关于git 的使用，我在之前写过一篇博文《Git学习手记》，

请见：<http://yzstr.com/2018/03/23/learn-git/>

在这里简述一下git的工作流程，作为补充。

在git add和commit以后，git就跟踪所在目录下的所有文件（.gitignore所标识的除外）的动态，一次commit就相当于创建了一次快照。如果后面不小心发生了什么灾难性的错误，我们就可以用git reset来进行版本回退。同时如果退过头了后悔了我们也可以用同样的命令移到前面的版本，只要commit id还在，就不用担心回不到哪个版本。

分支管理是git里比较厉害的一个功能。一般主分支都叫master，在多人协作的情形下，大家可以在master上分出自己的分支。比如我新建了一个分支branch\_a，这时候我的状态和master的状态是一致的，然后我就可以在这个状态下做自己的开发而不影响master分支。如果我自己的分支上面工作已经完成，且检查了不会有问题，就可以把自己的branch\_a分支merge到master上面。多人协作的时候，如果自己的分支改的东西和别人的分支改的不小心撞到了，我们就需要先把别人已经改好了的在master上面的状态pull下来，在这个状态上面作自己的修改再push上去。

至于git的那些命令，这里就不多说了，我的桌子前面贴着一张GIT CHEAT SHEET，上面都有。