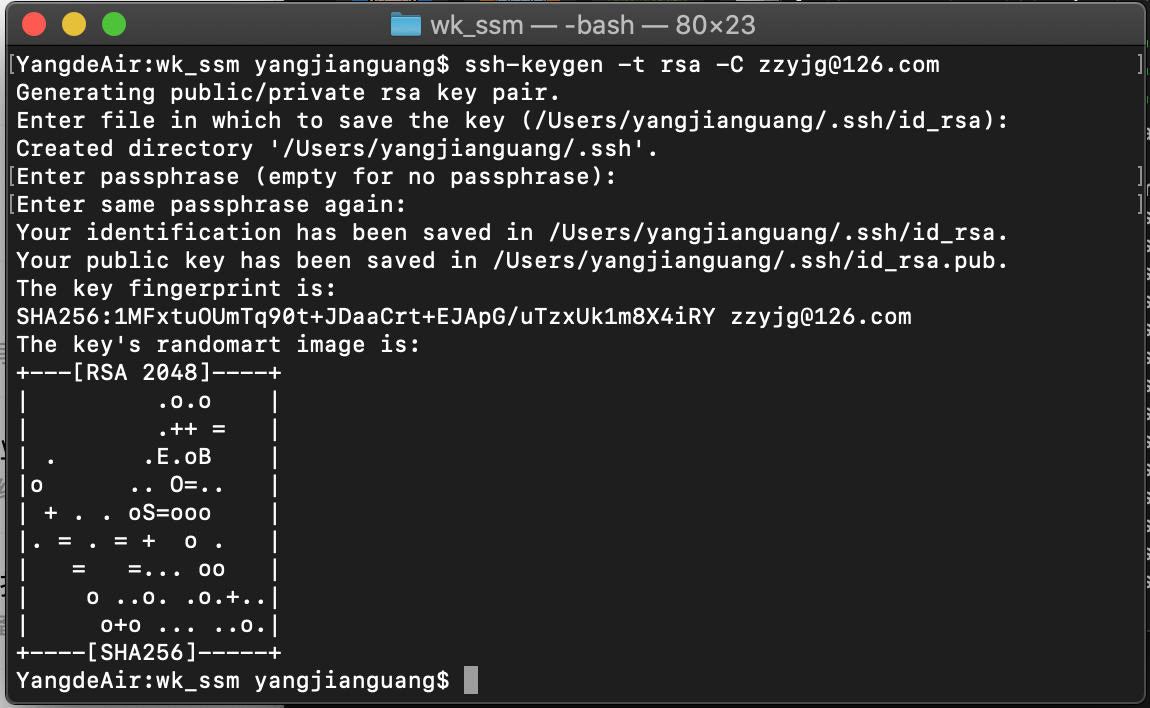
# Git SSH 配置

* 生成SSH Key

通过命令：$ ssh-keygen -t rsa -C [zzyjg@126.com](mailto:zzyjg@126.com)

