

工业机器人应用领域 昆山威普特 温州工业机器人

产品名称	工业机器人应用领域 昆山威普特 温州工业机器人
公司名称	昆山威普特机器人科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	昆山市玉山镇高新区华创路18号4号
联系电话	13913224565

产品详情

工业机器人的发展历史及国内现状？

工业机器人的发展历史：

首代工业机器人：通常是指目前国际上商品化与使用化的“可编程的工业机器人”，又称“示教再现工业机器人”，即为了让工业机器人完成某项作业，工业机器人应用领域，首先由操作者将完成该作业所需要的各种知识（如运动轨迹、作业条件、作业顺序和作业时间等），通过直接或间接手段，对工业机器人进行“示教”，工业机器人将这些知识记忆下来后，即可根据“再现”指令，在一定精度范围内，忠实的重复再现各种被示教的动作。1962年美国wan能自动化公司的首台Unimate工业机器人在美国通用汽车公司投入使用，标志着首代工业机器人的诞生。

工业机器人

乔治·迪沃申请了首位机器人的在1954年（1961年授予）。制作机器人的公司是Unimation，由迪沃并成立约瑟夫F. Engelberger于1956年，并且是基于迪沃的原始。Unimation机器人也被称为可编程移机，因为一开始他们的主要用途是从一个点传递对象到另一个，不到十英尺左右分开。他们用液压执行机构，并编入关节坐标，工业机器人维修，即在一个教学阶段进行存储和回放操作中的各关节的角度。他们是jing确到一英寸的1/10,000。Unimation后授quan其技术，川崎重工和GKN，制造Unimates分别在日本和英国。一段时间以来Unimation唯1的竞争对手是美国辛辛那提米拉克龙公司的俄亥俄州。这从根本上改变了20世纪70年代后期，几个大财团的日本开始生产类似的工业机器人。

中国机器人产业的“技途”

首先要打破机器人产业化存在的制约瓶颈。关键元部件依赖进口，特别是在性能很高的交流伺服电机和高精密减速器方面的差距尤为明显，造成国产工业机器人成本居高不下，严重制约机器人产业的成熟及国际竞争力的形成。部分研究机构或企业为争取国家项目资助，过度追求高指标、性能，工业机器人供

应商，使得工业机器人成本过高，温州工业机器人，甚至高于国外同类产品，造成产品无法推广应用。近10几年过分强调工业机器人的系统研发，忽视关键技术突破，使得工业机器人某些技术处于实验室阶段，制约了机器人产业化进程。这些瓶颈都需要国家制定相关的政策逐一解决。

工业机器人应用领域-昆山威普特(在线咨询)-温州工业机器人由昆山威普特机器人科技有限公司提供。昆山威普特机器人科技有限公司位于昆山市玉山镇高新区华创路18号4号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前昆山威普特在行业设备中享有良好的声誉。昆山威普特取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。昆山威普特全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。