

# 射线探伤检测仪维修

产品名称	射线探伤检测仪维修
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	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

### 射线探伤检测仪维修

射线探伤检测仪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。

plc编程电缆西门子S7-300系列产品S7-300CPU312CPU313/CCPU314/C-2DU315-2DP/PNCPU315T/CPU315F CPU317F/CPU317TCPU电源IM361IM360IM365FM350CP340CP341CP343FM355触摸屏：精彩系列面板：S AMRT700ART1000按键面板：KP8KP8FPP7/PP17微型面板：TD200TD20。因此S7-200系列具有极高的性能/价格比。S7-200 PLC不需要大量的活动元件和连线电子元件。它的连线大大。与此同时，系统的维修简单，维修时间短。Plc采用了一系列可靠性设计的方法进行设计。例如：冗余的设计。

凌肯自动化变频器维修中心，可上门服务，我公司的技术工程师都是从事工业自动化电路设计及工控维修十几年的专业人士,实践经验丰富,可随时为您解决工业自动化设备的各种故障难题。

## 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。

常州凌肯自动化公司的工程师团队技术力量雄厚，维修工程师均有数10年以上的维修经验，公司创办人和主要技术工程师一直从事于芯片级维修技术的研究和实践。公司致力于自动化设备维修、定期维护保养，改造等服务。

