

深耕细作 向智而行

联创致光打造全新智能制造体系

走进位于南昌经开区的江西联创致光科技有限公司(以下简称联创致光)的生产车间,只见智能化设备不停运转,工人们穿着防尘服,在各岗位上忙碌着,生产井然有序地进行着。

联创致光是一家集多种背光源研发、生产、销售为一体的高新技术企业,主要从事LED的背光源设计、导光板光效开发、各类光学膜材的加工、不同类别背光结构的组装等,现已形成年产2亿套背光源的生产能力。该公司背光产业在技术和规模方面具备行业领先地位,具有薄、轻、亮等技术优势,目前产品涉及手机、工控、车载、平板显示等多个电子领域,拥有华为、三星等优质客户资源,市场占有率排名国内前三。

“我们建立了LED背光源全自动生产线,掌握了超薄高亮背光源的生产技术和工艺,解决了LED背光源产品在生产中均匀性、色温、高亮等方面的难题,公司的车载LED背光源产品亮度、厚度等技术水平处于领先地位。”联创致光副总经理裴炎峰说。

2021年,该公司南昌临空经济区智能



江西联创致光科技有限公司背光源生产线

制造生产基地正式投产,自此,一跃从传统的数控化生产升级为智能化制造。公司智能化制造主要体现在3个方面,分别是自动化升级、数字化转型和柔性化生产。

在自动化方面,公司投入了较多的资

源。其中,平板线体配备了自动BLU组装机、自动BLU叠片机、AOI自动检测仪等一系列业内领先的专业自动化设备,吸收日韩企业在自动化方面的先进经验,率先在行业内实现了组装工序的全自动化生产。公司

利用ERP系统全面管理企业资源,生产效率提升230%,月产能增长156K,成为行业内推行自动化生产的标杆企业之一。

在数字化转型方面,公司已启动MES系统建设,与自动化设备进行连线,根据工控机、机械臂等设置进行连接,将实现检测质量及完工产能的线上查询,为业务模块提供基础数据支撑和质量的追溯。依托对生产数据的实时采集与分析,联创致光实现从订单到交付的全链条信息化管理,有效提升了运营效率。

此外,在前期的技术沉淀下,联创致光现在拥有非常强的产品设计及制造的优势,尤其是在应对小规模、个性化设计强的工控产品订单方面,有着行业领先的水平。公司支持多品种、小批量的快速切换,可以灵活应对市场多样化需求,增强客户响应能力。

“南昌临空经济区制造基地是目前联创致光各大园区中现代化、智能化程度最高的,未来这里将打造智能仓储物流系统、可视化生产管理系统、自动化机器人示范产线,将信息化、自动化全面融合,提升效率、产品良率,降低成本,打造全新智能制造体系。”裴炎峰说。(刘磊文/图)

山间云边有家 静谧自习室

在南昌经开区梅岭深山,藏着一个特别的村庄——蛟桥街道上风景村塔下自然村(以下简称塔下村)。塔下村不同于其他深山村,这里住满了来自各地的年轻人。

“这是村里一家自习室,这里的年轻人来自五湖四海,有的是南昌本地的,有的是浙江、江苏的,他们来我们村里就是为了学习备考。现在像这样的自习室,村里已经有3家,最多的时候有150名学生在这里自习备考。”上风景村党支部书记龚小凤介绍。

这么多学生在村里,如何解决他们的吃饭问题是头等大事。在村里,村民开办经营了一个食堂,食堂菜品丰富,价格也非常实惠。早、中、晚三餐每天都提供,早上有豆浆、馒头、稀饭、拌粉、瓦罐汤,中餐、晚餐都是四菜一汤。“大部分的蔬菜都是我们自己种的,非常新鲜健康,顿顿都是地道的‘农家饭’,确保学生吃得饱、吃得好。”食堂负责人说。