直接回车三次，生成SSH Key。

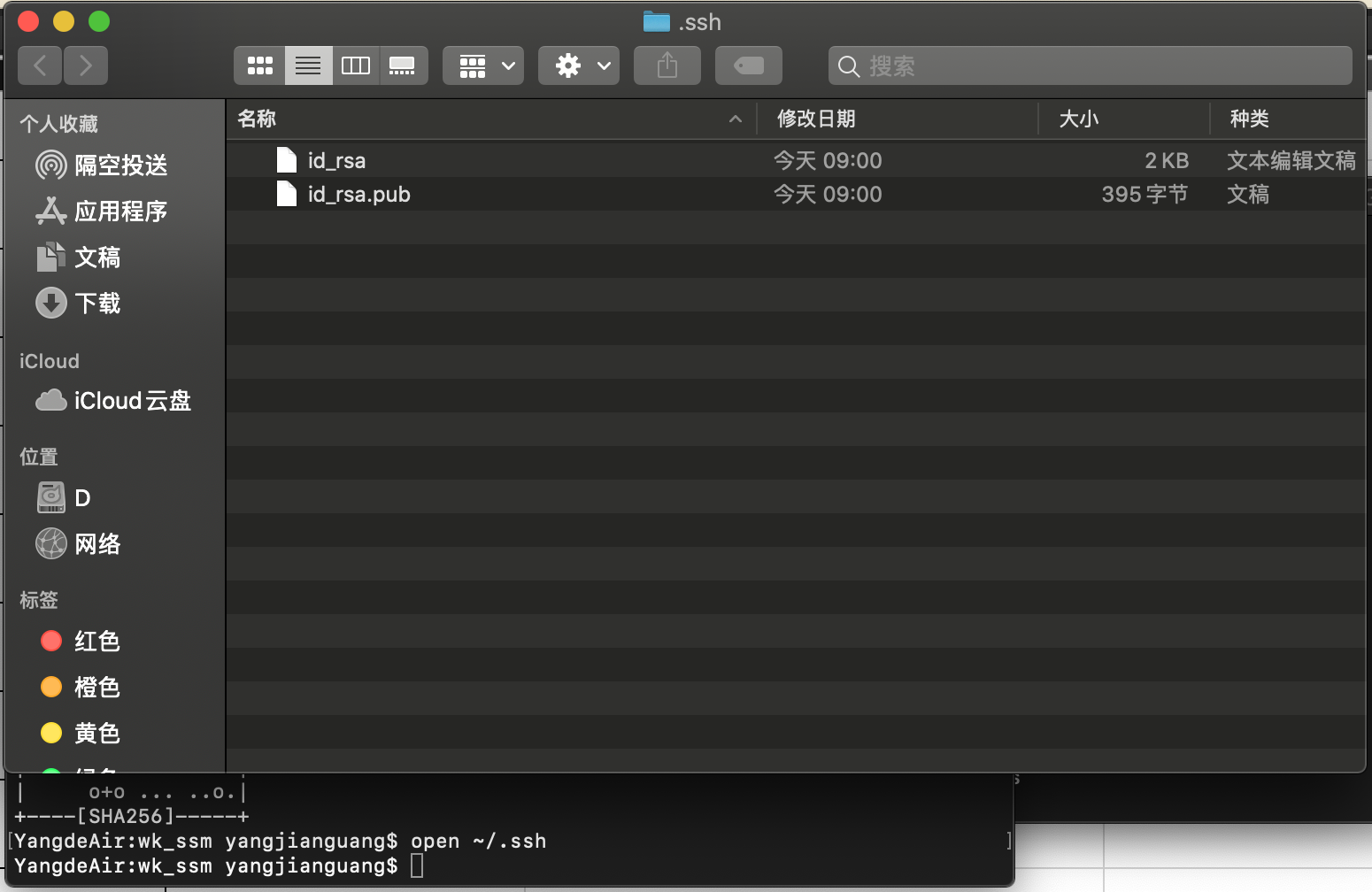


* 复制生成的Key

通过命令：$ open ~/.ssh/id\_rsa.pub

