”,各式各样的航空器为人们完成物流运输、文旅观光、植保巡检、消防救援等多种任务。

6月7日,记者来到岳西县经济开发区金山产业园内,见到正在忙碌的岳西县招商中心驻外专员王院生,他打趣地说道:“现在我跑得最勤的就是这几家无人机企业。从连无人机都不懂是什么的‘门外汉’,到如今的‘门清儿’,我也和这些无人机一起‘升级’了。”

记者跟随王院生来到位于产业园的安徽皓翔航空科技有限公司(以下简称皓翔航空),赵泽耀是这家公司的总经理,原先在滁州同样从事无人机行业十多年。

皓翔航空公司是一家专业从事碳纤维新材料的研发、工业无人机设计服务、碳纤维新材料飞行平台生产、销售为一体的科技公司。该公司在国内规模领先,也是最具市场竞争力的碳纤维新材料工业无人机企业之一,申请相关发明专利20余项以及100多项实用新型专利。自2021年落户岳西县经济开发区以来,公司业务量持续攀升,产值成倍增长。

记者走进位于皓翔航空办公楼一层的无人机产业孵化航空科

普小馆,展馆宽敞而明亮,分区明确。展馆内陈列着各式各样的无人机,有的体积小巧,有的造型庞大。“这台就是6月5日在安徽省首条邮政物流航线上试飞的无人机。目前无人机正在进行调试,将于9月份正式运送快递。届时,物流航线设定好,飞手只需轻轻一按按钮,即可一键起飞。”赵泽耀指着一台轴距16米的六旋翼型无人机介绍道。

据介绍,安徽省首条邮政物流航线利用安庆民用无人驾驶航空试验区先行先试优势,在全省率先探索“低空+山区邮政物流”模式,利用皓翔航空公司研制的H-601等机型,将邮件从岳西县莲云乡邮件处理中心运送至响肠、毛尖山邮政网点,单次载重10公斤,飞行时间分别为12分钟和13分钟,相比于传统邮政运输,运输时间缩短300%以上,运输成本节省150%以上。

皓翔航空公司是岳西县大力发展低空经济的一个缩影。眼下,新一轮的低空经济竞速赛已经在全国拉开。岳西县抢抓机遇,组建工作专班、出台专项政策、成立产业基金,成功吸引了一批优质企业落户。

“安庆民用无人驾驶航空试验区是全国首批、安徽唯一的山区综合应用拓展试验区,自2020年获批安庆民用无人驾驶航空试验区以来,坚持把试验区建设作为‘一把手’工程,纳入着力办好的实事要事。此外,岳西县还是全省5个应急航空救援基地之一——皖西应急航空救援基地。”安徽岳西航空空管常务副总经理程煜介绍,截至目前,该试验



近日,植保无人机在岳西县五河镇一处香榧种植基地进行施肥作业。 通讯员 刘子豪 摄

区已招引落地投产企业5家,累计兑现企业奖补资金6690.30万元。该试验区一期已建成600m×30m跑道、研发服务大楼、运行管理平台 and 无人机产业园,停机坪、停机库工程按计划稳步推进。

“低空+N” 创新多元应用场景

岳西县香榧种植面积4万多亩,预计年产值1亿元。连日来,在岳西县五河镇一处香榧种植基地上空,一架架无人机正在来回穿梭进行施肥作业,肥料从空中均匀洒落,精准地喷洒在香榧树上。

“岳西县香榧种植规模大,所地势高,在成为富农产业的同时,也给香榧树的日常管护带来了困难。”岳西县林业局林业项目与产业办公室负责人徐平生坦言。

“目前我们香榧种植基地在五河镇、河图镇、莲云乡等地,原本17000亩的香榧基地需要近40名工人连续施肥几个月,现在一台植保无人机一周就可作业2000亩香榧,四台无人机两周就可以全部施肥结束,用工成本大大降低。”该基地负责人曾晓明介绍,相比于传统的人工作业,无人机作业不仅可以省时

