



链滴

\r'""': command not found 解决办法

作者: [fengjx](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1488765818607>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

当我们执行shell脚本的时候提示`r': command not found，但是检查了很多次并没有发现什么问题。

原因是windows下的换行符是\r\n，而linux下的换行符是\n，所以只要执行下面的命令把\r去掉就可以了。

#转化为unix格式

```
sed -i 's/\r$//' <filename>
```

附：# [Linux中使用sed命令替换字符串小结](#)

sed替换的基本语法为：

```
sed 's/原字符串/替换字符串/'
```

单引号里面,s表示替换,三根斜线中间是替换的样式,特殊字符需要使用反斜线`\"`进行转义,但是单引号`\"`是没有办法用反斜线`\"`转义的,这时候只要把命令中的单引号改为双引号就行了,例如:

```
sed "s/原字符串包含'/替换字符串包含'/" //要处理的字符包含单引号
```

命令中的三根斜线分隔符可以换成别的符号,这在要替换的内容有较多斜线是较为方便,只需要紧跟s定即可,例如换成问号`?`：

```
sed 's?原字符串?替换字符串?' //自定义分隔符为问号
```

可以在末尾加g替换每一个匹配的关键字,否则只替换每行的第一个,例如:

```
sed 's/原字符串/替换字符串/' //替换所有匹配关键字
```

上箭头`^`表示行首,美元`\$`符号如果在引号中表示行尾,但是在引号外却表示末行(最后一行),这犯二了,搜了半天哪个符号表示首行,半天才想起来,首行就是数字`1`啊.那么在行首和行尾添加字符串是把行尾和行首替换,例如:

```
sed 's/^/添加的头部&/g' //在所有行首添加
```

```
sed 's/$/&添加的尾部/g' //在所有行末添加
```

```
sed '2s/原字符串/替换字符串/g' //替换第2行
```

```
sed '$s/原字符串/替换字符串/g' //替换最后一行
```

```
sed '2,5s/原字符串/替换字符串/g' //替换2到5行
```

```
sed '2,$s/原字符串/替换字符串/g' //替换2到最后一行
```

替换样式可以多个在同一条命令中执行,用分号`;`分隔,例如:

```
sed 's/^/添加的头部&/g; s/$/&添加的尾部/g' //同时执行两个替换规则
```

sed处理过的输出是直接输出到屏幕上的,要保存可以将输出重定向,或者使用参数`i` 直接在文件中换:

```
sed -i 's/原字符串/替换字符串/g' filename //替换文件中的所有匹配项
```