**[如何在Github Pages搭建自己写的页面？](http://www.cnblogs.com/lijiayi/p/githubpages.html)**

最近发现 github 改版了，已没有像原来的 Launch automatic page generator 这样的按钮等，所以我对我的文章也进行了修正，对于新版来说，步骤更加简单了。欢迎享用。

－－－－－－华丽丽的分割线，以下是在原版的基础上的修正版－－－－－－－

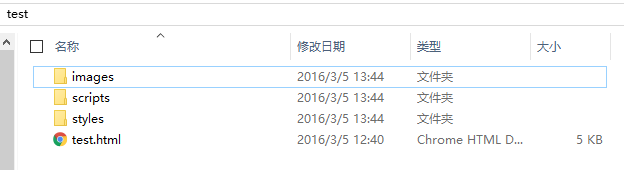
学了前端小半年，如今写了个自己的网页想要去应聘，却发现部署很麻烦，部署到阿里云之类，买域名啊啥的还要收费，说贵也不贵，但我就是傲娇~

google一下了解到Github有一个Github pages的功能可以搭建博客或者托管网页，而且免费耶，搜了下教程，猛地一看感觉步骤也不是很麻烦，所以就用这个了！

教程一大堆，却没有几个能看懂的，问题一：90%的都在讲解如何搭建博客，和我想要将自己的网页部署到上面还是有点区别的。问题二：所有的教程都用到了Git，而我只知道Git是一个开源的分布式版本控制系统。完全不知道命令行是什么鬼，只能照猫画虎的小白来说，那些教程只能帮我到桥头，但想要成功过河，还需要深夜里的一包特浓咖啡。

