# Git命令行的使用

进入本地文件夹 鼠标右键操作如下步骤：

1、在本地仓库里右键选择Git Init Here，linux系统下直接git init会多出来一个.git文件夹，这就表示本地git创建成功。

2、为了把本地的仓库传到github，还需要配置ssh key。

在本地创建ssh key

$ ssh-keygen -t rsa -C "your\_email@youremail.com"

后面的your\_email@youremail.com改为你的邮箱。

3、直接点回车，说明会在默认文件id\_rsa上生成ssh key。

然后系统要求输入密码，直接按回车表示不设密码，重复密码时也是直接回车，之后提示你shh key已经生成成功。

1. 进入.ssh文件夹，打开id\_rsa.pub，复制里面的key。里面的key是一对看不懂的字符数字组合，不用管它，直接复制。
2. 验证是否成功，在git bash或者命令行下输入

$ ssh -T git@github.com

回车就会看到：You’ve successfully authenticated, but GitHub does not provide shell access 。这就表示已成功连上github。

6、然后在命令行输入一下命令

$ git add 文件加 如果是"."表示全部提交

$ git commit -m "first commit"

我的执行界面如下

上传到github

$ git push origin master

git push命令会将本地仓库推送到远程服务器。

git pull命令则相反，从远程服务器更新代码

注：首次提交，先git pull下，修改完代码后，使用git status可以查看文件的差别，使用git add 添加要commit的文件。

大功告成，现在你知道如何将本地的项目提交到github上了。