


# 15张Vim速查表-帮你提高N倍效率

程序员大咖 Yesterday

 **星标**  
**“程序员大咖”**  
**精彩内容**  
**抢先看哦**



Java编程精选

点击右侧关注, 免费入门到精通!

作者 | 杨玉杰

<http://www.jianshu.com/p/6aa2e0e39f99>

去年上半年开始全面使用linux进行开发和娱乐了，现在已经回不去windows了。

话归正传，在Linux上一直使用vim，慢慢熟悉了它的命令，才终于领悟了什么是编辑器之神。

最近抽空整理了这份速查表，收获颇丰，并分享给大家。



进入vim

命令	描述
vim filename	打开或新建文件,并将光标置于第一行首
vim +n filename	打开文件，并将光标置于第n行首
vim + filename	打开文件，并将光标置于最后一行首
vim +/pattern filename	打开文件，并将光标置于第一个与pattern匹配的串处
vim -r filename	在上次正用vim编辑时发生系统崩溃，恢复filename
vim filename...filename	打开多个文件，依次编辑



## vim配置

命令	描述
all	列出所有选项设置情况
term	设置终端类型
ignorance	在搜索中忽略大小写
list	显示制表位(Ctrl+I)和行尾标志 (\$)
number	显示行号
report	显示由面向行的命令修改过的数目
terse	显示简短的警告信息
warn	在转到别的文件时若没保存当前文件则显示NO write信息
nomagic	允许在搜索模式中，使用前面不带“\”的特殊字符
nowrapscan	禁止vi在搜索到达文件两端时，又从另一端开始
mesg	允许vi显示其他用户用write写到自己终端上的信息
:set number / set nonumber	显示/不显示行号

:set ruler /set noruler	显示/不显示标尺
:set hlsearch	高亮显示查找到的单词
:set nohlsearch	关闭高亮显示
:syntax on	语法高亮
:set nu	显示行号
:set tabstop=8	设置tab大小,8为最常用最普遍的设置
:set softtabstop=8	4:4个空格,8:正常的制表符,12:一个制表符4个空格,16:两个制表符
:set autoindent	自动缩进
:set cindent	C语言格式里面的自动缩进



## 移动光标

命令	描述
k nk	上 向上移动n行
j nj	下 向下移动n行

h nh	左 向左移动n行
l nl	右 向右移动n行
Space	光标右移一个字符
Backspace	光标左移一个字符
Enter	光标下移一行
w/W	光标右移一个字至字首
b/B	光标左移一个字至字首
e或E	光标右移一个字至字尾
)	光标移至句尾
(	光标移至句首
}	光标移至段落开头
{	光标移至段落结尾
n\$	光标移至第n行尾
H	光标移至屏幕顶行
M	光标移至屏幕中间行
L	光标移至屏幕最后行
0	( 注意是数字零 ) 光标移至当前行首
^	移动光标到行首第一个非空字符上去

\$	光标移至当前行尾
gg	移到第一行
G	移到最后一行
f	移动光标到当前行的字符a上
F	相反
%	移动到与制匹配的括号上去 ( ) , { } , [ ] , < > 等
nG	移动到第n行上
G	到最后一行



屏幕滚动

命令	描述
Ctrl+u	向文件首翻半屏
Ctrl+d	向文件尾翻半屏
Ctrl+f	向文件尾翻一屏
Ctrl + b	向文件首翻一屏
nz	将第n行滚至屏幕顶部，不指定n时将当前行滚至屏幕顶部



## 插入文本类

命令	描述
i	在光标前
I	在当前行首
a	光标后
A	在当前行尾
o	在当前行之下新开一行
O	在当前行之上新开一行
r	替换当前字符
R	替换当前字符及其后的字符，直至按ESC键
s	从当前光标位置处开始，以输入的文本替代指定数目的字符
S	删除指定数目的行，并以所输入文本代替之
ncw/nCW	修改指定数目的字
nCC	修改指定数目的行



## 删除命令





命令	描述
x/X	删除一个字符，x删除光标后的，而X删除光标前的
dw	删除一个单词(删除光标位置到下一个单词开始的位置)
dnw	删除n个单词
dne	也可，只是删除到单词尾
do	删至行首
d\$	删至行尾
dd	删除一行
ndd	删除当前行及其后n-1行
dnl	向右删除n个字母
dnh	向左删除n个字母
dnj	向下删除n行,当前行+其上n行
dnk	向上删除n行,当期行+其下n行
cnw[word]	将n个word改变为word
C\$	改变到行尾
cc	改变整行
shift+j	删除行尾的换行符，下一行接上来了