**开始教程之前的准备工作：**

**1、需要你自己写的网页文件。**

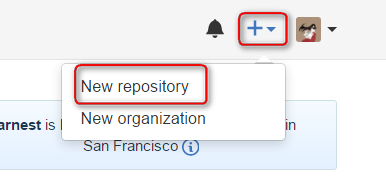


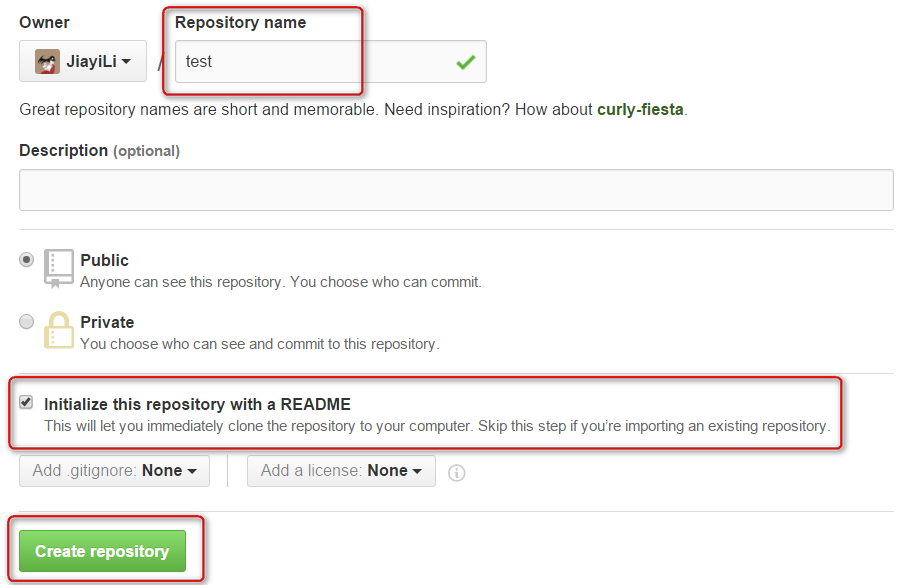
**2、注册Github。**

**3、下载安装git。下载地址https://git-scm.com/downloads**

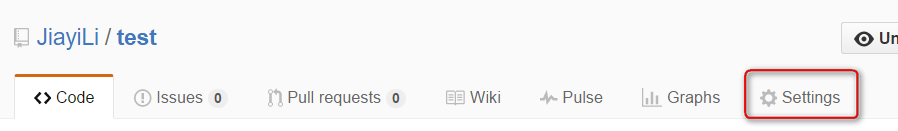
**教程开始：**（以下出现的test指你的网页名或者你想起的一切名字）

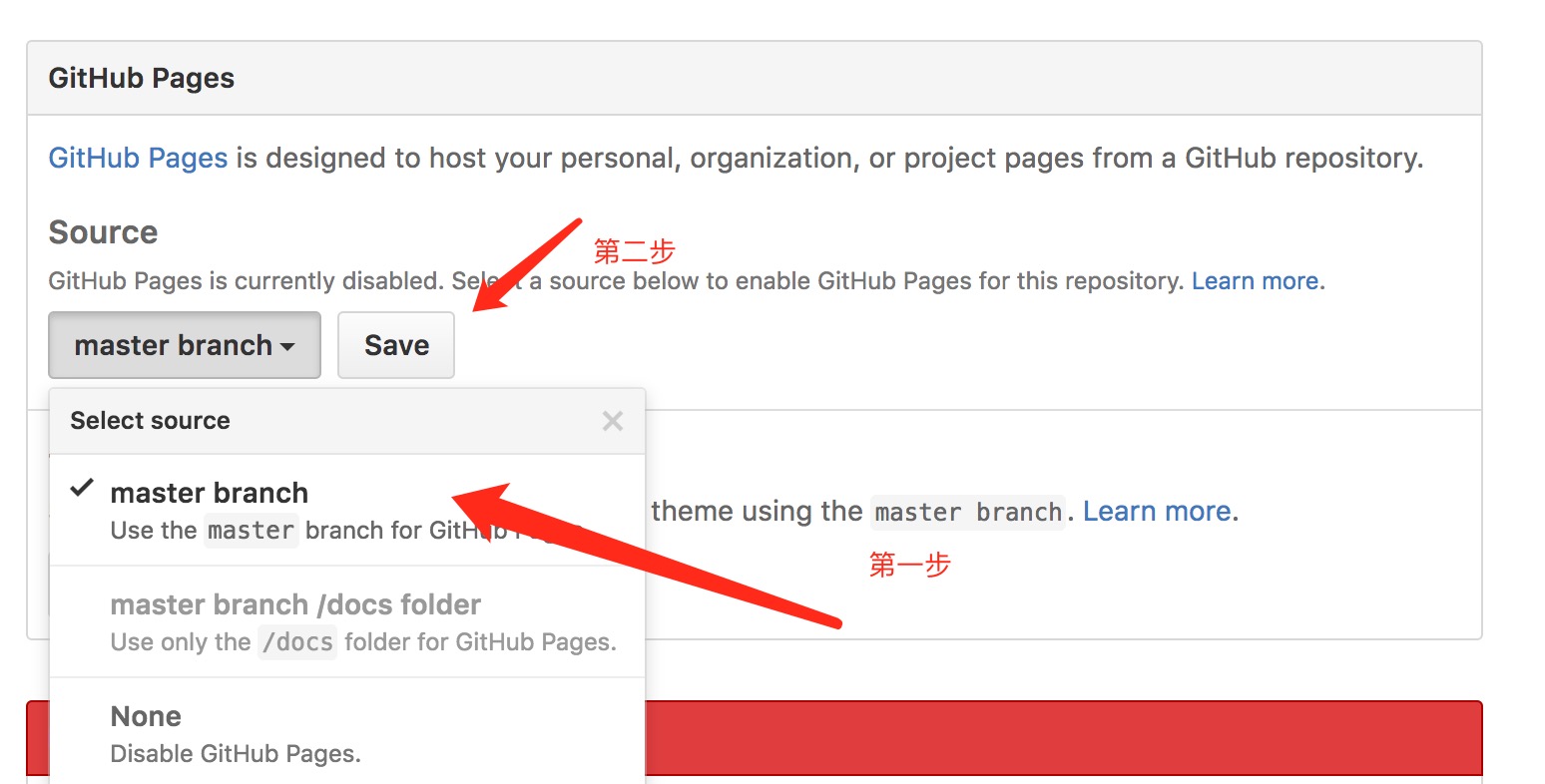
**步骤一**：登录到Github上，新建一个repo，命名为test，勾选 initialize this repository with a README，点击create repository。



