



兄弟连教育

www.lampbrother.net

第五讲 文本编辑器Vim

主讲人：李明（<http://weibo.com/limingmessage>）

交流论坛：<http://bbs.lampbrother.net>

无兄弟 不编程！

课程大纲

5.1 Vim常用操作

5.2 Vim使用技巧

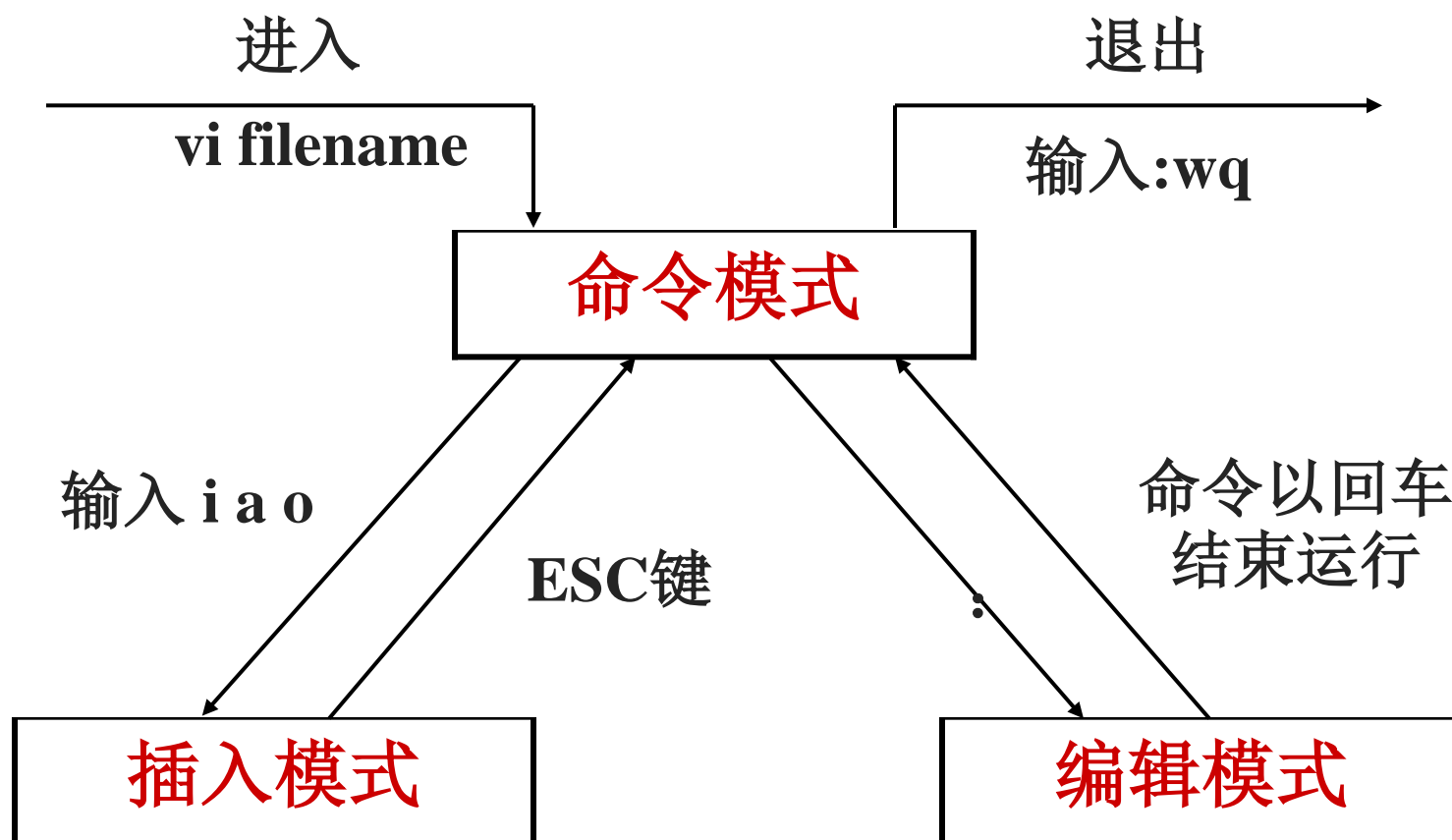
Vim 简介

Vim是一个功能强大的全屏幕文本编辑器，
是Linux/UNIX上最常用的文本编辑器，
它的作用是建立、编辑、显示文本文件。

Vim 没有菜单，只有命令。

www.vim.org

Vim 工作模式



插入命令

| 命令 | 作用 |
|----------|------------|
| a | 在光标所在字符后插入 |
| A | 在光标所在行尾插入 |
| i | 在光标所在字符前插入 |
| I | 在光标所在行行首插入 |
| o | 在光标下插入新行 |
| O | 在光标上插入新行 |

定位命令

| 命令 | 作用 |
|-------------------------|-------|
| <code>: set nu</code> | 设置行号 |
| <code>: set nonu</code> | 取消行号 |
| <code>gg</code> | 到第一行 |
| <code>G</code> | 到最后一行 |
| <code>nG</code> | 到第n行 |
| <code>: n</code> | 到第n行 |

| 命令 | 作用 |
|-----------------|------|
| <code>\$</code> | 移至行尾 |
| <code>0</code> | 移至行首 |

删除命令

| 命令 | 作用 |
|---------|-----------------|
| x | 删除光标所在处字符 |
| nx | 删除光标所在处后n个字符 |
| dd | 删除光标所在行，ndd删除n行 |
| dG | 删除光标所在行到文件末尾内容 |
| D | 删除光标所在处到行尾内容 |
| :n1,n2d | 删除指定范围的行 |

复制和剪切命令

| 命令 | 作用 |
|-----|----------------|
| yy | 复制当前行 |
| nyy | 复制当前行以下n行 |
| dd | 剪切当前行 |
| ndd | 剪切当前行以下n行 |
| p、P | 粘贴在当前光标所在行下或行上 |

替换和取消命令

| 命令 | 作用 |
|----------|---------------------|
| r | 取代光标所在处字符 |
| R | 从光标所在处开始替换字符，按Esc结束 |
| u | 取消上一步操作 |

搜索和搜索替换命令

| 命令 | 作用 |
|--------------------------------|--|
| <code>/string</code> | 搜索指定字符串 搜索时忽略大小写 <code>:set ic</code> |
| <code>n</code> | 搜索指定字符串的下一个出现位置 |
| <code>:%s/old/new/g</code> | 全文替换指定字符串 |
| <code>:n1,n2s/old/new/g</code> | 在一定范围内替换指定字符串 |

保存和退出命令

| 命令 | 作用 |
|------------------------------|------------------------|
| <code>:w</code> | 保存修改 |
| <code>:w new_filename</code> | 另存为指定文件 |
| <code>:wq</code> | 保存修改并退出 |
| <code>ZZ</code> | 快捷键，保存修改并退出 |
| <code>:q!</code> | 不保存修改退出 |
| <code>:wq!</code> | 保存修改并退出（文件所有者及root可使用） |



扫描上面的二维码
关注兄弟连官方微信账号

兄弟连官方网址：www.lampbrother.net