

```
C) TYPE COMM.DAT
U 0100 63F4
Q
```

(4)查找磁盘上指定的文件。譬如:

```
C) DIR | FIND "10.24.92"
```

查找磁盘上 1992 年 10 月 24 日建立的所有文件名及其有关信息。

```
C) DIR | FIND "<"
```

可以查找当前目录下的所有子目录。

```
C) DIR | FIND /V "<" |
SORT >PRN
```

可以实现查找子目录以外的所有目录,然后排序并在打印机上输出。

DOS 操作系统的重定向运用相当灵活,其运用的类型远非以上几个例子所能包括,有待于读者在使用中总结和发现。

## 给 UNIX / XENIX 增加功能键

唐北海 (江苏省洪泽县工商银行)

随着多用户系统在微机上的使用,人们逐渐对 UNIX / XENIX 有所认识,但是 UNIX 系统不如磁盘操作系统(DOS)有众多的功能键,给使用者带来一定不便。下面就笔者利用 UNIX / XENIX 的系统配置文件,给出一解决办法。

在 UNIX 系统里,有 / etc / rc、/ etc / motd、.profile 三个初始化文件,系统每次运行时,都调用这些文件对环境进行设置,只要将功能键语句加到文件的适当位置,便可建立功能键配置。如下为操作过程:

首先,作 root 超级用户登录,用 vi 编辑功能键 key 文件:

```
login: root <CR>
#vi key <CR>
setkey 1 "tar c2v" <CR>
setkey 2 "tar X2v" <CR>
setkey 3 "tar t2v" <CR>
setkey 4 "cd /usr/jsgh/jsrun" <CR>
setkey 5 "jsghadm" <CR>
setkey 6 "asktime" <CR>
setkey 7 "date" <CR>
setkey 8 " cp /usr/jsgh/jsdata /
```

```
CPFILE.DAT / dev / fd048ds15" <CR>
```

```
setkey 9 "cobol" <CR>
```

```
setkey 10 "cc .0" <CR>
```

存盘后作更改文件属主、属性、组别:

```
#chown bin key
```

```
#chgrp group key
```

```
#chmod 777 key
```

然后,再用 vi 对 etc / rc 文件修改,在其后加入如下

命令行:

```
#build key
```

```
sh key <CR>
```

存盘退出后,重新启动系统,功能键就配置完成。

不过,这种方法建立的只适用于主控台。若想在其它端口下的用户也能建立,只须改动 key 文件的主调程序,去掉 / etc / rc 末尾 sh key 命令行,再用 vi 修改各用户的初始化文件 .profile,于其尾加入 sh key 命令行,并将 / etc / key 拷贝到各自目录下,用 chown 改变其属主,重新启动该用户即完成设置操作。程序在 OLivetti M300、OLivetti M386、ZJ386 / 33、ZJ386 / 20、HP386 / 25 等机器上调试通过。