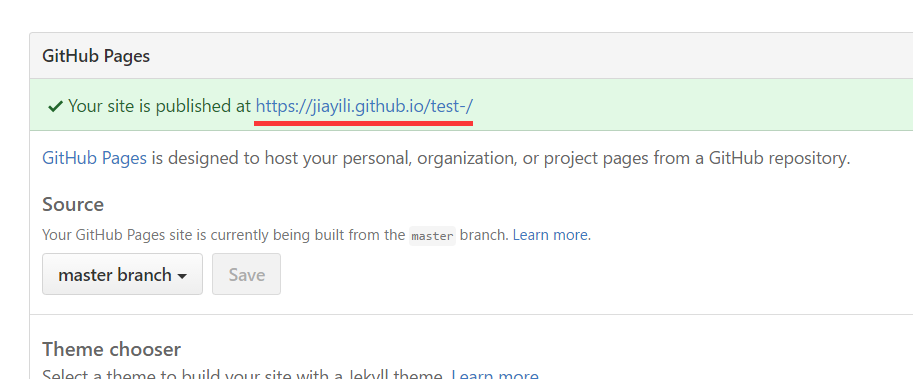


**步骤二**：打开settings，有一个Github Pages 的设置，点击 source 中的本来的 None ，使其变成 master 分支，也就是作为部署github pages 的分支，然后点击 save。

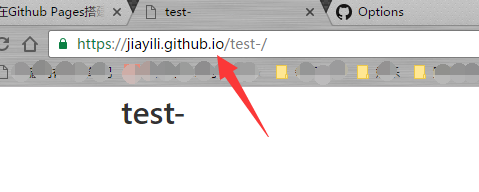




**步骤三**：页面刷新之后，再看 github pages 设置框处，多了一行网址，就是你的 github pages 的网址了。



点击这个链接



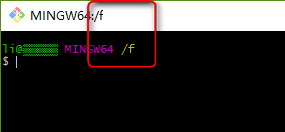
哇塞，一个 test。



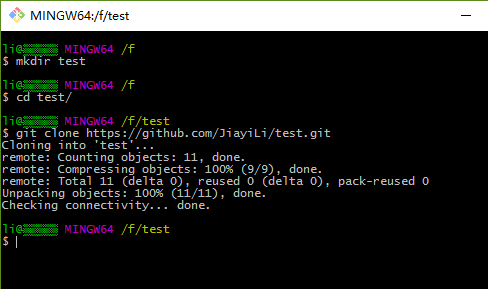
好了，别激动了，真正让一个小白你发疯的阶段开始了，有了自己的网址，但页面显示的是什么鬼？

至此以上，github上要处理的操作告一段落，该上Git了！

**步骤四**：打开此电脑，选择一个盘，比如 f 盘，右键空白处点击 git bash here。



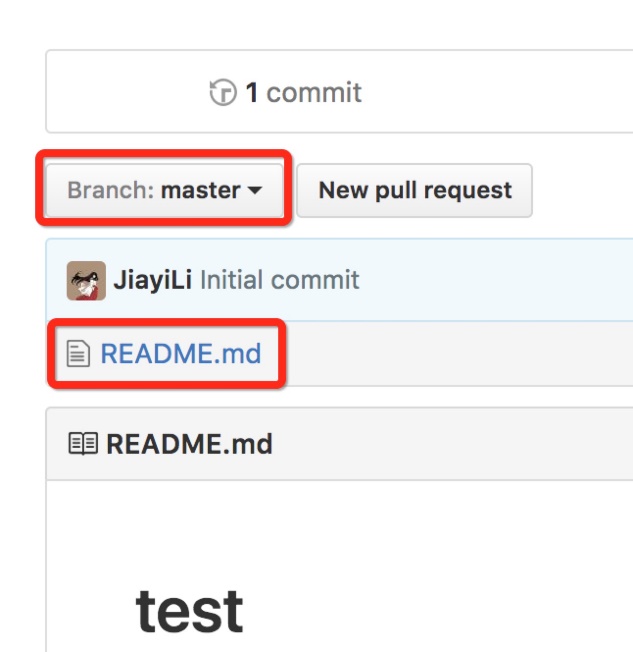
**步骤五**：输入如下命令，用来在 f 盘创建 test 文件放你的github上的test repository，克隆test repository到 test 文件中。



