

# 创新生态孵化“智造星”

## ——明光持续推动企业“智改数转”高质发展

李邦军 史 悦 赵月明

步入明光利拓智能科技有限公司展厅,一面展示着众多专利的墙格外引人注目——全自动喷粉系统、码垛机器人抓手、四工位转盘式热风焊接机及其焊接方法……70余项专利每一项都铭刻着企业的创新足迹。

“专利储备不仅是‘专精特新’认定的关键指标,更是企业创新实力的核心体现。”公司董事长俞瑞富介绍道。

这家专注于提供智能制造软硬件整体解决方案的企业,自2018年创立伊始,便将科技创新作为发展的核心驱动力,科技研发投入逐年增加。2024年研发费用达到767.5万元,占比超过6%,知识产权申请量每年保持20%的增长率。通过与大连理工大学、合肥工业大学、滁州学院等高校建立产学研合作机制,公司成功攻克了多项关键“卡脖子”难题,并相继获评国家级专精特新“小巨人”企业、高新技术企业等多项荣誉,2024年在人工智能领域获得安徽省科技攻关计划项目立项。

“我们不做大而全,而是聚焦汽车及零部件、家

电3C行业以及标准件产品物流机器人等优势领域,深耕细作,争做行业专家。”俞瑞富说,唯有持续创新,企业方能立于不败之地。

基于长期调研,他发现国内汽车、家电及消费电子领域的智能化工控装备及系统软件市场,长期由外资品牌主导。“国外系统不仅价格高昂,且高度定制化,后期修改困难。我们的产品则采用‘通用化、标准化+低代码’模式。”他形象地比喻道,“如同交付精装房,客户可直接使用;如需调整,我们还能提供20%的个性化优化空间。这正是我们的核心优势!”

发展新质生产力,路径何在?持续推动企业“智改数转”,正是明光市给出的答案之一。

在该市明东街道的安徽凌智科技有限公司厂房内,总经理赵明路望着远处有序运转的智能化车间介绍说:“我们专注于触控屏、液晶显示模组等光电显示基础元器件的研发与产销,产品广泛应用于汽车中控、智能设备等终端领域,与小派科技等国内知名企业建立了长期稳定的合作关系。”

谈及核心竞争力,赵明路语气中透着自豪,手指向车间深处:“那三条触摸玻璃全自动生产线,目前全国仅有三条。你看,机械臂正高精度地抓取玻璃基板,工业相机如‘慧眼’般实时校准位置。这套智能化装备使我们的触摸玻璃生产效能跻身全国前十,产品良品率较传统工艺提升30%,连要求严苛的海外客户都赞不绝口。”借势长三角一体化发展机遇,企业在无人化生产领域不断取得突破,让“明光制造”不仅融入国内高端供应链,更在全球产业版图上刻下鲜明印记。

这些企业的创新实践,离不开明光市整体的科技创新生态培育。“近年来,明光市全社会研发投入稳步增长,科技创新指数已连续两年位居全省59个县(市)前十。”明光市科技局副局长胡宏娟介绍道,该市通过奖补政策,积极引导企业采取自主研发、产学研合作、委外研发等多种形式开展研发活动,有效促进了企业科技创新能力提升与科技成果的转移转化,为县域经济高质量发展提供了有力支撑。

## 智慧“神器”助“三夏”

夏收、夏种、夏管“三夏”生产环环相扣,各地夏粮已实现颗粒归仓,进入夏种阶段。连日来,明光市各地充分发挥机械插秧作用,助力抢栽抢种,保证国家粮食安全。

在潘村镇茂禾昌家庭农场高标准农田内,四台装有北斗导航的高速插秧机在平整的田块内来回机械化作业,不一会儿一块块大田秧苗就栽插完毕。

与传统人工插秧相比,机插秧速度快、成本低,水稻产量高。近年来,明光市不断推进高标准农田建设,推广水稻机械化插秧技术,加大农机扶持力度,引导专业合作社、种粮大户使用机械作业,提高农业发展效力,切实保障粮食安全。

