### **实例**

解压到当前目录：

unzip ./Test.zip

查看压缩文件中包含的文件：

# unzip -l abc.zip Archive: abc.zip

Length Date Time Name-------- ---- ---- ----

94618 05-21-10 20:44 a11.jpg

202001 05-21-10 20:44 a22.jpg

16 05-22-10 15:01 11.txt

46468 05-23-10 10:30 w456.JPG

140085 03-14-10 21:49 my.asp-------- -------

483188 5 files

-v 参数用于查看压缩文件目录信息，但是不解压该文件。

# unzip -v abc.zip Archive: abc.zipLength Method Size Ratio Date Time CRC-32 Name-------- ------ ------- ----- ---- ---- ------ ----

94618 Defl:N 93353 1% 05-21-10 20:44 9e661437 a11.jpg

202001 Defl:N 201833 0% 05-21-10 20:44 1da462eb a22.jpg

16 Stored 16 0% 05-22-10 15:01 ae8a9910 ? +-|￥+-? (11).txt

46468 Defl:N 39997 14% 05-23-10 10:30 962861f2 w456.JPG

140085 Defl:N 36765 74% 03-14-10 21:49 836fcc3f my.asp-------- ------- --- -------

483188 371964 23% 5 files

### **语法**

unzip [-cflptuvz][-agCjLMnoqsVX][-P <密码>][.zip文件][文件][-d <目录>][-x <文件>] 或 unzip [-Z]

**参数**：

* -c 将解压缩的结果显示到屏幕上，并对字符做适当的转换。
* -f 更新现有的文件。
* -l 显示压缩文件内所包含的文件。
* -p 与-c参数类似，会将解压缩的结果显示到屏幕上，但不会执行任何的转换。
* -t 检查压缩文件是否正确。
* -u 与-f参数类似，但是除了更新现有的文件外，也会将压缩文件中的其他文件解压缩到目录中。
* -v 执行是时显示详细的信息。
* -z 仅显示压缩文件的备注文字。
* -a 对文本文件进行必要的字符转换。
* -b 不要对文本文件进行字符转换。
* -C 压缩文件中的文件名称区分大小写。
* -j 不处理压缩文件中原有的目录路径。
* -L 将压缩文件中的全部文件名改为小写。
* -M 将输出结果送到more程序处理。
* -n 解压缩时不要覆盖原有的文件。
* -o 不必先询问用户，unzip执行后覆盖原有文件。
* -P<密码> 使用zip的密码选项。
* -q 执行时不显示任何信息。
* -s 将文件名中的空白字符转换为底线字符。
* -V 保留VMS的文件版本信息。
* -X 解压缩时同时回存文件原来的UID/GID。
* [.zip文件] 指定.zip压缩文件。
* [文件] 指定要处理.zip压缩文件中的哪些文件。
* -d<目录> 指定文件解压缩后所要存储的目录。
* -x<文件> 指定不要处理.zip压缩文件中的哪些文件。
* -Z unzip -Z等于执行zipinfo指令。