git的理解

常用的git命令总结：

git add filename 把文件添加到仓库

git commit –m “注释” 把文件提交到仓库

git status 查看仓库当前状态

git diff filename 查看文件具体修改了什么内容

git log 查看历史记录

git log –pretty=oneline （简化）查看历史记录

git reset –hard HEAD^回退到上一个版本

git reset –hard id 回到具体的某个版本

cat filename 查看文件内容

git relog 查看命令历史

git checkout --filename撤销某文件工作区的全部修改

git reset HEAD file 把暂存区的修改全部撤销了，重新放回工作区

rm file 删除某文件

git push 把当前分支推送到远程

git clone 克隆一个本地库

git branch 查看分支

git branch name 创建分支

git checkout name 切换分支

git checkout –b name 创建并切换分支

git merge name 合并某分支到当前分支

git branch –d name删除分支

git pull取回远程主机某个分支的更新,再与本地的指定分支合并(解决冲突)