

vi 命令速查

vi 的操作模式有两种，编辑模式和命令模式。

一、【命令模式】按 ":"(shift + ;)键进入命令模式，按 **ESC** 退出命令模式。

环境的设定：

set nu 显示行号
set nonu 不显示行号

set ic 查找时不考虑大小写因素
set noic 查找时考虑大小写因素

执行指令：

e filename 编辑另一个文件
r filename 从光标处插入另一文件
n 将光标移到第 **n** 行
s 字符串替换，格式为：
起始行，终止行 **s/被替换串/替换串/g**
w 写入文件

q 退出 vi
q! 强制退出 vi(修改部分会遗失)
x 写入文件并退出 vi
wq 同上
wq! 强制写入文件并退出 vi

二、【编辑模式】

插入命令：

a 把内容附加在光标之后
A 把内容附加在行末
i 把内容附加在光标之前

I 把内容附加在行首
o 在光标所在行之下新增一行
O 在光标所在行之上新增一行

光标移动指令

h 向左移一个字符
j 向下移一行
k 向上移一行
l 向右移一个字符
0 移至该行之首
\$ 移至该行之末

^ 移至行头
H 移至屏幕最上端
M 移至屏幕的中间
L 移至屏幕底端
G 移至文件末
+ 移至下一行首

- 移至上一行首
(移至上一句首
) 移至下一句首
{ 移至上一段首
} 移至下一段首
nG 移至文件的第 **n** 行

屏幕移动指令

<Ctrl><f> 屏幕下翻一页
<Ctrl> 屏幕上翻一页

<Ctrl><d> 屏幕下翻半页
<Ctrl><u> 屏幕上翻半页

删除指令

dO 删除到光标所在行首
dw 删除到光标所在单词结尾
d3w 删除到第三个单词末
dW 删除到下一空格处
db 删除到上一空格处
dd 删除当前行

ndd 删除从当前行开始 **n** 行(向后删除)
dL 删除到屏幕上的最后一行
dH 删除到屏幕上的第一行
dG 从光标所在处删除至文件尾
x 删除光标所在该字符
X 删除光标所在的前一字符

修改指令

cc 修改当前行

cw 修改到字末

搜索指令

/字符串 从光标所在处向后查找字符串
?字符串 从光标所在处向前查找字符串

n 向下继续查找
N 向上继续查找

移动、复制和撤消指令

y 将文本复制到缓冲区
nyy 把 **n** 行文本复制到缓冲区内
p 把删除或复制的缓冲区内容放置在光标的下方

r 把光标所在字符替换成另一字符
u 取消上一个执行命令
U 取消对本行所有的修改
J 将两行合并