## 西门子工业电脑PC620开机白屏维修(十年修复技术)

产品名称	西门子工业电脑PC620开机白屏维修(十年修复 技术)
公司名称	上海恒税电气有限公司
价格	1500.00/台
规格参数	品牌:西门子 型号:西门子工业电脑维修 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

西门子工业电脑PC620开机白屏维修(十年修复技术);

西门子工业电脑上电白屏无显示维修解决及方法一:

如果显示器的电源指示灯亮,这时应该重新启动电脑,并注意主机的指示灯是否闪亮,主机里是否有"嘀"的一声。如果有说明电脑已经正常启动。这时应检查显示器与主机的信号线连接是否正常,和主机相连的15针D形插头是否松动,插头内的针是否有断、歪、短等情况。如果连接正常,说明显示器内部有故障,应送修。

西门子工控机上电白屏无显示维修解决及方法分析二:

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。应送修找技术人员检测

西门子工控机上电白屏无显示;常见的型号有:工控机PC677B,PC677C,PC877B,PC877C等等。但维修zui常见的故障是:PC620上电后开机黑屏,没显示。而黑屏故障的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,更不会因为机器主板损坏而损坏到电源部分。西门子工控机维修PC620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,C.时钟芯片失效,自检未通过,D.CPU芯片出现问题或其周边电路电压异常。?把以上几个地方一一检测排除,基本上是能修复开机了。也有一次是遇到这个芯片出了故障,极为少见。

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.