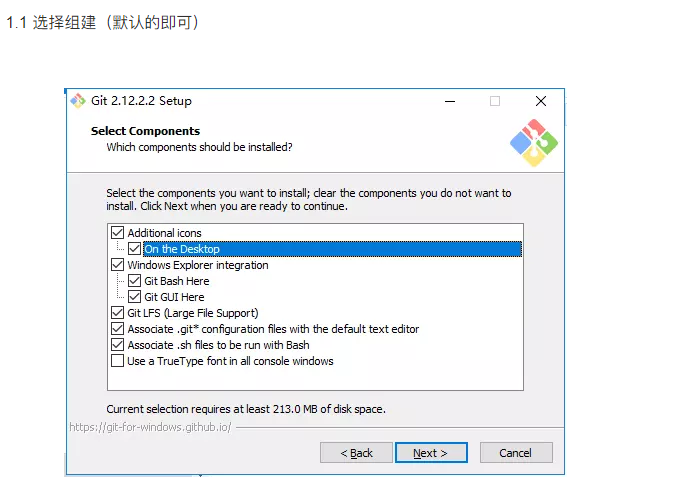
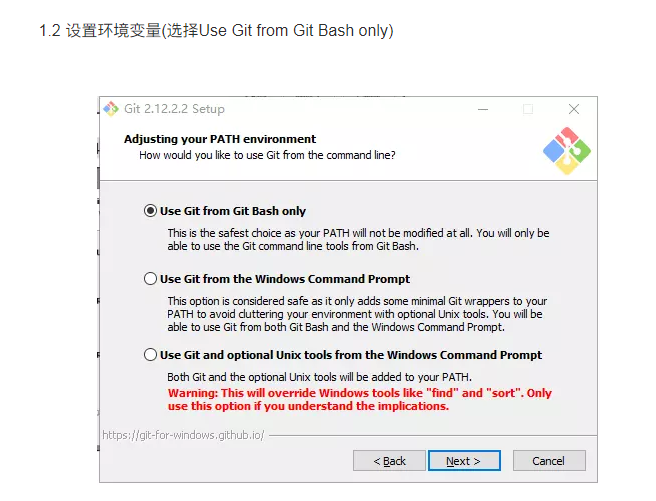
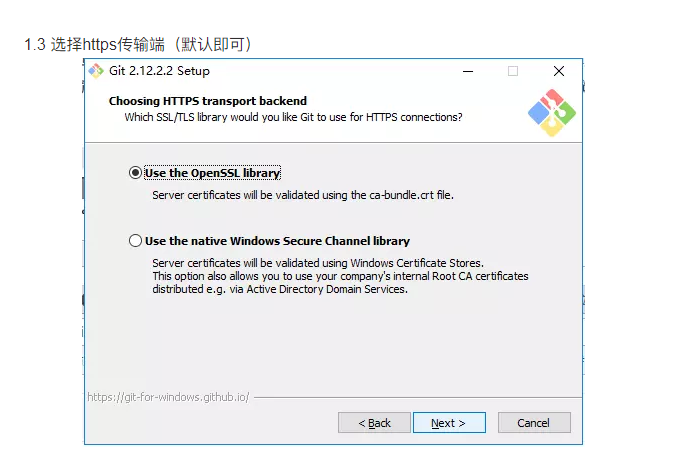
GitHub菜鸟使用教程

在工作中接触非公开代码的职业程序员们，更应该接触世界上的不同文化，扩展见闻。如果只在公司这一封闭的小世界中敲代码，往往在不知不觉间，手中的技术就变的陈腐不堪了。  
所以学会用GitHub能让你的视野不至于仅限于此。

