

在命令提示符下更改ip地址 PDF转换可能丢失图片或格式，
建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/166/2021_2022__E5_9C_A8_E5_91_BD_E4_BB_A4_E6_c101_166642.htm 昨天有一台计算机打开"网络和拨号连接"时，里面空空一片。根据俺修机多年的经验（呵呵~，经验值多值钱啊），是服务里面的"Network connections"服务没有启动，双击，没反应。点鼠标右键，再选择"启动"，提示“依存的服务关系导致启动失败”。再查看了一台2000的计算机，和"Network Connections"服务相关联的服务"RPC（Remote proceduer Call）”，查看其状态，禁用，由于双击无任何反应，只好用右键来选择启动了，启动失败。无奈，在命令提示符下ipconfig，倒，ip地址0.0.0.0.到现在为止，有两种可能：1：网卡没有安装正常。网线有问题。2：DHCP服务器有问题或本机DHCP服务有问题。依次检查，嘿嘿，果然，被他把DHCP client服务stop了，开启后，再运行ipconfig，得到本网段的ip地址正常！（我罗嗦一下，如果无法ping通域名，但能ping通ip，有可能是dns client服务没有启动）不过，实验用机是自己单独的子网，它们的IP都是另外的，呜呜，看来不能用dhcp分配了，只好手工改了。因为“网络和拨号连接”里面无法更改，所以只好到命令提示符下改了。这里要用到netsh的脚本功能了。c:\netsh c:\netsh>interface c:\netsh\interface>ip c:\netsh\interface\ip>dump（显示配置情况）接下来，用exit来退出netsh环境。c:\>netsh -c interface ip dump >c:\interface.txt（可以导出配置脚本）然后就来编辑它吧，在资源管理器里面，打开interface.txt，想把ip必成什么就改吧

, xixi. 接下来就应该把脚本导进去了。 c : \>netsh -f c : \interface.txt (导入脚本) 整个在命令提示符方式下更改ip完成。 在修复完2000后 , 原来双击无法启动服务的现象消失 ! netsh这个命令还有好多强大的功能 如下 : C : \>netsh netsh> ? 下列指令有效 : 此上下文中的命令 : - 移到上一层上下文。 ? - 显示命令列表。 aaaa - 更改到 `aaaa` 上下文。 abort - 丢弃在脱机模式下所做的更改。 add - 将一个配置项添加到项目列表中。 alias - 添加一个别名 bye - 退出程序。 commit - 提交在脱机模式中所做的更改。 delete - 在项目列表上删除一个配置项目。 dhcp - 更改到 `dhcp` 上下文。 dump - 显示一个配置脚本。 exec - 运行一个脚本文件。 exit - 退出程序。 help - 显示命令列表。 interface - 更改到 `interface` 上下文。 offline - 将当前模式设置成脱机。 online - 将当前模式设置成联机。 popd - 从堆栈上打开一个上下文。 pushd - 将当前上下文放推入堆栈。 quit - 退出程序。 ras - 更改到 `ras` 上下文。 routing - 更改到 `routing` 上下文。 set - 更新配置设置。 show - 显示信息 unalias - 删除一个别名。 wins - 更改到 `wins` 上下文。 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