

# git 常用语句

作者: [boolean-dev](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1546594215973>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

# git 常用语句

## 1. 创建仓库

### git init

#使用当前目录初始化为git仓库  
git init  
#使用指定目录作为git仓库  
git init newrepo

### git clone

#从远程仓库将仓库拷贝到当前目录  
#格式  
git clone <repo>  
#示例  
git clone git://github.com/schacon/grit.git  
  
#从远程仓库拷贝项目到指定目录  
#格式  
git clone <repo> <directory>  
#示例  
git clone git://github.com/schacon/grit.git mygit

### git add

#将README添加到本地缓存中  
git add README

### git status

#查看当前仓库的状态，是否文件被修改或者添加  
git status

### git diff

#查看文件被改动的位置  
git diff

### git commit

#将缓存添加到本地仓库中  
git commit -m 'frist commit'

### git rm

#从仓库移除该目录

git rm flie

## git mv

#移动、重命名文件

git mv README README.md

## git branch

#列出当前本地分支

git branch

#查看所有分支（远程和本地）

git branch -a

#查看远程分支

git branch -r

#创建一个新分支newBranch

git branch newBranch

#删除分支newBranch

git branch -d newBranch

## git checkout

#切换分支master

git checkout master

## git merge

#合并分支newBranch到主分支

git merge newBranch

## git log

#查看提交历史

git log

#查看历史记录简洁版本

git log --oneline

#查看历史记录带分支合并

git log --oneline --graph

#逆向显示日志

git log --reverse --oneline

#查看指定用户提交的代码

git log --author=Linus --oneline -5

#查看指定日期的历史

git log --oneline --before={3.weeks.ago} --after={2010-04-18} --no-merges

## git push

#将本地dev分支提交到远程仓库dev分支

git push origin dev:dev

## get pull

```
#更新远程代码到本地  
git pull
```

## git config

```
#查看用户名  
git config user.name  
#查看邮箱  
git config user.email  
#修改用户名和邮箱地址命令  
git config user.name "name"  
git config user.email "email"  
#修改全局用户名和邮箱地址  
git config --global user.name "name"  
git config --global user.email "email"
```