#### [GitHub官网下载](https://link.jianshu.com/?t=https://git-for-windows.github.io/)：<https://git-scm.com/>





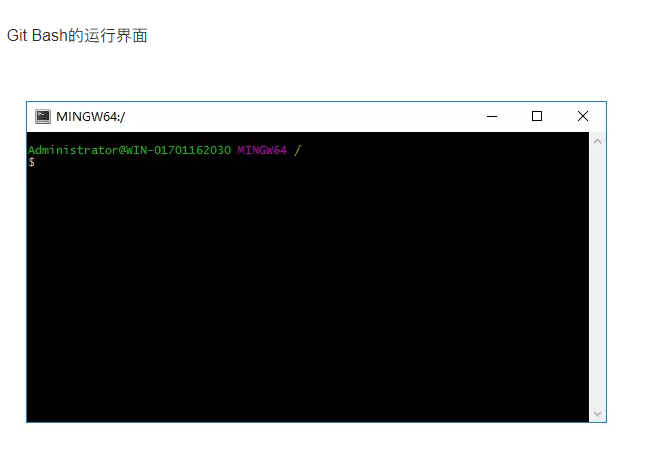


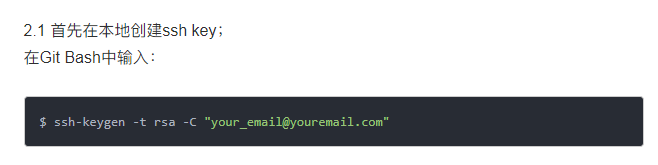


往后一直回车键即可。

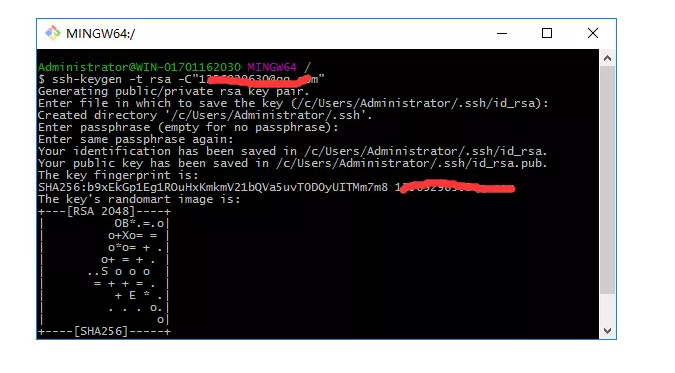
顺利安装完成之后，Git Bash会作为一个应用程序添加进系统，接下来请启动它。双击之后会弹出一个名为Git Bash的命令提示符,它属于msysgit 。

#### 配置Git

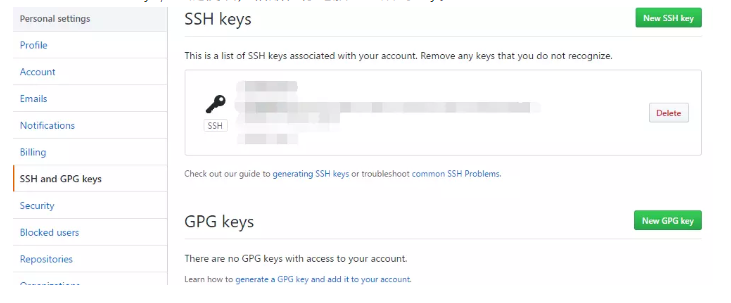




后面的[your\_email@youremail.com](https://link.jianshu.com?t=mailto:your_email@youremail.com" \t "_blank)改为你在github上注册的邮箱，之后会要求确认路径和输入密码，我们这使用默认的一路回车就行。成功的话会在~(C:\Users\Administrator)下生成.ssh文件夹，进去，打开id\_[rsa.pub](https://link.jianshu.com?t=http:/rsa.pub)文件，复制里面的key(所有的)内容。