省力、提高效率,还可以避免重喷漏喷,从而减少化肥、农药用量,进一步提高香榧的品质和产量。

“香榧种植用工较多,花的钱也多,再一个是山高的地方人身安全有隐患,不适宜人工作业,用无人机的话这个问题就都解决了。”徐平生告诉记者,植保无人机采用智能操控,机手通过遥控器对其实施控制,这样既大大节省了劳动力,同时由于远距离操控,做到人药分离,农药喷洒的安全性也得以显著提高。

近年来,农业植保无人机的应用市场不断发展壮大。通过政策扶持、规范管理、培训指导服务,岳西县现已成立8家无人机社会化服务组织,拥有大疆、晨诚、拓攻品牌无人机19台。农用无人机社会化服务组织通过市场机制,与服务对象签订服务合同,按约提供作业服务,按作业面积收取服务费用。据统计,今年以来,该县农用无人机作业面积62万亩次,涵盖水稻、小麦、玉米、油菜、茭白、茶叶、瓜果、果树等多种农作物。

无人机不仅在农业方面“大显身手”,岳西县还打造了一批在全国推广、应用丰富的前沿场景,将低空经济向无人机物流领域、农业农村、社会治理、表演服务等多领域、全方位拓展。该县在全省率先探

索推广无人机在山区河道的治理应用,建成岳西县智慧水利无人机管护平台,并进行影像化、数据化分析处理。总结形成完善的山区无人机巡河解决方案,真正做到精准治理、长效管控;在岳西县映山红旅游文化月开幕式上,亿航智能公司完成EH216-S无人驾驶载人航空器在岳西的首次飞行展示,展示了在低空观光旅游领域的广泛应用前景;依托无人驾驶航空产业研究院,与安徽大学电子信息学院合作,研究解决无人机无线图传系统保密性和安全性差等问题,总结形成4篇成果论文;与清华大学江苏汽车研究院合作,开展“虎蜂”单兵飞行器试飞活动,力争在岳西落地实现成果转化……

好风凭借力,扬帆正当时。作为新质生产力催生的综合经济形态,低空经济随着科技的不断进步和政策的强劲赋能已渐露蓬勃之势,迎来了重大机遇期。下一步,安庆民用无人驾驶航空试验区将进一步拓展无人机应用场景,探索山区场景应用、管理模式、山区试验区发展路径和山区场景无人机运行规章标准体系,形成可推广、可复制的“山区无人机+”管理应用模式,积极输出试验区试验成果。

点击 DIANJI

河塌乡: 学党史强党性 担使命建新功

本报讯 近日,宿松县河塌乡机关支部20多名党员代表走进宿松县乡贤馆,开展“学党史强党性 担使命建新功”主题党日活动。

当天,河塌乡机关支部党员代表跟随讲解员逐一参观宿松县乡贤馆多个展厅,通过参观了解乡贤生平事迹,认真感悟众多乡贤爱国爱乡、拼搏奋斗、乐于奉献的高贵品质。一件件特色文物、一幅幅珍贵照片、一个个感人故事,无不在向党员代表生动诉说着乡贤们的艰辛历程,令人心潮澎湃。随后,党员代表高举右手,重温入党誓词,筑牢初心使命。“乡贤们的奋斗故事鼓舞人心,廉洁清正的纪律作风振奋人心,是深化党史学习教育的生动教材。”河塌乡党委书记祝劭表示,将综合运用党性教育、纪律教育、警示教育和廉洁文化教育等形式,教育引导该乡党员干部筑牢廉洁自律思想防线,切实把党纪学习教育延伸到“神经末梢”。(通讯员 李孝)

大关镇: 筑牢“防护网” 守好“钱袋子”

本报讯 为提高辖区居民对非法集资的防范意识和识别能力,筑牢非法集资“防护网”,守住群众“钱袋子”,近日,桐城市大关镇开展防范非法集资宣传活动。

“假如有一天您接到电话,说是有个大公司现在有个投资项目,只要投资5万块,一年就能赚1万,投得越多赚得越多,不想投了随时能拿回本金……”大关镇工作人员绘声绘色地给群众举例。这肯定不能信,假的。”一位头发花白的老人回答道。“天上不会掉馅饼,高利本是陷阱。”活动现场,工作人员用通俗易懂的语言、生动形象的例子向群众讲解了非法集资的形式和典型案例,提醒群众要提高警惕,抵御各种高回报投资诱惑,守好自己的“钱袋子”。此次活动通过拉横幅、放置展板、发放宣传材料、现场答疑等多元化方式向群众宣传了防范非法集资常识,进一步提升了群众对非法集资的识别和防范能力。(通讯员 汪敏)

