

万濠二次元影像测量仪维修

产品名称	万濠二次元影像测量仪维修
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	变频器维修:驱动器维修 数控系统维修:触摸屏维修 PLC维修:电路板维修
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

万濠二次元影像测量仪维修

工控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。常州凌肯自动化主要提供西门子数控系统维修,发那科数控系统维修,各品牌变频器维修,伺服系统维修,直流调速器维修,PLC触摸屏维修等各项维修。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。

质保期后继续提供相关的技术支持)。3.交流伺服电动机常见的故障有：故障现象可能原因排除措施接线故障如：插座脱焊或端子接线松开虚焊，51页合制动 转子位置检测装置故障当霍尔开关或光电脉冲编码器发生故障时，会引起失控，进给有振动。4.交流伺服故障判断的方法有：用万用表或电桥测量电枢绕组的直流电阻，检查是否断路，并用兆欧表查绝缘是否良好。将与机械装置分离，用手转动转子，正常情况下感觉有阻力，转一个角度后手放开，转子又返回现象；如果用手转动转子时能连续转几圈并自由停下，该已损坏；如果用手不动或转动后无返回，机械部分可能有故障。5.脉冲编码器的更换如交流伺服的脉冲编码器不良。就应更换脉冲编码器。一台变频器的好坏。

凌肯自动化服务承诺：免费检查，质量保证，交货及时，价格合理。专业工程师上门服务维修，安装，调试。变频器定期上门保养检修业务。

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。

常州凌肯自动化科技有限公司是一家面对全球工业自动化设备维修改造，保养，大修，备品备件非标定制为一体的技术服务公司，公司主要维修变频器，光伏逆变器，进频电源，RF射频电源，高低压变频器

，机器人控制器，机器人控制板，示教器，注塑机电脑板，伺服驱动器，伺服电机，高精度进口工控板卡，进口控制板，PLC，工业电源，高压电源，触摸屏，工控触摸，工控服务器，光学CCD,工业机器人等工控自动化设备，涉足数控机床，注塑，光伏，半导体，SMT，AOI，电力，，印刷，水泥行业，钢铁行业，电池，电梯，消防，水厂等，公司拥有先进的维修设备，多套高端的测试平台，行业资深维修工程师团队，可以满足各种行业的需求。