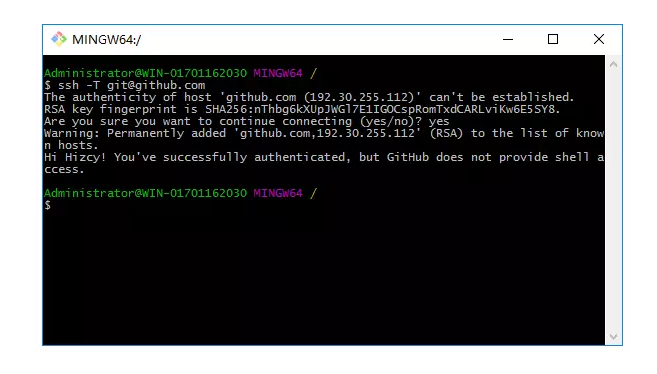
2.2 回到github上，进入 账户配置（ [https://github.com/settings/keys](https://link.jianshu.com/?t=https://github.com/settings/keys) ）， 左边选择SSH and GPG Keys,title随便填，粘贴在你电脑上生成的key。



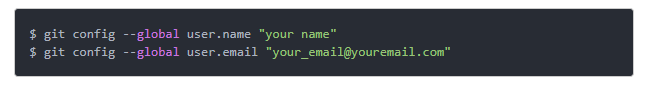
2.3 为了验证是否成功，在git bash下输入：

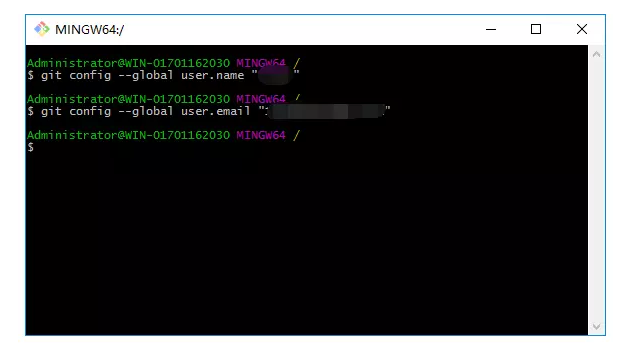


如果是第一次的会提示是否continue，输入yes就会看到：You've successfully authenticated, but GitHub does not provide shell access 。这就表示已成功连上github。



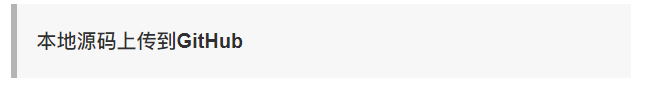
2.4 接下来我们要做的就是把本地仓库传到github上去，在此之前还需要设置username和email，因为github每次commit都会记录他们。



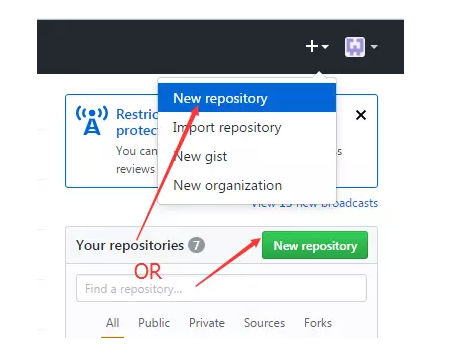
以上两个命令执行完毕后会在此(C:\Users\Administrator)文件夹下生产后缀为.gitconfig的文件。



