[一、 常用命令 1](#_Toc25249)

[1、 网卡绑定对ip 1](#_Toc30516)

[2、 设置DNS、网关 1](#_Toc19314)

[3、 弹出、收回光驱 1](#_Toc1476)

[4、 删除所有空目录 2](#_Toc10970)

[5、 批量删除空文件（大小等于0的文件）的方法 2](#_Toc5096)

[6、 删除五天前的文件 2](#_Toc4730)

[7、 删除两个文件重复的部分，打印其他(去重) 2](#_Toc24957)

[8、 获取远程服务器主机名 2](#_Toc27772)

[9、 实时监控网卡流量（安装iftop） 2](#_Toc6874)

[10、 在11月份内、每天的早上6点到12点中，每隔2小时执行一次/usr/bin/httpd.sh 2](#_Toc15200)

[11、 linux服务器之间相互复制文件 2](#_Toc18910)

[12、 使history命令能回显时间 2](#_Toc13666)

[13、 查看硬件制造商 3](#_Toc14407)

[14、 ACL访问控制权限 3](#_Toc32760)

[a) 查看文件的ACL（Account Control List）权限 3](#_Toc5562)

[b) 修改文件的ACL（Account Control List）权限 3](#_Toc13353)

# 一、 常用命令

## 1、 网卡绑定对ip

# ifconfig eth0:1 192.168.1.99 netmask 255.255.255.0

## 2、 设置DNS、网关

# echo “nameserver 114.114.114.114” >> /etc/resolv.conf

# route add default gw 192.168.1.1

## 3、 弹出、收回光驱

# eject

# eject -t

## 4、 删除所有空目录

# find /data -type d -empty -exec rm -rf {}

## 5、 批量删除空文件（大小等于0的文件）的方法

# find /data -type f -size 0c -exec rm -rf {}

# find /data -type f -size 0c | xargs rm -f

## 6、 删除五天前的文件

# find /data -mtime +5 -type f -exec rm -rf {}

## 删除两个文件重复的部分，打印其他(去重)

# cat 1.txt 2.txt | sort | uniq

## 获取远程服务器主机名

# echo `ssh $IP cat /etc/sysconfig/network|awk -F = ‘/hostname/{print $2}’`

## 实时监控网卡流量（安装iftop）

# /usr/local/iftop/sbin/iftop -i eth0 -n

## 10、 在11月份内、每天的早上6点到12点中，每隔2小时执行一次/usr/bin/httpd.sh

# crontab -e 0 6-12/2 \* 11 \* /usr/bin/httpd.sh

## linux服务器之间相互复制文件

# scp /data/1.sh [hostname@192.168.1.1:/data/](mailto:hostname@192.168.1.1:/data/)

## 12、 使history命令能回显时间

# export HISTTIMEFORMAT=”%F %T ”

## 13、 查看硬件制造商

# dmidecode -s system-product-name

## ACL访问控制权限

### 查看文件的ACL（Account Control List）权限

getfacl 文件名

### b) 修改文件的ACL（Account Control List）权限

setfacl -b #删除所有附加的ACL条目

-k #删除默认ACL条目

-m #添加ACL条目

-x #删除指定的ACL条目

-R #递归处理所有的子文件与子目录

示例：

setfacl -m u:cds:rw test.sh

setfacl -m g:cds:rw test.sh