安静优美的环境、完善的设施、贴心的服务,吸引着越来越多的学生来到这里。在自习室门口,学生徐雯正在打开水。“我经朋友推介今年5月来到村里学习。这个村远离喧嚣的城市,环境非常安静,很适合学习。相对于学校图书馆,这里的作息时间表更加弹性,每名学生可以根据情况安排适合自己的作息时间。”徐雯说。

学生身处这座美丽又充满年轻活力的村庄里,很难想象多年前这里是一个破败的“空心村”。

“这里地处梅岭深山之中,远离市区,以前村里没有什么优势产业,青壮年劳动力几乎都在沿海地区打工,村里只留下来为数不多的老年人。”龚小凤说。

2022年,村里一名大学生在校期间发现,身边不少同学都希望有一个静谧的自习空间,而家乡的村庄十分安静又有不少闲置房屋,特别适合作为学习场所。在这名大学生的带动下,2022年6月,第一家考研自习室在塔下村落地。

曾经“远离市区”“寂静空荡”等看似发展经济的不利条件却成为塔下村发展自习室经济的独特优势。如今,这里成为远近闻名的自习室村,村庄有12栋闲置房屋都被用于自习室或者相关配套房屋。

自习室产业的壮大,为村里带来了更多的人气,也带动了农家乐等农旅经济的发展。

在梅岭山上,有上万株野生映山红和紫荆花,4月开花时,漫山遍野的紫色、粉色的花朵吸引不少周边市民来登山参观。“随着自习室被更多人知晓,来村里的游客更多了。我们村里有丰富的土特产,包括野笋、茶油、高山茶叶、小香猪,等等。自从我开办了农家乐餐厅,前来购买特产的游客络绎不绝,收入也相当可观。”塔下村村民说。

独特的环境培育出特色的产业,特色的产业促进乡村文明的进步,塔下村在这种良性循环的模式中走出了独特的乡村振兴之路。(范志刚)



贴实际接地气 理论宣讲润民心

12月23日,在南昌市红谷滩区凤凰洲街道新时代文明实践所,街道党建办干部正在为宣讲员发放理论书籍。“理论书籍是宣讲员的‘营养剂’,只有不断充实自己,才能更好地服务群众。”凤凰洲街道党工委相关负责人表示,基层理论宣讲员需要具备扎实的理论基础和丰富的知识储备,才能在宣讲中游刃有余,深入浅出地向群众传达党的声音。

为积极发挥党建引领作用,凤凰洲街道

通过开展形式多样的理论宣讲活动,让党的创新理论在基层广泛传播。该街道以小讲堂为据点,形成了以新时代文明实践所(站)为矩阵的宣讲“地图”,辐射辖区各个角落。今年以来,该街道共开展理论宣讲230余次,覆盖居民群众5000余人。同时,该街道以“小故事”为切口,组织宣讲员通过讲述生动的案例和典型事迹,把“书面语”变成“家常话”,让抽象的理论变得具体化、形象化;以小讲堂为载体,充分发挥互联网、社交媒

体等现代传播手段的特点,通过微信公众号、网格群推送理论宣讲视频,不仅扩大了宣讲的范围,还增强了理论宣讲的传播效果,让居民能通过自己喜欢的方式了解和学习的创新理论。

“我们将继续深耕基层理论宣讲工作,努力为辖区党员、群众营造全民学习的氛围,创造自由学习的条件,进一步推动党的创新理论在基层落地见效。”凤凰洲街道党工委相关负责人表示。(余亚蓝)

迎新健步行 启航新征程

为进一步夯实园区“两企三新”(混合所有制企业、非公有制企业和新经济组织、新社会组织、新就业群体)团建工作,赋能园区青年的成长发展,12月22日上午,南昌高新区在鱼尾洲湿地公园举办了“两企三新”青年迎新健步行活动。本次活动吸引了辖区中节能和科技、怡杉环保、潇湘青春影城、贝力文化传媒等32家“两企三新”组织的青年热情参与。