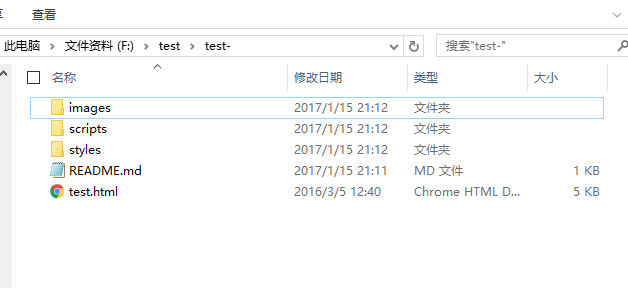
这个时候你的 f 盘，就会多一个 test 文件，打开它，



会看到一个 README.md 的文件，这个文件是从哪来的呢？追溯到gihub上，你会发现 README 文件是来自 master 分支。

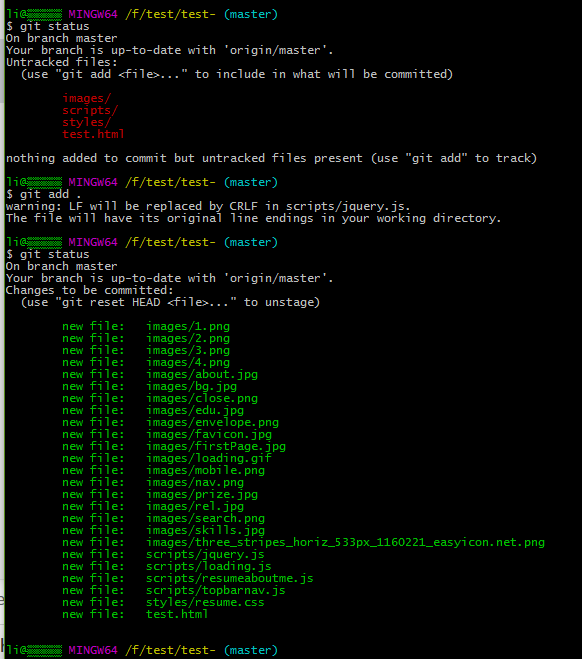


**步骤六**： 将自己的网页文件复制粘贴至 f 盘的 test 文件中

****

**步骤八**：执行如下命令

http://images2015.cnblogs.com/blog/903320/201701/903320-20170115223036885-339161325.png

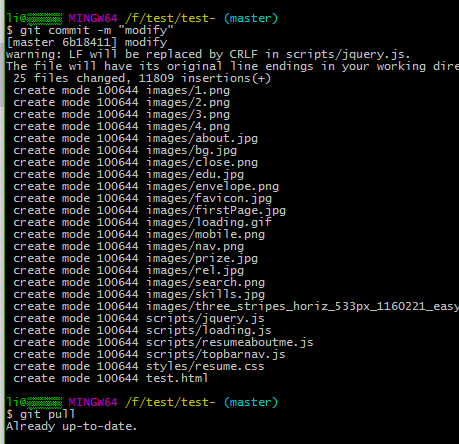


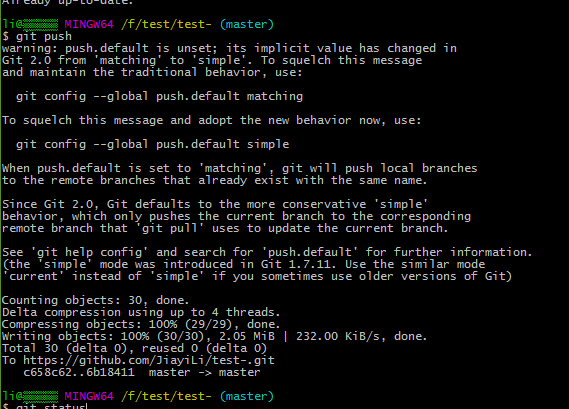
解释一下上面的命令：首先输入  git status   列出当前目录所有还没有被git管理的文件和被git管理且被修改但还未提交(git commit)的文件，也就是所有改动文件，红色字体标出。

