

# 沈阳办公家具自动焊接机器人

产品名称	沈阳办公家具自动焊接机器人
公司名称	沈阳固锐科技有限公司
价格	100000.00/台
规格参数	品牌:固锐 型号:RH4-1 产地:沈阳
公司地址	沈阳市浑南新区浑南四路1号A-8-23
联系电话	13324032081

## 产品详情

现代化的办公家具用品，从以往的木质材质发展到了金属制品，实现耐用、软质，款式多样化，以往家具骨架用钉、胶结合，进化为焊接成形。但传统的人工焊接，因工人的个人焊接手法，焊缝的成形不统一，外观不美观，也一直是加工企业的难点。

随着机器人自动技术的成熟，利用机器人抓取不同类型的焊枪，针对不同的金属材质和工艺要求，采用气保焊接、氩弧焊接、激光焊接等多种焊接方式借助于关节机器人多轴手臂，代替人工实现焊接。

在焊接的过程中，机器人按设置的焊接工艺，实现焊接轨迹的jing准重复实现，结合焊接工装经准在每一条焊缝实现焊接。

机器人的重复定位精度是0.03mm，气保焊的焊缝定位控制在0.5mm，氩弧焊的焊缝定位控制在0.3mm以内，在这个基础上，焊接出来的产品，才是优，为实现这个标准，焊接工装的辅助起了很重要的作用，机器人与工装的结合，才能达到高效、精质的焊接，固锐科技，根据用户的产品结构和焊接工艺要求为用户整体设计制造整体机器人工作站，真正用少的人，高效精质生产出优的产品