[linux下使用tar命令](http://www.cnblogs.com/li-hao/archive/2011/10/03/2198480.html)

**主选项：**  
  
c 创建新的档案文件。如果用户想备份一个目录或是一些文件，就要选择这个选项。相当于打包。

x 从档案文件中释放文件。相当于拆包。

t 列出档案文件的内容，查看已经备份了哪些文件。

特别注意，在参数的下达中， c/x/t 仅能存在一个！不可同时存在！因为不可能同时压缩与解压缩。  
  
**辅助选项：**

-z ：是否同时具有 gzip 的属性？亦即是否需要用 gzip 压缩或解压？ 一般格式为xx.tar.gz或xx. tgz

-j ：是否同时具有 bzip2 的属性？亦即是否需要用 bzip2 压缩或解压？一般格式为xx.tar.bz2

-v ：压缩的过程中显示文件！这个常用

-f ：使用档名，请留意，在 f 之后要立即接档名喔！不要再加其他参数！

-p ：使用原文件的原来属性（属性不会依据使用者而变）

**范例：**

**压缩**

**tar –cvf 打包后的文件名称 打包源文件**

**解压**

**Tar –xvf 名称 –C 指定目录**