1.Vim常见的几种模式:

一般模式：主要用于浏览，不能随意删除、修改等。按**Esc**进入该模式。

插入模式：类似平常我们打开记事本后所在的模式。在命令模式下按**i**进入。

命令模式：按 **:** 进入，执行如保存、退出等功能。

可视模式: 按**v**进入，主要用于选择。

2.Vim中最常用的命令

移动光标:

**h**、**j**、**k**、**l**分别对应左、下、上、右

**0**,行首。**$**，行尾。

**gg**,文件头。**G**,文件尾。

保存退出: **:**

**:q!**强制退出不保存，**:wq!**保存后强制退出,**:w Test.txt**保存为Test.txt文件。

**w**写入

**q**退出

撤销操作:

**u**，undo撤销上一次执行，类似于ctrl+z。**U**撤销对整行的修改。

**CTRL-R** 撤销

选择复制粘贴:

首先要进行选择，按**v**进入可视模式后，然后移动光标(使用hjkl移动)进行选择。

然后按**y**进行复制。注意：是复制到vim的寄存器，只能在vim内使用。不是复制到系统剪贴板。

在需要粘贴的地方按**p**。

也可使用同样的方法进行选择删除，按**d**为进行删除。

复制到系统剪贴板,**"+y**，就是复制到寄存器"+中，即系统剪贴板。

从系统剪贴板粘贴,**"+p**。

如果在windows下安装的gvim，也可直接使用ctrl+c,ctrl+v进行复制粘贴。

全选复制: **ggvG**。

命令解释：gg到文件首,v开启可视模式，G到文件尾。

搜索:

**/**,向后查找。**?**,向前查找。

查找状态下, 按**n**找下一个。**N**找上一个。

**%**，括号匹配。对程序员特别有用。

替换:

**:s/old/new**替换old为new，仅替换一个。

**:s/old/new/g**替换一行

**:%s/old/new/g**全篇替换,但是对中文支持不是很好。

3.其他常用编辑命令:

**i**,在光标位置前插入。**a**,在光标位置后插入。**A**在整行之后插入。

**dw**,删除一个单词。比较适合英文，不太适合中文。**d2w**，删除两个单词。

**dd**,删除整行(相当于剪切)。可以在需要的地方按**p**进行粘贴。

**d$**,删除到行尾。**d0**，删除到行首。

**yy**,复制整行。

**x**, 删除当前光标位置字符。**r**,替换。

其他说明

Windows下的Gvim支持所有常用快捷键ctrl+c,ctrl+v,ctrl+a,ctrl+s,shift,home,end,page up,page down等。基本上可以做到无痛切换。