冬日的鱼尾洲湿地公园层林尽染,2

万多棵池杉吸引上千只候鸟到此栖息,绘就了一幅人与自然和谐共生的美丽画卷。“出发!”随着清脆的发令枪声响起,各支代表队沿着湖岸线整齐列阵出发。一路上欢声笑语频传,大家或快步疾行,或驻足拍照,现场气氛轻松愉快。本次健步行以“鹤舞鱼尾”天桥为起点,环绕后到达艾溪湖街,全程3公里,途经观鸟凉亭、亲水步道、景观石等区域。志愿者在主要路口指引,保障活动现场的安全有序。“在家

门口的‘网红打卡’公园以健步行的方式缓解压力、增强体质,迎接即将到来的新年,大家都很高兴。”中广核贝谷科技有限公司团委书记肖文磊表示。

活动让青年身体“吸了氧”、精神“充了电”。下一步,南昌高新区团工委将持续以红色观影、圆桌座谈、夜校“充电”、产业互访等方式组织团建活动,奋力书写中国式现代化挺膺担当的青春篇章。(康凡子墨)

护航冬至祭扫 守护市民平安

冬至,不少南昌市民来到松鹤路瀛上墓区扫墓,表达对亲人的思念。为确保冬至祭扫活动的安全稳定,南昌市公安局经开区分局(以下简称经开区分局)采取了一系列有力措施,全力保障祭扫现场的安全与秩序。

在松鹤路东西两端的墓区主要入口处,经开区分局安装了防冲撞设施,并安排24小时联动综合服务卡点进行执勤。身着制服的民警对进入墓区的车辆和人员进行疏导,消除了人车混行的安全隐患。墓

区内则推行网格化分段管理模式。每一段区域都有专门的民警负责维护治安秩序和安全保卫工作。他们穿梭在人群中,时刻警惕着可能出现的人情、警情,并积极开展安全隐患排查化解工作。墓区周边的5个进出口口也被全面管控,防冲撞设施严阵以待,车辆(含电动自行车)被禁止进入管制区域。这一措施有效减少了墓区内的交通压力,为祭扫群众提供了更安全、便捷的通行环境。

值得一提的是,墓区运行了智慧视觉禁

燃管控系统,严格防范火灾风险。在主要入口的龙门架上,户外LED屏幕和高音喇叭分别循环显示和播放着南昌市关于文明祭祀的通告和宣传指示,增强市民的文明祭祀意识。此外,经开区分局投入了大量高科技设备,如警用查爆车、移动警务车、天网探头、夜间照明灯以及无人机等,形成了全域感知、立体守护的墓区安全态势。

据了解,12月20日至23日,经开区分局每日出动200余名警力守护墓区安全,为市民增添满满安全感。(夏志宏)

『经开优享』数字消费平台正式上线

12月20日,南昌经开区打造的“经开优享”数字消费平台正式上线。该平台聚焦多样性需求,以“线上普惠+线下服务”方式,为广大职工和消费者提供普惠性、常态化、一站式品质生活服务。

据了解,“经开优享”数字消费平台依托江西马力数字科技有限公司的技术能力和供应链整合能力,通过数字化手段为基层工会组织赋能,进一步提升基层工会服务保障水平。该平台线下整合商超门店1385家、烘焙门店200余家、全省影院400余家、全国优质景区1964家,线上合作爱奇艺、腾讯、优酷等知名线上文娱平台,并打造了涵盖1万余种商品的线上商城,提供多元化消费场景和产品服务,满足广大职工和消费者多样化消费需求,进一步带动本地经济发展。同时,该平台将本地名优特产供应链进行整合,输出到全省

乃至全国其他地区的合作平台推广,增加本土产品的销售触点,提升本土产品的销量,让本地的农副产品、土特产“走出去”,助力乡村振兴。

南昌经开区将积极探索数字消费平台的发展趋势和潜力,让工会服务更加智能化、科学化、便捷化、普惠化,不断提升职工的获得感、满意度,进一步推动数字经济与实体经济的深度融合,为区域经济高质量发展不断注入新动力。(江辉)

坚定不移深化改革 增强发展内生动力