

数字化升级 智能化改造 马鞍山制造业加入“高端局”



近日,安徽商报、元新闻记者跟随 2025 世界制造业大会会前集中采访团走进位于马鞍山经开区的华孚精密科技(马鞍山)有限公司。生产达成情况、储区使用率、能耗实时监控……在工厂数字化信息管理展示区,一系列关键数据直观呈现于大屏幕上,动态勾勒出生产线的运行脉搏。

作为沿江的重要工业城市,马鞍山因钢铁而兴,有着雄厚的工业基底,同时工业基因里镌刻着制造业的印记。如今,马鞍山正以“数字”重塑制造业“基因”。

近年来,马鞍山市坚持以数字技术赋能制造业为牵引性抓手,因地制宜发展新质生产力,通过改造提升传统产业、培育壮大新兴产业、前瞻布局未来产业,制造业发展取得重要成效。

在汉马科技,企业通过数字化模拟和测试,研发人员能够更加精准地调整醇氢动力系统的性能参数,提高氢气热效率和动力输出效率。

今年上半年,汉马科技下线了首批醇氢新能源客车,标志着企业实现了从“重卡领跑”到“客货并进”的战略升级。安徽汉马发动机有限公司副总经理俞奎介绍,2025 年上半年,汉马科技新能源汽车产销量同比增长双双超过 120%,出口增长 149%,延

续“井喷式”增长态势。

同样位于马鞍山经开区的马鞍山蓝黛传动机械有限公司由蓝黛科技集团投资设立,总投资 23 亿元,打造新能源汽车高精传动齿轮生产基地。项目全面达产后,预计年产值 10 亿元、年上缴税收 6500 万元。

如今,企业全力推进数字化升级、智能化改造,构建起数字车间的整体架构,嵌入生产经营的各个环节,建成全流程、高度自动化的智能工厂。

华孚科技自 2017 年 7 月落户以来,先后在经开区、含山县成立三个制造基地,并设立区域研发总部,形成了“一市三厂一研发”的布局,公司深耕高端精密汽车零部件、新能源汽车轻金属合金配件等领域。自 2019 年正式投产以来,年产销复合增长率达到 70%。

华孚精密科技(马鞍山)有限公司数智自联研究院相关负责人介绍,“公司自 2021 年启动数字化转型以来,累计投资 8000 多万元,降本提质增效成效明显,获批国家 5G 工厂等荣誉。”

近年来,马鞍山经开区以数字赋能制造业高质量发展为牵引性抓手,全力推进制造业转型升级,目前已创成国家级 5G 工厂 1 家、省级数字化车间 16 家、省级智能工厂 7 家。

此外,马鞍山市还通过实施企业数字化普及工程,推广应用数字化软件服务包,鼓励企业上云、用数、赋智,推动中小企业从被动升级迈向主动转型。

截至目前,马鞍山市已推动 1432 户规上工业企业实现数字化改造,改造率达 86.4%,关键工序数控化率达 74.9%,均居全省第一。

安徽商报 元新闻记者 徐宏博



**保障金融权益
助力美好生活**

2025年金融教育宣传周
2025年9月15日-9月21日

传世智慧 人本金融 BUILD ON WISDOM*

客服热线: 40088-96588(安徽省内可直拨96588)
www.hsbank.com.cn

