（当天修好）西门子显示屏运行突然黑屏解决分析处理

产品名称	（当天修好）西门子显示屏运行突然黑屏解决分析处理
公司名称	上海恒税电气有限公司
价格	1600.00/台
规格参数	品牌:SIEMENS 型号:西门子触摸屏修理销售 产地:西门子人机界面维修
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

（当天修好）西门子显示屏运行突然黑屏解决分析处理

检查西门子触摸屏的电源，电压原因对黑屏的影响。西门子触摸屏输入电源缺相，电源接口处短路，接触不良，电压偏低等情况时也是会造成触摸屏黑屏。这时要将电源的缺相故障排除，检查触摸屏的接口线路解决接触不良的情况，电压偏低用仪器可以测试的出触摸屏的用电是否在正常的范围内。

2.西门子触摸屏逆变器故障造成的黑屏。如在检查时发现西门子触摸屏的逆变器有损坏这也是会引起黑屏故障的主要原因，逆变器一般故障点会有烧损，零件损坏，背光灯是否亮起，或是逆变器受到外界影响受保护而引起的黑屏。

3.西门子触摸屏主板故障。西门子的主板故障是会直接引起触摸屏故障的，如果机器通电后检查保险，保险是否有烧坏现象，如有及时更换保险，这时也要检查一下主板的电源部份与主板·本身是否存在烧坏等情况，如主板故障出现大电流烧坏机器。

4.检查西门子触摸屏的屏膜面板损坏。如黑屏是因西门子触摸面引起的那么这时要及时的更换面板，有时触摸屏使用时间过长后会有一些油渍，水垢进入到触摸屏的屏幕内，这时机器也是会引起黑屏故障，可以清理后测试故障。

5.西门子触摸屏屏幕连接线缆故障。在西门子触摸屏的背面会有一排线缆，在维修时这排线缆的检查也是很有必要的，因为它要机器的背面一般会容易忽视，但是这个线路也是容易出现故障的，如线缆短路，连接错误，或是接触不良时机器都会出现黑屏，我之前维修时也是遇到很多这里的故障。

西门子西门子显示屏常见维修故障范围：开机黑屏，启动无显示，运行白屏，上电进不去系统，死机，开不了机，花屏，蓝屏，通讯故障，主板坏，触摸不灵，按键无反应，不能触摸，电源坏，闪屏，无背光，背光暗淡，屏幕看不清楚等等故障快速修复。