

一、Git 笔记

Java 培训.

帐号: xieqing-li

使用 github:

① 创建版本库

```
mkdir learnGit
cd learnGit
pwd - *
```

git init → 把上述目录
变成 Git 可管理的库

② 文件添加到仓库

1) git add 文件名
2) git commit -m "注释"
↓
文件提交到仓库

③ 将文件修改后,查看库的状态

git status
git diff 可查看被修改
内容

④ 查看历史记录, 片段

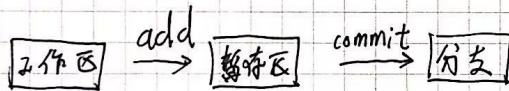
git log --pretty=online

⑤ 回到上个片段

git reset --hard HEAD^

git reset --hard 版本号前几位 → 找到对应版本的
文件

git reflog → 寻找版本号



每次修改, 必须加入暂存区, 否则不会加入 commit 中去。

⑤ git checkout -- readme.txt ↓ 文件名

将 readme.txt 在工作区的修改全部撤销。
回到暂存 or 版本库中的样子

⑥ git reset HEAD readme.txt

撤销文件提交至暂存区。

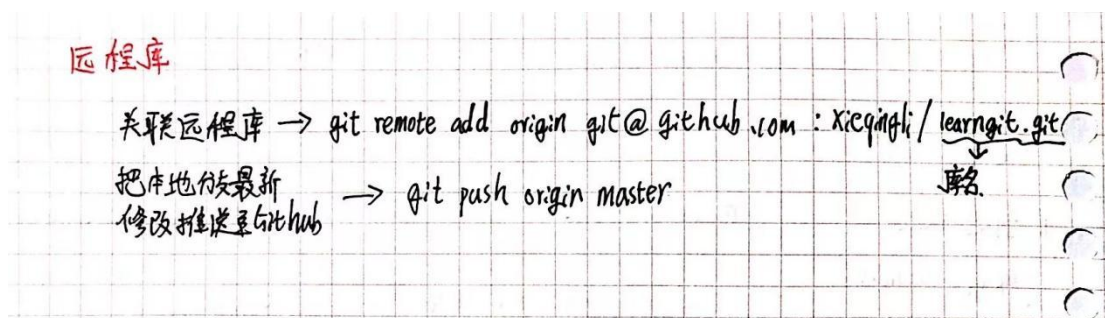
用上述命令, 退回到 情况⑤
即工作区

⑥ 删除文件

git rm test.txt

git commit -m "remove test.txt" } 从版本库中删除

PS: 删除错了, 库里有, 则 git checkout -- test.txt



二、Github 使用

2.1 创建库

Create a new repository

A repository contains all the files for your project, including the revision history.

Owner: itcastphpgit2

Repository name: test

Great repository names are short and memorable. Need inspiration? How about legendary-spork.

Description (optional): 项目描述

Public: Anyone can see this repository. You choose who can commit.

Private: You choose who can see and commit to this repository.

☒ Initialize this repository with a README

This will let you immediately clone the repository to your computer. Skip this step if you're importing an existing repository.

Add .gitignore: None

Add a license: None

Create repository

仓库名称，一般情况及时项目名

项目描述

在仓库下多一个 **readme** 的说明文件，来详细描述项目

创建仓库

图 2.1 创建库界面

2.2 库界面说明

