

施乐辉医用设备维修

产品名称	施乐辉医用设备维修
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

施乐辉医用设备维修

施乐辉医用设备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。常州凌科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.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。

并且在主轴起动后，现象更为明显。根据故障现象，初步判定该故障与驱动系统公共电源部件有关。CN C系统的工作电压，都满足要求。维修时用示波器仔细检查了电源的输入波形，再向前进行逐级检查，最终发现驱动器的输入匹配电阻存在问题，一台配套FANUC6ME数控系统加工中心，X轴在静止时机床工作正常，X轴运动过程中，出现振动，伴有噪声。由于机床在X轴静止时机床工作正常，无报警，考虑到X轴运动时定位正确，因此，进一步判定系统X位置环工作正常。X轴的振动情况，经观察发现，振动的频率与运动速度有关，运动速度慢则振动频率低。初步认为故障与速度反馈环节有关。）测速发电机不良。）测速发电机连接不良。）直流伺服电动机不良。

常州凌肯自动化科技有限公司是专业工控自动化设备及其电路板维修机构。公司拥有国内最先进的检测

设备和测试仪器，拥有最优秀的工程师团队，维修工程师经验均在数十年以上，多种检测平台为提高修复率提供了良好的保证。

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。

凌科自动化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。