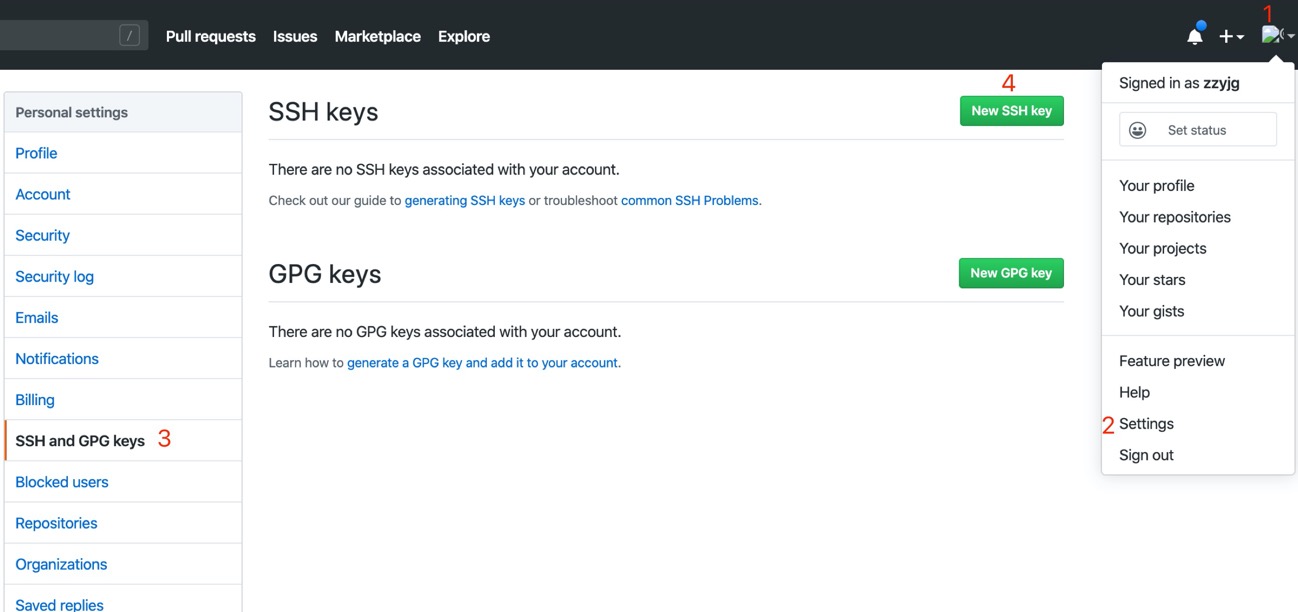
或者直接去对应的目录下找到文件is\_rsa.pub，用文本编辑器全选复制，如下：

