

拥抱“机器人+”！ 宁波这些企业成为省级标杆

眼下，机器人产业正蓬勃发展，为加快形成新质生产力提供重要赛道。一大批宁波制造业企业也开启相关布局，让机器人“工友”助力降本增效。



智昌科技提供的智能制造解决方案
图源宁波智博会官网

2 4家甬企成为省级标杆

另有4家宁波企业入选2024年浙江省“机器人+”应用标杆企业名单，将工业机器人融入车间生产，以提升“智造”实力，它们分别是——

宁波三星智能电气有限公司的“面向智能电表生产全流程机器人应用示范”。三星电气主营电能表、电压器、充电桩等龙头产品，公司打造的产品数字化研发与设计、智能在线检测等场景，入选工信部2023年度智能制造优秀场景名单。

博格华纳汽车零部件(宁波)有限公司的“自动化产线及物料精准配送机器人应用

示范”。该公司是全球知名汽车零部件供应商——博格华纳在中国的主要生产制造及研发基地。

宁波公牛电器有限公司的“面向墙壁开关插座自动化组装机器人应用示范”。除了拥抱“机器人+”外，公牛电器还发挥5G-A的无源物联特性，对工厂数以千计的模具进行精准定位，一年可以降低成本200万元。

宁波利时日用品有限公司的“环保型餐厨制品生产全流程机器人应用示范”。作为一家日用品制造商，利时正在为这一宁波传统产业注入“数智”活力。

1 宁波3个项目入选

近期，浙江省经信厅公布2024年度浙江省机器人典型应用场景和“机器人+”应用标杆企业名单。宁波共有3个项目入选2024年度机器人典型应用场景，分别是——

侏罗纪马克热威装备科技有限公司的“面向重载火箭燃料桶高强度焊缝的微控轧全位置智能爬行焊接机器人应用”。该款机器人具备激光识别跟踪、逐层逐道三维成像检测等特点，实现超高频自动精密控轧，填补国内外技术空白，在焊接高端装备领域构筑“护城河”。

智昌科技集团股份有限公司的

“面向生物制药领域实验自动化应用”。作为国家级工业互联网特色平台，智昌科技为机器、工厂、产业链安装“大脑”——三元智能控制系统，构建集群式网络化的“泛机器人”生态，将“数智”解决方案延伸至生物制药、电子信息、装备制造等多个行业。

宁波智能制造技术研究院有限公司的“工业机器人在柔性加工产线中的应用”。宁波市智能制造技术研究院由中国工程院谭建荣院士领衔浙江大学院士团队，与宁波制造业优势企业共同成立，为宁波营造智能制造生态圈。

●新闻多一点

在制造业企业拥抱“机器人+”之际，宁波的机器人产业已积累雄厚的基础。

目前，宁波机器人全产业链拥有规上企业50余家，实现规上产值近80亿元，涵盖关键零部件、整机、系统集成应用的全产业链。宁波也是国内少有的、在机器人“三大件”——减速器、控制器、伺服电机领域都有布局的

城市。

同时，宁波也在布局人形机器人赛道。如浙江人形机器人创新中心发布的“领航者2号NAVIAI”亮相2024年世界互联网大会乌镇峰会；均普智能推出人形机器人“贾维斯2.0”登上2024世界设计之都大会……展示了宁波打造全球智造创新之都的硬核实力。 记者 严瑾



文明健康 有你有我 公益广告

垃圾分类 我就是 影响力

作为年轻一代，保护环境是一堂必修课，
我正在积极参与垃圾分类，
用实际行动力挺垃圾分类。

程倩
宁波大学学生