王卫国 周明娟摄



## 明光一企入选全国科技工作者调查站点

**本报讯** 日前,中国科协企业创新服务中心发布2025年企业及基层单位科技工作者调查站点名单,全国共有300个科技工作者调查站点成功入选,其中由明光市科协推荐的明光市两翼科技有限公司入选中国科协2025年企业及基层单位科技工

作者调查站点,也是滁州市唯一入选企业。

据了解,中国科协企业及基层单位科技工作者调查站点旨在加强站点建设,支持站点负责人参加中国科协组织的能力提升行动,每年年底提交年度工作报告;密切联系科技工作者,及时了解掌握本

区域或本单位科技工作者的基本状况和动态信息;按规定时间和质量要求,组织区域内或单位内的科技工作者完成科技工作者状况调查;配合开展科技工作者访谈调研任务,动员区域内或单位内的科技工作者参与访谈;完成其他相关信息报送任务。

据悉,明光市科协将持续加强科技工作者调查站点建设,充分发挥科协系统与科技工作者之间的桥梁和纽带作用,为科技工作者提供优质高效服务。

(金茂璐)

## 短讯集萃

### 石坝镇改善生态环境建家园

**本报讯** “这里景色十分好,没事就带小孩来逛逛。”近日,家住明光石坝镇王桥村的村民郁道静牵着孙子到胡庄组藕塘附近的步道乘凉,时不时遇上散步、小跑的乡邻朋友聊上几句。

“才不到一年的时间,这里完全大变样。”郁道静说,杂物乱堆、荒草茂盛、河水异味连连,村民经过这里都要捏着鼻子绕道走。在他的印象里,藕塘一直是村里的“老大难”。

为改善生态环境,建设美丽乡村,石坝镇结合人居环境整治,积极向上申请项目资金,努力改善群众生产生活环境,

集中精力、花大力气,清塘坝、建涵管、栽苗木……用时四个月时间完成胡庄组藕塘、洪郢组连塘两处水体改造提升,臭水沟变清水流、杂草堆变小花园,由健身步道串联起来、相距仅仅150米的藕塘、连塘成为村民健身娱乐的好去处,也成了远近小有名气的休闲“打卡点”。

为维护生态环境建设成效,石坝镇持续加强管护措施,组织环卫工人定期清扫,定期监测水质情况,组织党员志愿者开展宣传教育活动,引导村民共护生态环境,实现水清、岸绿的“长效美”。

(李荣荣)

### 桥头镇织密夏季防溺水“安全网”

**本报讯** 入夏以来,明光市桥头镇积极开展,及早谋划,全方位、多举措开展防溺水工作,织密夏季防溺水“安全网”。

全域“扫描”建档案,精准“定位”护幼苗。“咱们村今年摸排了多少个水域?”“已全面排查!水域已全部建档,警示牌已安装到位。”这段对话,正是桥头镇新建村防溺水工作的生动缩影。为彻底摸清辖区水域“家底”,桥头镇开启全域“扫描”模式,对排查出的水域、重点人群全部纳入详细管理台账,通过划分责任区域、明确包保责任人,实现水域、学生的动态跟踪,为孩子们的安全加上“双保险”。

多维“发声”入人心,家校“联盟”筑防线。“现在村里的大喇叭每天都在播放防溺水提醒,孩子们都能背出‘六不准’了!”村民张阿姨的话语中满是高

(谢作嘉)

兴。在防溺水宣传教育上,该镇打破传统模式,通过宣传车、宣传扇、主题宣讲、家长会议等形式,构建起全方位、立体化的宣传矩阵,让防溺水知识如春风化雨,浸润每个人的心田。

智慧“天眼”全覆盖,应急“铁军”保平安。“前些天有几个小孩在河边散步,无人机就马上飞过来喊话,真管用。”汉塘村村民李大爷的感慨,道出了科技赋能防溺水工作的显著成效。该镇积极探索“人防+技防”深度融合模式,打造智慧化防溺水安全体系。组建专职巡查队,开展常态化巡查,35个高清摄像头、11台望远镜和无人机构建起“智慧天眼”,实现水域情况24小时无死角监控。配备10支应急救援队伍及救生圈、救生竿等物资,全方位提升镇域防溺水应急处置能力。

