设置用户名

$ git config --global user.name “xxxx”

设置用户邮箱

$ git config --global user.email “xxx.com”

查看当前用户

$ git config user.name

查看当前用户邮箱

$git config user.email

创建SSH Key

打开命令行窗口，输入ssh-keygen  -t rsa -C “youremail@example.com”

进入D盘

$ cd D:

D盘下a文件夹

$ cd D:/a

回到上级目录

$ cd ../

初始化本地仓库(目标目录下)

$ git init

将a.txt文件添加到暂存区

$ git add a.txt

将当前所有修改和变动添加到暂存区

$ git add .

提交修改或文件到版本仓库

$ git commit -m “备注内容”

检查未提交内容

$ git status

查看a.txt改变的内容

$ git diff a.txt

一般流程：git status --> git diff x.txt -->git add x.txt -->git commit -m ‘xxxxx’

查看提交历史记录(默认最近到最早)

$ git log

查看简洁版提交历史记录

$ git log --pretty=oneline

版本回退(方式1)

回退一个版本：$ git reset --hard HEAD^

回退两个版本：$ git reset --hard HEAD^^

版本回退（方式2）

回退到版本1：$ git reset --hard HEAD~1

回退到版本2：$ git reset --hard HEAD~2

版本回退到任意版本

$ git reset --hard 版本号

查看版本号

$ git reflog

查看a.txt的内容

$ cat a.txt

撤销修改

$ git checkout -- xxx.txt

(恢复到上次提交的版本或恢复到上次提交到暂存区的状态,可用来还原本次提交版本之前删除的文件)

删除文件

$ git rm a.txt