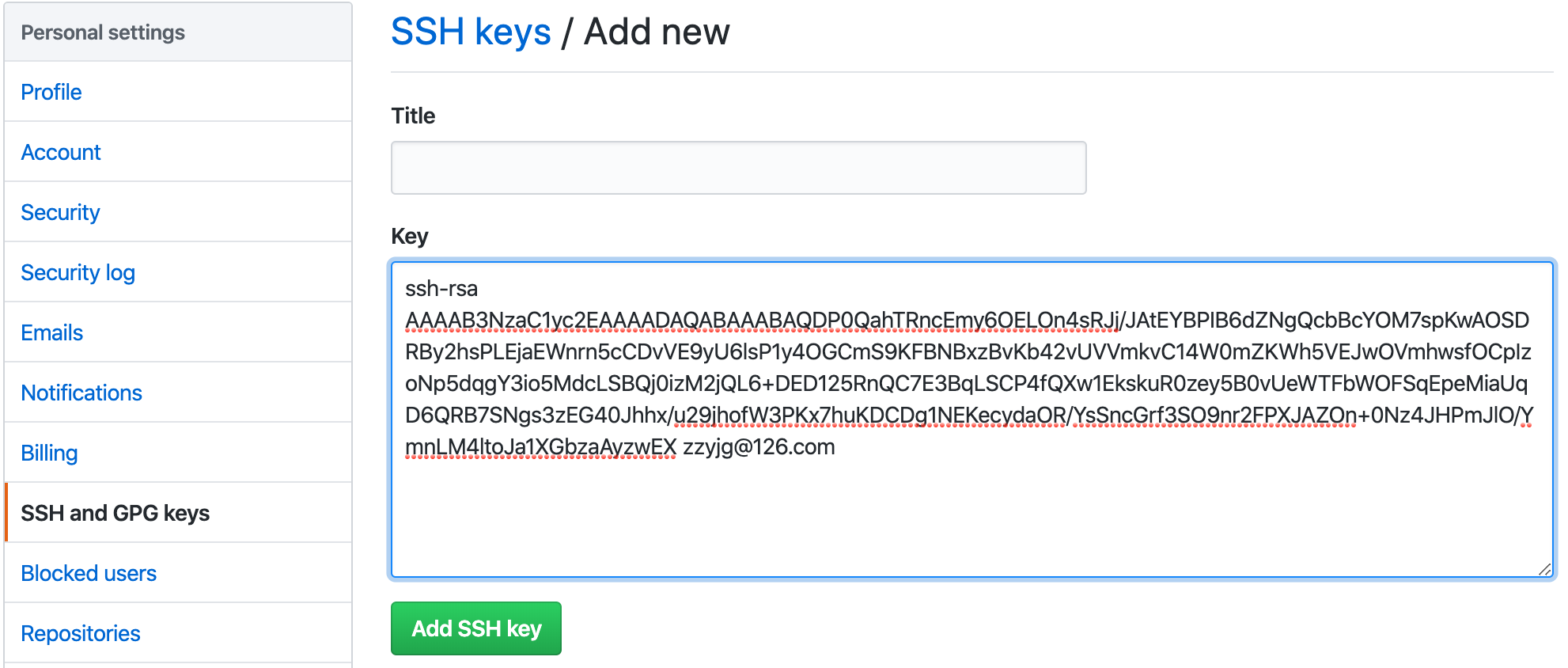
ssh-rsa AAAAB3NzaC1yc2EAAAADAQABAAABAQDP0QahTRncEmy6OELOn4sRJj/JAtEYBPIB6dZNgQcbBcYOM7spKwAOSDRBy2hsPLEjaEWnrn5cCDvVE9yU6lsP1y4OGCmS9KFBNBxzBvKb42vUVVmkvC14W0mZKWh5VEJwOVmhwsfOCpIzoNp5dqgY3io5MdcLSBQj0izM2jQL6+DED125RnQC7E3BqLSCP4fQXw1EkskuR0zey5B0vUeWTFbWOFSqEpeMiaUqD6QRB7SNgs3zEG40Jhhx/u29jhofW3PKx7huKDCDg1NEKecydaOR/YsSncGrf3SO9nr2FPXJAZOn+0Nz4JHPmJlO/YmnLM4ltoJa1XGbzaAyzwEX [zzyjg@126.com](mailto:zzyjg@126.com)

