## 西门子工控机6AV7863-2AA00-0AA0黑屏维修服务

产品名称	西门子工控机6AV7863-2AA00-0AA0黑屏维修服 务
公司名称	上海一擎电气有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子:西门子工控机维修 6AV786:西门子人机界面维修 德国:西门子面板维修
公司地址	上海市松江区泗泾镇高技路205弄12号203室(注 册地址)
联系电话	15001963708

## 产品详情

西门子工控6AV7863-2AA00-0AA0黑屏维修服务西门子工业计算机开机黑屏;西门子工控机维修zui常见的型号有:工控机PC机677B,PC677C,PC877B,PC877C等等。但维修zui常见的故障是:PC677上电 黑屏,没显示。而黑屏故障的zui主要故障原因不是电源坏,而是主板损坏。现在新出产的电源模块供电品质非常稳定,在恶劣环境下依然能正常运转,因为机器主板损坏而损坏到电源部分。西门子工控机维修PC677C故障点主要有以下几个地方:A.主板内存芯片失效,B.南北桥虚焊致使开机自检失败,芯片失效,自检未通过,D.CPU芯片出现问题或其周边电路电压异常。

西门子工业计算机开机黑屏(修复解决分析方法)分析二;

工控机维修黑屏故障,主要现象有:

上电后电源指示灯亮绿色,但屏幕没有字符。

- 2.通电后工控机显示器背光灯亮了,但屏幕是白色没有显示。
- 3. 工控机黑屏, 然后屏幕闪烁一下又黑屏了。
- 4. 工控机上电后电源指示灯不亮,黑屏。综合以上工控机黑屏故障,

## 维修方案主要有以下几种:

工控机维修黑屏故障,主要问题点在电源。包括电源模块故障,或输出电压异常;电源模块正常,但主板运作电压异常。主要是这2种情况为主。

- 2.工控机黑屏故障,主要故障点在主板显卡、南桥、北桥、CPU、时钟芯片、BIOS芯片等关键部件出现 异常
- 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。

西门子工控机6AV7863-2AA00-0AA0黑屏维修服务