（十年专门解决）西门子工控机有电源灯但屏幕不亮

产品名称	（十年专门解决）西门子工控机有电源灯但屏幕不亮
公司名称	上海恒税电气有限公司
价格	1800.00/台
规格参数	品牌:西门子 型号:工控机 产地:德国
公司地址	上海市松江区强业路951号
联系电话	021-51338978 13774208073

产品详情

（十年专门解决）西门子工控机有电源灯但屏幕不亮；

上海恒税修西门子工业设备修的好还修的快，我公司库存各系列西门子配件及维修所需配件，模块，电容，芯片等核心配件都是原厂，修好不易坏，很多修好用到报废都有。如果需要维修可以发给我公司处理，另外公司各西门子模拟测试平台等在线测速仪都齐全，在加上专业的西门子维修团队，可以确保西门子维修成功率，公司以合理的价格、良好的信誉，已得到同行及西门子用户的认可

（十年专门解决）西门子工控机有电源灯但屏幕不亮

工控机维修黑屏故障，主要现象有：

1.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：

1.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。

3.反而简单的故障点，就是工控机显示器坏了，主机是正常的。

（十年专门解决）西门子工控机有电源灯但屏幕不亮修复流程；

首先询问用户损坏电气设备的故障现象及现场情况。

第二步：根据用户的故障描述，分析造成此类故障的原因。

第三步：对机器进行全面的清洁，确认被损坏的器件，分析维修恢复的可行性。

第四步：根据被损坏器件的位置，找出损坏器件的原因，以免下次类似故障出现。

第五步：出具详细检测报告与维修报价，甲方确认报价后进行维修。

第六步：修复后对设备进行负载实验，正常运行通知甲方，款到发货

故障维修件未修好分文不收