

```

1 # 定时任务的执行
2 crontab [-elr]
3 # e 编辑    l 查询    r 删除当前用户的所有crontab
4 crond * * * * * 命令
5 #第一个星号：一天中的第几分钟 0-59
6 #      一天中的第几个小时      0-23
7 #      一个月的第几天          1-31
8 #      一年中的第几个月        1-12
9 #      一周中的周几            0-7    0和7都表示周日
10 crond */1 * * * * ls -l /etc/ > /tmp/to.txt
11
12 # , 逗号表示不连续的时间
13 # - 表示连续的时间范围
14 # */n 表示每隔多久就执行一次
15 45 22 * * *
16 */10 4 * * 1-5
17
18 #示例
19 vim /home/my.sh
20 date >> /home/mycal
21 cal >> /home/mycal
22 chmod u+x /home/my.sh
23 crontab -e
24 */1 * * * * /home/my.sh
25
26
27 crontab -r #终止任务调度
28 crontab -l #列出当前有哪些任务调度
29 service crond restart 重启任务调度
30

```

```

1 #任务调度机制
2

```

```

1 #at 任务调度
2 #
3

```

| 选项        | 含义                           |
|-----------|------------------------------|
| -m        | 当指定的任务被完成后，将给用户发送邮件，即使没有标准输出 |
| -l        | atq的别名                       |
| -d        | atrm的别名                      |
| -v        | 显示任务将被执行的时间                  |
| -c        | 打印任务的内容到标准输出                 |
| -V        | 显示版本信息                       |
| -q <队列>   | 使用指定的队列                      |
| -f <文件>   | 从指定文件读入任务而不是从标准输入读入          |
| -t <时间参数> | 以时间参数的形式提交要运行的任务             |