然后输入 git add .  (有个点) 表示添加当前目录下的所有文件和子目录，

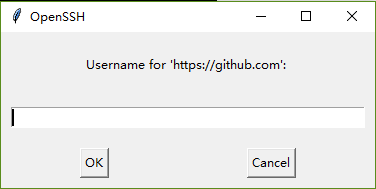
然后 再输入一次 git status 如果看见文件都变绿了 ，那么就代表 它们已经准备好了被提交（git commit）。

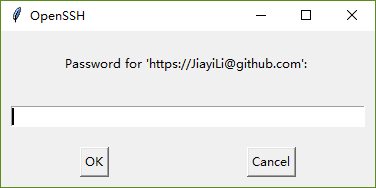
**步骤九**：输入如下命令，将你的文件上传至远程 master 分支





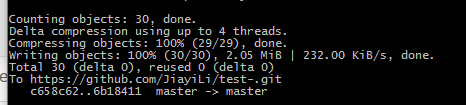
输入最后一行 git push，按回车，等一会，会有弹出框让你输入你的 github 账号和密码。





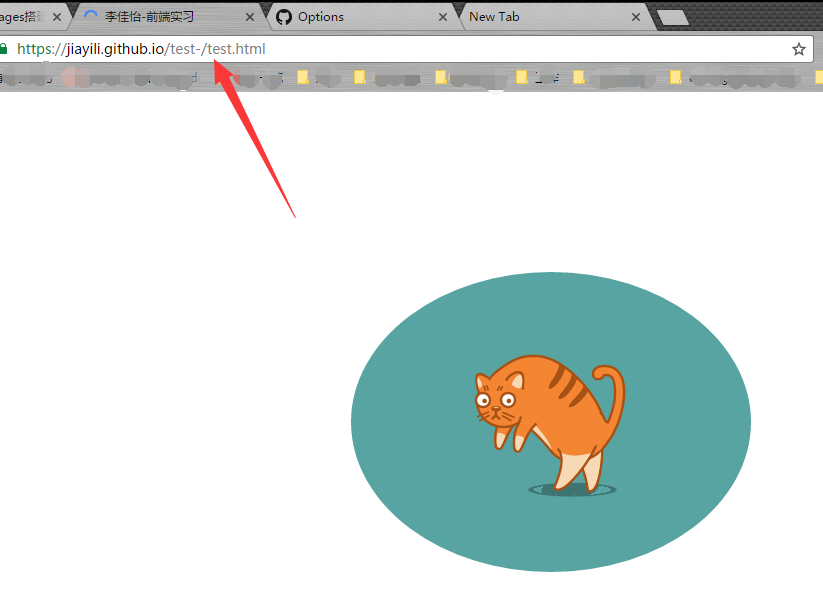
ok之后耐心等待。

当出现像下图中的语句之后，你已经完成了99%。



**最后一步**：打开浏览器输入给你的网址加上你上传的 html 文件名 test.html，然后重重的按下回车。

http://images2015.cnblogs.com/blog/903320/201701/903320-20170115220518744-483807793.png



http://images2015.cnblogs.com/blog/903320/201603/903320-20160305153305424-1042365035.png恭喜你，成功了！！！哦不，还差一步，不关注一下我？不推荐一下文章？

附录一：常用git命令：

$ git clone  //本地如果无远程代码，先做这步，不然就忽略

$ cd //定位到你blog的目录下

$ git status //查看本地自己修改了多少文件

$ git add . //添加远程不存在的git文件

$ git commit  -m "what I want told to someone" //提交修改

$ git push  //更新到远程服务器上

$ git rm //移除文件

附录二：如何修改你的网页？

方法一：在github上的master分支中直接进行修改。（如果不添加新的文件推荐此法）

方法二：在github客户端进行修改在同步。（如果添加了新的文集推荐此法）