

（半天内修复解决）西门子工控机开机后不停的重启分析处理

产品名称	（半天内修复解决）西门子工控机开机后不停的重启分析处理
公司名称	上海恒税电气有限公司
价格	1200.00/台
规格参数	品牌:SIEMENS 型号:西门子工业电脑维修 产地:德国
公司地址	上海市松江区吉业路450号厂房4号楼303
联系电话	021-51338978 13774208073

产品详情

（半天内修复解决）西门子工控机开机后不停的重启分析处理；

首先确定供电电源没有问题，比如说你单独给屏接24v电源，不通过开关或者其它的东西。

如果还是有问题，就试着做一次os更新，更新屏的操作系统。

还是没办法解决，估计就是屏本身硬件问题了。找人士维修比较好。

DC24V电源自身问题，电子元器件性能问题，造成瞬时断电重启

一直处于重启状态，这是什么原因？

佳答案

我遇到过，屏幕一直显示“Bootloader 后面是版本和日期”不知道你说的一直处于重启是不是这个状态。如果是这个状态，你要查哈你的屏说明书，对照说明做操作系统更新。如果不行那只有送修。

西门子德国PC670工控机维修，PC677/PC677C/PC677B工控机维修，PC877/PC870/PC827B/PC847C工控机维修，PC647C/PC647B/PC620工控机维修C7/PCF115工控机花屏

通常是由于显示器不支持主机送来的显示模式，往往是高于显示器的显示模式，引起屏幕的图像混乱，无法看清楚屏幕上的图像和文字。如果是具有模式自动识别的显示器，有可能是黑屏状态，但这时面板下方指示灯为绿色。这时可以重新启动电脑进入安全模式，把显示模式改为640*480后，再次启动电脑即可恢复。如果这种方法不行，可以在安全模式下把显卡驱动程序删除，然后在正常模式下重新安装显卡驱动即可。还有在显卡的显存发生故障时会出现屏幕上固定位置显示混乱，而其他地方却显示正常。也有个别的显卡损坏造成花屏的，但这种情况几率很小。

缺色

比较明显的是缺红色或黄色，或蓝色，也有可能是颜色混乱，但图像细节清晰。这时显示器看得时间稍微长一点，眼睛就很不舒服，有刺痛感。这时你可以在关机后，检查一下你的显示器和主机的连接插头，看里面的针是否有断的，再检查显卡是否松动，如果这些没有问题，显示器便可以送修了。

当屏幕整个出现红色（R），绿色（G），蓝（B）时，这时候一定是显示器内部电路坏了。

白屏

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。