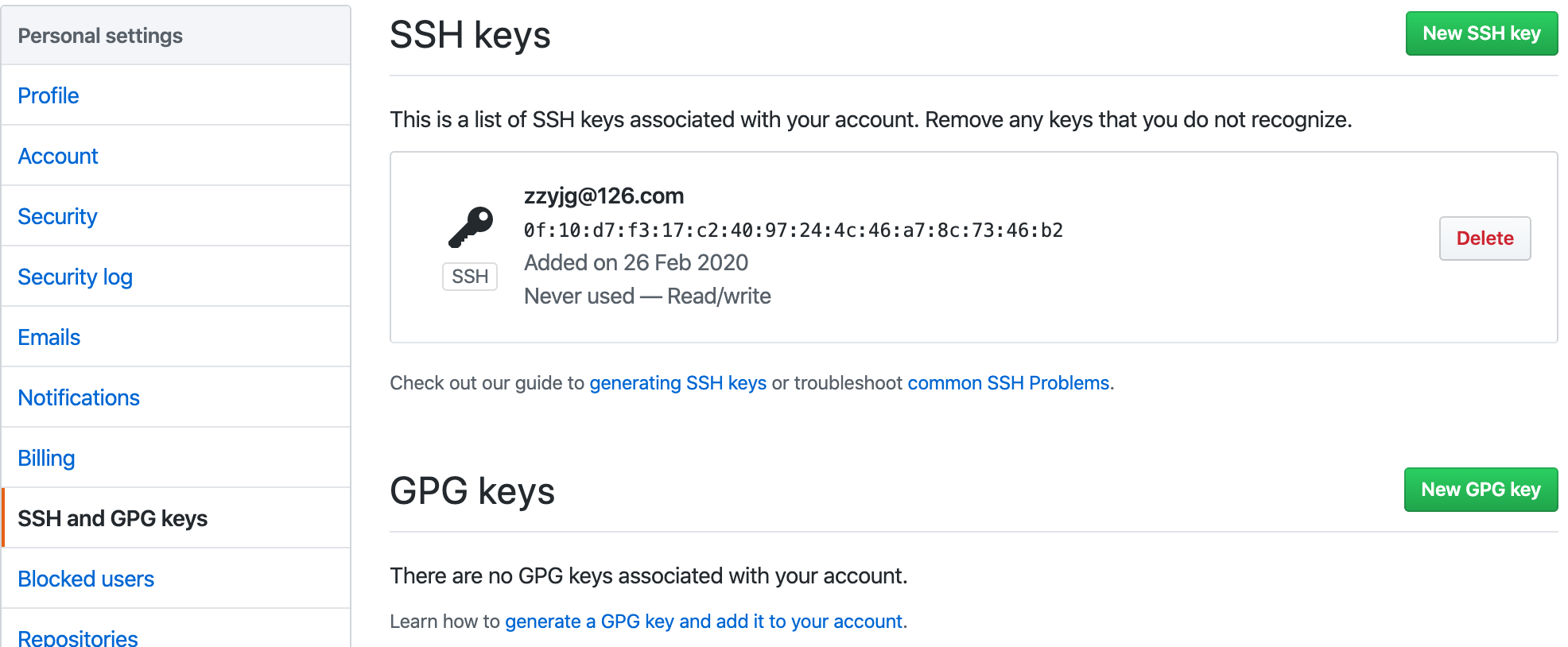


* 配置SSH Key

在github或云效等中配置SSH Key。



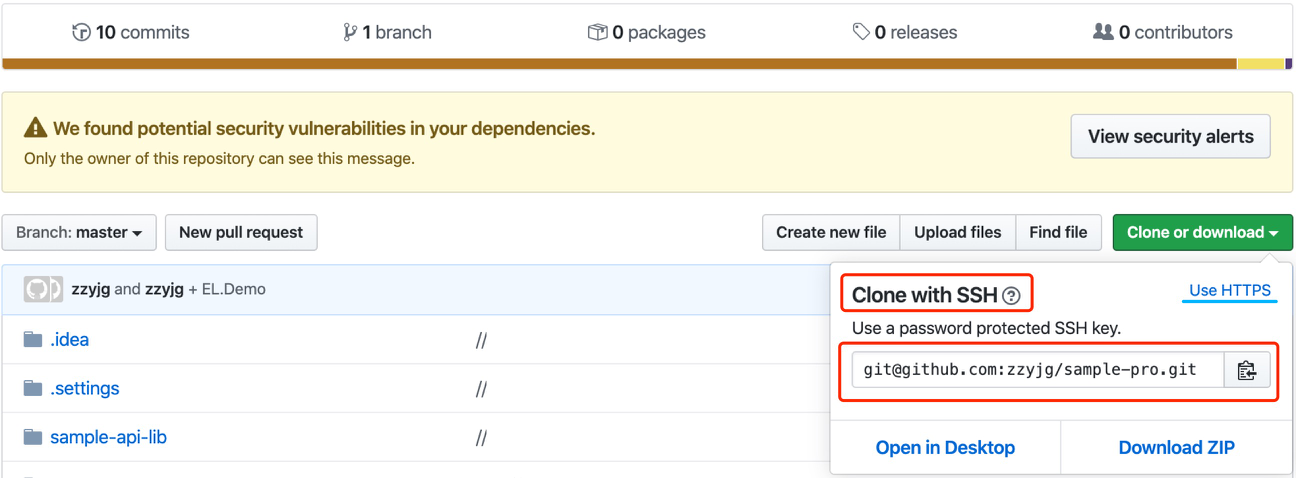




* Clone工程到本地

//SSH地址获取

注意切换到SSH，非HTTPS