## 复制粘贴

命令	描述
p	粘贴用x或d删除的文本
ynw	复制n个单词
yy	复制一行
ynl	复制n个字符
y\$	复制当前光标至行尾处
nyy	拷贝n行



## 撤销

命令	描述
u	撤销前一次的操作
shif+u(U)	撤销对该行的所有操作



## 搜索及替换

命令	描述
/pattern	从光标开始处向文件尾搜索pattern
?pattern	从光标开始处向文件首搜索pattern
n	在同一方向重复上一次搜索命令
N	在反方向上重复上一次搜索命令
cw newword	替换为newword
n	继续查找
.	执行替换
:s/p1/p2/g	将当前行中所有p1均用p2替代,g表示执行 用c表示需要确认
:n1,n2 s/p1/p2/g	将第n1至n2行中所有p1均用p2替代
:g/p1/s//p2/g	将文件中所有p1均用p2替换
:1,\$ s/string1/string2/g	在全文中将string1替换为string2



书签

命令	描述
m[a-z]	在文中做标记，标记号可为a-z的26个字母
`a	移动到标记a处



## visual模式

命令	描述
v	进入visual 模式
V	进入行的visual 模式
ctrl+v	进如块操作模式用o和O改变选择的边的大小
在所有行插入相同的内容如 include<	将光标移到开始插入的位置，按CTRL+V进入VISUAL模式，选择好模块后按I ( shift+i)，后插入要插入的文本，按[ESC]完成



## 行方式命令

命令	描述
:n1,n2 co n3	将n1行到n2行之间的内容拷贝到第n3行下
:n1,n2 m n3	将n1行到n2行之间的内容移至到第n3行下
:n1,n2 d	将n1行到n2行之间的内容删除
:n1,n2 w!command	将文件中n1行至n2行的内容作为command的输入并执行之

若不指定n1，n2，则表示将整个文件内容作为command的输入 |

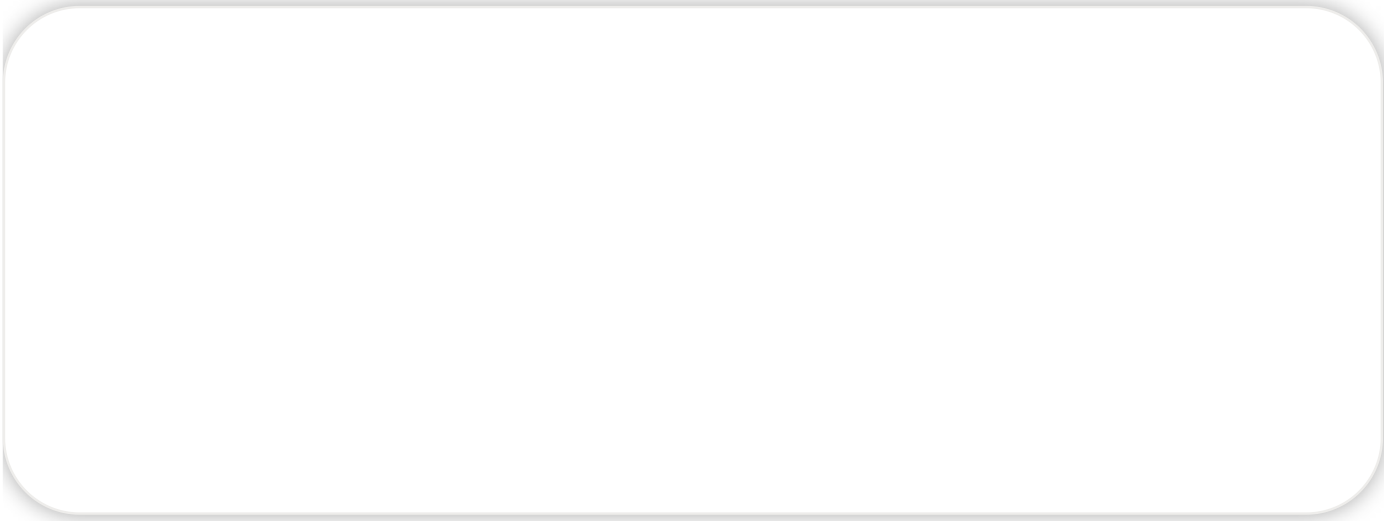


## 宏

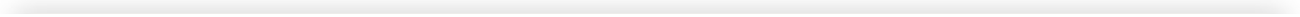
命令	描述
q[a-z]	开始记录当前开始的操作为宏，名称可为【a-z】，然后用q终止录制宏
reg	显示当前定义的所有的宏，用@[a-z]来在当前光标处执行宏[a-z]



