

数字化转型赋能科技创新

东莞全力打造科创制造强市

文/羊城晚报记者 李洪宇 图/叶何湘

东莞是全球知名的国际制造名城，智能手机、电脑、潮玩、鞋包、大型设备……东莞制造包罗万象、“无所不造”，而东莞也正是得益于制造业的蓬勃发展，在四十多年间从一个珠三角的农业县发展成为每天绽放新精彩的“双万”新东莞。

近年来，数字化浪潮席卷全球，而东莞的制造业也顺势而为，借助数字化转型的东风，在工业设备数字化提升、企业数字化转型、未来产业提前布局等领域持续发力，助力东莞实现数字化浪潮之下的产业转型升级，以数字化之力赋能科技创新和先进制造，实现东莞制造到东莞智造的升级蝶变。

先进设备助推企业提质增效

设备的效率对企业的发展发挥着至关重要的作用。近年来，东莞市聚焦优势制造业设备提质增效，在制造业设备数字化和智能化等领域精准发力，用先进数字设备助推企业提质增效。

先进设备新在哪里？5月15日，在东莞市厚街镇广东现代国际展览中心开幕的2024广东国际机器人及智能装备发展大会暨第五届中国（华南）国际机器人与自动化展览会为我们提供了近距离观察先进数字化工业设备的绝佳契机。

据介绍，本次展会以“拥抱新质生产力，助力新型工业化”为主题，聚焦先进制造业领域，以展示、交易、交流促进制造业创新发展，推动机器人与自动化及智能装备产业转型升级，展览面积达4万多平方米，吸引了500多家机器人与自动化及电子制造行业的企业参展。

在展会现场，国内外知名机器人与自动化企业悉数到场，展示在电子制造行

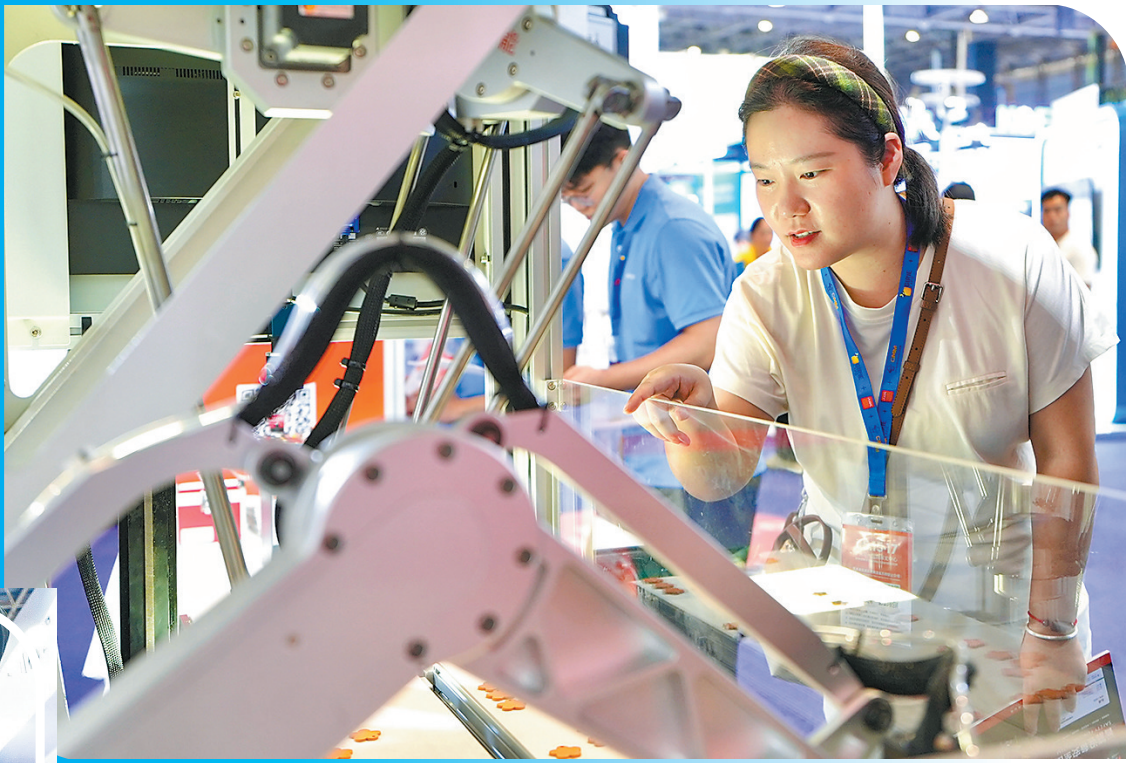


东莞推动制造业工业设备更新

业的全新应用。值得一提的是，在CMM电子制造展区吸引了包括FUJI、安达、矩子、瓦力等在内的3C电子制造领域头部企业展示电子工厂所需资源，展会现场还特设了2000平方米整线真机，展示最新的无人化车间，推动工厂朝着无人化、智能化、高效化发展。

