

华北工控机主板故障维修分析

产品名称	华北工控机主板故障维修分析
公司名称	常州凌肯自动化科技有限公司
价格	357.00/台
规格参数	华北工控:主板 MATX65:华北工控 规模大: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

华北工控机主板故障维修分析

在工控机的维修过程中，出现较多的状况有蓝屏，外设和内接口的故障，而我介绍的也是比较多的一种状况为主板故障，就拿公司这个月修理的两个关于华北工控机主板的维修中，对其维修的结果顾客很满意，就一次为案例简介一下以后对于华北工控机的主板维修着手点开始分析，可以多了解一些。

华北工控机主板故障症状分析如下：

1、但开启时故障

当您的主板出现开启时的故障，工控机出现不能启动的情况。可能是由于RAM或者硬盘驱动器的故障引起的，也会导致展示出现偏转问题等，但是当一切都没有发生故障时，就要对主板进行检查，可能主板坏掉了。如果启动失败时会出现持续不断或间断连续的轰鸣声，具体要对您使用的BIOS进行检查。因此，要是遇到启动没反应或者工控机启动异常现象，就可能反应出是主板故障的状况。

2、经常出现冻结

要是您的工控机其他条件没有发生变化的情况下导致的死机或者挂机，就有可能是主板问题迹象产生的。在我们公司这边，您就要检测每个部件，并检查故障是不是在主板上。

3、蓝屏死机现象

如果遇到蓝屏死机的现象，就有可能是主板问题的原因。BSOD通常会导致硬件和程序的异常使用引起的。因此，就要保证安装的使用的驱动主板程序都是新更换的，而其他硬件还有例如RAM，硬盘运转正常，没有其他问题产生。要是所有硬件还可以正常的使用，在您依旧会收到BSOD，那么就是主板的问题导致的。

4、不检查零件和装备是否正常

要是您的主板完全安装了必要的的驱动程序，也没有检测到新的或已连接的组件和设备，那么这是一个明显的迹象，表明主板有问题。您可以重新启动工控机并检查Windows操作系统，以确认故障仅与主板有关。

5、应用程序崩溃

在应用程序中，当软件和程序不知道什么原因导致崩溃了，就有可能是主板问题。在运转之前检查尽可能多的应用程序，以确认故障不仅出现在主板上。还有可能是由于RAM和HDD故障导致的。

在工控机的操机之前，要认真阅读维修操作步骤，如果有疑问请迅速联系我公司，若是误操作造成的故障，可以联系我们公司帮您维修，维修的性价比较高，能很好修复到出现故障之前的状态，华北工控机主板故障维修或者其他品牌工控机的维修都会认真帮你维修好。