汇口镇: 文明乡风润泽乡野

本报讯 近年来,宿松县汇口镇以文明村镇创建为契机,把移风易俗工作作为精神文明建设的重要内容,以新时代文明实践站(所)为主阵地,创新乡村治理新模式,不断提高村民的“文明指数”。

为破除大操大办、厚葬薄养、铺张浪费等陈规陋习,推动形成文明节俭和谐的社会新风尚,汇口镇不断完善工作机制,镇文明办联合综治办、红白理事会、乡贤、“五老”等运用“自治+德治+法治”手段,积极开展“倡导移风易俗,树立文明新风”主题宣传活动。该镇积极开展“文明家庭”“十星文明户”等评选活动,着力打造农村文化墙宣传阵地,让村民在潜移默化中改变旧习俗、树立新风尚。“良好家风和淳朴民风是提升群众道德素养和文明程度的重要体现,我们将继续贯彻落实婚事新办、丧事简办、孝亲敬老等移风易俗内容,营造美好的乡村精神风貌,让文明乡风润泽乡野。”汇口镇相关负责人表示。(通讯员 乔金凤)

怀宁县: 温暖救助与爱同行

本报讯 为进一步加大社会救助政策宣传解读力度,持续提高广大群众的政策知晓度和满意度,筑牢民生保障底线,保障困难群众基本生活,近日,怀宁县积极开展以“温暖救助与爱同行”为主题的社会救助政策宣传月活动。

活动中,怀宁县通过悬挂横幅、发放宣传手册、现场讲解答疑等方式,全方位、多角度向广大群众广泛宣传城乡低保、特困供养、临时救助等社会救助政策,帮助群众了解各项救助政策内容、申请条件及办理流程,共发放宣传册300余份,现场解答20余人次。该县各级民政工作人员还通过入户走访等方式,积极宣传社会救助政策,了解群众实际需求,及时协助困难群众申请相关救助,实现从“人找政策”到“政策找人”的转变。目前,该县新增低保98人、特困12人、支出型困难家庭72人,临时救助92人次2695万元。下一步,怀宁县将不断拓宽宣传方式和渠道,通过线上线下相结合的模式,常态化开展社会救助政策宣传,进一步扩大宣传覆盖面,推进各项社会救助政策落实落细、深入人心。(通讯员 毕萌萌)

以“党建链”串联“产业链”优化“服务链”

本报讯 近年来,怀宁经开区党工委不断创新工作思路,拓宽工作路径,补短板、强弱项、固根基,以“党建链”串联“产业链”、优化“服务链”,赋能“创新链”,锻造出实体经济“硬脊梁”。

以“党建链”串联“产业链”,厚植发展潜力。怀宁经开区成立怀宁县绿色纸业产业链联合党委,构建“红色联盟”,搭建党务工作平台、招商引资平台、服务企业平台,推动党的建设与产业发展加速融合。今年1至4月,怀宁县绿色纸业特色产业集群(基地)48家规模以上工业企业完

成产值13.73亿元,实现税收8467万元。同时,该经开区围绕产业链布局人才链,依托人才链赋能产业链,建立企业人才工作联络员群,健全工作调度会制度,形成齐抓共管、密切配合的人才工作格局。该经开区高标准建成人才驿站,依托驿站平台,开展园区青年企业家座谈会等活动4次;收集科技需求、校企合作需求、园区共享需求等126条,为企业降本增效2000余万元。

以“党建链”优化“服务链”,凝聚实干合力。怀宁经开区联合县委组织部、县科工信局、县人社局、

县市监局、县商务局等部门党组织,成立服务小组,梳理涉企服务清单,对每年评出的A类、B类非公党组织在用地、融资、用水用电等要素上优先保障。同时,该经开区结合每月“企业服务日”“问题帮办、助企发展”和每季度“党企面对面”等活动,联合涉企部门服务小组现场答疑解惑,今年上半年解决各类企业诉求81条,为15家企业提供人才公寓30套,解决8家企业36名职工子女就学问题,举办招聘活动6场次,达成就业意向1000余人。另外,该经开区不断深化永