透过本次展会，东莞显然已经看到了包括机器人等先进数字化设备及其产业对于未来实现新型工业化的巨大推动作用，并印发

《东莞市推动设备大规模更新和消费以旧换新实施方案》等文件，推动东莞市制造业工业设备更新。“东莞市未来将大力推动人工智能发展，推动机器人和智能装备制造向更加专业化、精细化方向发展，提供更多的应用场景和支持政策，还将推动工业母机、先进制造、装备制造等行业的发展。”东莞市委常委、副市长刘光滨在展会致辞时表明了东莞对数字智能装备及相关产业发展的坚定支持态度。



先进机器人亮相2024广智会

数字化转型引领产业高质量发展

从1978年引进内地第一家“三来一补”企业太平手袋厂，到外资纷至沓来投资设厂，本土民营企业蓬勃发展，东莞走上了制造业立市之路，制造业也成为东莞最鲜明的城市特征。如今，东莞坚持制造业当家，聚焦“科技创新+先进制造”，已经构建了涵盖34个工业大类和6万多种产品的现代产业体系。亮眼的成绩背后，如何做到更进一步？在新一轮产业变革的浪潮之下，数字化转型成为引领产业高质量发展的重要一环。

在今年1月17日东莞市发布的“一号文”中，东莞市就对产业数字化转型提出了明确的要求。据介绍，东莞市将加快推动国家中小企业数字化转型试

点城市建设，遴选一批低成本、快部署、易运维的产品和服务纳入中小企业数字化转型公共服务平台，对在平台采购相关产品服务的企业和平台运营主体给予奖励，并分行业提升工业机器人密度、工业设备上云率和工业互联网应用普及率，东莞市计划在2024年推动1500家规模以上工业企业完成数字化转型。

为了实现数字化转型，东莞市为此出台了一系列措施对企业实施全方位支持。为有效解决中小企业数字化转型面临的“不想转、不敢转、不会转”问题，东莞市在东莞中小企业数字化转型公共服务平台上线东莞“数字贷”金融服务，13项“数字贷”金融服务为工业企业提供“低利

率、长期限、快审批”的贷款服务。与此同时，在资金利用层面，东莞出台专项办法提高财政资金执行效率，针对中小企业数字化改造项目，单个项目获得中央、省、市三级专项资金扶持累计不超过项目实际投入金额的50%，最高可达150万元。

此外，在数字化人才培养方面，东莞市近期出台了《关于加快工业和信息化领域数字化人才队伍建设的若干措施》，东莞市将加大培训力度，提升人才数字化能力，优化留才软环境，落实引才育才激励措施。记者了解到，符合条件的工业和信息化领域数字化人才，最高可获30万元补贴。

前瞻布局打造未来新质生产力

数字化对工业化所带来的影响已经从多领域显示出其强大的创造性和影响力，拥抱数字化已经成为时代潮流。近年来，东莞市积极应对数字化浪潮带来的积极影响和挑战，前瞻布局相关数字产业，为未来的高质量发展积极打造新质生产力。

在此前颁布的《东莞市数字经济发展规划（2022—2025年）》中，东莞市就对数字经济的发展作了前瞻布局 and 系统谋划。东莞市将以数字技术创新应用为驱动力，坚持以先进制造业为根基，建立“制造业引领突围”的数字经济发展模式，推动制造业向上游延伸带动数字产业创新发展，向下游拓展有力支撑全市经济社会数字化转型。东莞市计划到2025年，全市数字经济核心产业规模突破1.3万亿元，实现规模以上企业数字化转型升级全覆盖，高水平建成国际知名的数字经济名城、国家制造业数字化转型示范城市。

在产业数字化建设上，东莞市将推动“东莞制造”加快迈向“东莞智造”转型升级，初步形成完善的工业互联网平台体系，打造一批智能制造示范场景、车间和工厂，商贸、物流、文旅等服务业数字化、智能化蓬勃发展。东莞市计划到2025年，力争培育1个国家级工业互联网双跨平台，全市网络零售额突破3000亿元，打造10个以“特色产业+数字化”为主体的数字经济示范镇。

具体到数字产业上，东莞市力争数字产业化实现新跃升，数字产业规模稳步增长，产业集群效应显著增强，产业能级显著提升。在东莞的传统支柱产业——电子信息产业上，东莞市计划在“强链控链”中向高端跃升，建成具有全球影响力和竞争力的世界级电子信息产业集群，软件与信息服务业产业集群逐步形成，人工智能、数据服务产业、量子信息、元宇宙、平台经济等新产业新业态蓬勃发展。

建“社”开卡享好礼

开通实体社保卡 最高可领30元微信立减金

活动时间：2024年3月5日—2024年7月31日



扫码参与活动



中国建设银行
China Construction Bank

客户服务热线：95533
网址：www.ccb.com



广告