

新时代画卷

从春晚舞台上多家人形机器人同台竞技,献出“后空翻”、智能交互等“绝技”,到“具身智能”再次被写入《政府工作报告》,成为今年全国两会热门词语,技术突破与政策支持双向发力,我国机器人产业正在提速快跑。

在有的工厂车间,机器人已常态化进入生产线,承担起多种任务;在田间地头,机器人化身新农具、新农机,“靠智能种田”从愿景走进现实。

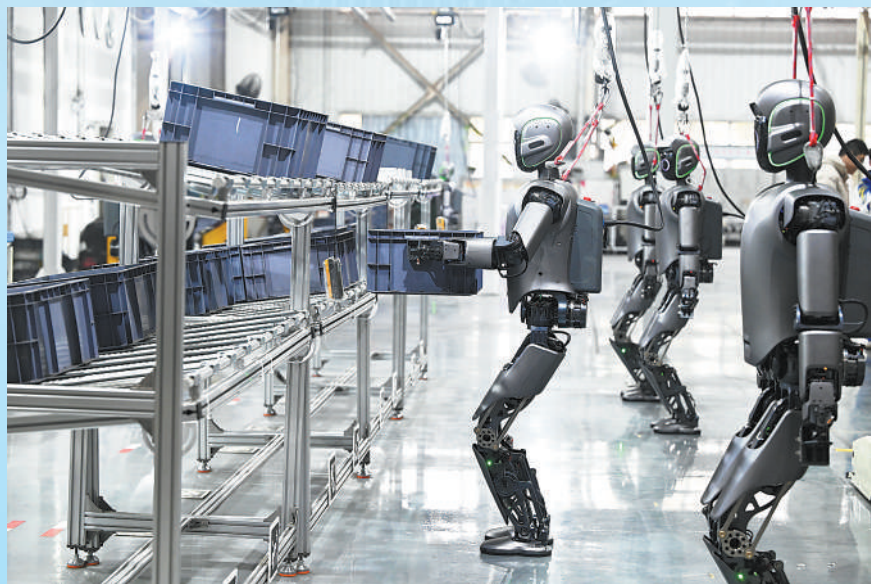
在政务大厅,成为群众好帮手,提升办事效率;在课堂,与学生互动,点亮对未来科技的想象;在商圈,跳舞、送咖啡,增加消费新场景。安防巡逻、超市导购、景区服务、医疗辅助、居家养老……机器人逐渐进入百姓生活。

当人工智能变得“具身化”,当机器人有了智慧大脑,未来产业的图景更加触手可及。奋进“十五五”,只有抢抓机遇、持续攻坚,不断塑造领先优势,才能更好赢得产业发展未来,为经济高质量发展助力,为人民美好生活添彩。

——编者

机器人为美好生活赋能

生产“新同事”



▲在广西柳州市商用车智能制造工厂内,工业人形机器人在车间里进行搬运实训。黎寒池摄(人民视觉)



▲具身天工3.0机器人进行电控柜操作模拟作业。北京人形机器人创新中心供图



▲浙江嘉兴经开区城南街道一家企业,机器人正在焊接马鞍形钢管构件。机器人的使用提升了生产效率,降低了人工焊接风险。张琦摄(人民视觉)

▲在湖南浏阳市一生产基地内,由交通银行授信支持的长沙华恒机器人系统有限公司自研生产的工业机器人正在作业。苏卓钰摄(人民视觉)

▼京东物流亚洲一号智能产业园的机器人正在搬运货物。董鹏龙摄(人民视觉)



便民“好帮手”



▼在安徽芜湖市繁昌区政府服务中心,智能机器人“墨茵”为办事群众提供服务。肖本祥摄(影像中国)



▲河南洛阳市伊滨区托育综合服务中心内,小朋友使用AI展检机器人进行身体检查。倪睿摄(影像中国)



▲江苏海安城市城南实验小学,学生与人形机器人互动。顾彬斌摄(影像中国)

商业“新伙伴”



▲在浙江湖州市吴兴区机器人主题咖啡店,机器人在送咖啡。王树成摄(影像中国)

▼在广东佛山市一园区内,美的人形机器人“美拉”操作爆米花机,为园区员工提供服务。李彩畅摄(人民视觉)

▼在江西萍乡市湘东区东桥镇集市上,人形机器人化身导购,推销乡村土特产。吴伟摄(人民视觉)

