

# Vim 常用命令总结

## 光标移动(Cursor Movement)

命令	作用（解释）
<code>h, j, k, l</code>	<code>h</code> 表示往左， <code>j</code> 表示往下， <code>k</code> 表示往右， <code>l</code> 表示往上
<code>Ctrl + f</code>	上一页
<code>Ctrl + b</code>	下一页
<code>w, e, W, E</code>	跳到单词的后面，小写包括标点
<code>b, B</code>	以单词为单位往前跳动光标，小写包含标点
<code>O</code>	开启新的一行
<code>^</code>	一行的开始
<code>\$</code>	一行的结尾
<code>gg</code>	文档的第一行
<code>[N]G</code>	文档的第N行或者最后一行

## 插入模式(Insert Mode)

命令	作用（解释）
<code>i</code>	插入到光标前面
<code>I</code>	插入到行的开始位置
<code>a</code>	插入到光标的后面
<code>A</code>	插入到行的最后位置
<code>o, O</code>	新开一行
<code>Esc</code>	关闭插入模式

## 编辑(Editing)

命令	作用（解释）
<code>r</code>	在插入模式替换光标所在的一个字符
<code>J</code>	合并下一行到上一行
<code>s</code>	删除光标所在的一个字符, 光标还在当行
<code>S</code>	删除光标所在的一行, 光标还在当行, 不同于 <code>dd</code>
<code>u</code>	撤销上一步操作
<code>ctrl + r</code>	恢复上一步操作
<code>.</code>	重复最后一个命令
<code>~</code>	变换为大写
<code>[N]&gt;&gt;</code>	一行或N行往右移动一个tab
<code>[N]&lt;&lt;</code>	一行或N行往左移动一个tab

## 关闭(Exiting)

命令	作用（解释）
<code>:w</code>	保存
<code>:wq</code> , <code>:x</code>	保存并关闭
<code>:q</code>	关闭（已保存）
<code>:q!</code>	强制关闭

## 搜索(Search)

命令	作用（解释）
<code>/pattern</code>	搜索（非插入模式）
<code>?pattern</code>	往后搜索
<code>n</code>	光标到达搜索结果的前一个目标
<code>N</code>	光标到达搜索结果的后一个目标

## 视觉模式(Visual Mode)

命令	作用 ( 解释)
<code>v</code>	选中一个或多个字符
<code>V</code>	选中一行

## 剪切和复制(Cut and Paste)

命令	作用 ( 解释)
<code>dd</code>	删除一行
<code>dw</code>	删除一个单词
<code>x</code>	删除后一个字符
<code>X</code>	删除前一个字符
<code>D</code>	删除一行最后一个字符
<code>[N]yy</code>	复制一行或者N行
<code>yw</code>	复制一个单词
<code>p</code>	粘贴

## 窗口操作

命令	作用 ( 解释)
<code>:split</code>	水平方向分割出一个窗口
<code>:vsplit</code>	垂直方向分割出一个窗口
<code>:close</code>	关闭窗口
<code>Ctrl + W</code>	切换窗口, <code>h</code> 到左边窗口, <code>j</code> 到下方窗口, <code>k</code> 到上方窗口, <code>l</code> 到右边窗口