恒动力党支部、银球轴承党支部等优秀非公党建工作品牌内涵,统筹推进园区非公企业党支部党建品牌建设,重点打造“党员就是放心品牌”“匠心筑梦·锻造经典”等21个党建品牌。

以“党建链”赋能“创新链”,激发创新动力。怀宁经开区组织园区优秀青年企业家参加市“青创会客厅”“创二代”(青年企业家)创业培训营、县“叙乡情·话发展”新春座谈会、“智汇怀宁·青创未来”青年英才座谈会暨“园区行”等活动,致力人才驱动强企,引导企业共谋新

篇章、共话新发展,积极融入新发展格局。该经开区鼓励企业瞄准产业和科技发展趋势,支持企业加大技改和研发投入,加强与合肥工业大学、安庆师范大学等高等院校合作,建设共性创新平台,助力企业创新发展。该经开区深化“亩均论英雄”改革,建立企业“白名单”,加快推进“亩均英雄贷”“园区贷”“科技贷”落地见效,为国软智能、汇美新材料、银泰轴承等16家企业解决融资6000余万元。(全媒体记者 汪秀兵 通讯员 张孝瑜)

雷池镇:“夜话会”话出文明新风尚

本报讯 6月17日晚,在望江县雷池镇雷港村,一场别开生面的“夜话会”活动正在进行。这场以“密切干群关系,助力乡村振兴”为主题的议事会,不仅为村民们提供了一个交流思想、表达意见的平台,更在潜移默化中引领着乡村文明的新风尚。

夜幕降临,华灯初上。雷港村的村民们纷纷走出家门,来到村中心的广场上,这里早已摆好了桌椅,备好了茶水。大家围坐一圈,在轻松愉快的氛围中,拉起了家常,话起了民生,议起了发展。

“我觉得咱们村的人居环境整治做得非常好,这可是关系到我们生活品质的大事。”一位村民率先发言,他的话语立刻引起了大家的共鸣。另一位村民接过话茬:“没错,人居环境整治确实是好事,我带头支持,一定做到房前屋后干净整洁……”在村民们的热烈讨论中,大家对村容村貌的改善提升提出了许多宝贵的建议。

话题一转,又来到了禁止露天焚烧秸秆的议题上。“目前全村都在推行禁止露天焚烧秸秆的政策,咱们大家都要互相监督,全

力支持村里的这项工作。”一位村民发表看法和意见后,立刻得到了在场众人的响应。大家纷纷表示,将积极遵守相关规定,共同维护雷港村的生态环境。

在这场“夜话会”上,村民们不仅讨论了村里的公共事务,还就如何建设平安和谐的美好雷池提出了许多富有建设性的意见和建议。大家你一言我一语,争先发言,气氛十分热烈。每一位村民都成为乡村振兴的参与者和推动者,他们的每一句话都饱含着对家乡发展的深切期望。

通过这样的“夜话会”活动,雷港村不仅拉近了干群之间的距离,更在村民心中种下了文明、和谐和的种子。这种接地气的交流方式,让村民们能够直接参与到村庄的治理和发展中来,增强了他们的归属感和责任感。同时,通过集思广益、群策群力,雷港村也在乡村振兴的道路上走得更加坚实有力。

在雷港村,“夜话会”还成为传播文明新风尚的重要载体。在这里,村民们不仅交流了思想,更在潜移默化中提升

了自身的文明素养。他们学会了如何更好地表达自己的观点,如何更加理性地参与公共讨论,如何以更加积极的态度投入到家乡的建设中去。

随着“夜话会”活动的持续深入开展,雷港村正悄然发生着变化——村庄变得更加整洁美丽,村民们的精神面貌也焕然一新。在文明新风尚的引领下,雷港村正阔步走在乡村振兴的康庄大道上,展现出前所未有的生机与活力。

(通讯员 汪宇 全媒体记者 罗少坤)