## 聚焦明光

### 明光富硒水蜜桃“融合”成功

**本报讯** 近年来,随着富硒农作物应用技术的推广,对于食品改良起到了至关重要的作用,有力地推动了功能农业的发展。近日,明光市举办富硒水蜜桃生产技术与示范观摩会,来自安徽农业大学的农业专家齐聚我市,共同见证富硒水蜜桃技术成果。

在富硒水蜜桃生产技术汇报环节,安徽农业大学园艺学院副教授解敏从富硒水蜜桃生产的技术特色、技术要点、效益对比等方面系统介绍了富硒水蜜桃生产技术。该技术充分利用女山湖地区富硒资源,通过秸秆循环利用、立体施肥等创新手段,实现了水蜜桃品质的显著提升。

“这项技术依托皖东综合试验站和安徽农业大学多学科技术专家力量,将明光富硒资源与石坝水蜜桃品牌优势成功融合,不仅实现了从富硒资源到优质产品的转化,还提升了水蜜桃的产业价值,带动农户增收,为乡村振兴注入科技

力量。”安徽农业大学园艺学院副教授解敏介绍说。

在石坝镇天天果家庭农场,与会专家学者实地参观了富硒水蜜桃生产示范基地,详细了解了技术集成应用情况,并向农户详细讲解了春季修剪、疏花疏果、套袋防护等关键技术要点。据了解,天天果家庭农场通过富硒水蜜桃生产技术大大提高了水蜜桃品质和口感,且水蜜桃畅销上海、南京等长三角大城市,较正常水蜜桃实现每公斤增收10元,实现了品质效益双丰收。

“此次观摩会,为我们种植户提供了一个很好的学习交流平台。通过与专家的面对面沟通,我们学到了很多实用的技术和管理经验,对以后种桃更有信心了。”天天果家庭农场负责人戴续说。

明光市将继续以科技赋能推动产业发展,让“科技兴农”的红利惠及更多农户,为农业高质量发展注入源源不断的新动能。

(崔微楠)

### 明光着力打造“四能”组工干部队伍

**本报讯** 今年以来,明光市围绕组织工作主责主业,聚焦想干事、能干事、干成事目标,努力打造一支开口能讲、提笔能写、问策能对、遇事能办的“四能型”组工干部队伍,为加快建设现代化美好新明光提供坚强的组织保障。

以“开口能讲”为重点,提升口头表达能力。该市围绕学习贯彻党的二十届三中全会精神、组织工作政策法规、信息写作技巧等内容,以业务知识培训、听取工作汇报、会议即兴发言、集中研讨交流等方式开展学习,采取“班子成员带头讲、业务骨干重点讲、组工干部认真学”等形式开展业务交流,分享工作经验,传授工作方法,组工干部敢讲、能讲和会讲的能力不断提升。

以“提笔能写”为突破,提升信息写作能力。该市制定组工信息宣传相关政策文件,鼓励干部“勇于提笔、敢于动笔、勤于练笔”,将信息宣传任务量化到各股室(中心)和个人,每季度通报信息宣传完成情况,督促组工干部比学赶超。全体组工干部群策群力,深入挖掘明光市

组织工作特色亮点,总结提炼经验做法,用心用情讲好明光组工故事,不断扩大明光市组织工作影响力。

以“问策能对”为抓手,提升组工业务能力。该市创新开设“组工讲堂”,围绕干部选拔任用、基层党建、人才政策等各项业务知识轮流授课,培训组工干部100余人次。同时,围绕全市组织工作重点难点问题深入开展调研,突出问题导向,以破解组织工作重点难点问题为抓手,部领导带领分管股室(中心)深入基层一线开展组织工作调研,“点对点”反馈问题,“面对面”整改提升,切实推进2025年明光市组织工作各项重点任务落地生根。

以“遇事能干”为关键,提升干部履职能力。该市发挥组工干部先锋模范作用,扎实做好干部选拔任用、基层党组织建设、人才引进留用等主责主业,在乡村振兴、文明创建、招才引智等重点工作任务中冲在一线、干在一线,为美好新明光建设提供坚强组织保障。

