

Cisco4种低端路由器简单配置方法 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/142/2021_2022_Cisco4_E7_A7_8D_E4_c101_142431.htm — CISCO2500系列：首先启动PC机的超级终端，通过console口登录到路由器上。步骤1、修改路由器广域网端口。1、conf t 2、int s0（进入相应的端口）3、ip addr 202.102.47.6 255.255.255.252（将IP地址修改成新分配的IP广域网地址）4、no shutdown 步骤2、修改局域网端口1、conf t 2、int e0（进入相应的端口）3、ip addr 202.102.8.226 255.255.255.248（将IP地址修改成新分配的IP局域网地址）4、no shutdown 步骤3、配置协议1、conf t 2、ip classless 3、ip route 202.102.16.0 255.255.255.127 202.102.31.137 1（配置静态路由，第一个地址为目的地址。）4、end 5、wr mem（存储配置）

二 intel9000系列 intel系列的低端路由器的配置可以三种方式：telnet、超级终端和图形界面软件直接修改，利用图形界面的配置过程如下：首先利用一台局域网内的PC机作为客户端，启动intel device view，如果没有intel device view, 应该用随路由器附送的光盘安装。其次，如果是新安装的intel device view，应增加新的路由器，点击图标：来增加新的路由器。如果已经安装了一新的路由器，则点击图标：来启动配置路由器的界面。在此界面下可以重新配置路由器的局域网IP地址。选择basic setup按提示进行修改即可。若已经安装成功新的路由器，则可以在界面中看到路由器的背板，如下图：在此界面下选择configuration，按照新的专线IP地址进行相应的修改。全部修改完毕后选择Finish退出setup菜单。

三 bay系列 bay系列的路由器的配置可以使用图形软件FirstGear。

首先准备一台和路由器在同一局域网段内的PC机，如果上面没有FirstGear，则需要用随路由器附送的光盘安装FirstGear。准备好了FirstGear，确认路由器已经正确地连接到了网络上并且加电超过一分钟后，双击FirstGear图标启动FirstGear。FirstGear启动以后会自动搜索可以配置的路由器，程序出现以下提示：此时如果不是我们要选择的路由器，可以点击Find Another来查找下一台，直到找到我们需要配置的路由器为止。找到路由器后，可以按照设计直接修改它的IP地址和子网掩码，修改完成后点击Apply，路由器的默认密码通常为1234。如果修改的网络地址跟PC机不在同一子网，修改IP后再需要再修改PC机的IP地址重新查找该路由器。点Return后，选择Advanced configuration。在LAN选项中，修改路由器的局域口IP地址和掩码。在ISP选项中，修改路由器广域口IP地址和掩码。在Static Routes选项中，修改路由器的静态路由指向。最后选择结束退出，进行测试。

四 3COM系列 3com系列路由器连接方法是通过console口连接。配置过程是用菜单方式：进入菜单的命令为>menu ip 进入之后可以看到菜单，不同型号的路由器有不同的菜单排列顺序，但大多数一致。按数字键即可以选择提示的项目。修改ip地址：选择菜单中广域口地址和局域口地址项目，选择set项，按照分配的地址进行修改。修改路由：选择菜单中的路由选项，再选择set项按照设定进行修改。

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