

# 邯郸电脑维修|邯郸电脑上门维修---邯郸电脑维修公司

产品名称	邯郸电脑维修 邯郸电脑上门维修---邯郸电脑维修公司
公司名称	邯郸市誉彤网络科技有限公司
价格	100.00/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

电脑的主板是电脑上非常重要的部件，因为电脑上所有的配件都要在主板上安装。当电脑的主板出现问题的时候会直接影响电脑的正常使用。那么怎么判断电脑主板的故障呢？

一.主板检修的流程总体来讲：

1.找到故障点。2.更换损坏的元器件。

二如何成为一名合格的维修工程师？

1.扎实的理论基础。

2.良好的维修习惯。

3.熟练的焊接技术。

4.大量的维修实践。

三主板维修常用的方法：

1.目测询问。

拿到主板以后先不要急于维修，先仔细的观察，观察什么呢？

第一，观察主板上有没有烧坏的地方，第二，观察主板上有没有损坏的地方，第三，观察主板上的电解电容有没有鼓包，漏液的现象，有没有烧坏的地方，第四，观察周边的南桥有没有损坏。

主要是看南桥的表面是否发黄，如果表面发黄的话，表示南桥已经损坏，2

看南桥上面是否有凸点或者有凹点，如果有凸点或者是凹点表示南桥已经损坏，用手去摸南桥正常的南桥，用手指去摸表面应当是光滑的，没有不平。如果在摸的过程中，表面上有一两个点有拖的感觉，表示南桥已经损坏。

2.测q1场管是否击穿。

3.加电测试能否开机

4.测cpu的四大工作条件是否满足？

CPU的四大工作条件是CPU的供电，时钟，复位，和PG。哪一个不正常，我们就要检修哪一个？CPU的供电偏高或偏低，就不用再上cpu测试了，我们直接来修cpu的主供电。如果cpu的时钟有问题，那么我们就先来查cpu主板的供电是否正常，接下来查时钟是否正常。如果是CPU的复位有问题，那么我们也是先来查主板的供电，其次查主板的时钟，在接下来查主板的复位。如果是CPU的PG不正常，那么我们就要跑线路，找到PG是由谁来供过来的？

5.加内存测试是否过内存。

6.是否亮机代码。

7.加显卡加显示器能否点亮？