

新物种

武汉产业创新

本报记者

董庆森

摄影报道

湖北是科教大省，是首批国家创新型省份，获批建设武汉具有全国影响力的科技创新中心，在国家创新体系布局中处于重要位置。武汉产业创新发展研究院（以下简称“武创院”）是湖北省和武汉市重点打造的新型研发机构。近年来，该院全力推动科创供应链平台的“线上”资源与“线下”服务无缝对接，让科技成果转化的“最后一公里”和科技企业培育的“最初一公里”实现有机衔接。

聚焦大健康和生物技术、光电子信息、人工智能等战略性新兴产业以及生命科学工具、工业软件等细分领域和新赛道，“武创院”整合高校院所、龙头企业、投资机构等各方资源，组建专业研究所、企业联合创新中心，攻关关键和共性技术。目前，“武创院”已成立26家专业研究所、48家企业联合创新中心、7家公共服务平台。

资本“大胆”又“耐心”，敢于投早、投小、投硬科技，坚持以全生命周期服务赋能创新主体，是“武创院”推动科创成果转化的特色亮点。

当前，“武创院”正加快建设“武汉颠覆性技术创新中心”，打造国家颠覆性技术创新网络中部节点，推动建设国家级光电子产业知识产权运营中心，累计汇聚中外院士21人、储备430余项具有颠覆性技术潜质的项目，打造“热带雨林式”科技创新生态。

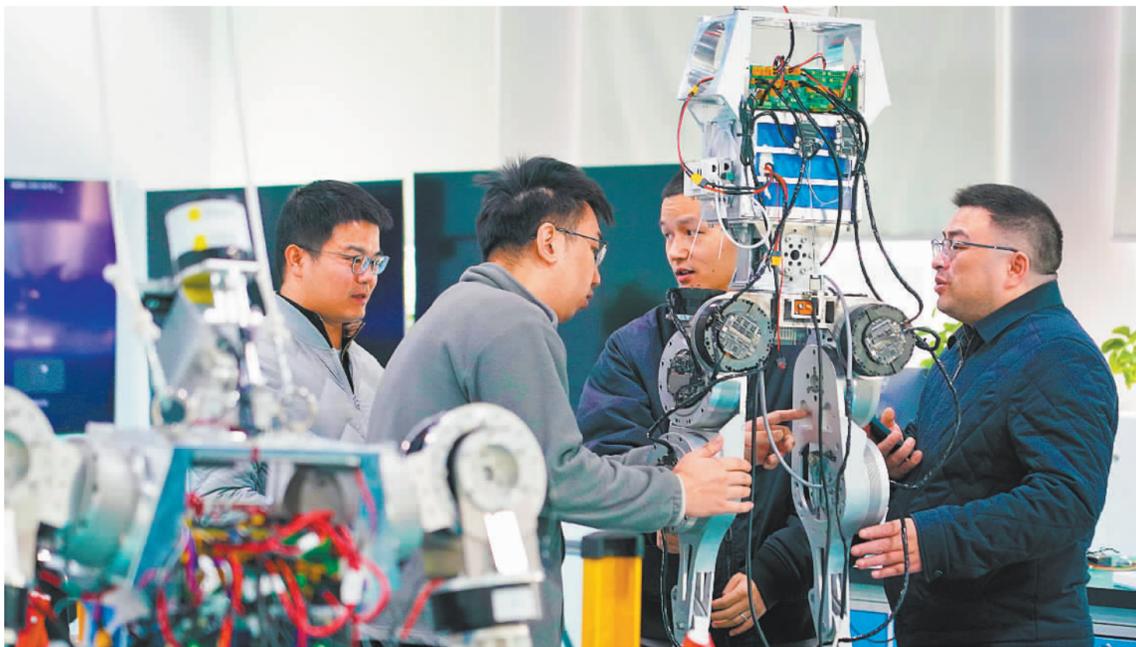


▲11月28日，来自华中科技大学的师生在武汉产业创新发展研究院展厅参观。

▼11月28日，湖北光谷实验室，工作人员正在测试产品。该实验室在胶体量子点红外探测芯片、智能光电气体传感微系统等多个前沿技术领域取得突破。



▲11月28日，“光谷光子号”空轨穿过武汉东湖高新区高新大道。这是国内首条空中悬挂式列车，于2023年9月26日开通。



▲11月28日，武汉格蓝若智能技术股份有限公司实验室，研发团队在进行人形机器人行走调试，这是湖北自主研发的首个站立人形机器人。

▼11月29日，中国光谷九峰山实验室，科研人员进行研发、检测工作。该实验室去年投入运营，已有多项重大科技成果走出实验室，实现量产。



▲11月28日，武汉禾元生物植物源重组人血清白蛋白净化黑灯工厂内，AGV机器人正在工作。

▼11月28日，普宙科技无人机生产线，工作人员在进行设备检测。该公司与武汉东湖高新区合作，建成了全国首个低空共享无人机应用示范区。



本版编辑 高兴贵 刘月杨 投稿网站 <https://v.jingjiribao.cn/>