

体验 2强大的无线网络支持功能 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/291/2021\\_2022\\_\\_E4\\_BD\\_93\\_E9\\_AA\\_8C\\_2\\_E5\\_BC\\_c67\\_291623.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/291/2021_2022__E4_BD_93_E9_AA_8C_2_E5_BC_c67_291623.htm)

在享受SP2各种功能的同时，果冻还领略到强大的无线网络支持功能，SP2不仅改进了无线网络连接的状态图标，而且还为Windows XP新增了“无线网络安装向导”、“蓝牙文件传输向导”等功能。那么，SP2究竟给无线网络带来了哪些具体的新功能呢？一直想圆“无线梦”的草莓抓住了果冻，要他细细道来……

组网更方便 在没有安装SP2之前，果冻在Windows XP中使用、设置无线网络都是通过无线网络连接的右键快捷菜单来完成的，操作起来非常不方便。在安装了SP2后就大为不同了，通过它所提供的“无线网络安装向导”可以非常轻松地的家庭或办公网络添加无线网络。这里以添加一个名为“wireless01”的无线网络为例，介绍了具体的组建步骤。第一步，打开“控制面板”，进入“无线网络安装向导”，单击“下一步”按钮。第二步，在“为您的无线网络创建名称”页面中输入网络名(SSID)，SSID为“wireless01”。如果选择“自动分配网络密钥”，就可以让无线网络自动分配WEP密钥以阻止外部人员的访问，还是新手的草莓最好选择这种加密方式；如果选择“手动分配网络密钥”，则可以创建新密钥或使用旧密钥将新设备添加到无线网络中。接着点击“下一步”按钮。提示：如果你安装的无线网卡支持WPA加密，那么你可以选中“使用WPA加密，不使用WEP”。第三步，接下来，用户可以选择两种方法创建无线网络。选择“使用USB闪存驱动器”可以将创建的网络设置保存到闪存中，然后使用闪存将其他

的网络设备和计算机添加到无线网络。如果选择了“手动设置网络”，那么用户可以分别为每一台计算机或网络设备进行无线网络的设置。接着点击“下一步”按钮。第四步，果冻选择了“使用USB闪存驱动器”，那么还需要选择闪存的驱动器盘符(如J:\)，然后，点击“下一步”按钮完成网络设置的保存。接着，将闪存插入要进行添加的每一台计算机(必须使用安装了SP2的Windows XP)或设备，进行无线网络的设置。然后，将闪存插回到原来的计算机，点击“下一步”按钮完成设置。提示：如果你在上一个步骤中选择了“手动设置网络”，那么在这一步骤中直接点击“下一步”按钮就可完成无线网络的设置。

网络更安全 目前，无线网络最令人不放心的因素便是安全问题。虽然通过WEP或WPA加密、禁用SSID广播等措施可以对无线网络进行加密设置，保护网络的安全，但无线网络还是非常脆弱。草莓就非常担心组建好了的无线网络会被黑客攻击，不过果冻下面的做法完全打消了草莓的担心。在安装SP2之后，通过它所提供的增强型防火墙功能可以为无线网络保驾护航，让无线网络密不透风。

首先，打开“控制面板”中的“网络连接”，右键点击已经建立的“无线网络连接”，选择“属性”打开属性窗口。接着选择“高级”选项卡，在“Windows防火墙”区域点击“设置”按钮打开“Windows防火墙”窗口，在“常规”选项卡中选择“启用”。在“例外”选项卡中能够添加可以访问网络的“例外程序”和服务，比如MSN Messenger、QQ等等(图1)。此外，点击“添加程序”按钮还可以添加其他要访问网络的程序，比如草莓最喜爱的泡泡堂、UC等；点击“添加端口”按钮可以添加要访问网络的端口号，包括TCP和UDP

端口。接下来，在“高级”选项卡中，选中“无线网络连接”。最后，点击“确定”按钮就可启用无线网络的防火墙。

状态易掌握 了解了组网与安全方面的知识后，草莓又有疑问了，无线网络组建了，安全问题也得到了改善，那么该如何了解到当前的无线网络状态呢？在未安装SP2的Windows XP中使用无线网络的时候，如果要断开连接会非常麻烦，因为右键点击该连接出现的菜单中根本没有“断开”选项，只有“禁用”、“修复”等选项，果冻为此也三番五次地发过牢骚。在安装了SP2之后，对无线网络状态的控制得到了极大改善，系统专门提供了一个查看无线网络连接的窗口。首先，打开“网络连接”窗口，右键点击无线网络连接，选择“查看可用的无线网络连接”。接着在打开的窗口中可以对无线网络连接进行各种操作，比如要断开无线网络，只要选择该无线网络，点击右下角的“断开”按钮即可。另外，还可以进行新建网络、更改首选网络的顺序、更改高级设置等操作。例如，果冻已经安装了多个无线网络，包括“wireless01”和“wireless02”，现在想更改首选网络的位置，那么可以点击左侧窗口的“更改首选网络的顺序”，然后在打开的窗口中进行位置调整。

蓝牙新体验 同样是无线网络技术，除了对Wi-Fi提供最大支持外，SP2还增加了对蓝牙技术的支持。草莓很想知道她的蓝牙手机在Windows XP中是不是也能和其他蓝牙设备实现无线连接。当系统接入蓝牙设备后，已安装SP2的Windows XP会自动安装设备驱动程序，并且会在“控制面板”、“网络连接”以及系统任务栏中显示相应的蓝牙图标。另外，依次点击“开始 所有程序 附件 通讯 蓝牙文件传输向导”可以打开“Bluetooth文件传送向导”，

可以实现与蓝牙设备之间的数据传输。现在，草莓的蓝牙手机就可以派上用场了。提示：如果没有安装蓝牙设备，系统是不会增加上述的内容的。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)