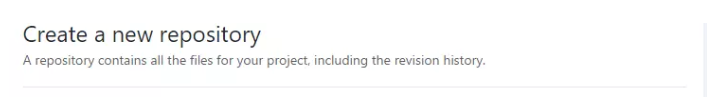
#### 使用GitHub

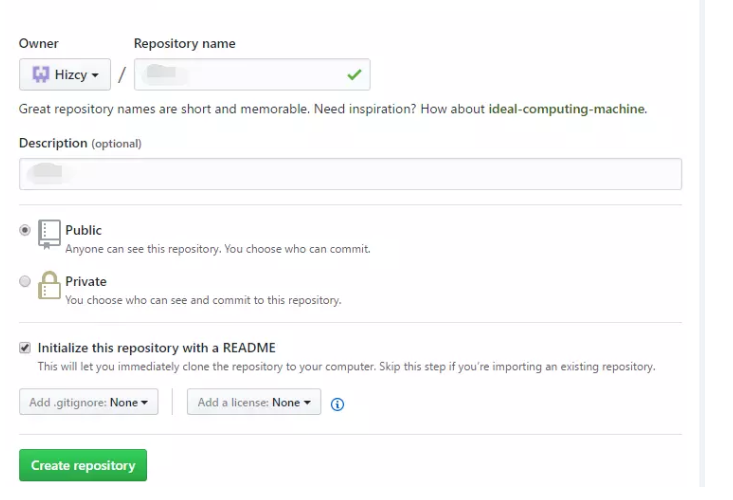


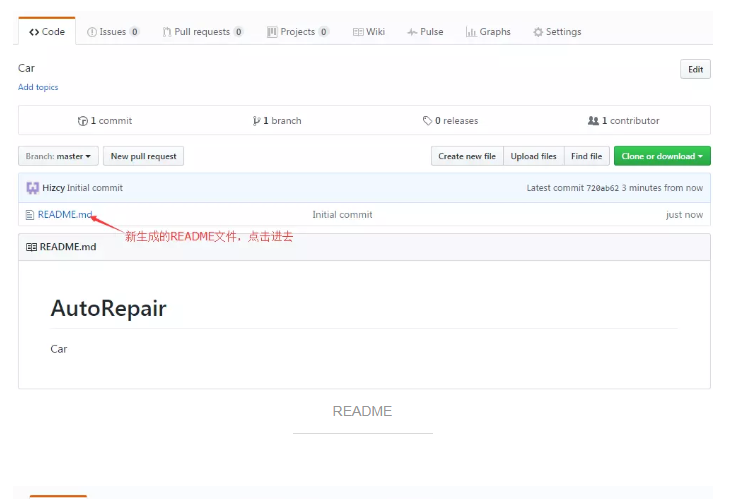
3.1 创建仓库



-----Repository name (栏中设置仓库名称)  
-----Description（栏中可以设置仓库说明）  
-----Public、Private(这一栏可以选择Public还是Public，创建公开的仓库，仓库内所有的内容都会被公开。选择Private可以创建非公开仓库，用户可以设置访问权限，但是这项是收费的。)  
-----Initialize this repository with a README（在Initialize this repository with a README选项上打钩，随后GitHub会自动初始化仓库设置README文件,生成的README文件用来描述项目的，支持Markdown格式）  
----GitHub Flavored Markdown  
在GitHub上进行交流时用到的Issue、评论、Wiki,都可以用Markdown语法表述，从而进行标记。准确的说应该是GitHub Flavored Markdown(GFM)语法。



