Git命令行集锦

克隆至本地：

git clone <版本库的网址> 将远端仓库克隆到本地

**切换分支：**

进入到本地目录项目根目录下

git checkout develop //切换至develop分支，git checkout <分支名>

提交代码：

先从远程仓库拉取更新。

git pull origin develop //git pull <远程主机名> <远程分支名>

git add . //暂存改动内容

git commit -m "msg" //提交至本地仓库，一定要写提交信息

git push origin develop //推送至远程仓库，git push <远程主机名> <本地分支名>

忽略上传：

git update-index --assume-unchanged JY\_API.h // 忽略

git update-index --no-assume-unchanged JY\_API.h // 解开忽略

版本回退：

git reset --hard 版本号(commit id) //先保存现有的

git log/ reflog查看日志

拉取冲突:

git stash

git pull origin develop

git stash apply

git stash pop 如果有冲突手动解决 git mergetool 冲突文件

git clean -df是删除所有没有被track的文件和文件夹

其他:

git branch -vv 查看本地分支和远端分支对应关系

git reset --soft 1234567解决超前版本

删除分支:

git branch -a 查看远程分支 远程分支会用红色表示 当前分支会用绿色表示

develop 当前分支

fix-red-envelope 本地分支

master本地分支

remotes/origin/HEAD -> origin/master

remotes/origin/clientid

remotes/origin/develop

remotes/origin/fix-red-envelope

remotes/origin/master

删除分支必须先切换到master分支

今天删除本地分支 git branch -d XX 提示: the branch XXX is not fully merged

原因：XXX分支有没有合并到当前分支的内容

解决方法：使用大写的D 强制删除 git branch -D XXX

另外不能删除当前checkout的分支

其它：删除远程分支 需要切换到其它分支之后删除当前分支

否则会：error:cannot delete the branch 'XXX' which you are currently on

git push origin XXXX 删除XXXX远程分支