# 2、Linux文件操作命令

# 1、cat 显示文件命令

## 1.1、显示文件内容

**cat readme.md**



## 1.2、显示文件内容，并加上行号

**cat -n readme.md**



## 1.3、给文件写入内容

**cat > readme.md**



# 2、cp 复制命令

## 2.1、复制文件

**cp readme.md readmeCP.md**



### cp -r

### 不加-r或者-R的时候,只拷贝文件,不拷贝文件夹;加上后则会拷贝文件夹——包括下一级的子文件夹,以及子文件夹中的子文件夹,余此类...

# 3、rm 删除命令

## 3.1、删除文件

**rm readmeCP.md**



## 3.2 删除目录 rm -rf 目录名字

直接rm就可以了，不过要加两个参数-rf 即：rm -rf 目录名字  
-r 就是向下递归，不管有多少级目录，一并删除  
-f 就是直接强行删除，不作任何提示的意思

# 4、tar 解压[tar.gz](https://www.baidu.com/s?wd=tar.gz&tn=44039180_cpr&fenlei=mv6quAkxTZn0IZRqIHckPjm4nH00T1Yznj6dnjTsuWnvuWuhrHwb0ZwV5Hcvrjm3rH6sPfKWUMw85HfYnjn4nH6sgvPsT6KdThsqpZwYTjCEQLGCpyw9Uz4Bmy-bIi4WUvYETgN-TLwGUv3En1bLrjmsrHmk)

#### 解释：zxvf

x : 从 tar 包中把文件提取出来  
z : 表示 tar 包是被 gzip 压缩过的，所以解压时需要用 gunzip 解压  
v : 显示详细信息  
f xxx.[tar.gz](https://www.baidu.com/s?wd=tar.gz&tn=44039180_cpr&fenlei=mv6quAkxTZn0IZRqIHckPjm4nH00T1Yznj6dnjTsuWnvuWuhrHwb0ZwV5Hcvrjm3rH6sPfKWUMw85HfYnjn4nH6sgvPsT6KdThsqpZwYTjCEQLGCpyw9Uz4Bmy-bIi4WUvYETgN-TLwGUv3En1bLrjmsrHmk) : 指定被处理的文件是 xxx.[tar.gz](https://www.baidu.com/s?wd=tar.gz&tn=44039180_cpr&fenlei=mv6quAkxTZn0IZRqIHckPjm4nH00T1Yznj6dnjTsuWnvuWuhrHwb0ZwV5Hcvrjm3rH6sPfKWUMw85HfYnjn4nH6sgvPsT6KdThsqpZwYTjCEQLGCpyw9Uz4Bmy-bIi4WUvYETgN-TLwGUv3En1bLrjmsrHmk)



## 2、unzip 解压zip

# ****5、chmod----改变一个或多个文件的存取模式(mode)****

# <http://www.cnblogs.com/younes/archive/2009/11/20/1607174.html>

# ****5、sudo****

### 2.添加sudo文件的写权限,命令是:

#### chmod u+w /etc/sudoers

# 6、mv 修改文件名称

## mv mysql mysql-5.7.19-linux-glibc2.12-x86\_64.tar.gz

## 