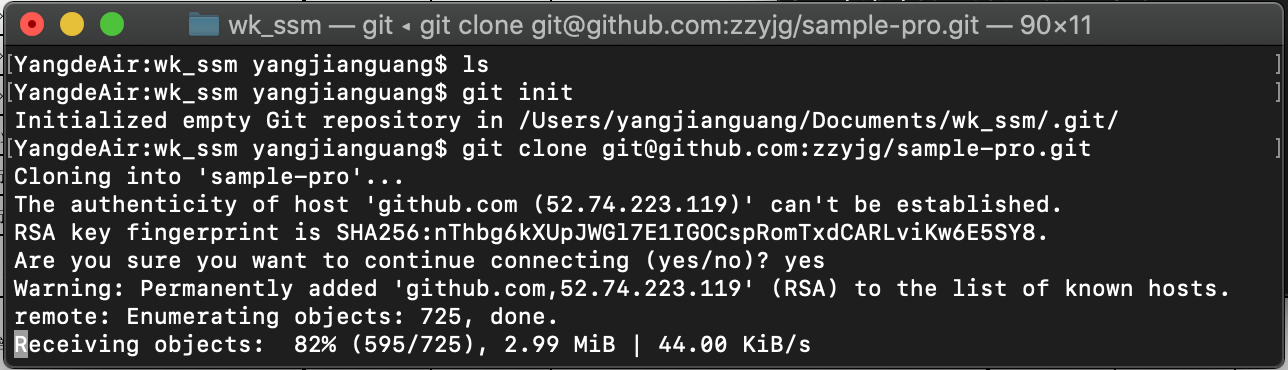


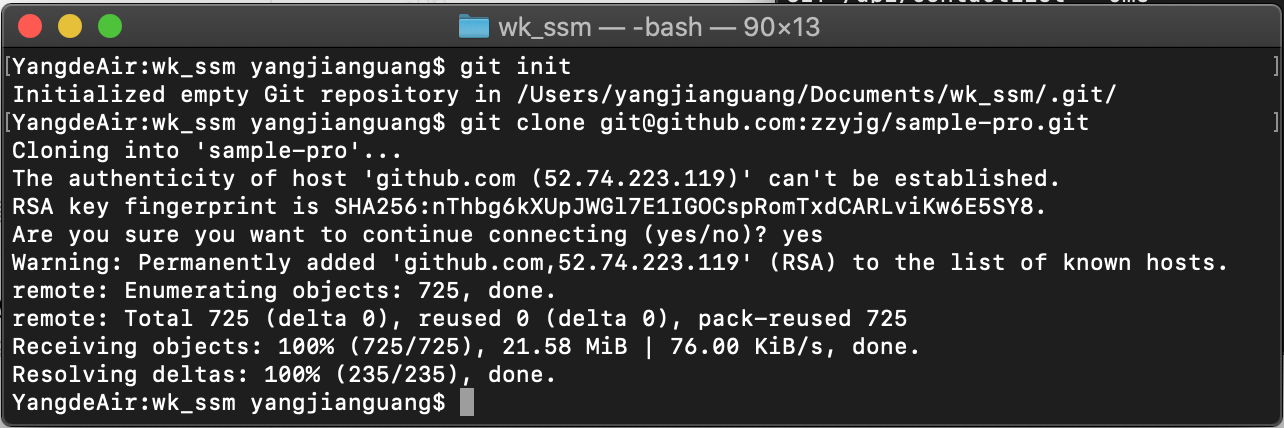
//切换到母工作区

$ cd /Users/yangjianguang/Documents/wk\_ssh

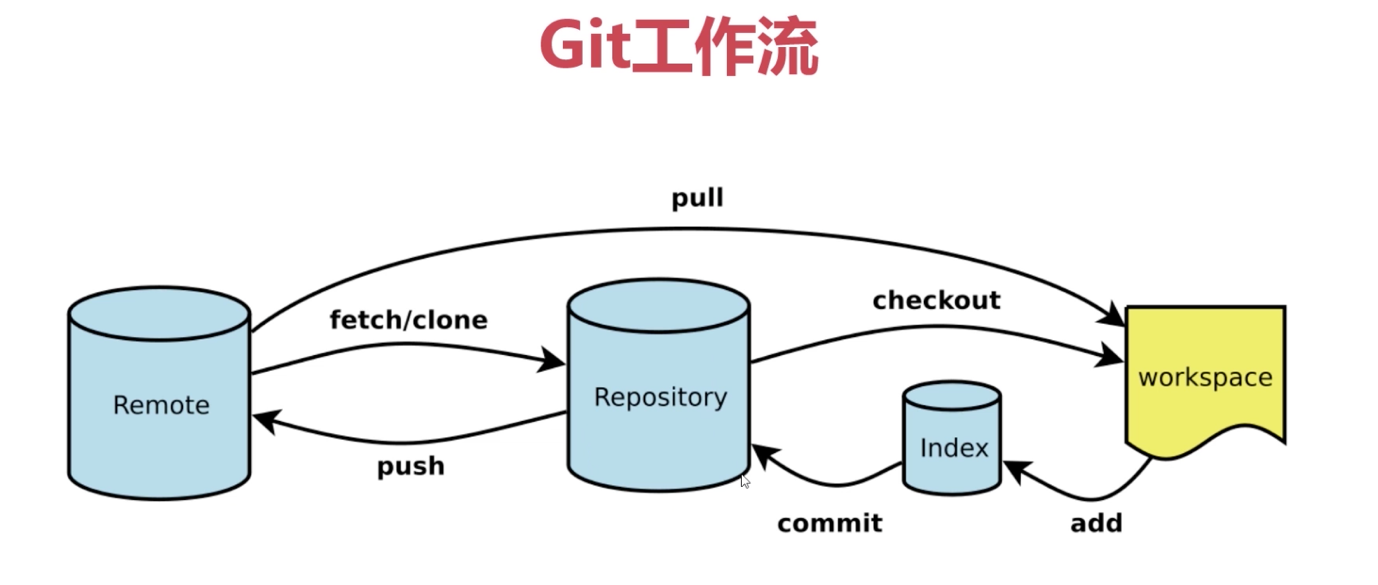
//将项目克隆到本地仓库

$ git clone git@github.com:zzyjg/sample-pro.git

****

****

* 代码远程仓库拉取pull、克隆到本地仓库clone/fetch、本地仓库签出(误删误修改等情况下的重新签出)checkout、提交本地仓库(add+commit)，推送远程仓库(push)



