

# 邯郸24小时上门电脑维修-邯郸24小时上门电脑维修服务-刘师傅

产品名称	邯郸24小时上门电脑维修- 邯郸24小时上门电脑维修服务-刘师傅
公司名称	邯郸市誉彤网络科技有限公司
价格	30.00/次
规格参数	
公司地址	河北省邯郸市丛台区联纺东路亚太世纪花园17-2-11号
联系电话	16630088161 15511088671

## 产品详情

大家好，这里是一涛说电脑，今天给大家分享一下台式机常见的硬件故障及处理方法。废话不多说，直接开始吧！

### 一.内存

内存是电脑4大核心硬件之一

#### 内存条

内存引起的故障：

- 1.开机无显示，并伴随着嘟嘟的声音，或者是没有任何声音。
- 2.开机蓝屏
- 3.无故死机或者重启
- 4.两条内存条，出现无法开机

内存处理方法：

#### 内存-金手指

1.开机无法显示，并伴随着嘟嘟长响的声音，或者是没有任何声音：如果是一条内存，多半是内存松动造成的。把内存取下来在重新插上去就可以了。还有一种是由于时间长久，内存条的金手指起锈了，这

时需要用到橡皮擦将金手指上的鲁擦干净，在重新插上内存条即可。

2.开机蓝屏：有的时候开机会出现蓝屏，蓝屏的出现首先是要确定原因的，因为蓝屏出现的原因有很多种，其中内存条有问题也会出现蓝屏现象。一般情况下，首先排除系统问题，这时才考虑内存条是否有问题，比如：前一天电脑好好的，今天早上来开机突然出现蓝屏了。这时就该考虑一下是不是内存条的问题。还有建议查询蓝屏代码，以进一步了解蓝屏故障问题。如果是内存条问题，直接换一条新的即可。

3.无故死机或者重启：在电脑使用过程中，我们并没有做什么操作电脑就无故死机或者突然自动重启，这时应该检查我们的内存条，前提是系统没有任何问题的情况下，找一根相同的内存条换上试试，如果不死机或重启，就说明是内存条问题。该换就换，内存条一般情况下是不可以修的。（不是不能修，外面98%的电脑维修公司都没有修理内存条的设备，所以都是直接换内存条）

4.两条内存条，出现无法开机：这种情况一般是其中一条松了或者是坏了，导致无法开机，这时需要拔掉一条剩下一条来排除哪条有问题，留下没有问题即可。

## 二.主板

主板故障现象：

1.无法开机

2.启动到一半自动重启或者自动关机

3.开机用一会自动关机或者重启

主板问题说明：主板出现问题一半出现无法开机，CPU风扇不转，或者启动到一半的时候自动重启或者自动关机，还有就是换了硬件之后接错排线

解决方式：

1.查看排线是否插错，排线插错主板可能出现无法识别设备或者串路等问题

2.检查电容是否有坏掉的，如果有直接换掉。

3.看不到明确伤痕，这时可能短路，这就需要到专业修理的地方才能检测了。

## 三.电源

电源问题故障现象：

1.风扇不转

2.供电不足

故障解决：

1.风扇不转需要拆开查看是否有接触不好。

2.供电不足：如果电源出现供电不足会有很多种情况发生，比如：CPU风扇转一下停一下就是无法启动

，或者启动到一半自动重启在或者使用中突然自动关机或者重启。如果是出现供电不足，直接换电源，不要修了，无意义。

#### 四.硬盘

硬盘这里不详细介绍了，如果想了解的朋友请看我之前写的，硬盘在损坏之前会提前告诉你里面有详细介绍和处理方法。

CPU这里也不介绍了，因为CPU出现问题的几率本来就非常的低。

CPU风扇转一下停一下，无法启动怎么解决？

出现这个问题的原因有很多种这里不详细说明了，说说解决方法：

- 1.检查内存条是否有问题，如果内存条有问题也会出现这种情况。
- 2.检查电源是否出现问题，首先把电源所有插头都拔下来，通上电，找个回形针弄直了把电源20针或者24针的那一头放手里，找到带塑料扣卡的那排，第三针和第四针是绿色黑色的，把回形针两端插进去，如果电源风扇转，则电源坏的可能性基本可以排除。
- 3.内存和电源都排除了就只剩下主板了，不多说，直接送修吧！

#### 诊断卡

以上是以我的经验告诉大家的，当然大家也可以通过诊断卡来判断很多问题，可能有些朋友不知道什么是诊断卡，诊断卡是一个检测电脑硬件问题的仪器，插在主板PIC接口上通过代码反应出问题，让你快速明白电脑问题出现在哪里。建议大家使用诊断卡，快速、有效，特别是没有经验的朋友。