

高光谱仪维修

产品名称	高光谱仪维修
公司名称	常州凌肯自动化科技有限公司
价格	300.00/台
规格参数	
公司地址	江苏省常州市武进区力达工业园4楼
联系电话	13961122002

产品详情

高光谱仪维修

高光谱仪维修电路板越来越智能化，不带CPU（MPU MCU）的电路板可以说越来越少了，工控机、变频器、PLC、智能仪器仪表等无不包含了CPU（MPU MCU）芯片，有的一块板还不止一个，这类芯片结构功能复杂，引线较多，同一故障现象但可能是很多不同故障原因，牵一发而动全身，维修起来具有相当的难度。凌肯自动化是一家专业从事进口设备/仪器维修和服务的高科技公司。如何总结这类电路板故障的共同规律，从而按部就班有章可循地去寻找工控电路板故障，这是很多维修人员的愿望。

加装减速机等传动机构提高负载能力。伺服电机在有脉冲输出时不运转，控制器的脉冲输出当前值以及脉冲输出灯是否闪烁，检查控制器到驱动器的控制电缆，动力电缆，编码器电缆是否配线错误，确保正转侧驱动禁止，反转侧驱动禁止信号以及偏差计数器复位信号没有被输入，脱开负载并且空载运行正常，检查机械系统。伺服电机没有带负载报过载，a.检查伺服电机动力电缆配线，d.速度回路的积分时间常数是否设置过小。c.检查伺服电机轴上没有堵转，并重新调整机械。伺服电机运行时出现异常声音或抖动现象，a.使用标准动力电缆，编码器电缆，控制电缆，b.检查控制线附近是否存在干扰源。c.检查接地端子电位是否有发生变动，切实保证接地良好。

本公司服务于机械，注塑，印刷，电梯，服装，食品，化工等行业，希望能得到贵公司的认可从而达到长期合作！

1.查电源

检查电源，不仅要用万用表检查电压大小，还要用示波器检查电压波形

2.查晶振

检查晶振有没有起振，可以用示波器检查晶振脚的波形来查看

3.查复位

检查复位信号是不是正常，复位脉冲有没有正确送到CPU芯片的复位脚。

4.查总线

数据总线、地址总线、控制总线的任何一根开路或短路都可引发故障，可以通过测试平行总线的对地电阻比较某路有没有故障来判断，或者观察各路总线的波形来判断。

5.查接口芯片

接口芯片是坏得最多的一类元件，可通过代换或专用仪器检测来判断是否损坏。

凌肯自动化本着“合作共赢”的服务理念，努力提高维修技术，扩展测试手段，丰富维修经验，更新测试设备。我们的维修更具有修复率高、价格合理、周期短、无需电路图等优点；真正做到急客户之所急，想客户之所想！我们将以先进的维修技术、客户为本的理念、精益求精、与时俱进的态度服务各行各业需要服务的企业。

