|  |  |
| --- | --- |
| 【进入插入模式】 | |
| i | 在光标前边进入插入模式 |
| I | 在光标所在行行首进入插入模式 |
| a | 在光标后边进入插入模式 |
| A | 在光标所在行的行尾进入插入模式 |
| o | 在光标所在行的下方进入插入模式 |
| O | 在光标所在行的上方进入插入模式 |
| s | 删除光标指定的字符并进入插入模式 |
| S | 将光标所在行清除并进入插入模式 |
| 【motion操作范围命令】 | |
| 0 | 将光标定位在行首的位置 |
| ^ | 同上 |
| $ | 将光标定位在行尾的位置 |
| b | 将光标定位到光标所在单词的起始处 |
| e | 将光标定位到光标所在单词的结尾处 |
| w | 将光标定位到下一个单词的起始处 |
| gg | 将光标定位到文件的开头 |
| G | 将光标定位到文件的末尾 |

|  |  |
| --- | --- |
| 【删除命令】 | |
| d0 | 删除光标从当前位置(不包含)到该行行首的所有字符 |
| d^ | 同上 |
| d$ | 删除光标从当前位置(包含)到该行行尾的所有字符 |
| db | 删除光标从当前位置(不包含)到单词起始处的所有字符 |
| de | 删除光标从当前位置(包含)到单词结尾处的所有字符 |
| dw | 删除光标从当前位置(包含)到下个单词起始处的所有字符 |
| dh | 删除光标前一个字符 |
| dl | 删除光标指定的字符(X) |
| dj | 删除光标所在行以及下一行的所有字符 |
| dk | 删除光标所在行以及上一行的所有字符 |
| dd | 删除光标所在行的字符 |
| dgg | 删除光标所在行到文件开头的所有字符 |
| dG | 删除光标所在行到文件开头的所有字符 |

【数字的奥义】

数字+motion = 重复多个motion

d+数字+motion = 删除多个motion范围

|  |  |
| --- | --- |
| 【后悔药】 | |
| u | 撤销最后一次修改 |
| U | 撤销对整行的修改 |
| Ctrl+r | 恢复撤销的内容 |

|  |  |
| --- | --- |
| 【粘贴命令】 | |
| p | 最后一次删除的内容粘贴到光标之后 |
| P | 最后一次删除的内容粘贴到光标之前 |
| 【拷贝命令】 | |
| y[数字]motion |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 【替换命令】 | |
| r命令替换光标所在的字符，做法是先将光标移动到需要替换的字符处，按一下r键，输入新的自如 | |
| [数字]r表示从光标处开始，将多个字符统一替换为新字符 | |
| R 进入替换模式 | |
| s/old/new | 将光标所在行的第一个old替换为new |
| s/old/new/g | 将光标所在行的所有old替换为new |
| %s/old/new/g | 替换整个文件中的所有old为new |
| %s/old/new/gc | 替换整个文件中的所有old为new+请示 |
| 5,13s/old/new/g | 替换第5行到13行的所有old为new |

【修改命令】

|  |  |
| --- | --- |
| c[数字]motion |  |
| c0 | 删除光标从当前位置(不包含)到该行行首的所有字符,并进入插入模式 |
| c^ | 同上 |
| c$ | 删除光标从当前位置(包含)到该行行尾的所有字符,并进入插入模式 |
| cb | 删除光标从当前位置(不包含)到单词起始处的所有字符,并进入插入模式 |
| ce | 删除光标从当前位置(包含)到单词结尾处的所有字符,并进入插入模式 |
| cw | 删除光标从当前位置(包含)到下个单词起始处的所有字符,并进入插入模式 |
| ch | 删除光标前一个字符,并进入插入模式 |
| cl | 删除光标指定的字符,并进入插入模式 |
| cj | 删除光标所在行以及下一行的所有字符,并进入插入模式 |
| ck | 删除光标所在行以及上一行的所有字符,并进入插入模式 |
| cc | 删除光标所在行的字符,并进入插入模式 |

【跳转】

|  |
| --- |
| 行号+G |
| ：行号 |

【定位括号】

|  |
| --- |
| 按下%键，定位下一个括号 |

【文件信息】

|  |
| --- |
| ctrl + g 查看文件信息 |

【缩进】

|  |
| --- |
| <<正缩进 >>反缩进 |

【搜索命令】

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | /目标 | ？目标 |
| 搜索方向 | 从光标开始向后 | 从光标开始向前 |
| n | 向后搜索下一个 | 向前搜索下一个 |
| N | 向前搜索下一个 | 向后搜索下一个 |
| nohl取消高亮 | | |

【文件操作】

|  |  |
| --- | --- |
| :! | 执行shell命令 |
| w [文件名] | 另存为 |
| v 进入可视模式  w [文件名] | 局部保存 |
| :r [文件名] | 合并文件 |
| -o -O | 打开多个文件 |
| ctrl + w + w 切换/ctrl + w + 上下左右 |