

西门子工控机维修各种故障

产品名称	西门子工控机维修各种故障
公司名称	上海渠利自动化科技有限公司
价格	1500.00/台
规格参数	SIEMEN:诚信为本，快速修复 西门子:技术精湛，收费合理 德国:有实力承诺，有能力担当
公司地址	上海市奉贤区柘林镇营房村598号第10幢118室（注册地址）
联系电话	021-67896629 15221677966

产品详情

西门子工控机维修各种故障、西门子工控机维修、我公司对于电子领域有着深厚经验积累，拥有高科技先进的测试维修设备，能够维修西门子各种先进的工业设备电路板，变频器，触摸屏，PLC，伺服驱动器，印刷机控制板，步进驱动器，伺服电机，步进电机等。不分行业和设备种类，无原理图维修。如：半导体，机械，注塑，印刷，电梯，服装，食品，化工等行业，希望能得到贵公司的认可从而达到长期合作！

工控机启动黑屏故障案例；原因：造成此现象产生的原因很多，下面逐个说明：

表面声波触摸屏四周边上的声波反射条纹上面所积累的尘土或水垢非常严重，导致触摸屏无法工作；

触摸屏发生故障；

触摸屏控制卡发生故障；

触摸屏信号线发生故障；

计算机主机的串口发生故障；

计算机的操作系统发生故障；

触摸屏驱动程序安装错误

西门子工控机维修各种故障、公司有配有专业西门子西门子工控机/人机界面测试平台，修好后可试机，保证维修质量，可以回去装机直接使用，不影响企业生产任务，是国内西门子触摸屏值得信赖的合作伙伴。

故障分析；西门子工控机故障一：触摸偏差

现象1：手指所触摸的位置与鼠标箭头没有重合。

原因1：安装完驱动程序后，在进行校正位置时，没有垂直触摸靶心正中位置。

解决1：重新校正位置。

现象2：部分区域触摸准确，部分区域触摸有偏差。

原因2：表面声波触摸屏四周边上的声波反射条纹上面积累了大量的尘土或水垢，影响了声波信号的传递所造成的。

解决2：清洁触摸屏，特别注意要将触摸屏四边的声波反射条纹清洁干净，清洁时应将触摸屏控制卡的电源断开。

西门子工控机故障二：触摸无反应 现象：触摸屏幕时鼠标箭头无任何动作，没有发生位置改变。出现白屏现象表示背光板能正常工作，首先判断主板能否正常工作，可按电源开关查看指示灯有无反应，如果指示灯可以变换颜色，表明主板工作正常。

- 1、检查主板信号输出到屏的连接线是否有接触不良（可以替换连接线或屏）。
- 2、检查主板各个工作点的电压是否正常，特别是屏的供电电压。
- 3、用示波器检查行场信号和时钟信号（由输入到输出）。
- 4、换上以写程序的通用板试机，如指示灯无反应或不亮，表明主板工作不正常。