

# 西门子6RA70直流调速器上电启动报警显示F006维修

产品名称	西门子6RA70直流调速器上电启动报警显示F006维修
公司名称	上海恒税电气维修有限公司
价格	888.00/台
规格参数	西门子:SIEMENS 直流调速器:西门子直流调速器报警维修 上海维修:专业技术 信誉可靠
公司地址	松江区佘山镇工业园吉业路450号4栋303
联系电话	18702125064 18702125064

## 产品详情

西门子6RA70直流调速器上电启动报警显示F006维修，西门子直流调速器故障维修：无输出，开机无显示，启动无励磁电压，上电跳闸，通电烧可控硅，运行模块炸，速度不可控,主板故障，控制板坏，转速不正常，开不了机，过流，过压，过热，速度不稳,电机抖动，低速不稳，高速飞车，电机不转等故障维修，其他故障快速修复：炸可控硅，无显示，模块炸，开不了机维修，变频器无输出，无电压，变频器冒烟，变频器异响，变频器报警，通讯不上，带不动负载，电机不转，电机抖动,面板显示 ' E ' 面板无显示，电压输出不平衡，运行几分钟报过流.缺相、过流、过压、欠压、过热、过载、接地,报错，故障报警：FO29,F011,F026,F001,F002,F006，F008，F012,F052，等等故障报警维修。

西门子G130维修 西门子G130变频器维修 西门子G130功率模块维修 西门子G130功率单元维修  
西门子G130变频调速器维修 西门子G130变频调速装置维修 西门子G130维修 西门子G130变频器维修  
西门子G130功率模块维修 西门子G130功率单元维修  
西门子G130变频调速器维修 西门子G130变频调速装置维修

我公司西门子变频器维修,上海西门子G130维修,G130变频器维修,G130模块炸维修,合闸烧保险丝维修,G130变频器里面冒烟维修,变频器面板指示灯不亮维修,西门子G130交流变频器维修,西门子G130维修,西门子G130变频器维修,西门子G130全系列维修,西门子G130报故障维修

西门子6RA23维修、西门子6RA24维修、西门子6RA28维修、西门子6RA70维修、西门子6RA80维修、西门子6SN1118维修、西门子6SN1123维修、西门子6SN1145维修、西门子6SN1146维修、西门子6RA23直流调速器维修、西门子6RA24直流调速器维修、西门子6RA28直流调速器维修、西门子6RA70直流调速器维修、西门子6RA80直流调速器维修、西门子6SN1118轴卡维修、西门子6SN1123驱动维修、西门子6SN1145电源维修、西门子6SN1146电源维修、西门子NCU维修、西门子NCU盒维修、西门子NCU-

## BOX维修、西门子PCU维修

西门子PCU20维修、西门子PCU50维修、西门子PCU70维修、西门子CCU维修、西门子840C维修、西门子840D维修、西门子810D维修、西门子810Di维修、西门子840sl维修、西门子820D维修、西门子802Dsl维修、西门子S120维修、西门子S120变频器维修、西门子S120电机模块维修、西门子S120电源模块维修、西门子PLC维修、西门子伺服电机维修、西门子触摸屏维修、西门子直流调速器维修、西门子变频器维修、西门子数控系统维修、西门子G120维修、西门子G120变频器维修、西门子G120功率模块维修、西门子G120整流单元维修、西门子G130维修、西门子G130变频器维修、西门子G130变频调速器维修、西门子G130变频调速装置维修、西门子PLC维修、西门子S7-200PLC维修、西门子S7-300PLC维修、西门子S7-400PLC维修、西门子S7-1200PLC维修、西门子S7-1500PLC维修、西门子S7-200 SMART PLC维修、西门子ET200维修

## 红外线式触摸屏

### 红外触摸屏

是利用X、Y方向上密布的红外线矩阵来检测并定位用户的触摸。红外触摸屏在显示器的前面安装一个电路板外框，电路板在屏幕四边排布[红外发射管](#)和[红外接收管](#)

，一一对应形成横竖交叉的红外线矩阵。用户在触摸屏幕时，手指就会挡住经过该位置的横竖两条红外线，因而可以判断出触摸点在屏幕的位置。任何触摸物体都可改变触点上的红外线而实现触摸屏操作。早期观念上，红外触摸屏存在分辨率低、触摸方式受限制和易受环境干扰而误动作等技术上的局限，因而一度淡出过市场。此后第二代红外屏部分解决了抗光干扰的问题，第三代和第四代在提升分辨率和稳定性上亦有所改进

，但都没有在关键指标或综合性能上有质的

飞跃。但是，了解[触摸屏技术](#)

的人都知道，红外触摸屏不受电流、电压和静电干扰，适宜恶劣的环境条件，红外线技术是触摸屏产品终的发展趋势。采用声学和其它材料学技术的触屏都有其难以逾越的屏障，如单一传感器的受损、老化，触摸界面怕受污染、破坏性使用，维护繁杂

等等问题。[红外线触摸屏](#)

只要真正实现了高稳定性和高分辨率，必将替代其它技术产品而成为触摸屏市场主流。过去的红外触摸屏的分辨率由框架中的红外对管数目决定，因此分辨率较低，市场上主要国内产品为32x32、40x32，另外还有说红外屏对光照环境因素比较敏感，在光照变化较大时会误判甚至死机。这些正是国外非红外触摸屏的[国内代理商](#)

销售宣传的红外屏的弱点。而新的技术第五代红外屏的分辨率取决于红外对管数目、扫描频率以及差值算法，分辨率已经达到了1000x720，至于说红外屏在光照条件下不稳定，从第二代红外触摸屏开始，就已经较好的克服了抗光干扰这个弱点。第五代红外线触摸屏是全新一代的智能技术产品，它实现了1000\*720高分辨率、多层次自调节和自恢复的硬件适应能力和高度智能化的判别识别，可长时间在各种恶劣环境下任意使用。并且可针对用户定制扩充功能，如网络控制、声感应、人体接近感应、用户软件加密保护、红外数据传输等。原来媒体宣传的红外触摸屏另外一个主要缺点是抗暴性差，其实红外屏完全可以选择任何客户认为满意的防暴玻璃而不会增加太多的成本和影响使用性能，这是其他的触摸屏所无法效仿的。

## 表面声波触摸屏

### 4.1 表面声波

表面声波，超声波的一种，在介质(例如玻璃或金属等刚性材料)表面浅层传播的机械能量波。通过楔形三角基座(根据表面波的波长严格设计)，可以做到定向、小角度的表面声波能量发射。表面声波性能稳定、易于分析，并且在横波传递过程中具有非常尖锐的频率特性，近年来在无损探伤、造影和退波器

方向上应用发展很快，表面声波相关的理论研究、半导体材料、声导材料、检测技术等技术都已经相当成熟。 [表面声波触摸屏](#)

的触摸屏部分

可以是一块平面、球面或是

柱面的玻璃平板，安装在CRT、LED、LCD或是[等离子显示器](#)

屏幕的前面。玻璃屏的左上角和右下角各固定了竖直和水平方向的超声波发射换能器，右上角则固定了两个相应的超声波接收换能器。玻璃屏的四个周边则刻有45°角由疏到密间隔非常精密的反射条纹。