//切换到项目路径

$ cd /Users/yangjianguang/Documents/wk\_ssh/sample-pro

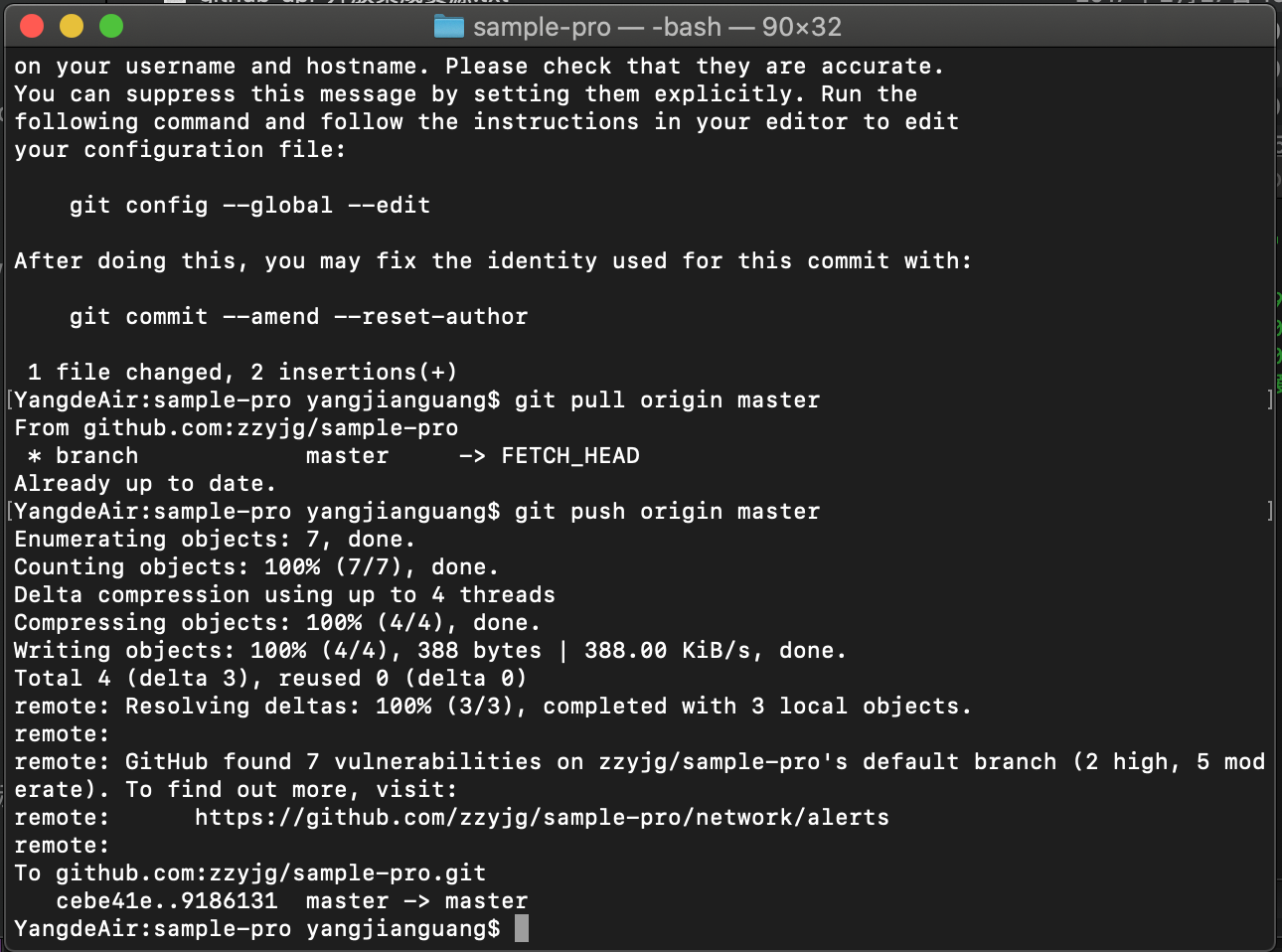
//本地仓库初始化（项目初始化，git clone后则无需）

$ git init

//拉取远程更新到工作空间（非本地仓库；用于团队协助时）

$ git pull

//添加到索引，为到本地仓库做准备（.是全部，或特定文件）  
$ git add .  
//提交到本次仓库  
$ git commit -m "更新描述"  
//上传到远程仓库（github等）  
$ git push [origin master/dev1]



* 其他常用git命令

//查看当前状态

$ git status

//远程和本地分支情况

$ git branch -a

//新增文件

$ touch test.md

//查看远程仓库地址

$ git remote -v

//创建新分支dev1

$ git checkout -b dev1

//切换到master分支

$ git checkout master

//合并分支dev1到当前分支[master]

$ git merge dev1

//删除分支dev1

$ git branch -D dev1

//提交删除分支dev1(:前为空，指推送空到的远程仓库覆盖dev1)

$ git push origin :dev1

//退回到上一个版本或某个版本（某个版本可通过日志查）

$ git reset –hard head^/head@{3}

//查日志

$ git reflog/log

* …