SKYRAY INSTRUMENT光度计维修

产品名称	SKYRAY INSTRUMENT光度计维修
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

SKYRAY INSTRUMENT光度计维修

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。常州凌科自动化是电路板芯片级维修服务商.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。

面板显示的输出电流下降为1.2A,上高压带电机空载试运行,DEMD在66.9时电流为10.3A,后电机带负荷试车也正常,故障排除。采用功率单元级联的结构，采用多重化移相整流技术，谐波少，功率因数高，采用多重化逆变技术，输出谐波少，电机转矩脉动小，采用DSP及CPLD控制平台，内置PID调整器及端子可编程设定功能，触摸屏、程序运行、模拟电位器、电压源、电流源、通讯接口等多种频率给定方式，AVR功能设计：即使电网电压存在较动，输出电压也能基本保持不变，多重旁路功能设计：可以在系统带电的情况下旁路功率单元，变频系统持续运行。钢铁集团轧钢厂浊环系统及加热炉系统中的高压风机、水泵，其输出功率不能随生产负荷变化而变化。

凌肯自动化维修包括：高中低压变频器维修、软启动器维修、驱动器维修、触摸屏维修、plc维修、数控

系统维修、工业电源维修、各行业电路板维修等。

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。

凌肯自动化是一家专业从事进口设备/仪器维修和服务的高科技公司。我公司自成立以来，致力于工控产品、医疗器械、智能仪器等的维修和服务。