

东芝变频器VF-PS1维修

产品名称	东芝变频器VF-PS1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	伺服电机维修:伺服驱动器维修 触摸屏维修:数控系统维修 直流调速器维修:PLC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

东芝变频器VF-PS1维修

东芝变频器VF-PS1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。凌肯自动化维修中心主要维修各种变频器维修、PLC维修、电路板维修、触摸屏维修、伺服驱动器维修。机床维修，生产线维护及改造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。

只有通过改变风门、挡板、阀门的开度来调整，这导致负载运行效率较低，并且有大量能量浪费在节流损失中。轧钢厂生产用水均采用循环用水系统，循环水系统共分为三个部分，即加热炉、净环、浊环水系统，从工艺上讲轧钢工序整个循环水系统按用水后水质的情况可分为净环系统和浊环系统两大部分，加热炉和设备的冷却方式为间接冷却，使用后的水仅水温升高，水质未被污染，属净环系统；轧机的冷却方式为直接冷却，使用后的水不仅水温升高，水质已被氧化铁皮及油类等污染，属浊环系统，其中冲洗氧化铁皮用水属该系统中的小循环系统，该用水仅对水压有要求。轧钢浊环水系统用水量是变量，而水处理供水泵为定量泵，全部依靠持压泄压阀泄水来维持系统稳定，造成能源浪费。

凌肯自动化公司长期服务于电厂（水电、火电、风电）、供暖、供水、化工、塑料包装，啤酒饮料、装饰材料、加工中心、机床、冶金、矿山、纺织、印染、机械、造纸、食品加工和石油等行业。

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。

常州凌肯自动化专业为各企业上门维修、安装、调试、抢修等服务，并可以签约定时长期为企业提供上门维修及保养服务。凭借丰富的维修经验，先进的检测设备和先进的维修测试方法，为各行各业修复了

大量的自动化设备，在客户中树立了良好的企业形象。