

陕西数控系统维修时分辨硬件故障和软件故障才能对症下药

产品名称	陕西数控系统维修时分辨硬件故障和软件故障才能对症下药
公司名称	陕西凌航自动化科技有限公司
价格	500.00/件
规格参数	变频器维修:西安ABB变频器维修 伺服驱动器:伺服电机维修 触摸屏:数控系统维修
公司地址	陕西省西安市未央区丰产路
联系电话	18691175916

产品详情

西安数控系统维修时要诊断出现的故障是不是硬件损坏造成的，有时候数控系统出现故障是由于软件问题、操作问题、加工程序的错误、机床数据出现问题、一些参数没有设置好或者其他干扰因素致使机床不能正常工作，这类故障称为数控系统的软故障

如若是数控系统的硬件出现故障，将直接影响数控机床的运行，一旦出现硬件故障，西安数控系统维修时有必要将损坏的硬件修复或许更换备件，机床才干恢复正常作业。数控系统的硬件包括CPU模块、存储器模块、显现模块、伺服轴控制模块、PLC接口模块、电源模块、显现器等。数控系统硬件出现故障时，西安数控系统维修工程师只需在找到有疑问的模块后，对其进行修复或许更换备件，就能排除故障。

西安数控系统维修对于数控系统的硬件出现故障问题，由于数控系统是生产厂家研制的起动芯片、基本系统程序、加工循环、测量循环等组成。出于安全和保密的需要，这些程序出厂前被预先写入到EPROM中，构成了具体的系统。这部分软件对于机床生产厂和机床用户读出、复制和恢复都很难。如果因为意外破坏了该部分软件，应注意所使用的机床型号和所使用的软件版本号，及时与数控系统的生产厂家取得联系，要求更换或复制软件。