

新时达:从细分领跑到数点开花

单项冠军企业

在嘉定这片智能制造产业高地,国家级制造业单项冠军示范企业新时达的创新发展之路堪称智造转型升级的典型案例。这家创立于1995年的企业,以电梯控制系统为起点,凭借在运动控制领域数十年的深耕积淀,将核心技术优势辐射至工业机器人、伺服驱动等战略性新兴产业,实现了从细分市场隐形冠军到多赛道数智化选手的跨越式发展。

走进新时达电梯控制系统工厂生产车间,在柔性自动化产线上,多台工业机器人有序进行自动装配。每天,从这个工厂下线的数百套电梯控制系统

及相关产品,将发往全球市场,为各类电梯提供可靠的“智慧大脑”。

根据2024年度第一季度的数据,新时达电梯控制系统已占据全球市场18%的份额,在国内高端电梯市场持续保持占有率第一的位置。新时达总裁梁锐表示,基于控制领域的经验积累与技术革新,新时达持续拓展电梯控制系统的产品类别,现已开发出电梯控制柜、电梯变频器、电梯轿厢指令板等15种产品。

在智能化应用方面,新时达推出“电梯云”数字化与智能化解决方案。该方案利用云平台技术,依托云监管、云服务等功能,通过全息通信实时感知并记录电梯运行状态,实现故障预

测,为电梯日常管理、定期安全检查及维护计划等提供科学高效支持。比如,为杜绝居民将电动自行车带入家中充电而引发火灾隐患,新时达于去年推出具备先进图像识别技术的AI摄像机。一旦监测到电动自行车进入电梯,便会立即触发警报,并通过App或短信迅速通知小区物业和电梯维保人员,阻止电动自行车入户。

随着全球制造业智能化转型加速,工业机器人市场迎来爆发式增长。新时达把握这一机遇,将运动控制核心技术延伸至工业机器人领域,开启新的增长曲线。

新时达机器人事业部总经理田永鑫表示,面对国外厂商的技术壁垒,新

时达以“十年磨一剑”的定力持续攻关,2010年成功研制首台工业机器人,此后不断突破技术瓶颈。根据新时达2024年半年报显示,SCARA机器人出货量位居国产第二、全球第四,是国产头部机器人厂商中最早拥有全自主可控控制技术的企业。2020年投产的机器人智能工厂是新时达的重要里程碑。这座工厂实现了“机器人制造机器人”的突破,机器人密度达1080台/万人,生产效率提升30%,用工减少80%。

如今,新时达拥有90多款工业机器人产品,年产量超2万台,累计出货量超5万台,在多个行业形成规模化应用。

撰稿 李品

“低空经济”助力乡村治理

本报讯 近年来,低空经济正加速从“概念热词”向“万亿级产业”跃升,成为培育新质生产力的重点赛道。在嘉定工业区旺泾村,诞生了一家低空经济企业——上海旺莹智能科技有限公司,正努力打造村级经济发展和农村治理的新模式。

上海旺莹智能科技有限公司成立于2024年6月,属于嘉定工业区旺泾经济合作社全资子公司。公司成立后不久,旺莹智能研发探索出一套“智慧飞治无人机网格化巡检系统”,针对农村普遍多发的问题,搭建违建巡检、烟火隐患排查、河道漂浮物搜寻、道路垃圾搜寻四大应用场景,助力村域范围内的基础治理。

目前,“智慧飞治”系统已与区域

运中心“嘉治理”智慧应用平台完成精准对接,形成线索“智能发现—预警—派单—治理—结案”的全流程闭环,能有效遏制各类治理难题的蔓延,促进村内社会治理的良性内循环。“通过这套系统,去年村域建筑垃圾偷倒案件数量相较以往下降60%,违法搭建处置流程缩短了50%以上。”旺泾村党总支副书记顾妍说。

“智慧飞治”系统成功验证农村社会治理效能后,旺莹智能团队乘势而上,今年正式启动系统升级计划,不仅将应用范围逐步扩展到城镇区域,更针对城市治理难点精准发力,将应用场景从原有的4个增加至8个,实现了城乡数字治理体系的重要突破。

撰稿 奚柔

在“嘉”开书店一证全搞定

嘉码营商

优无止境

本报讯 日前,位于远香湖畔的混知书店(远香湖知识馆)迎来一纸“新身份”——行业综合许可证。这张由嘉定区政务服务办公室制发的许可证,整合了食品经营许可、出版物经营许可等多项审批事项,是今年嘉定区落地的首张书店领域的行业综合许可证。

在混知书店(远香湖知识馆),上海混知文化传播有限公司品牌经理沈欣翔接过崭新的行业综合许可证,摆放在收银台显眼处。这张行业综合许可证不仅标注了行业类别、许可证编号、经营场所等信息,还附有二维码,扫码即可查看许可信息。

“过去开书店要根据不同的事项单独提交材料,有的材料需要重复提交,现在只需线上申请一次,开业需要的许可证就可以审批出来。一张证全

搞定,省时又省心!”沈欣翔感慨道,省下的时间和精力能更专注于书店运营和读者服务,为书店注入更多文化活力。

混知书店(远香湖知识馆)是享受“一业一证”改革红利的办事主体之一。据了解,“一业一证”改革把过去一个行业多个审批事项整合为一张行业综合许可证,从“以部门为中心”的单个事项改革,转向“以企业为中心”办成一件事的业务流程革命性再造。

属地监管则确保“放得开”也能“管得住”。现场,马陆镇宣传科工作人员向书店发放加强版权保护相关宣传手册,为企业合规经营提供更加清晰和可操作的参考。后续,相关部门还将推进联合“双随机、一公开”监管常态化,提高监管效率和透明度。

一张薄薄的许可证背后,是政府与市场的双向奔赴,亦是上海市深化“一业一证”改革、提升政务服务效率



4月13日,蔚来上海10万辆交付达成仪式在蔚来南翔交付中心举行。至此,蔚来成为在上海第一个成交均价30万元以上、拥有10万用户的中国车企品牌。

摄影 李品

简讯

永辉超市自主调改开启“胖东来”模式

本报讯 近日,永辉超市嘉定宝龙广场店宣布开启“学习胖东来”自主调改。作为嘉定区首家借鉴胖东来模式的升级门店,预计5月29日以全新的商业模式亮相。此次调改将进一步提升商品丰富度、改善陈列方式、提升购物环境。

撰稿 奚柔

童涵春堂投资建厂

本报讯 日前,位于外冈镇的童涵春堂健康产业园项目开工。项目投资约1亿元,预计今年年底竣工并投入使用,计划新建食品加工生产线、中药饮片加工生产线和代煎配送项目。建成后的产业园将聚焦中药饮片、健康食品等多元产品。

通讯员 毛佳凯

撰稿 杨育杰