- 1,wall 向系统内 login 的用户发送消息
- 2,w,who 谁现在 login
- 3,last login 用户的历史纪录
- 4, uptime 也可以查看系统 up 的持续时间,多少用户在线,当前 load 情况
- 5, uname 查看系统内核版本, uname -r
- 6, rpm 包管理, 安装 rpm -ivh ,删除 rpm -e 查询 rpm -qa | grep pname,当然还有很多参数, -U..
- 7,route 查看路由情况
- 8,arp 查看 arp 情况
- 9, ifconfig 查看 ip 情况, 当然 ip address show 也可查看
- 10, tar 常用 -zxvf -jxvf -czvf -cjvf z,j 区别就是压缩程序的不同, gz,bz
- 11, init 0 1 6 和运行级别, init 6 同 reboot init 0 当然就是关机
- 12, runlevel 显示当前运行级别
- 13, rm-rf 经常用到, rm-f 也经常用到
- 14, passwd 改密码
- 15, chown 修改所有者, 经常用到 chown admin.admin
- 16,useradd 加用户 userdel 删除
- 17, groupadd 加组 groupdel 删除
- 18, cd,变目录
- 19, ls list 常用 ll
- 20,find 查找命令,如 find / -name jordanfang.txt -print
- 21,grep 过滤命令,如 grep -r jordanfang.txt\*
- 22,xarge 当然也是个过滤命令,如 cat file | xarge -d1 | sort | uniq -dc
- 23,sort 排序命令
- 24, uniq 合并命令
- 25, paste 命令,平常用提把两个列的文件合并成一个文件
- 26, cat 显示文件内容, 当然还有 less,more,paste 也可以显示文件内容
- 27, crontab 可以用来定时运行脚本, 常用 crontab -e edit crontab -l list
- 28,& 后台运行,如 find / -name jordanfang.txt -print & 同时可以用 bg,fg,ctrl+z 来配合
- 29, sed&awk 过滤, 替换
- 30, ps
- 31,netstat
- 32, mkdir
- 33,ln -s source name
- 34, touch new file
- 35,chmod 改权限
- 36, unlink 同 ln, 只是反方向
- 37, wget 抓文件
- 38, su 更改用户,如 su-admin
- 39,tail 如 tail -10 file
- 40,cp copy
- 41,mv move
- 42,alias 别名
- 43, nmap,扫网段如 nmap -v -sP 192.168.1.0/24

44, tcpdump 抓包,如 tcpdump port 161-n

45,echo

46,which 在脚本的定义中比较多,如 GREP=`which grep`,就是找到命令路径

47, man 帮助

48, hostname 修改机器名

59, whereis

60,locate

61,cmp compare

62,umask 修改 umask

63,pidof 如 pidof mysqld 显示进程的 pid

64,exit logout 当然也可以用 ctrl +d

65,sync 内存数据写入硬盘

66,df 查看磁盘情况,还用 df -lh

67,du 查看文件大小 如 du -sh

68,mount 加载,如 mount-t vat/dev/sda3/mnt/cdrom

69,umount 如 mount /mnt/cdrom

70,eject 弹出 cd eject -t 收回

71, free 显示内存使用情况

72, top 查看系统信息

73,nice 进程优先级别 renice 修改 nice 值

74, kill kill 进程 ,如 killall nrpe ,kill -9 2400

75,chkconfig,设置开机运行的程序

76, nslookup 测试 dns 相关

77, diff

一些文件

- 1, /etc/sysconfig/network 修改机器名
- 2, /etc/sysconfig/network-scripts/ifcfg-eth0 修改 ip

3,/etc/resolv.conf 修改 dns

4,/proc/sys/net/ipv4/icmp\_echo\_ignore\_all 可以阻 icmp 包,当然也可以用 iptables 来解决

- 5, /proc/sys/net/ipv4/ip\_forward 在做 nat 的时候用
- 6, /proc/sys/net/ipv4/ip\_conntrack\_max 在 nat 表满丢包的的时候可以修改, 如 echo 81920 >

7,/etc/inittab,一些运行级别

8, /etc/fstab 当前的挂载情况

9,/root/.bash\_history root 运行过的命令