

华中数控系统维修中心

产品名称	华中数控系统维修中心
公司名称	河南远晟电气设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	郑州市金水区宏明路聚福园10号楼
联系电话	18437828521 15037813007

产品详情

华中数控系统维修常见故障如下；无输出 输出不正常 不能启动 不动作 无反应 失控 异常显示 轴不动 键盘 飞车 显示器混乱？ 欠压器 不程序中 断出入 超程 不稳 过压显示 故障停机 后无 超差 轴运行不稳 过流 数控刀架不转 相应不能 频繁停机 过热 系统不能 刀架不回落 工作台不回 动作回零 刀架偶尔停机 振动与噪声 过载启动 落 转而加工质量差 不能 机械手不能 不停（如表面振运行抓刀 纹）

一.系统类故障判断维修 1. 故障现象一：系统不能正常启动 屏幕没有显示；屏幕没有显示但工程面板能正常控制 DOS 系统不能启动 不能进入数控主菜单 进入数控主菜单后黑屏 运行或操作中出现死机或重新启动 开机后系统报坐标轴机床位置丢失 2.故障现象二：急停和复位 3.故障现象三：系统跟踪误差过大或定位误差过大 4.故障现象四：回零(回参考点)故障 5.故障现象五: 伺服电机抱闸失效 6.故障现象六: 手摇故障 二．伺服电机类故障判断维修 三．变频或伺服主轴运转故障判断维修 主轴超速或不可控 四．机床运行故障判断维修 刀架运转故障 器件故障 包括：低压电器故障、传感器故障、总线装置故障、接口装置故障、直流电源故障、控制器故障、调节器故障、伺服放大故障等。器件故障的成因，可以归为两类：PLC维修，变频器维修，工业触摸屏维修，软启动器维修，流量计维修，工控机维修，UPS电源维修，交换机维修，根测仪维修，激光扫描仪维修，MMC卡维修，电子看板维修，安全光幕维修，示教器维修，人机界面维修，传感器维修，工业机器人模

块维修，编码器维修，直流调速器维修，伺服驱动器维修，电路板维修，测量仪探测器维修，步进驱动器维修，数控维修，工控自动化设备维修等等