

# 周口宝元数控系统维修常见故障维修方法

产品名称	周口宝元数控系统维修常见故障维修方法
公司名称	河南远晟电气设备有限公司
价格	.00/个
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

宝元数控系统是由硬件控制系统和软件控制系统两大部分组成。硬件控制系统是以微处理器为核心，采用大规模集成电路芯片、可编程控制器、伺服驱动单元、伺服电机、各种输入输出设备（包括显示器、控制面板、输入输出接口等）等可见部件组成。软件控制系统即数控软件，包括数据输入输出、插补控制、刀具补偿控制、加减速控制、位置控制、伺服控制、键盘控制、显示控制、接口控制等控制软件及各种参数、报警文本等组成。宝元数控系统出现故障后，就要分别对软硬件进行分析、判断，定位故障并维修。作为一个好的数控设备维修人员，就必须具备电子线路、元器件、计算机软硬件、接口技术、测量技术等方面的知识。

元数控系统LNC-M516常见故障有：1、系统报警

2、系统故障（系统崩溃，无法启动）3、系统模拟量故障

4、显示屏故障（黑屏、花屏、白屏、显示电路故障）5、轴卡故障（轴卡损坏、烧坏）

6、系统模块故障7、系统开关故障8、IO板故障、IO线故障9、系统无法启动

10、CF故障11、轴数追随误差过大12、模拟电压不输出13、坐标不清零14、伺服故障15、系统按键失灵

16、不能开机17、系统电路故障18CPU主板故障19、IPC故障20、参数故障21、IO通讯异常22、X,Y,Z轴驱动器异常23、KEY板故障LNC-T518A车床控制器维修，LNC-M8000宝元系统维修，ELC-1000MA宝元系统维修，LNC-520维修，LNC-500维修，LNC-600维修，LNC-M700维修，LNC-M800维修，ELC-1000MA维修，ELC-2201宝元系统维修，ELC-2501宝元系统维修，MIC-2000宝元显示屏维修，PCC-1840控制器维修，LNC-T800双系统车床复合式控制器维修，LNC-M650专用机控制器维修，LNC-T/M615i控制器维修，LNC-T/M600控制器维修，LNC-T/M600C控制器维修，LNC-T/M520HC控制器维修，LNC-M528A控制器维修，LNC-T/M331i控制器维修，LNC-XPCNCIII控制器维修，LNC-A系列变频器维修，A系列高机能交流马达驱动器维修，LNC主轴马达维修，宝元数控感应变频主轴马达维修，LNC-IN2000油压橡胶机控制器维修，LNC-IN5800油压橡胶机控制器维修，LNC-IN6200/6000油压橡胶机控制器维修，LNC-IN7200/7000全电橡胶机控制器维修，LNC-T515I控制器维修，LNC-510I控制器维修，LNC-320I/M320控制器维修，LNC-M616I控制器维修，LNC-TP1000数控系统维修，LNC-ES200液压伺服节能系统维修，LNC-R6000机械手臂控制器维修，LNC-R7000 SCARA机械手臂控制器维修等等，