



博览会上 长臂挥舞的明星们

在本届五金博览会的K馆机械设备类展区,各种自动化设备展示新技术,十分抓人眼球,关节 柔软的机器人挥舞着手臂,通过吸盘抓手轻松地抓取货物,并平稳地将其整齐码放。各类机械装备一改 冷冰冰、傻大笨粗 的固有认知,纷纷搭载上智慧大脑,变得聪明而又灵活,科技含量十足。

在设定好指令之后,中途无需干预,机器人即可自动完成喷涂、焊接、抓取、分拣等工作。

展会中一款全新的模块化焊接自动化设备同样大显身手。据工作人员介绍,和使用四、六轴机器人完成杯身搬运的产线不同,这条产线由于使用模块化的摆臂机械手,在完成同样搬运任务的情况下,后者的生产效率 and 空间利用率都更高。另外,由于机器人使用少,设备正面空间开阔,调试、更换模块更加方便,安全性、能耗表现也更加优秀。

融媒记者 杨成栋 卢斌

