

# 医疗碎石机维修

产品名称	医疗碎石机维修
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

### 医疗碎石机维修

医疗碎石机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。凌肯自动化服务内容：变频器维修、软启动器维修、直流驱动器维修、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。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。

A.编码器接线有问题：断线、短路、接错等等，请仔细查对；B.电机上的编码器有问题：错位、损坏等，请送修。Q、松下伺服电机在很低的速度运行时，时快时慢，象爬行一样，怎么办？伺服电机出现低速爬行现象一般是由于系统增益太低引起的，请调整参数2，适当调整系统增益，或运行驱动器自动增益调整功能。Q、松下交流伺服系统在位置控制方式下，控制系统输出的是脉冲和方向信号，但不管是正转指令还是反转指令，电机只朝一个方向转，为什么？松下交流伺服系统在位置控制方式下，可以接收三种控制信脉冲/方向、正/反脉冲、A/B正交脉冲。驱动器的出厂设置为A/B正交脉冲(No42为0)，请将No 42改为3(脉冲/方向信号)。

常州凌科自动化有限公司是一家拥有工控设备维修、服务，改造，大修，保养，定制及销售且丰富经验的工控产品维修公司。专业提供自动化维修服务，价格合理，修复率高，质量保证，维修彻底，有保修！

## 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。

凌肯自动化科技有限公司，专业维修欧美、日韩、国产各种品牌、各种型号的变频器；专业维修西门子

数控系统，专业维修发那科数控系统，专业维修高压变频器，专业维修欧陆直流驱动器，专业维修西门子直流驱动器，加工变频控制柜，恒压供水控制柜等配套工程。