# Linux命令

**解压：**

.tar  
　　解包：tar xvf FileName.tar  
　　打包：tar cvf FileName.tar DirName  
　　（注：tar是打包，不是压缩！）

.gz  
　　解压 1：gunzip FileName.gz  
　　解压2：gzip -d FileName.gz  
　　压缩：gzip FileName  
　　.tar.gz 和 .tgz  
　　解压：tar zxvf FileName.tar.gz  
　　压缩：tar zcvf FileName.tar.gz DirName  
.bz2  
　　解压1：bzip2 -d FileName.bz2  
　　解压2：bunzip2 FileName.bz2  
　　压缩： bzip2 -z FileName  
.tar.bz2  
　　解压：tar jxvf FileName.tar.bz2        或tar --bzip xvf FileName.tar.bz2  
　　压缩：tar jcvf FileName.tar.bz2 DirName  
　　 ———————————————  
.bz  
　　解压1：bzip2 -d FileName.bz  
　　解压2：bunzip2 FileName.bz  
　　压缩：未知

.tar.bz  
　　解压：tar jxvf FileName.tar.bz  
　　压缩：未知  
.Z  
　　解压：uncompress FileName.Z  
　　压缩：compress FileName  
.tar.Z  
　　解压：tar Zxvf FileName.tar.Z  
　　压缩：tar Zcvf FileName.tar.Z DirName  
.zip  
　　解压：unzip FileName.zip  
　　压缩：zip FileName.zip DirName  
　　压缩一个目录使用 -r 参数，-r 递归。例： $ zip -r FileName.zip DirName  
.rar  
　　解压：rar x FileName.rar  
　　压缩：rar a FileName.rar DirName

.lha  
　　解压：lha -e FileName.lha  
　　压缩：lha -a FileName.lha FileName  
.rpm  
　　解包：rpm2cpio FileName.rpm | cpio -div  
.deb  
　　解包：ar p FileName.deb data.tar.gz | tar zxf -  
.tar .tgz .tar.gz .tar.Z .tar.bz .tar.bz2 .zip .cpio .rpm .deb .slp .arj .rar .ace .lha .lzh .lzx .lzs .arc .sda .sfx .lnx .zoo .cab .kar .cpt .pit .sit .sea  
　　解压：sEx x FileName.\*  
　　压缩：sEx a FileName.\* FileName

rm -r job5

top -u 2020E8004184037

ll -rt

ps

cp ../run3.tgz ./

tar -xzvf run3.tgz

cp in13/\*.in ./

source .bashrc

nohup sh run2.sh &

ssh 2020E8004184037@124.16.75.191 -p 12306

source /etc/profile

## Linux-mint:

Linux mint 17 qiana17 ：中文

Linux mint17.3 rosa ：英文

1. 置竖屏：center control->display->monitor preference->VGA-0->rotation:left
2. 屏幕置左边：在monitor preference窗口直接拖动拓展屏在左
3. 修改分辨率：xrandr -s  1600x1200

系统设置->显示

1. [vi命令插入](https://www.cnblogs.com/daqindiguo/p/10784585.html)/删除

1.插入

i ：在当前光标前插入

I：在当前行的行首插入

a：在当前光标后插入

A：在当前行的行尾插入

o：在当前行的下面另起一行插入

O：在当前行的上面另起一行插入

s：删除当前光标的字符并开始插入

S：删除当前行的内容开始插入

2. 删除

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| x | 删除光标处的字符 | d( | 删除到上一句开始的所有字符 |
| X | 删除光标前面的字符 | d) | 删除到下一句开始的所有字符 |
| dd | 删除光标所在的整行 | d{ | 删除到上一段开始的所有字符 |
| D 或 d$ | 删除从光标所在处开始到行尾 的内容 | d} | 删除到下一段开始的所有字符 |
| d0 | 删除从光标前一个字符开始到 行首的内容 | d<CR> | 删除包括当前行在内的两行字符 |
| dw | 删除一个单词 |  |  |

1. 设置默认启动系统：
2. /etc/default/grub 先启动管理员：su
3. 再修改grub文件 GRUB\_DEFAULT=4
4. 最后再sudo update-grub