

西门子工控机开机没有显示修理排除方案

产品名称	西门子工控机开机没有显示修理排除方案
公司名称	上海恒税电气有限公司
价格	1900.00/台
规格参数	西门子:西门子工业电脑维修 西门子工控机:西门子控制面板维修 的概率:西门子显示屏维修
公司地址	上海市松江区吉业路450号厂房4号楼303
联系电话	021-51338978 13774208073

产品详情

西门子工控机开机没有显示修理排除方案，上海恒税电气维修公司你的选择没有错，公司10年专注于西门子自动化设备维修，拥有西门子全套测试平台，带载运行可以快速可靠的检测设备故障点位，精确维修，上机测试正常后提供给客户，使设备能达到现场正常使用。为用户节约时间成本、提高生产效率！

西门子工控机开机没有显示修理排除方案分析：处理方法

一、打开计算机电源而计算机没有反应：

- 1、查看电源插座是否有电并与计算机正常连接；
- 2、检查计算机电源是否能正常工作（开机后电源风扇是否转动），显示器是否与主机连接正常；
- 3、打开机箱盖查看电源是否与计算机底板或主板连接正常，底板与主板接插处是否松动，开机底板或主板是否上电，ATX电源是否接线有误；
- 4、拔掉内存条开机是否报警；
- 5、更换CPU或主板。

二、加电后底板上的电源指示灯，亮一下就灭了，无法加电？

首先看是否机箱内有螺丝等异物，导致短路。其次察看有关电源线是否接反，导致对地短路。再次利用替换法，更换电源、主板、底板等设备。

三、工控机加电后，电源工作正常，主板没有任何反映？

首先去掉外围的插卡及所连的设备，看能否启动？如果不能，可去掉内存，看是否报警？然后检查CPU

的工作，是否正常？最后替换主板，检查主板是否正常。

四、开机后听见主板自检声但显示器上没有任何显示：

- 1、检查显示器是否与主机连接正常；
- 2、另外插一块显示卡查看是否能正常显示；
- 3、清除CMOS（可能设置有错误）或者更换BIOS；
- 4、更换CPU板（主板集成显卡）或显示器。

五、开机后报警显示器上没有任何显示：

- 1、打开机箱盖查看内存条是否安装或者松动；
- 2、拔掉内存条开机后报警声是否相同；
- 3、清除COMS（可能设置有错误）或者更换BIOS；
- 4、更换显示卡或外插一块显示卡（主板集成显卡）；
- 5、一般长音为内存条的故障；连续短音分为两种：一种是显卡报警另一种是BIOS报警；能进入系统但有间隔的短音，在主板BIOS下有一项CPU温度报警设置，当CPU温度到达设置时主板会发出有间隔的短音报警。

西门子工控机在使用者出现故障修复范围：无显示、通电重启、通电无反应、通电不启动、进不了系统、进不了程序、自检通不过、上电黑屏、暗屏、开机白屏、运行花屏、屏幕显示显示线条、蓝屏、系统丢失、程序丢失、不通电、触摸失灵、触摸偏移、触摸屏不灵敏、按键不灵敏、按键坏、触摸板坏、液晶屏损坏、屏幕撞坏、液晶屏破碎、电源坏、主板坏、主板不工作、不亮、主板高压故障、显示不完全、主板显存故障、故障、显示花纹、反应慢、触摸无反应、通讯不上、通讯异常、不能通讯、显示模糊、碎屏、电源板坏、液晶屏故障、不能正常开机、开不了机、报错、报警、提示错误、显示反了等等故障维修。

西门子PC677B/670工控机维修，西门子PC677B/670工控机维修，西门子PC877/870工控机维修，西门子IPC847C/827B工控机维修，西门子IPC647C/647B工控机维修，西门子IPC547D/547C工控机维修