学习心得体会

1.git和github的区别：github是一个程序猿代码相亲网站，而git是一个分布式的版本管理工具，但是github是基于git的

2.windows安装github图形界面的原因是包含了git bash

3.把文件添加到版本库

所有的版本控制系统，其实只能跟踪文本文件的改动

文本的编码最好都是统一的UTF-8

千万不要使用Windows自带的记事本编辑任何文本文件(可以使用notepad++)

4.初始化一个Git仓库，使用git init命令。

添加文件到Git仓库，分两步：

第一步，使用命令git add <file>，注意，可反复多次使用，添加多个文件；

第二步，使用命令git commit，完成。

5.版本回退

HEAD指向的版本就是当前版本，因此，Git允许我们在版本的历史之间穿梭，使用命令git reset --hard commit\_id。

穿梭前，用git log可以查看提交历史，以便确定要回退到哪个版本。

要重返未来，用git reflog查看命令历史，以便确定要回到未来的哪个版本。