移动光标

* h - 左移光标
* j - 下移光标
* k - 上移光标
* l - 右移光标
* gj - 下移光标(折行文本)
* gk - 上移光标(折行文本)
* H - 移动到当前页面顶部
* M - 移动到当前页面中间
* L - 移动到当前页面底部
* w - 移动到下个单词开头
* W - 移动到下个单词开头(单词含标点)
* e - 移动到下个单词结尾
* E - 移动到下个单词结尾(单词含标点)
* b - 移动到上个单词开头
* B - 移动到上个单词开头(单词含标点)
* ge - 移动到上个单词结尾
* gE - 移动到上个单词结尾(单词含标点)
* % - 跳转到配对的符号(默认支持的配对符号组: '()', '{}', '[]' - 在vim中使用 :h matchpairs 获得更多信息)
* 0 - 移动到行首
* ^ - 移动到行首的非空白符
* $ - 移动到行尾
* g\_ - 移动到行内最后一个非空白符
* gg - 移动到文件第一行
* G - 移动到文件最后一行
* 5gg or 5G - 移动到第五行
* gd - 跳转到局部定义
* gD - 跳转到全局定义
* fx - 移动到字符 x 下次出现的位置
* tx - 移动到字符 x 下次出现的位置的前一个字符
* Fx - 移动到字符 x 上次出现的位置
* Tx - 移动到字符 x 上次出现的位置的后一个字符
* ; - 重复之前的f、t、F、T操作
* , - 反向重复之前的f、t、F、T操作
* } - 移动到下一个段落 (当编辑代码时则为函数／代码块)
* { - 移动到上一个段落 (当编辑代码时则为函数／代码块)
* zz - 移动屏幕使光标居中
* zt - 移动屏幕使光标位于屏幕顶部
* zb - 移动屏幕使光标位于屏幕底部
* Ctrl + e - 向下移动屏幕一行(保持光标不动)
* Ctrl + y - 向上移动屏幕一行(保持光标不动)
* Ctrl + b - 向上滚动一屏
* Ctrl + f - 向下滚动一屏
* Ctrl + d - 向下滚动半屏
* Ctrl + u - 向上滚动半屏

Tip 命令前追加数字表示命令的重复次数, 比如 4j 表示向下移动四行

插入模式 - 插入/追加文本

* i - 从光标前开始插入字符
* I - 从行首开始插入字符
* a - 从光标后开始插入字符
* A - 从行尾开始插入字符
* o - 在当前行之下另起一行, 开始插入字符
* O - 在当前行之上另起一行, 开始插入字符
* ea - 从当前单词末尾开始插入
* Ctrl + h - 在插入模式下，删除光标前的字符
* Ctrl + w - 在插入模式下，删除光标前的单词
* Ctrl + j - 在插入模式下，另起一行
* Ctrl + t - 在插入模式下，向右缩进，宽度由 shiftwidth 控制
* Ctrl + d - 在插入模式下，向左缩进，宽度由 shiftwidth 控制
* Ctrl + n - 在插入模式下，在光标之前插入自动补全的下一个匹配项
* Ctrl + p - 在插入模式下，在光标之前插入自动补全的上一个匹配项
* Ctrl + rx - 插入寄存器 x 的内容
* Ctrl + ox - 暂时进入正常模式以发出一个正常模式命令 x。
* Esc or Ctrl + c - 退出插入模式

编辑文本

* r - 替换当前字符
* R - 在 ESC 按下之前，替换多个字符
* J - 将下一行合并到当前行, 并在两部分文本之间插入一个空格
* gJ - 将下一行合并到当前行, 两部分文本之间不含空格
* gwip - 重新调整段落
* g~ - 大小写转换操作修饰符
* gu - 小写操作修饰符
* gU - 大写操作修饰符
* cc - 将光标所在的行删除, 然后进入插入模式
* c$ or C - 将光标处到行尾删除, 然后进入插入模式
* ciw - 将光标所在的单词删除, 然后进入插入模式
* cw or ce - 从光标位置开始, 修改单词
* s - 删除当前字符, 然后进入插入模式
* S - 清空当前行, 然后进入插入模式 (同cc)
* xp - 当前字符后移
* u - 撤销
* U - 撤销上一次的改动行的操作
* Ctrl + r - 重做（取消撤销）
* . - 再次执行上个命令

选择文本（可视化模式）

* v - 进入可视化模式, 移动光标高亮选择, 然后可以对选择的文本执行命令(比 y - 复制)
* V - 进入可视化模式(行粒度选择)
* o - 切换光标到选择区开头/结尾
* Ctrl + v - 进入可视化模式(矩阵选择)
* O - 切换光标到选择区的角
* aw - 选择当前单词
* ab - 选择被 () 包裹的区域(含括号)
* aB - 选择被 {} 包裹的区域(含花括号)
* at - 选择被 <> 标签包裹的区域(含<>标签)
* ib - 选择被 () 包裹的区域(不含括号)
* iB - 选择被 {} 包裹的区域(不含花括号)
* it - 选择被 <> 标签包裹的区域(不含<>标签)
* Esc or Ctrl + c - 退出可视化模式

