



3月26日，湖南具身智能创新中心工业场景展厅中，机器人“灵巧手”完成高精度装配。

你好，
AI
新伙伴

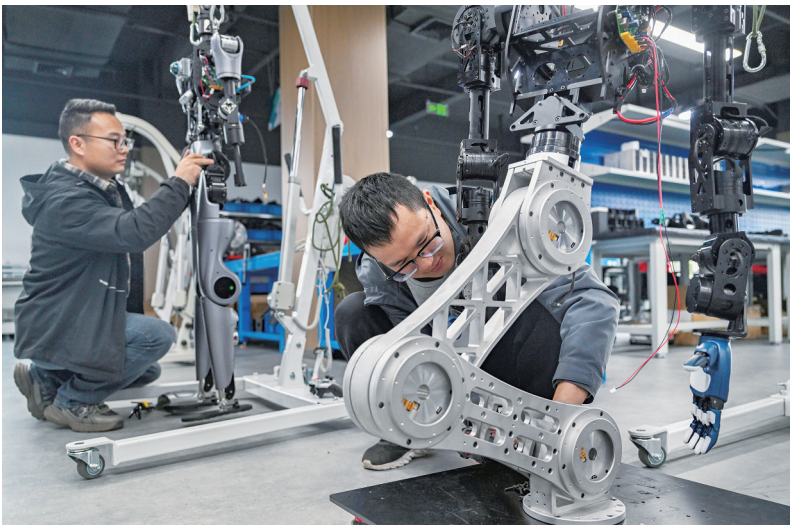
图文 湖南日报全媒体记者 郭立亮



6月17日，中联重科具身智能人形机器人训练场，操作员通过手柄操控轮式人形机器人开展抓取、摆放物品等精细化动作训练，采集数据。



主持 郭立亮



3月26日，湖南具身智能创新中心，工程师在组装调试机器人。

7月20日，2026世界人工智能大会暨人工智能全球治理高级别会议在上海闭幕。

从实验室到训练场，从工厂车间到街头巷尾，人工智能正以“智能伙伴”的身份，加速融入生产生活全场景。

在长沙，中联重科建成具身智能人形机器人训练场，旗下中科云谷自主研发云谷具身智能大模型与具身智能操作系统RobotOps，实现人形机器人与工业机械臂同平台调度、闭环进化。目前，轮式及双足人形机器人已在机械加工、物流、装配等环节试点。

作为中国首台仿人形机器人诞生地，湖南拥有人工智能重点企业300余家，能为核心零部件、软件系统、集成应用等全产业链80%环节提供支撑。长沙经开区率先出台“人工智能+机器人”专项政策，构建“鸿蒙+具身智能”双核心产业带。湖南具身智能创新中心已集聚近30家机器人生态企业。蓝思科技同步开放实训基地，开展动态平衡、抗冲击等极限测试，为人形机器人技术迭代提供实景数据支撑。

AI应用场景正融入城市生活。在长沙五一商圈，交通指挥机器人不仅能精准捕捉路面动态，随信号灯切换指挥手势，还能识别未戴头盔、行人闯红灯等行为，并进行柔性劝导。潮宗街茶颜悦色门店的调饮机器人30秒即可调制一杯招牌茶饮。

日前，工业和信息化部、国务院国资委联合发布通知，到2026年底，人形机器人将在代表性场景完成验证部署，开启“作业模式”，形成百个以上高价值应用场景，带动形成万台级规模落地能力。随着实训和量产推进，AI“智能伙伴”将以看得见、摸得着的方式赋能千行百业，走进千家万户，为中国经济注入源源不断的“智”动力。



7月19日，2026长沙AI机器人博览会上，智元机器人在进行互动展示。



3月27日，长沙优龙机器人有限公司，技术人员穿戴AI运动助行外骨骼进行测试。



4月1日，交通指挥机器人在长沙五一商圈正式“上岗”，“新交警”引来不少市民、游客驻足拍摄。



3月26日，位于长沙潮宗街的茶颜悦色门店，奶茶调饮机器人自动制作招牌茶饮，让门店的运营迈入“人机协作”智能化时代。