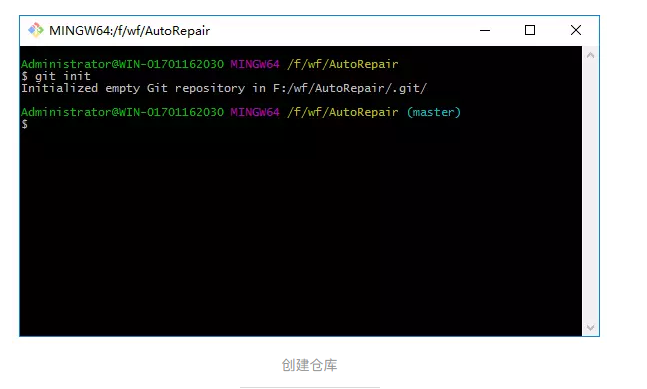




3.1.1找到想要上传的源码文件夹，右击选择Git Bash Here点击出现Git Bash界面：（创建仓库）输入

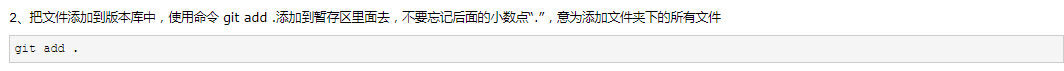
1.0 git init

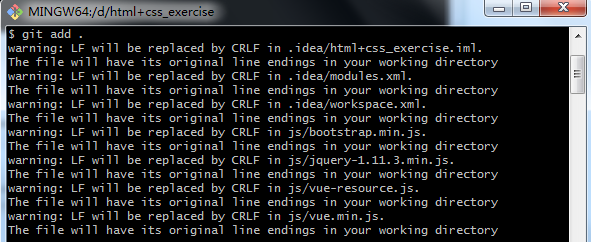




2.0 git add . (. ----表示上传所有的文件)

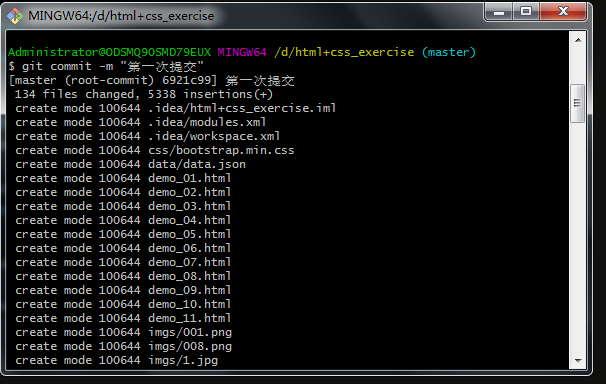
git add index.html (. ----表示上传index.html文件)

