**Vi常用操作和命令**

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；

Esc：从编辑模式切换到命令模式；

ZZ：命令模式下保存当前文件所做的修改后退出vi；

:行号：光标跳转到指定行的行首；

:$：光标跳转到最后一行的行首；

x或X：删除一个字符，x删除光标后的，而X删除光标前的；

D：删除从当前光标到光标所在行尾的全部字符；

dd：删除光标行正行内容；

ndd：删除当前行及其后n-1行；

nyy：将当前行及其下n行的内容保存到寄存器？中，其中？为一个字母，n为一个数字；

p：粘贴文本操作，用于将缓存区的内容粘贴到当前光标所在位置的下方；

P：粘贴文本操作，用于将缓存区的内容粘贴到当前光标所在位置的上方；

/字符串：文本查找操作，用于从当前光标所在位置开始向文件尾部查找指定字符串的内容，查找的字符串会被加亮显示；

？name：文本查找操作，用于从当前光标所在位置开始向文件头部查找指定字符串的内容，查找的字符串会被加亮显示；

a，bs/F/T：替换文本操作，用于在第a行到第b行之间，将F字符串换成T字符串。其中，“s/”表示进行替换操作；

a：在当前字符后添加文本；

A：在行末添加文本；

i：在当前字符前插入文本；

I：在行首插入文本；

o：在当前行后面插入一空行；

O：在当前行前面插入一空行；

:wq：在命令模式下，执行存盘退出操作；

:w：在命令模式下，执行存盘操作；

:w！：在命令模式下，执行强制存盘操作；

:q：在命令模式下，执行退出vi操作；

:q！：在命令模式下，执行强制退出vi操作；

:e文件名：在命令模式下，打开并编辑指定名称的文件；

:n：在命令模式下，如果同时打开多个文件，则继续编辑下一个文件；

:f：在命令模式下，用于显示当前的文件名、光标所在行的行号以及显示比例；

:set number：在命令模式下，用于在最左端显示行号；

:set nonumber：在命令模式下，用于在最左端不显示行号；

**Emacs常用操作和命令**

C-x C-f 打开文件

C-x C-s 保存文件

C-x C-w 存为新文件

C-x C-c 退出Emacs

C-f 前进一个字符

C-b 后退一个字符

M-f 前进一个字

M-b 后退一个字

C-a 移到行首

C-e 移到行尾

M-a 移到句首

M-e 移到句尾

C-p 后退一行

C-n 前进一行

M-x goto-line 跳到指定行

C-v 向下翻页

M-v 向上翻页

M-< 缓冲区头部

M-> 缓冲区尾部

C-l 当前行居中

M-n or C-u n 重复操作随后的命令n次

C-d 删除一个字符

M-d 删除一个字

C-k 删除一行

M-k 删除一句

C-w 删除标记区域

C-y 粘贴删除的内容（注意：C-y可以粘贴连续C-k删除的内容；先按C-y，然后按M-y可以选择粘贴被删除的内容）

C-空格 标记开始区域(需修改输入法快捷键)

C-x h 标记所有文字

M-w 复制标记区域

C-/ or C-x u 撤消操作