

# 爱普生机器人保养 深层次保养项目

|      |                               |
|------|-------------------------------|
| 产品名称 | 爱普生机器人保养 深层次保养项目              |
| 公司名称 | 东莞市固远机器人维修有限公司                |
| 价格   | 2100.00/件                     |
| 规格参数 | 品牌:爱普生<br>控制柜:RC90-B<br>产地:进口 |
| 公司地址 | 东莞市南城街道天安数码城C2栋305室           |
| 联系电话 | 13826983149 13592782635       |

## 产品详情

设计阶段 根据系统的要求确定机器人的自由度和允许的空间工作范围，选择机器人的坐标形式；拟订机器人的运动路线和空间作业图；确定驱动系统的类型；选择各部件的具体结构，进行机器人总装图的设计；绘制机器人的零件图，并确定尺寸。

工业搬运机器人机械手经成为工业机器人的一个重要方向，在未来制造业中，机器人将需要和人一起工作，从而更好的完成一些复杂的工作任务。不过，对协作机器人的要求比机器人要高。协作机器人具有三大安全功能：一是停止功能，机器人到人或者其它外界物体的时候感受到力，机器人可以自动停止。

第二是退让避让功能，是把作业空间腾出来给人和其它设备来用。第三是回退功能，机器下压的时候如果到人手可以自动回退，保证手不会被挤伤，或者不会受到伤害。如今，协作机器人正在大量走进生产线，和工人一起作战，为制造业提供更高的效率。

相对于过去需要三个人，或者两个人加一台机器人的工作，现在只需要一个人加一台协作机器人便可以满足需求。协作机器人负责取放较重的工件，而人负责处理复杂或者精密的装配工作，完成工件装配后，协作机器人帮助将工件放回货架上，使得人可以腾出更多时间来做其它工作。