(张忠敏 杨 坤)



日前,明光市中医院组织医护人员来到明湖学校,开展眼科常见病义诊及眼健康科普活动。

眼科医生通过图文结合的方式,向同学们科普了眼睛的构成,近视、远视形成的原因、影响、预防及科学用眼知识,指导同学们在学习和日常生活中远离电子产品,做到科学、健康用眼。随后儿科护士为同学们进行耳穴压豆,通过刺激特定的耳部穴位,舒缓眼部疲劳、改善眼部微循环,从而起到防控近视的作用。此次活动让同学们掌握了爱眼护眼知识,也体验了中医特色疗法,营造了科学用眼、护眼的浓厚氛围。

图为儿科护士为同学们进行耳穴压豆。

周 颖摄

科学护眼「从小抓」

龙山社区推行「积分制」管理

**本报讯** 为深入推进移风易俗工作,破除陈规陋习,培育文明新风,明光街道龙山社区大力推行“积分制”管理模式,将居民参与移风易俗、志愿服务、环境整治等行为量化为可兑换的“文明积分”,以“小积分”激发基层治理“大能量”。今年以来,这一举措不仅让文明新风深入人心,更让居民在参与中收获实惠,形成“人人争积分、户户树新风”的生动局面。

量化文明行为,激发参与热情。龙山社区以新时代文明实践站为依托,制定《移风易俗积分嘉许回馈制度》,明确积分获取规则。居民通过签订移风易俗承诺书、参与志愿服务活动、获评“文明家庭”或“好人”称号等途径获取积分。积分兑换物品来源多元化,通过“网格单位支持一点、社区自购一点、爱心商户捐赠一点、热心群众自筹一点”的方式保障物资供应,确保积分制的可持续性。

从“要我参与”到“我要参与”。积分制推行以来,居民参与社区治理的积极性显著提升。社区通过“一约四会”强化制度约束,党员干部带头签订移风易俗承诺书,居民主动摒弃高价彩礼、大操大办等陋习。“现在大家比着攒积分,不仅环境变好了,邻里关系也更和谐了!”居民李阿姨感慨道。

此外,社区结合“积分超市”开展“美丽庭院”“文明家庭”等评比活动,将庭院整洁、家风和睦、志愿服务等纳入评分细则。积分高的家庭可获评荣誉称号并挂牌展示,形成示范带动作用。老党员朱传党表示:“积分制门槛不高,但意义很大,让做好事成了习惯。”

长效推进,积分赋能基层治理新生态。为确保积分制长效运行,龙山社区成立专项监督小组,定期核查积分评定流程,确保公开透明。同时,社区通过宣传栏、微信群等渠道广泛宣传积分规则,结合主题党日、志愿服务等活动扩大影响力。下一步,社区计划拓展积分应用场景,将信用建设、产业发展等内容纳入积分体系,并联动更多“爱心商家”提供兑换服务,进一步激发居民参与热情。

从抵制铺张浪费到争创文明家庭,从被动接受到主动参与,龙山社区以“小积分”撬动“大治理”,这一模式不仅让文明新风蔚然成风,更让居民在共建共享中感受到实实在在的幸福感。

(金 梦)

送法进校园



近日,明光市公安局“嘉”有警花志愿服务队走进古沛中心小学,开展主题宣传活动,为农村少年儿童撑起平安成长“防护伞”。

针对农村地区治安特点,宣讲团精心设计了“法治游园会”活动。在禁毒展台前,仿真毒品模型吸引孩子们上前围观,禁毒民警通过真实案例拆解毒品伪装术。在网络安全飞行棋游戏中,趣味的游戏互动让抽象案例变得生动可感,孩子们在方格间学习识别了网络游戏诈骗陷阱,获取了网络安全知识“锦囊”。此次“警花”宣讲团将普法宣讲阵地前移至农村校园,既填补了乡村法治教育的薄弱环节,又通过“小手拉大手”形式带动全民法治素养提升。

桂宗卉摄