pwd ：查看当前所在目录；

cd:切换目录(change directory)，后接要切换到的目录，

例如从c盘切换到d盘；cd /d

打开一个有多个字符命名的文件cd ‘progress a’

cd .. 返回上一级目录 cd ../ 和 cd ./ 打开当前目录

dir：显示当前目录下所有文件

ls（list命令）：显示当前目录下所有的文件；

ls -a（list-all命令）：显示当前目录下所有的文件，包括隐藏的目录；

mkdir:创建文件夹 mkdir .net

vim:创建文件 vim demo.html vim css/css.css

:wq write quit(退出进入的文件)

:q 直接放弃

a/i 编辑文件

Esc键 退出编辑

# 注释

echo ‘’>.gitignore 创建文件 echo "">.gitignore

rm：删除文件（remove）别名：del

rm -r：删除目录（remove recursively递归） rm -r css

clear 清空当前控制台 别名：cls

ctrl+c 终止当前执行的命令

git help 打印所有的git命令 ，并简短解释

git init 初始化一个本地的仓库，就是在本地文件夹中添加了一个.git文件夹，

作用:用于记录所有的项目变更信息

注意：如果没有.git文件，通过查看》选项》查看》取消勾选"显示隐藏的文件.文件夹和驱动器",点击确定就可查看隐藏文件

git status ：用于查看本地仓储的状态，第一次查看，显示的是所有的文件没有被跟踪

git status -s 输出简要的变更日志

git add 可以将未被跟踪的文件添加到跟踪列表

git add 文件名/文件夹名

git add . 追踪所有被忽略的文件

在代码库文件夹的根目录添加一个.gitignore文件，

直接书写要忽略的文件：

#忽略template\_c中自动生成的编译文件

\*.tpl.cache.php

#忽略cache中自动生成的缓存文件

\*.tpl.php

#忽略runtime中的log日志

webroot/protected/runtime/application.log

不止一个,所以要写路径

git comit –am

提交被托管的文件变化到本地仓储

git commit –m ’第一次提交源代码’ //m:message

将工作区文件的变化提交到本地仓库，一般工作中实现一个功能单元，再commit

设置用户名和邮箱

git config - -global user.name "username"

例如:git config --global user.name 'zh'

git config - -global user.email "email"

例如:git config --global user.email 'zh@qq.com'

git config --list 查看所有的config列表

git config - -unset - -global user.name

cat ~/.gitconfig ~表示当前用户的主目录

对比版本差异

git diff 查看工作区代码与暂存区的不同

git diff --staged 查看本地仓库和暂存区不同

查看提交日志

git log 所有的信息

git log --oneline 以oneline形式显示当前分支

git reset --hard 前面的哈西值

git status

返回之前的版本 git reset --hard 前面的哈西值

上传到行程仓库

git remote add origin <https://github.com/siyanan/git-10.16.git>

git remote -list

git remote –v

(verbose) 列出详细信息，在每一个名字后面列出其远程url

git push -u origin master

如果没有连接成功

git remote rm origin 删除远程所有连接

上传到GitHub

1. git init
2. git add .
3. git commit –m ’第一次提交源代码’
4. 在GitHub网站中,建立同名项目
5. git remote add origin <https://github.com/siyanan/git-10.16.git>(项目中有,复制)
6. git push -u origin master(项目中有,复制)