新质曲阜 融媒系列报道

聚焦新质生产力,曲阜推动高质量发展

数智齐赋能,驱动"强引擎"

通讯员 岳雷霆 张妍 济宁报道

产业集群发展壮大,是推进 新型工业化、加快产业高质量发 展的强劲引擎。为持续培育壮大 特色产业集群,曲阜市对高端装 备、新一代信息技术2个核心主 导产业和生物医药、食品加工、 新型建材3个优势产业的"2+3"产 业集群不断发力,其中,今年,曲 阜市新一代信息技术产业集群 规上企业达29家,仅1-9月份就实 现营收76.5亿元,产业节节升花。

从"制造"到"智造"、从推动 产业转型升级到助力新兴产业 发展,不仅展现出了新一代信息 技术产业与曲阜在经济发展上 的深度契合与双向奔赴的美好 愿景,更是探索出了一条具有曲 阜特色的高质量发展路径。



山东晶导微电子股份有限公司智能工厂(车间)。

科技成果 按下转化加速键

科技成果转化是连接研究 和生产的重要桥梁,也是加快培 育新质生产力的重要环节。

10月29日,走进位于时庄街 道的曲阜信多达智能科技有限 公司生产车间,工作人员熟练操 作着仪表盘,机械臂整齐挥舞, 新产品有序下线,门口的智慧大 屏上滚动播放着时段产出量、产 线调度等情况,为企业管理人员 调优决策提供数据参考。

"这条生产线主要生产的是 我们推出的'零涂层'电饭煲。与 传统的'涂层'电饭煲不同,它具 有不粘锅、更健康的优点,也避 免了饭煲因涂层脱落缩短其使 用寿命的情况。"曲阜信多达智 能科技有限公司办公室主任夏 荣淼介绍,作为一家从事智能厨

房小家电整机及配件配套生产 服务的企业,伴随着当代人对烹 饪、清洁、个人护理等家庭生活 中的特定需求增加,从电磁炉到 电饭煲,再到压力煲……公司涉 及的小型家电生产也越来越多。

"家电虽小,但市场很大。仅 限于'制造',而忽略'智造',则 无法在行业中立足,如何出圈, 新技术的推新尤为重要。"夏荣 淼坦言,只有通过新技术、新体 验及新资源,才能为客户提供满 意的体验感。为此,公司将智能 控制、IH研发、小家电整机三大 研发资源集合,建立了智能小家 电技术平台,星级实验室、产品 体验厨房等也投入使用。通过大 力投入自主研发,现如今,公司 已拥有自主知识产权专利188余 项,其中发明专利数量22项,实 用新型专利166项。"不仅如此, 工厂的智能化提升也将产品的 产能提高了15%左右,其可靠性

和质量都得到了保证。从研发、 生产、物流,每一步骤,'智造'的 存在必不可少。

转型升级 新兴产业优势多

为了吸引更多新一代信息 技术产业落地,曲阜做了不少努 力。在优化营商环境方面,曲阜 积极推进政府职能转变,深化 "放管服"改革,提高行政效率, 为企业提供便捷、高效的服务; 在政策环境方面,"一企一策"制 定扶持政策;为企业降低运营成 本;为企业拓展市场寻求更大的 空间;人才政策、土地政策等也 为企业发展提供了有力支 持……这些政策优势,使得越来 越多的新一代信息技术产业落 地干此。

山东晶导微电子股份有限 公司,一家专业从事半导体分立

元器件,集芯片、框架和封测的 研发、制造于一体的高新技术型 企业。自落地曲阜以来,公司依 靠自主创新推动项目快速发展, 拥有多项自主研发成果,并通过 了各项管理体系认证,生产技术 水平在国内处于领先地位,建立 的技术平台有省企业技术中心、 省工程实验室,荣获山东省首批 瞪羚示范企业、省上云标杆企 业。先后获得AAA级诚信企业、 企业诚信建设、山东省高新技术 企业等荣誉称号,也成为曲阜市 企业高质量发展的生动样本。

走进晶导微电子集成电路 项目展厅,众多型号的芯片展示 让人眼前一亮。"技术创新没有 终点,产品升级更没有止境。"山 东晶导微电子股份有限公司行 政总监郭玉禹坦言,公司围绕 "智能化技术改造"主题,推进数 字化、信息化、智能化的智能工 厂(车间)改造,并充分借鉴国际 成熟工艺、技术,打造集工艺先 进、设备一流、节能环保、管理科 学于一体,以高效率、高质量、低 成本生产为目标的具有世界先 进水平的6英寸硅基功率器件芯 片智能制造生产车间。"除此之 外,政府的帮扶更是我们企业发 展的坚强后盾。园区的优质服 务;在新项目建设手续办理上, 会组织专班人员到企业现场办 公;各办理环节压茬进行,并在 政策上给予指导等等,这也为我 们铸造晶导品牌,赢得用户的高 度评价和信赖提供了强有力的 保障。

> 产业向新 开辟发展新天地

"未来,我们还将依托晶导 微电子、康姆微电子、博通微电 子等新一代信息产业的龙头企 业,聚焦先进封装测试、制造、设 计,加强汽车电子、电源管理和 智能终端应用方向,谋划新能源 汽车IGBT模块研发生产、IC电 源管理器件、功能芯片设计制造 等项目。"曲阜经济开发区经济 发展部部长李静表示,同时加大 技术创新、管理创新、模式创新 力度,深耕专业化、精细化、特色 化、新颖化路径。利用驻曲高校 博士等优质人才资源,引进博士 到企业任职、挂职,围绕企业技 术需求、产品升级等进行靶向攻 关,加快成果转化,实现产业链 增粗拉长

也正是这一个个高质量发 展的切面,折射出曲阜新一代信 息技术产业日新月异的新变化。

据统计,2024年,曲阜市新 一代信息技术产业集群规上企 业已达29家,1-9月份实现营收 76.5亿元,同比增长3.3%。数据 的背后,折射出曲阜是如何使用 好这把叫作"新质生产力"的钥 匙,来开启高质量发展的大门。

现如今,在这片充满活力的 土地上,曲阜正以其卓越的战略 眼光和坚定的执行力,书写着新 一代信息技术产业发展的辉煌 篇章。"随着曲阜新一代信息技 术产业的发展和政策的持续优 化,我相信,未来将会有更多的 高新技术产业前来与曲阜实现 '双向奔赴'。而曲阜这片充满活 力和潜力的热土,也将顺应创新 发展的开放浪潮,在发展新质生 产力的道路上创造出无限精 彩。"曲阜市工信局党组书记、局 长翟德军表示。



曲阜信多达智能科技有限公司展示馆。