

工业焊接机器人 6轴关节机器人焊接机械手

产品名称	工业焊接机器人 6轴关节机器人焊接机械手
公司名称	上海可拓实业有限公司
价格	86000.00/台
规格参数	
公司地址	上海金山工业区亭卫公路
联系电话	13916081270 18729905014

产品详情

焊接机器人国产与进口的区别：目前，国内市场的机器人

应用主要分日系、欧系和国产三种。日系机器人

主要以安川MOTOMAN、OTC、松下

、FANUC等机器人为主，欧美系以德国

的KUKA、CLOOS、瑞士

的ABB以及奥地利的IGM等目前在我国虽然已经具有自主知识产权

的焊接机器人系列产品，但却不能批量生产，形成规模，有以下几个主要原因：国内机器人价格没有优势。近10年来，进口机器人的价格大幅度降低，从每台7-8万美元降低到2-3万美元，使我国自行制造的普通工业机器人

在价格上很难与之竞争

。特别是我国在研制机器人的初期，没有同步

发展相应的零部件产业，如伺服电机

、减速机需要进口，使价格难以降低，所以机器人

生产成本

降不下来；我国焊接装备水平与国外还存在很大差距，这一点也间接影响了国内机器人的发展。对于机器人的最大用户——汽车白车身生产厂来说，目前几乎所有的装备都来从国外引进，国产机器人几乎找不到表演的舞台。国产机器人无论从控制水平还是可靠性等方面与国外公司还存在一定的差距。国外工业机器人是个非常成熟的工业产品，经历了30多年的发展历程，而且在实际生产中不断地完善和提高，而我国则处于一种单件小批量的生产状态。国内机器人生产厂家处于幼儿期，还需要政府政策和资金的支持。焊接机器人是个机电一体化的高技术

产品，单靠企业的自身能

力是不够的，需要政府对机器人生产企业及使用国

产机器人系统

的企业给予一定的政策和资金

支持，加速我国国产机器人的发展。但是在工艺

相对简单的焊接件中，国产焊接机器人

有很强的竞争优势。而且结构简单，对员工技能

要求相对不高，修理费用相对偏

低。在进口焊接机器人中，可实现复杂工件焊接，对于操作工和修理工

都有很强的技能要求，配件相对昂贵，配件供应很难及时。