

快速恢复本地连接故障解决方法 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/234/2021_2022__E5_BF_AB_E9_80_9F_E6_81_A2_E5_c67_234025.htm 无论是上Internet还是联局域网，我们都需要从“本地连接”下手，对网络参数进行合适的配置。不过在实际上网过程中，我们有时会发现“本地连接”可能发生各种莫名其妙的故障，这些故障往往导致我们无法对网络参数进行有针对性地设置，从而影响我们的上网效率。为了有效提高上网效率，我们必须掌握一些与“本地连接”相关故障的排除方法。这不，本文下面就列出了“本地连接”比较容易发生的几则故障现象，并对每一故障现象提出了不同的应对办法，相信能给大家带来收获！解决“本地连接”受限故障 部分ADSL用户在Windows XP SP2操作系统下，进行宽带拨号上网时往往会使用Windows系统内置的PPPoE拨号方式。不过在用该方式进行上网时，这些用户可能会在网络连接列表窗口中发现“本地连接”图标的显示状态，常常会莫名其妙地被调整为“受限制或无连接”，不过在这种状态下上网操作倒是能正常进行。那这种奇怪的状态显示故障是怎么出现的呢，我们又该如何消除这样的故障现象呢？如果“本地连接”的显示状态无缘无故地变成“受限制或无连接”，这通常是没有给网卡指定固定的IP地址造成的。正常情况下，当我们发现“本地连接”的显示状态不正常时，往往可以先尝试为网络连接设置一个静态的IP地址，这种方法常常能为我们解决不少莫名其妙的网络故障。一旦我们发现本地的网络连接没有使用固定的IP地址时，可以依次单击“开始”/“设置”/“网络连接”命令，在其后出现的

网络连接列表界面中，用鼠标右键单击“本地连接”图标，从右键菜单中执行“属性”命令，打开本地连接的属性设置窗口。在该窗口的“常规”标签页面中，选中“Internet协议”项目，并单击一下“属性”按钮(如图1所示)。之后，选中“使用下面的IP地址”选项，并将本地计算机的IP地址尝试设置为“192.168.0.2”，然后再将本地网关的IP地址设置为“192.168.0.1”(默认状态下，多数ADSL设备的出厂IP地址都为192.168.0.1)，最后单击“确定”按钮，并重新启动一下计算机系统，相信“本地连接”的状态受限故障多半能够解决了。编者注：有些ADSL设备的出厂IP地址为192.168.1.1

解决“本地连接”多余故障 一般来说，计算机中每安装配置一块网卡，那么在网络连接列表窗口中就应该有一个对应的“本地连接”图标出现，如果计算机中同时安装了多块网卡的话，那么我们就应该能看到有多个“本地连接”图标出现，并且每个“本地连接”的名称后面都应该有类似“2”、“3”这样的数字，来与网卡的数目相对应。事实上，我们有时明明在计算机中只安装了一块网卡，但网络连接列表窗口中仍有可能出现两个“本地连接”图标，那为什么会出这种故障现象，我们该怎样解决该故障呢?如果计算机中只有一块网卡，但网络连接列表窗口中出现了两个“本地连接”图标的话，那就表明当前网卡驱动至少在本地计算机中被重复安装了两次，这种现象往往出现在我们将网卡插槽位置更改之后。一般来说，当网络反应不象正常那样灵敏时，我们往往总喜欢打开计算机机箱，来尝试将网卡的安装位置从原来的插槽调整到其他的插槽中，以便改善网卡与插槽的接触可靠程度。在调整网卡安装位置时，我们即使在改变网卡位置之前没

有将原先的网卡驱动程序卸载掉，但是在网卡位置变动后Windows系统仍提示我们必须对新位置处的网卡驱动程序进行重新安装，特别是对于那些启用了即插即用功能的网卡来说，Windows往往不提示我们就自动重新安装了网卡的驱动程序，如此一来，相同网卡设备的驱动程序就可能被系统重复进行了两次安装。而网卡原先的驱动程序由于没有被及时卸载掉，因此更换位置后网卡的驱动程序依然还在Windows系统中，并且更换位置后网卡的驱动程序又被安装了一次，考虑到本地计算机中已经出现了一个“本地连接”，因此后出现的“本地连接”图标为避免重名往往会自动在名称后面加上“2”、“3”之类的数字。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