

铭赛科技:抢占“芯”赛道 成就更多高端智造

□ 记者 张可馨

走进常州铭赛机器人科技股份有限公司总装车间,一台台点胶机经组装、测试,即将发往全国各地。“我们是国内首家应用FCBGA(倒装芯片球栅阵列)底填批量生产国产点胶机的企业,生产效率较行业平均水平提升10%~15%。”铭赛科技总经理曲东升介绍。

“铭赛”两字取自“铭志而远 明迅唯赛”,意思是铭刻下远大的志向,用拼搏的精神做正确高效的事情。这是我国机器人和机电一体化技术专家、中国工程院院士蔡鹤皋对铭赛科技的期许。创业16年来,曲东升始终将这句话铭记于心。从最初的200平方米科研用房,到铭赛智造中心大厦正式投产,铭赛科技一路高歌猛进,抢占“芯”赛道,向产业链高端跨越式迈进。

三年前,铭赛科技领先布局集成电路和智能汽车领域的产品研发和制造,努力攻克“卡脖子”技术难题。“在现有精度点胶设备及技术的基础上,我们纵向提升设备的精密度等高性能指标,横向拓展产品线至高精度贴装设备、检测设备等,实现更高性能智能装联设备的研发升级与

产业化建设。”曲东升表示。

今年3月正式投产的铭赛智造中心大厦,总投资3.4亿元,用地38.7亩,建有研发中心、生产车间及配套用房等建筑3.47万平方米。鸟瞰大厦,宛如一块巨型集成电路,科技感与未来感十足。大厦的投用,极大程度上满足了集成电路封装设备和智能汽车关键零部件生产设备的研发、生产需求。而新搭建的产品实际应用环境,也有助于快速完成新产品的验证和发布,大大提升了产品交付效率和质量。

如今,铭赛科技主要为半导体、精密电子、汽车电子、新能源领域的行业领先客户提供连接、装配、检测设备及关键核心部件等技术解决方案。产品在半导体先进封装、消费精密电子、智能汽车电子等领域得到广泛应用,技术支持网络覆盖中国、韩国、越南、日本等国家。

坚定科技创新发展方向,近年来,铭赛科技先后设立了江苏省博士后创新实践基地分站、江苏省研究生工作站、江苏省点胶机器人工程技术研究中心3个省级研发机构,专注产品创新和技术研发。“我们组建了一支以领军人才和博士、硕士为核心的研



铭赛智造中心大厦 徐晶玮 摄

发团队,占职工总数的40%左右。”曲东升说。目前,企业拥有国内有效授权专利577件、发明专利171件。

2022年,铭赛科技成功入选国家级专精特新“小巨人”企业;2023年,铭赛科技参与完成了“工业机器人平均无故障工作时间计算方法”“制造应用程序需求的能力单元评估”两项国

家标准制定工作;“FS600全自动柜式点胶机操作系统软件V1.00省级”入围2023年省重点领域首版软件产品。

一路创新,一路驰骋。未来,铭赛科技将继续布局半导体、消费电子、汽车电子、新能源等领域,开拓全球市场。“我们关注到,产业数字化转型持续推进、AI赋能不断撬动高端市

场,我们会积极探索AI在芯片场景的应用,目前正在推进前期研发和技术预研。”曲东升表示。



中欧低碳学堂国际企业管理分院揭牌

本报讯(记者 何新雨)4月17日,中欧低碳学堂国际企业管理分院揭牌仪式在中科绿色科技产业园举行,学堂“大家庭”再添新成员。

2022年11月,工信部国合中心正式授牌中欧(常州)绿色创新园成立中欧低碳学堂,旨在通过共建低碳人才培养体系,为地方创新发展提供人才支撑。围绕“1+N”(即1个总院、N个分院)规划,打造中欧绿色产业创新型、复合型、应用型国际人才培育平台,目前已建成暖通分院、主动式建筑分

院等一批分院。

刚刚加入中欧低碳学堂“大家庭”的国际企业管理分院,前身为惠商兴邦企业大学。近年来,聚焦国际企业管理,该校与瑞士商学院、法国巴黎商学院等欧洲、北美知名高校开展合作,开设工商管理硕士(MBA)、高级国际商务硕士(EMIB)、高级国际金融硕士(EMIF)等专业,毕业后由相应高校发放毕业证书。截至2023年底,累计培养国际高端管理人才超1000人。

站在新起点,开启新征程。下

阶段,国际企业管理分院将锚定国际化、专业化方向,走出一条具有中欧园特色的国际企业管理人才培养路径,培养出更多拥有国际视野、具备领导力和创新精神的高端管理人才。

现场,为中欧低碳学堂国际企业管理分院院长尹蒙颁发聘书。



徐芊卉 摄

位于洛阳镇的常州市蓝托金属制品有限公司,是一家专业从事民用航空零部件、飞机座椅、汽车零部件和半导体产品的研发、生产及销售的专业制造型企业。近年来,企业专注航空零部件制造生产,产品包括发动机短舱、起落架部件和航电系统部件等,拥有核心成果授权专利88项,其中发明专利10项。图为企业生产车间。

湖塘镇:政务服务“向云端” “远水”也能解“近渴”

本报讯(张雅清 陆昊智 记者 何晓丹)“当天就拿到了审批决定,不用排队等现场勘察,还能实时交流,又快又省事,太方便了。”日前,市民周先生体验了湖塘镇便民服务中心新推出的“云勘察”业务。在提交店招审批纸质材料、按要求拍摄现场视频后,勘察人员确认店招安装符合要求,周先生得以在提交材料当日就拿到了审批决定,真正实现“即勘即发证”。

今年以来,为解决现场勘察中点位分散、时间冲突、来回耗时较长等问题,湖塘镇便民服务中心创新“互联网+政务服

务”思维,打造“要素云勘察”模式。通过前期提炼踏勘要素,现场勘察组提前录制参考视频,市民只需按照要求拍摄现场视频,再从“云端”递交,工作人员通过视频进行确认,审核通过即可。

“要素云勘察”上新以来,大大减少了办事群众跑腿次数,降低了办事成本,有效缩短了勘察时间、提升了勘察效率。下一步,湖塘镇便民服务中心将继续开展智慧“云勘察”,推进“云端”政务服务规范化、便利化、人性化。同时,强化为企为民服务意识,持续挖掘政务服务新形式,以“小切口”推动营商环境“大提升”。

