

网卡常见问题的故障处理计算机等级考试 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\\_BD\\_91\\_](https://www.100test.com/kao_ti2020/644/2021_2022__E7_BD_91_)

E5\_8D\_A1\_E5\_B8\_B8\_E8\_c98\_644651.htm Q、在安装网卡时，有许多即插即用的网卡很容易和计算机的其他设备发生资源冲突，而且发生冲突时计算机往往不会出现提示，那么我们应该怎样解决这种冲突故障呢？ A、可能与其他设备发生资源冲突的网卡有：NE2000兼容网卡和COM2有冲突，都使用IRQ3；Realtek RT8029 PCI Ethernet网卡容易和显卡发生冲突，它们都“喜欢”用IRQ10。为了解决这种设备的冲突，可进行如下设置：首先在设置窗口中将COM2屏蔽，并强行将网卡中断设为3。如果遇到PCI接口的网卡和显卡发生冲突时，可以采用不分配IRQ给显卡的办法来解决，就是将CMOS中的Assign IRQ for VGA 一项设置为“Disable”。 Q、在同一台服务器中安装多个网卡时，应该注意什么问题？ A、由于网卡在安装时，网卡的中断请求（IRQ）、基本I/O地址在默认状态下都是使用的随卡出厂值，如果在同一台服务器中安装多个网卡时，那么同一台服务器上几块网卡的中断请求（IRQ）、基本I/O地址以及电缆连接系统网络号应各不相同。因此大家在把几块网卡安装在同一台服务器上时，就必须在对应服务器对各个网卡的参数进行分别设置，这样才能保证多个网卡的协同工作。 Q、为什么在用Ping命令Ping网卡本身的IP地址时是正常的，而Ping校园网中其他计算机的IP地址时不通呢？百考试题论坛 A、用Ping命令Ping网卡本身的IP地址正常就说明当前的网卡安装正确，而且驱动程序本身工作正常，网卡也不存在与其他设备发生冲突的可能。Ping校

园网中其他计算机的IP地址时不通则说明其他计算机当前工作不正常，或者网络连线有问题，如果这些原因都被排除了，那么很有可能就是对应网卡的网络适配器和网络协议没有安装好，这时候用户可以将网络适配器在系统配置中删除，然后重新启动计算机，系统就会检测到新硬件的存在，然后自动寻找驱动程序再进行安装，笔者在安装Windows 98对等网过程中曾多次运用此方法解决了“上不了网”的问题。编辑特别推荐: 高手说法主板护理方法与常见故障排除 常见主板故障之详解 话筒为何不录音 非静音故障三例 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)