2025年6月
星期一 23
乙巳年五月廿八
主管主办:柳州日报社
国内统一连续出版物号
CN45-0020

柳州晚报

深度|温度|态度

今日 8 版
总第10139期
今日天气:26℃~33℃
多云有阵雨
南风2~3级

东风柳汽全链协同打造智能工厂新范式

推动实现“柳产人形机器人”造“柳产车”

○○全媒体记者 荣瑶 覃科

晚报讯 人工智能正引领新一轮科技革命和产业变革，许多科幻片中的场景，逐渐变成现实。6月18日，在东风柳汽商用车智能制造工厂里，8台优必选工业人形机器人Walker S1协同合作。一台Walker S1抬起仿人灵巧手抓取物料，放到物料箱中，另一台Walker S1把物料箱放到无人物流车上。随后，无人物流车将物料箱送到相应的装配工位。

去年，东风柳汽与优必选科技开启合作，打造了柳州乃至广西首个人形机器人参与造车的人工智能应用场景，在全球制造业中，这也属于第一批探索案例。“我们以产业基金有效推动应用场景落地，又与优必选科技、东风柳汽共同打造相关科研项目，助力本地‘人工智能+制造’加速发展。”市产业集团董事长周云祥说。

经过一段时间实训，首批8台机器人的操作越来越熟练。

“接下来还会有更多Walker S1来到工厂，参与到汽车的装配、试验，以及安全检查等环节中。”东风柳汽新车工艺主管师陈悦说，与传统机械臂等工业机器人相比，Walker S1凭借其类人形态、灵活关节及强大的智能决策能力，能够快速适应复杂多变的产线需求，实现“一机多能”的跨场景作业。

陈悦介绍，东风柳汽整合研发、生产、物流、销售全链条，构建了商用车整车制造全流程数字化体系，通过工艺数字孪生、智能调度决策等，实现新产品验证周期较传统模式缩短25%以上，交付周期压缩15%，制造成本降低28%。

6月18日，优必选科技子公司柳州优必选智能科技有限公司实现量产工业人形机器人Walker S1下线。“未来，它们将与东风柳汽的伙伴们并肩作战，与传统自动化设备协同作业，为柳州乃至中国汽车工业的转型升级，注入一股澎湃新动能。”优必选科技制造中心总经理孙昌荣说。

这意味着，我市正迈入“柳产人形机器人”造“柳产车”的时代。

“我们的合作顺利推进，相信它们能不断助力工厂提升效率、降低成本，替代重劳、危险岗位，让制造更‘智慧’。”东风柳汽总经理林长波满怀期待地说。

人形机器人、无人物流车协同配合。

今年以来，我市相继发布一系列人工智能应用场景机会清单、开放清单，涉及制造、教育、医疗、农业等行业领域，加快推动“人工智能+”赋能千行百业。市发展改革委主任王颖表示，我市计划用五年时间，针对智能终端产品，开放全市超过100个示范应用场景，通过应用场景实现产品“首试首用”和开拓产品市场，促进产业和市场有机衔接。

今年第1号洪水过境市区

受近期强降雨影响，我市主要河流水位持续上涨。6月21日，我市多地仍持续出现强降雨天气，柳江经柳州市区河段水位持续上涨，于当日14时涨至防洪警戒水位82.5米，相应流量15000立方米每秒。此次洪水达到编号标准，柳江出现2025年第1号洪水。6月22日16时40分，柳江柳州水文站出现83.13米的洪峰水位，超警0.63米，相应流量15800立方米每秒，为2年至5年一遇洪水。

随着水位进一步上涨，滨江西路、滨江东路等沿江路段实施了交通管制，相关部门设立警示标志并封闭通行路口。同时，水上公交、音乐喷泉等公共设施暂停运行，沿江景观灯具被拆除，江边商铺的商户们已紧急转移物资，全力防范次生灾害，确保安全。

（全媒体记者 黎寒池 周宁 摄）

洪水过境市区。

洪水漫上滨江西路，市民涉水通行。

柳州日报 柳州晚报 广告热线：13877213344（微信同号） （证件遗失）2860680 小记者专刊 报名、咨询热线：0772-5307296 柳州GO 招商热线：18897720001 发行热线：2851148

总值班 陆晓艺 值班主任 朱英玉 编辑 李 劼 排版 尹黎黎 校对 林君君 采写中心热线：2821100 校排中心:5307138（夜班） 柳州新闻网:www.lzxinwenwang.com订报·发行投诉 2851148（日）18907721144（夜） 零售价:1元