

北京西门子工控机上电黑屏维修

产品名称	北京西门子工控机上电黑屏维修
公司名称	上海一擎电气有限公司.
价格	800.00/台
规格参数	西门子:工控机主板维修 677:芯片级主板维修 德国:白屏故障维修
公司地址	上海市松江区泗泾镇高技路205弄12号2楼
联系电话	15801988201 18516290585

产品详情

北京西门子工控机上电黑屏维修，西门子工控机上电黑屏维修，工控机主板维修范围：

- 1、芯片级主板维修,解决死机及开机无显示和开机掉电等故障，并提供BGA服务。
- 2、更换各类工控配件，如：LCD显示屏、键盘、光盘驱动机芯等。
- 3、解决工控机在使用过程中出现的黑屏、花屏、开机不能点亮等故障。
- 4、机器内部除尘及整机保养等服务。 5、解决工控机各种故障报错。

西门子工控机上电黑屏维修，工控机维修常见故障：

- 1、工控机按下电源开关，指示灯亮，但屏幕无显示；
 - 2、工控机无法安装操作系统；
 - 3、工控机开机屏幕出现英文字母或报错，无法进入系统；
 - 4、无法开机；
 - 5、工控机经常死机、掉电或自动重启；
 - 6、工控机电池无法充电；
- 西门子工控机开机黑屏维修，西门子工控机黑屏维修，西门子工控机无显示维修，西门子工控机卡死维修，西门子PCU50.3主机常见故障现象维修，全套测试平台，各种故障快速修复，欢迎送机现场维修。

西门子PCU50.3主机常见故障现象维修，西门子PCU50.3主机维修常见故障现象举例：

- 1.西门子840D系统PCU50.3开机黑屏、白屏故障。
 - 2.西门子PCU50.3有时启动不显示，有时候能启动，有时候不能启动维修。
 - 3.西门子840D系统在启动的过程中无法正常进入加工界面，硬盘没工作。
 - 4.西门子PCU50.3侧面H1、H2的7段码显示“28”“69”“88”等。
- 西门子PCU50.3主机常见故障现象维修，开关电源损坏是众多变频器常见的故障，通常是由于开关电源的负载发生短路造成的。616G3系列变频器采用了两级的开关电源，有点类似于富士G5系列，先由级开关电源将直流母线侧500多伏的直流电压转变成300多伏的直流电压，经开关管变换后再通过高频脉冲变压器变换后经整流后次级线圈输出5、12、24v等较低电压供变频器的控制板、驱动电路、检测电路等做电源使用。故障报警维修举例：故障现象：一台沈阳中捷的机床，840D系统，使用的PCU50.3在停机2天后重新启动时，该计算机不能正常启动，上电后只有散热风扇运行，数码管显示88，两灯同时显示红色故障分析：西门子840D PCU 50.3

出现无法启动故障报警。说明内部事件在被调用时中断，出现此报警。

试试看如下故障排除方法1.首先控制系统PCU 50.3 关电后再次上电，试机； 2.检查840D 的上位机即PCU50.3的供电单元，该单元的输入电压是+24vdc，可以先检查+24vdc正常否，如果电压低于+24vdc，检查输入到供电单元+24vdc的电路，注意：虽然上电后只有散热风扇运行，但不等于PCU50.3的供电单元盒工作正常，可以更换一个供电单元盒做实验，再试机；

- 3.检查PCU50.3单元的连接是否正常可靠，你可以打开PCU50.3单元，检查系统板件的连接，将PCU后盖仔细打开，检查内存条是否插牢靠，扁平电缆的插接是否可靠，注意各个插座上的接线做好标记，以防插错；
- 4.如果以上方法未奏效，那么问题在于西门子840D 的软件系统HMI advanced，可以将以前备份好的系统备份重新镜像到一个新的硬盘上做实验。注意，请保留好原来机床上的硬盘，防止镜像失败，系统彻底格式化；
- 5.如故障仍未变，那么可以判断PCU50.3的主板损坏，建议送修 西门子工控机开机黑屏维修