**仓库地址**

HTTPS || SSH <https://github.com/Hong-qinjin/--QRS_Embedded.git>

**初始命令**

**…or create a new repository on the command line**

echo "# --QRS\_Embedded" >> README.md

git init

git add README.md

git commit -m "first commit"

git branch -M master

git remote add origin <https://github.com/Hong-qinjin/--QRS_Embedded.git> #远程连接你的仓库

error: remote origin already exists. #查看连接状态

$ git status #查看工作目录状态

git push -u origin master #将本地文件push到远程仓库

git pull -u origin master #从远程仓库拉取文件

**分支与合并**

**…or push an existing repository from the command line**

git remote add origin https://github.com/Hong-qinjin/--QRS\_Embedded.git

git branch -M master #回到主分支

git push -u origin master

查看配置信息

$ git config –list；vim ~/.gitconfig #编辑vim命令

输入“**git checkout master**"，按”Enter"键, 切换到母本分支

输入“**git checkout -b newbranch**", 按”Enter"键, 从当前分支复制一份开发新分支

输入“**git checkout -b newbranch**", 按”Enter"键, 从当前分支复制一份开发新分支（**newbranch），**并切换到新分支。

输入“**git push origin newbranch**", 按”Enter"把新建的分支（**newbranch**）推送到远端

git push --set-upstream origin master #多个分支时关联主分支

菜鸟教程笔记拷皮

1、最新git源码下载地址：

<https://github.com/git/git/releases>

<https://www.kernel.org/pub/software/scm/git/>

可以手动下载下来在上传到服务器上面

2 移除旧版本git

centos自带Git，7.x版本自带git 1.8.3.1（应该是，也可能不是）， 安装新版本之前需要使用yum remove git卸载（安装后卸载也可以）。

[root@Git ~]# git --version ## 查看自带的版本

git version 1.8.3.1

[root@Git ~]# yum remove git ## 移除原来的版本

3 安装所需软件包

[root@Git ~]# yum install curl-devel expat-devel gettext-devel openssl-devel zlib-devel

[root@Git ~]# yum install gcc-c++ perl-ExtUtils-MakeMaker

下载&安装

[root@Git ~]# cd /usr/src

[root@Git ~]# wget https://www.kernel.org/pub/software/scm/git/git-2.7.3.tar.gz

5 解压

[root@Git ~]# tar xf git-2.7.3.tar.gz

6 配置编译安装

[root@Git ~]# cd git-2.7.3

[root@Git ~]# make configure

[root@Git ~]# ./configure --prefix=/usr/git ##配置目录

[root@Git ~]# make profix=/usr/git

[root@Git ~]# make install

7 加入环境变量

[root@Git ~]# echo 'export PATH=$PATH:/usr/git/bin' >> /etc/profile

[root@Git ~]# source /etc/profile

8 检查版本

[root@Git git-2.7.3]# git --version

git version 2.7.3

编辑模式 vim emaple.txt 键盘输入 i ,写入文件内容；键盘ESC，之后输入 :wq 保存

:w 保存文件但不退出vi

:w file 将修改另外保存到file中，不退出vi

:w! 强制保存，不推出vi

:wq 保存文件并退出vi

:wq! 强制保存文件，并退出vi

:q 不保存文件，退出vi

:q! 不保存文件，强制退出vi

:e! 放弃所有修改，从上次保存文件开始再编辑命令历史

(use "git add <file>..." to include in what will be committed)

Linux/

README.md

一、提交代码

1、先去github创建一个仓库（Repositories），得到这个仓库地址，如:https://github.com/xxxx/htmlDemo.git

2、在要上传的文件夹里面打开gitbash，按顺序执行

① git init

② git remote add origin https://github.com/xxxx/htmlDemo.git

③ git add .

④ git commit -m ‘备注信息’

⑤ git push -u origin master