Tip 也可以使用 ( 和 { 分别代替 b 和 B

可视化模式命令

* > - 向右缩进
* < - 向左缩进
* y - 复制
* d - 剪切
* ~ - 大小写切换
* u - 将选中文本转换为小写
* U - 将选中文本转换为大写

寄存器

* :reg[isters] - 显示寄存器内容
* "xy - 复制内容到寄存器 x
* "xp - 粘贴寄存器 x 中的内容
* "+y - 复制内容到系统剪贴板寄存器
* "+p - 粘贴系统剪贴板寄存器的内容

Tip 寄存器被存储在 ~/.viminfo 中, 在下次重启vim时仍会加载

Tip 特殊寄存器：

 0 - 上次复制  
 " - 未命名寄存器，上次复制或删除  
 % - 当前文件名  
 # - 轮换文件名  
 \* - 剪贴板内容 (X11 primary)  
 + - 剪贴板内容 (X11 clipboard)  
 / - 上次搜索的pattern  
 : - 上次执行的命令  
 . - 上次插入的文本  
 - - 上次剪切的短于一行的文本  
 = - 表达式寄存器  
 \_ - 黑洞寄存器

剪切, 复制, 粘贴

* yy - 复制当前行
* 2yy - 复制 2 行
* yw - 复制当前单词
* yiw - 复制光标处的单词
* yaw - 复制光标处的单词及其前后的空格
* y$ or Y - 复制, 从光标位置到行末
* p - 在光标后粘贴
* P - 在光标前粘贴
* gp - 在光标后粘贴并把光标定位于粘贴的文本之后
* gP - 在光标前粘贴并把光标定位于粘贴的文本之后
* dd - 剪切当前行
* 2dd - 剪切 2 行
* dw - 剪切当前单词
* diw - 删除光标处的单词
* daw - 删除光标处的单词及其前后的空格
* :3,5d - 删除 3 至 5 行

Tip 你也可以使用以下字符来指定范围：e.g.  
:.,$d - 从当前行到文件末尾  
:.,1d - 从当前行到文件开头  
:10,1d - 第 10 行到文件末尾

* :g/{pattern}/d - 删除所有包含 pattern 的行
* :g!/{pattern}/d - 删除所有不包含 pattern 的行
* d$ or D - 剪切, 从光标位置到行末 (同 D )
* x - 剪切当前字符

标记

* :marks - 标记列表
* ma - 设置当前位置为标记 a
* `a - 跳转到标记 a 的位置
* y`a - 复制当前位置到标记 a 的内容
* `0 - 跳转到上次 Vim 退出时的位置
* `" - 跳转到上次编辑该文件时的位置
* `. - 跳转到上次修改的位置
* `` - 跳转回上次跳转前的位置
* :ju[mps] - 列出跳转历史记录
* Ctrl + i - 跳转至跳转历史中较晚的位置
* Ctrl + o - 跳转回跳转历史中较早的位置
* :changes - 列出修改历史记录
* g, - 跳转至修改历史中较晚修改的位置
* g; - 跳转至修改历史中较早修改的位置
* Ctrl + ] - 跳转到当前光标位置对应的 tag

Tip 可以使用反引号(`)或单引号(')跳转至标记位置。使用单引号会跳转至该标记所在行行首(首个非空白字符)。

文字缩进

* >> - 将当前行向右缩进，宽度由 shiftwidth 控制
* << - 将当前行向左缩进，宽度由 shiftwidth 控制
* >% - 向右缩进 () 或 {} 内的区域 (光标需置于括号上)
* <% - 向左缩进 () 或 {} 内的区域 (光标需置于括号上)
* >ib - 向右缩进 () 内的区域
* >at - 向右缩进 <> 标签内的区域
* 3== - 自动缩进 3 行
* =% - 自动缩进 () 或 {} 内的区域 (光标需置于括号上)
* =iB - 自动缩进 {} 内的区域 (光标需置于括号上)
* gg=G - 自动缩进整个缓冲区
* ]p - 粘贴并调整缩进至当前行

查找/替换

* /pattern - 查找 pattern
* ?pattern - 向上查找 pattern
* \vpattern - pattern 中的非字母数字字符被视为正则表达式特殊字符 (不需转义字符)
* n - 查找下一个
* N - 查找上一个
* :%s/old/new/g - 替换全部
* :%s/old/new/gc - (逐个)替换
* :noh[lsearch] - 移除搜索结果的高亮显示

退出

* :w - 保存
* :w !sudo tee % - 使用 sudo 保存当前文件
* :wq or :x or ZZ - 保存并退出
* :q - 退出(修改未保存时警告)
* :q! or ZQ - 不保存强制退出
* :wqa - 保存所有标签页并全部退出