

# 氰酚分析仪维修

产品名称	氰酚分析仪维修
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	伺服电机维修:伺服驱动器维修 触摸屏维修:数控系统维修 直流调速器维修:PLC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

氰酚分析仪维修仪器仪表出现故障后，先初步判断故障的几种可能性。在故障范围区域内，把可疑部分电路断开，以确定故障发生在断开前或断开后。通电检查如发现故障消失，表明故障多在被断开的电路中，如故障仍然存在，再做进一步断路分割检查，逐步排除怀疑，缩小故障范围，直到查出故障的真正原因。

测得直流回路电压达到500V以上，由于该型仪器仪表直流回路的正极串接1只SK-25接触器。在有合闸信号时经过预充电过程后吸合，故怀疑预充电回路性能不良，断开预充电回路，情况依旧。用电容表检查滤波电容发现已失效，更换电容后，4.辅助控制电路故障仪器仪表驱动电路、保护信号检测及处理电路、脉冲发生及信号处理电路等控制电路称为辅助电路。辅助电路发生故障后，其故障原因较为复杂，除固化程序丢失或集成块损坏（这类故障处理方法一般只能采用控制板整块更换或集成块更换）外，（1）驱动电路故障驱动电路用于驱动逆变器IGTR，也易发生故障。一般有明显的损坏痕迹，诸如器件（电容、电阻、三极管及印刷板等）爆裂、变色、断线等异常现象。

常州凌科自动化维修包括：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。

常州凌科自动化是电路板芯片级维修服务商。

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。

针对这种情况，应加大容量。选择仪器仪表容量时，仪器仪表的额定电流是一个关键量，仪器仪表的容量应按运行过程中可能出现的最大工作电流来选择，若出现上述几点情况时，我们则需要适当加大仪器仪表的容量。由于操作不当或其他原因的影响，ABB仪器仪表在使用过程中经常会产生比较大的噪音，这样虽然不会缩短仪器仪表的使用寿命，但对它的使用性能也会造成一些不利影响。小编为大家分析了下面几点导致ABB仪器仪表产生噪音的原因及解决措施，一起来看一下吧！ABB仪器仪表工作时，输出波形中的高次谐波引起的磁场对许多机械部件产生电磁策动力，策动力的频率总能与某些机械部件的固有频率相近或重合，导致共振，这样就会产生噪音。要向减弱或消除噪音，可以在ABB仪器仪表输出侧连接交流电抗器。

确认机床的故障原因为Y轴驱动器未准备好。检查电柜内驱动器，测量6RA26\*\*驱动器主回路电源输入，只有V相有电压，进一步按机床电气原理图对照检查，发现6RA26\*\*驱动器进线快速熔断器的U、W相熔断。用万用表测量驱动器主回路进线端1U、1W，确认驱动器主回路内部存在短路。由于6RA26\*\*交流驱动器主回路进线直接与晶闸管相连，因此可以确认故障原因是由于晶闸管损坏引起的。逐一测量主回路晶闸管V1-V6，确认VV2不良(已短路)；更换同规格备件后，机床恢复正常。由于驱动器其他部分均无故障，换上晶闸管模块后，机床恢复正常工作，分析原因可能是瞬间电压波动或负载波动引起的偶然故障。例269．外部故障引起电动机不转的故障维修故障现象：一台配套SIEMENS6M系统的进口立式加工中心。

氰酚分析仪维修在进行替换前，要先用一点时间分析故障原因，而不要盲目乱换元器件。如故障是由于短路或热损伤造成，则替换上的好元件也可能被损害。再如一只二极管烧坏，可能是由于该管的工作电流和反向峰值电压不够，若此时换上另一只同型号的二极管也仅仅是把故障暂时做了处理，而未。

另外，元器件的更换均应切断电源，不允许通电边焊接边试验。所替换的元器件安装焊接时，应符合原焊接安装方式和要求。如大功率晶体管和散热片之间一般加有绝缘片，切勿忘记安装。在替换时还要注意不要损坏周围其他元件，以免造为故障。