

排忧解难网上邻居常遇故障解决方法 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/140/2021_2022__E6_8E_92_E4_BC_98_E8_A7_A3_E9_c100_140622.htm 网上邻居作为局域网

内两台PC之间的桥梁，在我们工作中起着非常重要的作用，但从Windows XP发布以后，网上邻居的设置不再象以前那么方便了，经常会出现两台PC之间无法互访的问题，同时还会因为其它各种原因使Windows的网上邻居出现问题，这个时候我们应该怎么办呢?下面的文章中我们就给大家介绍

了Windows操作系统网上邻居的常遇故障及解决方法。 一、

别人无法看到自己的电脑 经检查网络配置，发现是漏装

“ Microsoft 网络上的文件与打印机共享 ” 所致。 解决办法:开始

设置控制面板网络，单击“ 添加 ”，在网络组件中选择“

服务 ”，单击“ 添加 ”按钮，型号中选择“ Microsoft 网络上的

文件与打印机共享 ”即可。重新启动后问题解决。 二、网上

邻居用户打开后没有任何内容 起初以为是将文件夹没有共享

所致。打开资源管理器，点取要共享的文件夹，却发现右键

菜单中的“ 共享 ”项都消失了。 解决办法:右击“ 网上邻居

”图标，点取“ 文件及打印共享 ”，勾选“ 允许其它用户访问

我的文件 ”，重启后，问题解决。 三、网上邻居经常无法

访问 原因:由于系统的脆弱性，充当主浏览器角色的计算机很

可能死机，或出现非法操作，导致客户机无法从主浏览器上

获得计算机列表，出现网上邻居无法访问的问题。 解决方案:

指定一台可信任的计算机作为主浏览器或者使主浏览器由指

定的若干台计算机中某几台充当。 方法一:在工作组中设置一

台Win 2000 Server系统的机器，不安装域控制器(这样对机器

的硬件要求可以降低)。把该计算机命名为server1，“服务”里Computer browser 服务必须是“自动启动”。将工作组中其他Win2000系统的计算机中“服务”里的Computer browser 停止，启动类型改成“手动”或“禁用”。这样就可以保证主浏览器始终由server1充当(除非该计算机关闭)。如何确认主浏览器已经由你所设定的计算机充当了呢?这里介绍一个Win2000下的工具软件browstat.exe。该软件可以由Win2000的安装光盘根目录下的SUPPORT\TOOLS下的压缩包support.cab中得到，在Win2000的命令提示符下直接运行browstat dn来显示当前浏览器绑定了几个协议。接着用命令browstat gm 1 workgroup 来查看workgroup工作组中的主浏览器是哪台计算机，发现主浏览器是工作组中LIN这台计算机。而运行browstat gb 1 workgroup则可以查看充当备份浏览器的计算机名。运行browstat wfw workgroup可查看工作组中启动了计算机浏览服务的计算机，即有可能成为主浏览器的计算机。browstat.exe不但可以完成查看工作，还能强迫工作组中主浏览器重新选举等。可以在命令提示符下直接输入browstat来查看帮助信息。方法二:如果工作组中没有Win2000的计算机，那么就只能指定几台可信任的Win98计算机来充当主浏览器的角色了。Win98系统在默认情况下安装好网卡驱动，启用“允许文件及打印机共享”后，每台计算机都有可能成为主浏览器，因此必须将大部分的Win98系统计算机浏览服务停止。可以设置“网上邻居 属性 Microsoft网络上的文件与打印机共享”项下的“浏览主控服务器”的值为禁用(默认为自动)。这样主浏览器的任务就会落到部分可信任的Win98系统机器上了。可以用nbtstat命令来查看计算机的情

况，如nbtstat -a alick就是查看计算机alick的情况，其中代表客户机，代表文件服务器服务，有“___MSBROWSE___”字样代表该计算机是主浏览器。

四、可以看见计算机但无法访问原因:这个是网上邻居的正常现象。主浏览器的列表更新需要每隔一段时间进行，这样客户机得到的浏览列表就不是实时更新的。比如客户机非法关机后，在主浏览器的浏览列表里还会保存很长一段时间，而实际上该计算机已经无法访问了。

解决方案:如果要访问的计算机不在网上邻居的列表里或在列表里却无法通过NetBIOS名称访问，可以在地址栏里输入“\\IP地址”来访问。

五、能看到共享资源，却不能访问出现这种情况可能有两大类:(1)。网络连接是正常的，所看到的也是即时的网络现状。(2)。所看到的只是一个假象，实际上网络连接不通。对于前一种情况，我们就要介绍一下，网上邻居用户访问本机共享资源的用户身份，访问权限。通常我们通过网上邻居访问其它计算机资源是以“guest(来宾)”账号进行的，这一方面是大多数读者所不了解的，因为在实际的访问中，根本没有体现这一点。这个guest用户访问是不需输入任何密码的，用户名也不用，由系统默认了(就是guest)。正因如此，如果真正能看到共享资源，而且网络连接正常，则很可能是本机上的guest账户不可用。此时打开相应系统的用户账户管理程序查看的“guest”账号是否正常打开，如果“guest”账号前面的小图标上有一个红叉，那表明“guest”账号当前被禁用，单击右键打开即可。至于如果网络连接根本不正常，却在网上邻居上看到了其他计算机上的共享资源，那就要涉及到在浏览服务原理介绍篇中所介绍的主浏览器缓存现象了，也有可能是在交换机上保留了主浏览

器的浏览列表备份，虽然网络连接不正常，但由于在缓存中仍存有以前的浏览列表，所以仍看到了以前的共享资源。这主要出现在不正常退出系统情况下，如非正常关机、死机等。解决的办法当然就是重新检查网络连接和配置了，参见前面相关故障介绍。六、无法访问局域网内电脑怎么办? 有时候，我们会发现，无法访问局域网内的计算机了，这个时候应该怎么办呢? 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