

# 广东伊亚机器人焊接手臂厂家

产品名称	广东伊亚机器人焊接手臂厂家
公司名称	广东伊亚自动化科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:广东伊亚 型号:机器人焊接手臂 包装:纸皮+木架
公司地址	佛山市南海区狮山镇虹岭路洋边工业区智慧工业园B5厂房（住所申报）
联系电话	0757-85102837 13570691181

## 产品详情

### 机械手特点

产品名称：焊接机械手

产品优势：1. 减少人工劳动强度。

2. 提高焊接品质

3. 提高生产效率。

产品介绍：焊接机器人是在工业机器人的基础上发展起来的先进焊接设备,由机器人本体、机器人控制器及相应的焊接电源、送丝机构、冷却系统和预热装置等组成

机械手，又称平衡吊、平衡助力器、手动移载机，是一种新颖的、用于物料搬运及安装时省力操作的助力设备。它巧妙地应用力的平衡原理，使操作者对重物进行相应的推拉，就可在空间内平衡移动定位。重物在提升或下降时形成浮动状态。无需熟练的点动操作，操作者用手推拉重物，就

可以把重物正确地放到空间中的任何位置。

使用机械手的优势：安全性高，节省人工，提高效率和品质，延长机器寿命，防模具损坏，降低产品不良率，节省原料，降低成本，节省人力。使用机械手可增强企业的竞争力。我司机械手是新型高科技机械手，采用轻重量设计，减少配线，成型机周边自由空间增加，省电等性能。

主要优点：在于性能稳定、能够提高焊接质量和生产率且能够改善工人劳动条件等。焊接机器人是从事焊接的工业机器人。具有三个或更多可编程的轴，用于工业自动化领域。为了适应不同的用途，机器人最后一个轴的机械接口，通常是一个连接法兰，可接装不同工具或称末端执行器。焊接机器人就是在工业机器人的末轴法兰装接焊钳或焊（割）枪的，使之能进行焊接，切割或热喷涂。

焊接机器人目前已广泛应用在汽车制造业，汽车底盘、座椅骨架、导轨、消声器以及液力变矩器等焊接，尤其在汽车底盘焊接生产中得到了广泛的应用。应用机器人焊接后，大大提高了焊接件的外观和内在质量，并保证了质量的稳定性和降低劳动强度，改善了劳动环境。