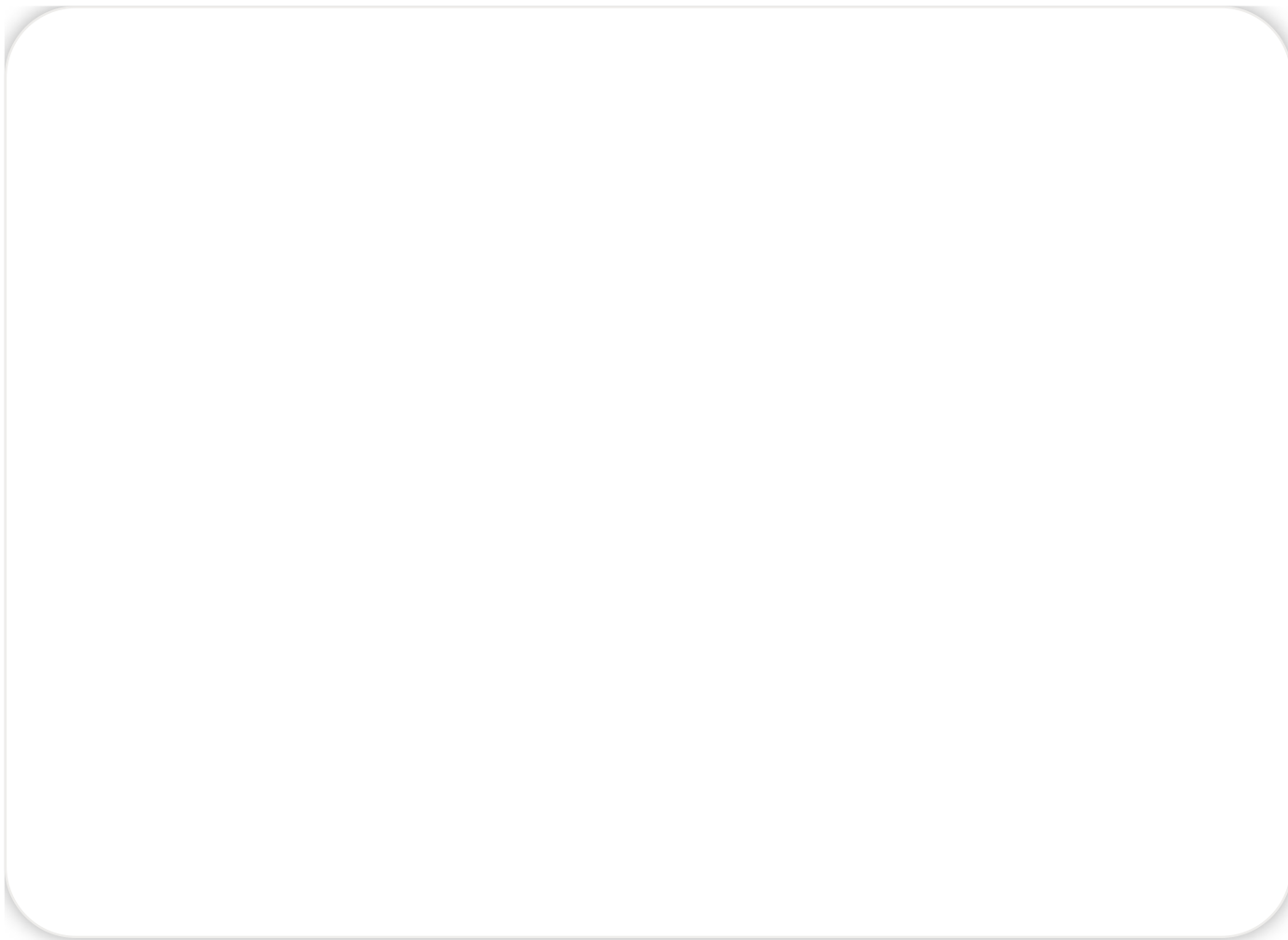
## 窗口操作



## 文件及其他







**【点击成为源码大神】**

Read more