

seq

以指定增量从首数开始打印数字到尾数

补充说明

seq命令 用于产生从某个数到另外一个数之间的所有整数。

语法

```
seq [选项]... 尾数
seq [选项]... 首数 尾数
seq [选项]... 首数 增量 尾数
```

选项

```
-f, --format=格式    使用printf 样式的浮点格式
-s, --separator=字符串 使用指定字符串分隔数字（默认使用'\n'）
-w, --equal-width    在列前添加0 使得宽度相同
```

实例

-f选项：指定格式

```
#seq -f"%3g" 9 11
9
10
11
```

%后面指定数字的位数 默认是%g%3g那么数字位数不足部分是空格。

```
#sed -f"%03g" 9 11
#seq -f"str%03g" 9 11
str009
str010
str011
```

这样的话数字位数不足部分是0，%前面制定字符串。

-w选项：指定输出数字同宽

```
seq -w 98 101
098
099
100
101
```

不能和-f一起用，输出是同宽的。

-s选项：指定分隔符（默认是回车）

```
seq -s" " -f"str%03g" 9 11  
str009 str010 str011
```

要指定/t做为分隔符号：

```
seq -s"`echo -e "/t"`" 9 11
```

指定\n作为分隔符号：

```
seq -s"`echo -e "\n"`" 9 11  
19293949596979899910911
```

得到的是个错误结果，不过一般也没有这个必要，它默认的就是回车作为分隔符。

From:

<https://rd.irust.top/> - 学习笔记

Permanent link:

<https://rd.irust.top/doku.php?id=command:seq>

Last update: **2021/10/15 14:58**

