**Nl\_Test**

**nl**命令在linux系统中用来计算文件中行号。**nl**可以将输出的文件内容自动的加上行号！其默认的结果与 cat -n 有点不太一样， nl 可以将行号做比较多的显示设计，包括位数与是否自动补齐 0 等等的功能。

## 1．命令格式

nl [选项]… [文件]…

## 2．命令参数

* -b ：指定行号指定的方式，主要有两种：
* -b a ：表示不论是否为空行，也同样列出行号(类似 cat -n)；
* -b t ：如果有空行，空的那一行不要列出行号(默认值)；
* -n ：列出行号表示的方法，主要有三种：
* -n ln ：行号在萤幕的最左方显示；
* -n rn ：行号在自己栏位的最右方显示，且不加 0 ；
* -n rz ：行号在自己栏位的最右方显示，且加 0 ；
* -w ：行号栏位的占用的位数。
* -p 在逻辑定界符处不重新开始计算。

### 3．命令功能

nl 命令读取 File 参数(缺省情况下标准输入)，计算输入中的行号，将计算过的行号写入标准输出。 在输出中，nl 命令根据您在命令行中指定的标志来计算左边的行。 输入文本必须写在逻辑页中。每个逻辑页有头、主体和页脚节(可以有空节)。 除非使用 -p 标志，nl 命令在每个逻辑页开始的地方重新设置行号。可以单独为头、主体和页脚节设置行计算标志(例如，头和页脚行可以被计算然而文本行不能)。

//原文出自【易百教程】，商业转载请联系作者获得授权，非商业转载请保留原文链接：https://www.yiibai.com/linux/nl.html