



新闻热线:22699110

国内统一刊号 CN21-0027
报刊代号 7-126

辽沈晚报

辽宁日报传媒集团(辽宁日报社)主管主办 1993年1月1日创刊

2025.12.2 星期二

农历乙巳年十月十三

今日8版 总第10758期

2025沈阳演艺经济引爆文旅融合新增长 到11月底累计举办36场大型演唱会 观演人次超80万 票房收入近6亿元

03

患者急需熊猫血 仨大姐同赴北京



患者急需熊猫血,三位来自沈阳、鞍山、苏州的志愿者共赴北京。图为三人准备献血(从左到右为薛雪姣、张勤勤、曲斌)。

受访者供图

06

架起人工智能赋能千行百业的桥梁

在视觉算法指挥下,机械臂稳稳抓起离散生产线上的转子铁芯,轻松转换工位后协同装配;智能搬运机器人灵活穿梭,把零件运送到指定位置;企业设备温度曲线与生产进度数字在数据大屏上跃动……11月10日,记者走进大连金普新区AI赋能中心,如同进入一个看得见、摸得着的智能制造样板间。

“党的二十届四中全会提出,要坚持把发展经济的着力点放在实体经济上,坚持智能化、绿色化、融合化方向。我们与重点入驻企业打造了工业互联网创新体验中心,正努力让这里成为AI赋能千行百业的实践场。”大连金普新区AI赋能中心负责人宋贵哲介绍,体验中心能为企业提供资源整合、技术对接、转型成本测算、政策补贴申报指导以及全栈数字化解决方案等全链条支持,助力企业突破“数字鸿沟”、降本增效。

体验中心目前已细分出两条定制化

示范线:一条是服务汽车零部件、装备制造企业的离散产线,用工业机器人、AI视觉检测替代人工;另一条是面向医药、化工、食品企业的流程产线,通过集散控制系统将温度、压力参数控制至小数点后两位。

东风汽车集团旗下大连风神物流有限公司一直被轮胎总成质检“绊住手脚”:传统方式下,工人拿着放大镜逐件查,小划痕、小鼓包不容易检测出来,不仅效率低下,还存在质量风险。体验中心为该企业研发设计了一套高精度AI视觉检测系统,在轮胎总成下线码垛前,高清摄像头“扫一眼”便完成轮胎纹路、轮毂边缘全检,连头发丝细的瑕疵都逃不过,不良品能被实时判定与分拣,检测准确率大幅提升,检测台的工人转岗去做物流调度、订单核对,实现“品质升级,

人效提升”。

在工业互联网创新体验中心的展示柜里,一个巴掌大的盒子格外显眼——这是入驻企业大连德泰臻宇智能科技有限公司联合哈尔滨工业大学研发的100%国产化智能控制器,处理速度达微秒级,支持多达2000个I/O点,不仅通过国家工业控制安全检测,更依托大连数谷的研发配套与AI赋能中心的成果转化支持实现落地应用。

一家制造业企业的车间主任感慨地说:“以前调整国外设备参数得翻译英文手册,出问题还得等外企工程师来修。现在用上国产智能控制器,不仅有工程师上门教,还能随时对接技术专员,在‘家门口’就完成了数字化转型。”

据辽宁日报

二十届四中全会精神在基层



辽宁省民间文艺家协会、辽宁晚报社联合主办

被抢救的民间文化精华 《耿瑛中国民间故事集》

05



他首创“稻田养蟹”模式 为农民增收600多亿元

04



海月新闻客户端



辽沈晚报官方微信

总值班:杨军 编辑:孙记 美编:冯漫