

天津西门子工控机故障维修-2023资讯已更新

产品名称	天津西门子工控机故障维修-2023资讯已更新
公司名称	上海臣冠工业控制设备有限公司
价格	88.00/件
规格参数	品牌:西门子 型号:齐全 产地:德国
公司地址	上海市松江区乐都路358号503室（注册地址）
联系电话	13524157645

产品详情

般，西门子工控机维修故障包括：按键损坏，电源板故障、高压板故障，液晶故障、主板坏、上电黑屏、花屏、暗屏、触摸失灵，不能正常开机、触摸问题、按键问题、屏幕显示问题（屏碎、花屏、白屏、黑屏等）、通讯问题（触摸无反应、触摸反应慢等）、电源故障、主板问题、系统问题等工控机无法安装操作系统；工控机按下开关，可以看到指示灯亮，但屏幕无显示；工控机开机屏幕出现英文或数字报错，无法进入系统；工控机不识别光驱、硬盘、软驱、串口、并口、网卡口等；工控机按下开关，没有任何反应(无法开机)；工控机经常死机、掉电或自动重启；工控机密码遗忘，无法进入系统；工控机电池无法充电维修

以下是西门子工控机维修常见故障的总结以及解决方案

一、加电后底板上的电源指示灯，亮一下就灭了，无法加电？

首先看是否机箱内有螺丝等异物，导致短路。其次察看有关电源线是否接反，导致对地短路。再次利用替换法，更换电源、主板、底板等设备。

二、打开计算机电源而计算机没有反应：

1、查看电源插座是否有电并与计算机正常连接；

2、检查计算机电源是否能正常工作（开机后电源风扇是否转动），显示器是否与主机连接正常；

- 3、打开机箱盖查看电源是否与计算机底板或主板连接正常，底板与主板接插处是否松动，开机底板或主板是否上电，ATX电源是否接线有误；
- 4、拔掉内存条开机是否报警；
- 5、更换CPU或主板。

三、工控机加电后，电源工作正常，主板没有任何反映？

首先去掉外围的插卡及所连的设备，看能否启动？如果不能，可去掉内存，看是否报警？然后检查CPU的工作，是否正常？后替换主板，检查主板是否正常。

四、开机后听见主板自检声但显示器上没有任何显示：

- 1、检查显示器是否与主机连接正常；
- 2、另外插一块显示卡查看是否能正常显示；
- 3、清除CMOS（可能设置有错误）或者更换BIOS；
- 4、更换CPU板（主板集成显卡）或显示器。

湖南诺亚众达自动化设备有限公司——是一家致力于工业自动化产品销售、维修与技术服务的高科技企业，公司总部位于金融和贸易中心—上海。专业西门子变频器维修，西门子直流调速维修，西门子触摸屏维修，西门子PLC维修，西门子数控系统维修；其他品牌工控设备维修，电路板维修，无需图纸，10年经验丰富的工程师芯片级维修。西门子销售部：公司全年提供各类西门子变频器、西门子直流调速、PLC、电机、伺服产品等产品的销售。库存品种丰富，数量大，规格齐全，价格优势好。并配有多名专业的商务人员，竭诚为您服务。