

内存神秘烧毁计算机等级考试 PDF转换可能丢失图片或格式  
，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/644/2021\\_2022\\_\\_E5\\_86\\_85\\_E5\\_AD\\_98\\_E7\\_A5\\_9E\\_E7\\_c98\\_644392.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/644/2021_2022__E5_86_85_E5_AD_98_E7_A5_9E_E7_c98_644392.htm) 友人于去年初攒机一台，配置为：Celeron400，64MB PC100内存条，昆腾8.4GB硬盘，小影霸TNT显卡，微星6163主板。前段时间，友人要笔者将机箱打开进行除尘处理。在清理完毕后，笔者像往常一样将显卡、内存、硬盘等配件重新组装好，但在随后开机中，发现机器无法点亮，显示器指示灯不断闪烁，并有“嘟嘟”的报警声。开始笔者并没有太在意，以为只是内存或显卡没插好，于是把内存和显卡又重新插好，再次开机，机器还是不亮。于是笔者又将CPU，内存，主板和显卡组成“基本点亮”，然后通电测试，发现机器仍然无法点亮。这时笔者心中不禁生出一种不祥之感，难道有配件坏了吗？无奈之下，只有用替换法逐一检查。换下朋友的CPU，装上我的CPU，问题依然，替下我的显卡，也无法解决问题。最后，笔者用本人的内存替换朋友的内存，开机后电脑终于恢复正常！把朋友的内存拿到商家那里去检查，发现是内存条的电容片已被击穿，内存已经烧毁了！幸好还在保换期之内，商家信誉也是很不错的，终于还是换了一根内存，也算是不幸中的万幸了！回想烧毁事件的详细情形，发现问题出在以下方面：内存条上积有大量灰尘，容易造成短路。而最关键的是，笔者在插上内存条时没有将插座电源关闭！而在插上内存条的一瞬间，由于ATX电源并不是完全断电的，主板的内存插槽上仍有少量电流存在。因此在插上内存条的同时，电流（哪怕是微电流）就容易引发短路现象，而此时的瞬间电流足以将“

脆弱”的内存烧毁！总之，为了避免“悲剧”的重演，大家应该对机箱内的灰尘及时清理。而在插拔内存等配件的时候，一定要格外小心，最重要的是，千万要先关闭插座的电源！切记不要因为一时的马虎大意而造成不必要的损失。编辑特别推荐: 内存的几个常见疑问 跟我学内存故障该如何确定内存的选购与注意事项 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)