

# Mac搭建Hexo指南

## 亲身搭建成功，总结的步骤

1. 安装brew包管理器，Mac自带ruby命令

```
ruby -e "$(curl -fsSL https://raw.githubusercontent.com/Homebrew/install/master/install)"
```

2. 安装Nodejs

```
brew install node
```

3. 安装hexo

```
npm config set registry="http://registry.cnpmjs.org"  
sudo npm install -g hexo
```

4. 初始化hexo

```
hexo init <folder> #执行init命令初始化hexo到你指定的目录  
例如:hexo init hexo,则会在当前目录下生成hexo目录  
以下命令在hexo目录下执行。
```

5. 安装依赖包

```
npm install
```

6. 生成静态网页

```
hexo generate #自动根据当前目录下文件,生成静态网页  
或者hexo g
```

7. 运行本地服务

```
hexo server  
或者hexo s
```

此时在浏览器中输入：`localhost:4000`，可查看静态的网页

8. 添加博文

```
hexo new "postName" #新建博文,其中postName是博文题目  
例如: hexo n "青云"
```

刷新上述静态网页,可看到新添加的一篇博文。

*PS:*博文会自动生成在博客目录下source/\_posts/postName.md

## 9. 部署到github

1. 打开github.com,注册github账户,如名字username,创建仓库仓库username.github.io

2. 配置ssh-key

```
git config --global user.email "你的邮箱"  
git config --global user.name "你的用户名"  
ssh-keygen -t rsa -C "你的邮箱"  
回车三次,在~/.ssh/下会生成id_rsa和id_rsa.pub两个文件  
复制id_rsa.pub文件内容到github账户下的ssh keys的新建key里面,ADD。
```

3. 修改hexo目录下\_config.yml,在最后添加以下内容

```
deploy:  
  type: git  
  repository: git@github.com:username/username.github.io.git  
  branch: master
```

4. 执行 `npm install hexo-deployer-git --save`

5. 执行 `hexo g` 和 `hexo d` 完成部署

10. 打开浏览器并输入username.github.io来查看你的博客