

笔记本最容易被人们忽略的问题计算机等级考试 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__E7_AC_94_E8_AE_B0_E6_9C_AC_E6_c98_644497.htm

笔记本电脑由于体积小，功能强大，而且需要经常四处搬动，因此其制造品质和标准都超过台式机，既然是精密仪器，所以在使用上也必须特别注意。品质好并不代表不会遇到问题，不会损坏，在日常使用中有一些不被人们所注意的问题，都有可能直接影响机器的运作。最新的电脑技术总是率先应用在笔记本电脑之上，这使得笔记本电脑已经可以取代台式机的所有功能，而且便于携带。笔记本电脑由于功能强大，体积小，是集光、磁、电一体化的精密仪器，既然是精密仪器，所以在使用上也必须特别注意。例如使用台式机的时候我们经常会碰到这种情况，就是移动主机以后（如搬家的时候），再开机就会出问题，需要费点时间才可以设定好，偶尔需要拍两下，或者将内部的零件重新安装一遍才能正常开机。然而，笔记本电脑是所谓的“移动电脑”，经常会有四处搬动的机会，因此发生问题的机会也就更大了，有问题的时候又不能拍两下或者拆开重新安装。这也就是为什么笔记本电脑制造品质和标准都超过台式机的原因，而且也必须是优良厂商才可以做到这一点。但是品质好并不代表不会遇到问题不会损坏，再好的机器也应该注意其使用方法。在日常使用中有一些不被人们所注意的问题，都有可能直接影响机器的运作，以下将针对5个要点为您说明。电磁干扰 品质较好的台式机壳，能够遮罩自身和外部的电磁干扰，因此在工作的时候不会干扰外界电子设备，也不容易受到其他电磁干扰。相形之下笔

记本电脑就显得“单薄”多了，没有像台式机一样的强硬外壳，虽然先进的电路设计和制造工艺可以使她不会干扰外界设备，但是却也无法避免外来的“入侵者”：遭受外部电磁干扰。日常工作中最常见的干扰源就是手机了，如果手机放在正在运作的笔记本电脑上面，来电时很容易使电脑当机或是自动关机，所以应注意不要将手机放在正在执行的笔记本电脑上头，尤其是键盘部位。

键盘进水 在笔记本电脑的身体结构中，键盘进水是最容易发生的事情，键盘进水之后，由于键盘是无源键盘（不需要电源供应），不会引起电路部分的直接损坏，但容易引起键盘内部的印刷电路变质失去导电作用从而使键盘失灵报废，此时就只能更换键盘了，所以在日常使用的时候一定要注意防止此类情况发生。若真的进水，键盘失灵，就麻烦点儿罗，最好还是联系电脑的服务中心吧。说到这，我们就得提到华硕电脑快修中心，华硕笔记本电脑用户提供了2小时快修的服务，他们有足够的零配件，可以在2小时内完成电脑的维修工作，更换键盘的时间更是用不到2个小时。

散热 笔记本电脑的散热一直是厂商很重视的问题，无论是主动散热还是被动散热，都需依靠热传递空气的流通，制造厂商使用的各种形式的主动散热技术中都会在笔记本电脑机身的某个部分留下空气流通孔，这些孔有的在机身侧面，有的在下面，稍微观察就会找到她们。电脑的稳定运作就全靠它们了，最重要的就是不可以堵住散热孔。由于笔记本电脑机身小，方便携带，我们经常抱着它一不注意就会放在柔软的东西上，如自己的双腿，床上，沙发上，从而堵住了散热孔，一段时间过后，使用者会感到烫手，甚至当机。所以在日常使用中稍加注意避免以上情形发生就可以解

决此一问题。液晶屏 LCD 液晶屏属于最脆弱的元件了，由于它的薄玻璃结构，受到外力很容易破裂，当然使用者不会故意摔碰，但是很有可能在阖上的笔记型上面放些重物，从而使萤幕意外受损，厂商一般都在笔记本包装明显的部位标明了笔记本电脑可以承受的重力，例如华硕笔记本电脑在主机的塑胶包装袋内有一张纸印刷有机体承受重力1.7公斤的图示。所以消费者在使用的时候就应该特别注意。此外，笔记型液晶屏表面的塑胶层也容易受到硬物的划伤，产生不可消除的刮痕，应避免此类情况发生。液晶屏的日常清洗也不必过于谨慎，用软布擦拭就可以了，液晶屏本身有一定的硬度，因此不必担心会擦坏。热插拔 热插拔应该绝对禁止。除非特别说明可以热插拔。尤其是串口和并口，电脑在运作的时候热插拔很容易击穿内部的积体电路，笔记本电脑方便移动更容易使人懒于关机再连接其他装置，从而发生损坏介面的隐忧，所以应该绝对避免热插拔各项周边。以上五点包括了笔记本电脑使用时最容易被人们忽略的常见问题，包括电磁干扰，键盘进水，散热通风口，液晶荧幕，热插拔。相信会对使用笔记本的用户有很大帮助，注意以上状况将使的机器故障率大幅减小喔。编辑特别推荐: 全国计算机等级考试（等考）指定教材 全国计算机等级考试学习视频 全国计算机等级考试网上辅导招生 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