

KUKA库卡机器人伺服电机维修

产品名称	KUKA库卡机器人伺服电机维修
公司名称	苏州锜济自动化设备技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	苏州市城北西路1599号A2幢213室
联系电话	15850115310 17605128686

产品详情

一、机器人控制柜保养

- 1) 断掉控制柜的所有供电电源。
- 2) 检查主机板、存储板、计算板、以及驱动板。
- 3) 检查柜子里面无杂物、灰尘等，查看密封性，:对机器人控制柜外观清洁,控制柜内部进行除尘。
- 4) 检查接头是否松动、控制制柜内所有电缆插头连接是否稳固,并进行电缆整洁。
- 5) 检查风扇是否正常。
- 6) 检查程序存储电池。

- 7) 优化机器人控制柜硬盘空间，确保运转空间正常。
- 8) 检查控制柜内各电路板的状态灯,确认电路板的状态
- 9) 检测示教器按键的有效性，急停回路是否正常，显示屏是否正常显示，触摸功能是否正常。
- 10) 检测机器人是否可以正常完成程序备份和重新导入功能。
- 11) 检查变压器以及保险丝。

二、机器人保养（机器人本体保养）

- 1) 检查各轴电缆，动力电缆、通讯电缆、用户电缆以及本体电缆的使用状况与磨损情况
- 2) 检查各轴运动状况，本体及6轴工具端固定是否良好，并进行各轴限位挡检查.，

机器人各轴马达与刹车。

- 3) 检查本体齿轮箱，手腕等是否有漏油，渗油现象。
- 4) 检查机器人零位。
- 5) 检查机器人电池。

三、机器人控制柜保养件更换

1、机械手控制柜保养件更换

1).驱动风扇单元更换驱动单元冷却风扇更换.

2).防尘过滤网更换控制柜防尘过滤网更换.

3).辅助接触器触点更换控制柜辅助接触器常开和常闭触点更换

4).保险丝更换

:控制柜保险丝更换.

5).电机上电指示灯更换控制柜操作面板电

机上电按钮内指示灯更换

2、机械手本体保养件更换

1).本体油品更换机器人齿轮箱、平衡缸或连杆油品更换。

2).更换电池。

3).更换坏风扇。