

一. 在 Sco Unix 5.0.x 下安装终端服务器 rtelnet 固定端口驱动步骤如下:

```
# doscpc a: fx_ttyd.tar /tmp 将软盘中的文件拷贝到目录 /tmp 下
# cd /tmp
# tar xvf fx_ttyd.tar 将打包文件解开
# cd /tmp/fx_ttyd 回车
# ./build 回车 并选择 1. Install (安装)。
```

二. 在 Sco Unix 5.0.x 主机上配置 rtelnet 固定 tty 端口 :

在 # 下运行 telnet IP.....(注 : IP 为该终端服务器的 IP, 默认 IP :192.168.0.233)回车, 也可以直接在终端下进行配置, NTS604/608/632 必须把 RJ45 转 9 或 25 连接在第一个端口上, 按住终端键盘的 ESC 不放, 把终端服务器的电源开关先关闭然后再打开而后松手即可, 而 NTS616(十六串口)则可以连接在该服务器上的控制口 Console 口上进行配置即可登录如图所示 :

```
Welcome to NTS terminal server configuration!
password: _
```

输入回车键如图所示 :

```
NTS 终端服务器 ver 4.0
综合 服务器 串口 MODEM 模式 路由 主机 访问 用户 PING 统计 命令行
-----
对设备的一些综合设置
```

在以上图所示共计有十二个主菜单, 在这里我们配置 rtelnet 固定 tty 端口仅需配置以下步骤如图 :

```
NTS 终端服务器 ver 4.0
综合 服务器 串口 MODEM 模式 路由 主机 访问 用户 PING 统计 命令行
-----
服务器设置 [NTS-Server ]
以太网IP地址 [192.168.0.233 ]
以太网子网掩码 [255.255.255.0 ]
以太网工作模式 [auto ]
是否使用DHCP服务器 [no ]
DHCP CLIENT ID [ ]
主DNS服务器 [ ]
从DNS服务器 [ ]
默认网关 [ ]
高级设置 [进入... ]
配置服务器名
```

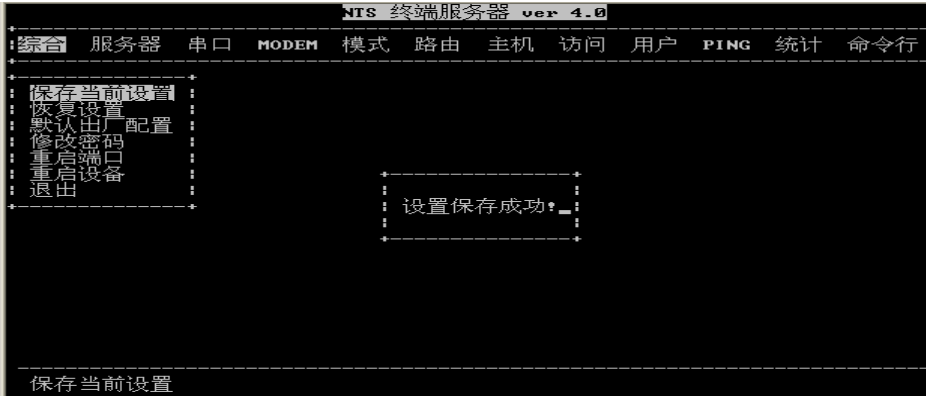
## 1. 《服务器》

在《服务器》菜单上仅需配置该终端服务器的 IP 和子网掩码, 默认 IP : 192.168.0.233 ,子网掩码 : 255.255.255.0 .至于其它设置如果不使用可以为默认值。并按 ESC 退出, 移动光标到《串口》如图 :



至于《连接的主机》、《TTY 名》、《用户名》《密码》可以不用配置。

以上几项菜单配置完成后，按 **ESC** 退出并移动光到《综合》并保存以上几项配置如图：



回车并退出到 #下。

三. 1. 在 # 输入 **cd /tmp/fx\_ttyd** 回车

2. 在 # 输入 **rtelcfg** 回车 屏幕显示：

**Rtelnets config 1.0, copyright NEWTRY**

| 1.Common     | 2. Config               | 3.About                                                     |
|--------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Save<br>Exit | Add<br>Delete<br>Modify | Nts Rtelnets Config<br>Ver1.0 Copyright<br>NEWTRY coltd2003 |

3.把光标称到第二项《Config》开始配置 **Rtelnets** 固定端口如图所示：

- a. **IP ADDR [ ]** 在这里将填终端服务器的 IP 地址。
- b. **Port From [ ] to [ ]** 配置 **tty** 端口从开始到结束的 **tty** 端口。如 1 到 4，则 **Port** 是 1 to 4。如 1 到 8，则 **Port** 是 1 to 8。如 1 到 16，则 **Port** 是 1 to 16。
- c. **SCREEN From [ ] to [ ]** 是每个端口想要的屏幕数，如两个屏幕，则 **SCREEN From** 为 1 to 2。一个屏幕是 1-1, **SCREEN From** 为 1 to 1。（注：一般为 1to 1）。
- d. **TTYNAME [ ]** 是想要绑定的 **tty** 端口名称，如 **tty21a** 或 **3a**、**4a**、**5a** 等。若一下配置多口或多屏幕，**tty** 端口名称依次相加。
- e. **TERMTYPE [ ]** 终端类型（注：1.vt100 。2. ansi。）  
一般情况下为：vt100。
- f. 配置完后，请自己参看是否正确。若正确，光标移到 **OK** 回车后，并移光标到《COMMON》并选择 **Save** 保存退出。
- h. 所有选项配置完成后，必须激活 **tty** 端口名称，如：**enable tty21a**、**3a**、**4a**、等等。

若以后想关闭，则用命令 **disable tty21a**、**3a**、**4a**。