

# shell中的三种引号的作用

## 1. 单引号 ( ' ' )

单引号里的任何字符都会原样输出，单引号字符串中的变量是无效的；

单引号字符串中不能出现单独一个的单引号（对单引号使用转义符后也不行），但可成对出现，作为字符串拼接使用。

## 2. 双引号 ( " " )

双引号里可以有变量；

双引号里可以出现转义字符；

## 3. 反引号 ( ` ` )

命令替换；

在执行一条命令时，会先将其中的 ``，或者是\$() 中的语句当作命令执行一遍，再将结果加入到原命令中重新执行；

\$(): 里面放的是命令，用来进行命令替换的；

\${}: 里面放的是变量，用来引用变量的；