

打造国家级实验室,明星产品拿下工业设计“奥斯卡”……

# 美卓伦破解能源发展转型变革“流量”密码

□ 汤乃颖 记者 周洁茹

近日,记者走进位于武进绿建区的美卓伦仪表(常州)有限公司,一块印有“检测校准中心实验室”字样的铜牌映入眼帘。去年下半年,企业实验室通过了中国合格评定国家认可委员会的认证,喜提“国家级”。

实验室内,316 材质管道构成了实验装置,可模拟实现液体、气体多种流速的工况。“我们将流量计产品安装上去,读取产品的计算参数,与标准流量计显示的参数进行比对,即可验证产品是否符合设计时的技术要求。”美卓伦产品部经理周鑫告诉记者,实验室通过认证,意味着企业在产品测试、质量管控等方面具备了行业领先的技术条件和管理能力,更确保了企业能够为客户提供精准可靠的产品数据和技术支持。

超声流量计利用超声波在介质中传输的时差,能够精准测量介质流量,帮助判断流体中是否含有悬浮物、气泡等“杂质”,合理安排流体的后续处理和运输方式。作为一家西班牙全外资企业,美卓伦于 2018 年进入中国市场,专注研发超声流量计,产品遵循“智能超声”和“低碳测量”的开发理念,广泛应用于中国的能源行业。

去年,企业的明星产品——MP5030BL 便携式超声流量计迭代款一举拿下工业设计“奥斯卡”,荣获全球红点奖。周鑫打开手提箱,展示起全黑色系的精巧产品,包含传感器、主机、连接线等。

“将传感器贴合管道,流量信息会通过连接线传送到主机上,最终显示在连接主机蓝牙的手机 App 界面,整个过程用

毫秒计算。”周鑫介绍,产品以实用性和易用性为第一要素,主机只有巴掌大小,外形贴合手掌,产品可实现快速拆装。据悉,该产品已投入量产,并获得了市场的积极反馈。

目前,美卓伦已取得 100 多项专利,先后获得超声流量计工程技术中心,省级、市级“专精特新”企业,常州市种子独角兽企业等荣誉,连续三年参加中国国际进口贸易博览会。

在低碳转型、智能制造和新质生产力的发展背景下,美卓伦推出一系列“智造”新品,随着 1 月 1 日《中华人民共和国能源法》正式施行,美卓伦也有了更加明确的发展目标——

“中国是美卓伦全球范围内的最大单一市场。我们将积极参与绿色技术的研发和应用,



周鑫组装企业明星产品

推动实现节能减排、资源循环利用等,在中国能源发展转型变革的关键时期贡献力量,助力中国实现绿色发展目标。”美卓伦市场部经理杨婷婷表示。

聚力万亿之城  
彰显绿建担当

## 高新区北区：“把脉会诊”消痛点 精细化管理提质效

□ 记者 覃露露

城市精细化管理,是全区“三大攻坚”行动以及全会、两会布置的重要内容之一。武进国家高新区北区立足区域“实景图”,找准老旧小区、城中村、市容环境等管理问题,“把脉会诊”消痛点,实现了精细化管理质效提升。

“现在道路畅通,方便停车了,街道整齐、美观了不少。”在菊花路马杭社区段,来自苏北的经营户伍海燕正在整理摊位,她告诉记者,在此处经营生鲜店已有 7 个年头,目睹了街巷面貌由人车拥挤、垃圾遍地到如今整洁美观。这一变化得益于社区城市精细化管理工作的高效实施。

2024 年 11 月底,全区“三大攻坚”行动号角吹响,在北区的指导下,马杭社区聚焦老集镇区公共秩序混乱、人居环境薄弱、服务功能缺失等问题,制定了提升改造三年计划,联合城管等部门,采用疏堵结合的方式,完成了菊花路、广电东路、兴隆街店面经营范围明确、停车区域规范整治等工作。“针对占道经营、秩序混乱问题,招募志愿者在重点时段、重点路段,劝导居民规范停车。”马杭社区党总支

书记沈庆东介绍,社区还结合北区老旧小区改造,对翠菊山庄、菊花二村、菊花三村实现了“封闭式管理”。

据了解,北区共有城中村 43 个、老旧小区 15 个,日常管理存在诸多困难。在着力攻坚短板过程中,北区加快推进“封闭式管理”,目前已有 12 个老旧小区落实到位。通过安装智慧停车系统、制定停车管理方案,最大程度惠民便民,打破了停车难、秩序乱等困局。

聚焦推动市容环境秩序规范化、常态化、长效化管理,北区在全区创新推出“道路保洁一体化”模式,通过城管联动物业、市政环卫企业等社会力量,实现“一把扫帚扫到边”、道路保洁无死角。推进城市精细化管理,要持续突破难题、创新机制,北区始终拿出“久久为功”的韧劲,找堵点、消痛点,多部门、条线相互补位,高效协同处置问题,共同用心用力管好“责任田”,让市容市貌有颜、有序、有内涵,让小区村庄宜居、安居又乐居。

“新的一年,我们要对 20 个城中村进行‘封闭式管理’,对辖区 40 座厕所进行改造提升,努力让城市管理更加精细,让城市形态更加整洁,让所有群众感受到‘小城’的温暖和幸福。”武进国家高新区北区党委书记张永波表示。

## 主播联盟红创中心获评“全国优秀”

本报讯(李玉和 记者 周洁茹)近日,商务部公布了“2024 年全国县域电商直播中心优秀案例”,位于横林镇的常州经开区主播联盟红创中心入选。

依托横林双创中心,常州经开区创新打造全市首个主播联盟红创中心。中心于 2022 年 7 月竣工并对外开放,含展示区、党员活动室、龙城红色直播间、特色直播间、主播加油站、多功能会议室 6 大功能区域,融合了党建展示、党员交流、主播服务、

共享直播等功能,是凝聚、团结、服务网络主播的直播基地。

近年来,主播联盟红创中心成为以“经彩 E 播红”为主题的主播学习教育和交流实践的“红色窗口”、凝聚和团结主播的“网红打卡地”,先后育成“红播”“益播”“青播”“企播”“土播”等多支特色直播团队,提供公益直播、人才培养、品牌孵化等公共服务,助力电商直播与产业发展互促共荣。

作为江苏省首个电子商

务示范镇,横林镇始终坚持走“实体产业催生电商发展,电商经济反哺实体产业”的良性可持续循环发展之路,拥有电商企业、网店 800 余家,电子商务从业人数达万余人,有 6 个省级电商示范企业、8 个市级电商示范企业。

下一步,横林镇将以此为契机,努力寻求电子商务与智能家居产业带建设的完美契合点,为拉动新消费增长点、产业数字化转型贡献电商力量。



昨天,位于武进国家高新区的燕龙世润汽车零部件(常州)有限公司部分产线正式开工。该企业主要从事汽车热成型零件、前纵梁内外板总成、横梁以及中央通道的生产和制造,去年年产 50 万台(套)汽车部件。图为员工正在清点货品。

徐芊卉 摄