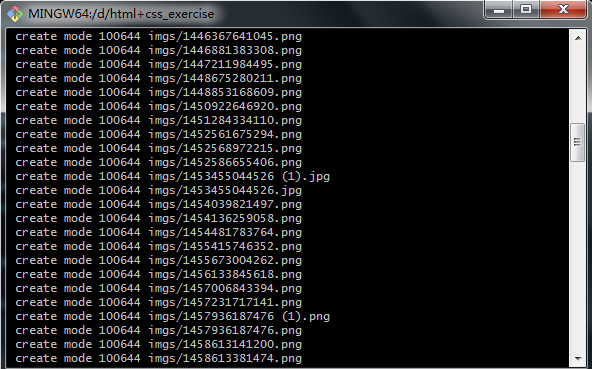


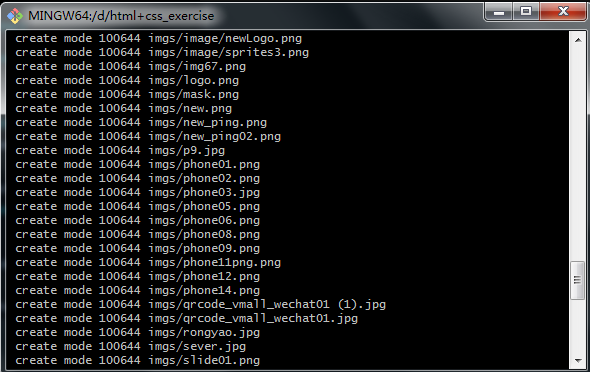


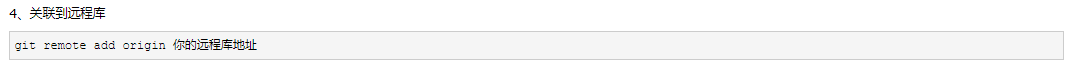


3.0 git commit –m “内容”（引号内容可以不用写，但一般都要写上注释。方便查看修改的内容）



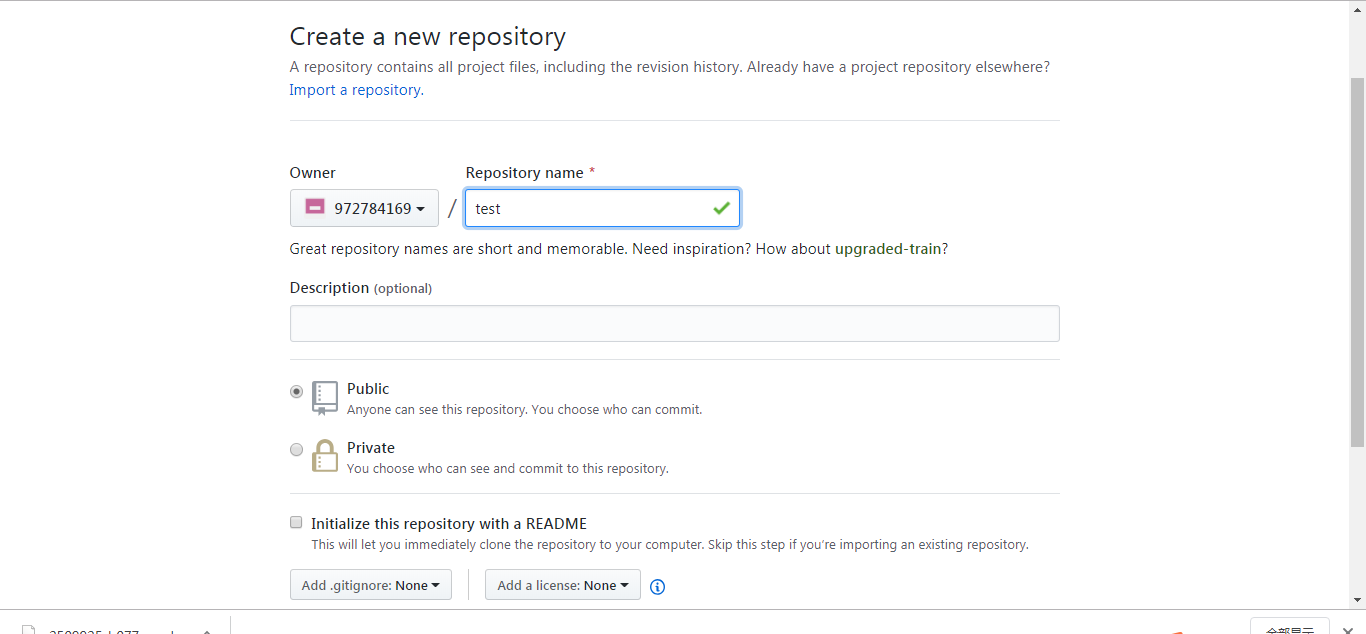
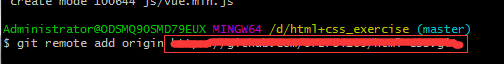


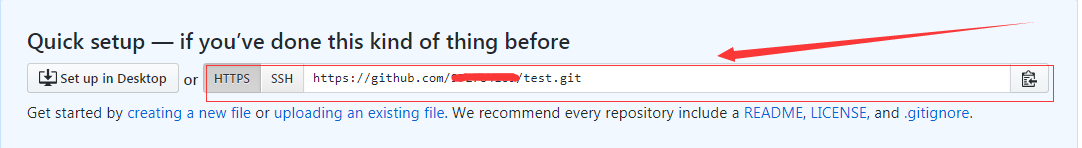




4.0关联到远程库

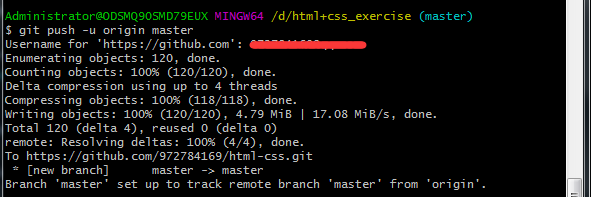
Git remote add origin master …(…表示后面上传到github的仓库地址)





6.0把本地仓库的内容推送到远程，使用git push命令，实际上是把当前分支master推送到远程。执行完命令后要求输入用户名、密码，验证通过后立即开始上传。





最后刷新Git网页，自己本地的项目就推送到github上了。