

倍福工控机功率控制器问题答疑维修

产品名称	倍福工控机功率控制器问题答疑维修
公司名称	常州凌肯自动化科技有限公司
价格	376.00/台
规格参数	倍福:工控机维修 180V:倍福维修 可开票:技术好
公司地址	江苏省常州市武进经济开发区政大路1号力达工业园4楼
联系电话	13961122002 13961122002

产品详情

倍福工控机功率控制器问题答疑维修

对于有客户的倍福工控机出现了开机没有反应，在处理这类工控机的硬件维修方面，一些小公司的技术人员可能很难判断应采取 哪些步骤找出故障所在以及怎么如修好。哪个部件会出现问题？需要对组件进行更换吗？采取什么方法尝试对硬件进行故障进行维修？

那就对常见的工控机硬件问题介绍一下如何处理：

倍福工控机ipc对各种故障的维修有以下几方面：

一、开机后，报警显示器无显示？

1.打开工控机盖，检查内存模块有没有出现已安装或不牢固的情况。2取下内存并打开后，报警声是不一样的；3.清理COMS(设置可能有错误的情况)或更换新的BIOS；4.更换显卡或插入显卡(主板集成显卡)。5.一般长音是内存条故障；连续音有两种:一种是显卡警报，一种是BIOS警报；主板BIOS中有一个CPU温度过高会触发报警装置，可以间隔一段时间之后在重新进入系统中。当CPU温度处于设定的定值时，主板会在一定时间内出现每隔一段时间就会发出片刻的提示声音。

二、.开机后主板自动检查成功，但系统没有办法从硬盘中开启？

1.按“ Del ”键输入CMOS硬盘的参数值设置和指引的次序是不是正确的；2.在采用光驱或软驱指引之后，检测硬盘有没有引导系统或硬盘是不是正常可以区分且引导分区已激活启动；3.再通过使用FDISK/MBR的指令。

三、 开通机器之后内存自检与实际容量不符？

1.检查主板的显示内存(主板集成显卡)是不是与主板内存同时的使用，这样会从内存之中分出一部分作为显存；2.检查内存是否为小粒度内存(即内存中每个芯片的可容纳的容量小于16M，比如128M的内存应该有8个芯片)。因为有些老芯片不支持大粒度内存，插上后只会显示一半的可容纳的容量；3、极少数主板使用特殊的CPU，占用部分内存作为CPU指令集转换的指令，从而造成内存容量不一致。开机后如果不能完全

四、 进入系统就会死机或者蓝屏？

1.检测系统资源有没有出现冲突；2.BIOS设置的参数有没有出现错误的；3.更换新的内容模块；4.对硬盘进行重新分区并格式化以便更好的安装操作系统。

在对上面的倍福工控机会出现的故障维修的几点介绍和维修采取的方法，客户对凌科自动化维修服务的肯定，一直支持着凌科不断发展，公司本着先做人，后做事，客户至上的原则，先进的维修检测设备，良好的服务保障得到广大客户的认可和支持，并奠定了良好的企业形象。