

Vim 与 Shell 实验报告

姓名: 乔宇恒

学号: 23030021059

2024年9月6日

目录

1	Vim	基础操作 2
	1.1	启动 Vim
	1.2	退出 Vim
	1.3	打开文件 2
	1.4	插入模式 3
	1.5	可视模式 3
	1.6	命令模式 3
	1.7	保存文件 4
	1.8	保存并退出
	1.9	强制退出 4
	1.10	复制(在可视模式下)5
	1.11	剪切(在可视模式下) 5
	1.12	粘贴
2	Shel	1 基础操作 6
	2.1	列出目录内容
	2.2	创建目录
	2.3	删除目录
	2.4	删除文件
	2.5	查看文件内容
	2.6	查看文件权限
	2.7	更改文件权限
	2.8	更改文件所有者
	2.9	查找文件 7
	2.10	创建文件
	2.11	查看当前目录
		查看系统进程
3	Gitl	nub 网址

1 Vim 基础操作

1.1 启动 Vim

```
VIM - Vi IMproved

version 7.4.1689
by Bram Moolenaar et al.

Modified by pkg-vim-maintainerselists.alioth.debian.org
Vim is open source and freely distributable

Sponsor Vim development!
type :help sponsor<Enter> for information
type :q<Enter>
type :help=Enter> or <fi>for on-line help
type :help version7<Enter> for version info
```

图 1: 启动 Vim

1.2 退出 Vim

```
VIM - Vi IMproved

version 7.4.1689
by Bram Moolenaar et al.

Modified by pkg-vim-maintainerselists.alioth.debian.org
Vim is open source and freely distributable

Sponsor Vim development!
type :help sponsor<Enter> for information

type :q<Enter> to exit
type :help-Enter> or <FI> for on-line help
type :help version7<Enter> for version info
```

图 2: 退出 Vim

1.3 打开文件



图 3: 打开文件

1.4 插人模式



图 4: 插入模式

1.5 可视模式



图 5: 可视模式

1.6 命令模式



图 6: 命令模式

1.7 保存文件

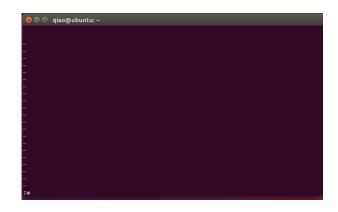


图 7: 保存文件

1.8 保存并退出

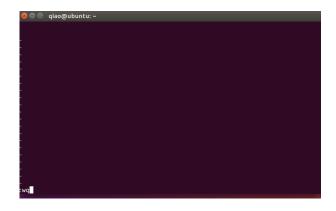


图 8: 保存并退出

1.9 强制退出



图 9: 强制退出

1.10 复制 (在可视模式下)

按 v 选择文本, 然后按 y 复制选中的文本。

1.11 剪切(在可视模式下)

按 v 选择文本, 然后按 d 剪切选中的文本。

1.12 粘贴

按 p 在光标位置粘贴剪切或复制的文本。

2 Shell 基础操作

2.1 列出目录内容

图 10: 列出目录内容

2.2 创建目录

```
qiao@ubuntu:~$ mkdir directory
qiao@ubuntu:~$ █
```

图 11: 创建目录

2.3 删除目录

```
qiao@ubuntu:~$ rmdir directory
qiao@ubuntu:~$
```

图 12: 删除目录

2.4 删除文件

```
qiao@ubuntu:~$ rm newfile
qiao@ubuntu:~$
```

图 13: 删除文件

2.5 查看文件内容

```
qiao@ubuntu:~$ cat newfile
123456
```

图 14: 查看文件内容

2.6 查看文件权限

```
qiao@ubuntu:~$ ls -l newfile
-rw-rw-r-- 1 qiao qiao 7 Sep 5 10:00 newfile
qiao@ubuntu:~$
```

图 15: 查看文件权限

2.7 更改文件权限

```
qiao@ubuntu:~$ chmod 755 newfile
qiao@ubuntu:~$
```

图 16: 更改文件权限

2.8 更改文件所有者

```
qiao@ubuntu:~$ chown qiao newfile
qiao@ubuntu:~$
```

图 17: 更改文件所有者

2.9 查找文件

```
qiao@ubuntu:~$ find -name newfile
./newfile
qiao@ubuntu:~$
```

图 18: 查找文件

2.10 创建文件

touch newfile

2.11 查看当前目录

pwd

2.12 查看系统进程

ps aux

3 Github 网址

 $\rm https://github.com/Eternity\text{-}JOE/Git$