

仲恺将推动100家企业“机器换人”

2015-07-14 08:26 南方都市报 杨振华

【摘要】13日下午，仲恺高新区在科融大厦学术报告厅举行2015年“互联网+仲恺智造”报告会，发布《互联网+仲恺智造行动计划(2015-2020)》，将推动100家规模以上工业企业开展“机器换人”计划。

13日下午，仲恺高新区在科融大厦学术报告厅举行2015年“互联网+仲恺智造”报告会，发布《互联网+仲恺智造行动计划(2015-2020)》，将推动100家规模以上工业企业开展“机器换人”计划。

多家企业已引进机器人

仲恺高新区管委会主任杨鹏飞在会上发布了《互联网+仲恺智造行动计划(2015-2020)》，启动仲恺智造示范企业培育工程。

据了解，该区目前拥有发展装备制造业的基础及庞大的设备需求市场，已引进如三协精密(京山轻机全资子公司)、利元亨、华意隆、百勤石油装备、翠涛自动化设备等科技含量较高的自动化装备制造企业，集聚了上百家精密器件制造企业。

在“机器换人”工程方面，TCL通讯公司2014年投用了200台集机器视觉、音频测试、射频测试、运动控制、信号传感等技术于一体的全自动MMI(人机交互)测试设备。华阳集团提出“智慧工厂”，打造全球一流的车载电子产品自动化生产基地，同时加快推广三维平台，逐步推进智慧仓储，极力打造“智能生产”平台。华阳光电启用LED全自动化生产线，从灯具零配件的上料、剪线、安装灯头，到翻转、焊锡、测试等工序全部实现自动化。德赛西威、三星惠州、LG、伊利等企业均已大规模实现自动化生产，三协精密、易晖太阳能等中小企业也逐步引入机器人，实现智能制造。

工业化与信息化融合度达70%以上

在互联网+仲恺智造行动计划中，总体目标是至2020年，网络化、智能化、服务化、协同化的“互联网+仲恺智造”产业生态体系基本完善，“互联网+仲恺智造”新经济形态初步形成。届时，全区工业化与信息化融合度达70%以上，制造业信息化水平大幅提升。力争全区累计引导200家、超过50%的规模以上工业企业完成新一轮技术改造，打造全国具有较大影响力的智能制造产业基地，形成产值规模超100亿元的智能制造产业集聚区，推动100家规模以上工业企业开展“机器换人”计划，推进工业机器人示范应用，带动相关产业新增产值超1000亿元。

“我们年产3亿部手机，但里面的芯片都只能从别的地方购买。我们有华星光电、信利可生产智能平板显示，但生产平板显示的设备还要从国外购买。”杨鹏飞坦言目前的短板，为此，仲恺将发展创新型产业集群，发展智能制造，以智能工厂为发展方向，开展高新区华阳通用智慧工厂等智能制造试点示范，推动翠涛自动化、连硕智能装备制造等已落户智能制造企业开工建设，早日竣工投产。发展大规模个性化定制，支持三大集团等企业开展客户个性化定制工作，利用互联网采集并对接用户个性化需求。