

Git

git add 添加
git commit -m "xxx" 注释提交
git log 提交日志
git log --pretty=oneline 提交日志在一行显示
git reset --hard HEAD~1 回退到上一个提交
git reset --hard 467dcab 回到某个commit
git reflog 查看命令历史
git checkout -- file 丢弃工作区修改
git rm 删除一个文件

暂存工作区

git stash 当前工作现场“储藏”起来
git stash pop 恢复并删除stash内容
git stash apply 恢复
git stash drop 删除stash内容
git stash list 列出stash列表

分支管理

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+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 branch -D name 强行删除分支
git checkout -b dev origin/dev 创建远程分支到本地
git pull 从远程分支拉取
git branch --set-upstream dev origin/dev 指定本地dev分支与远程origin/dev分支的链接

删除远程分支和tag

在Git v1.7.0 之后，可以使用这种语法删除远程分支：

git push origin --delete <branchName>

删除tag这么用：

git push origin --delete tag <tagname>

否则，可以使用这种语法，推送一个空分支到远程分支，其实就相当于删除远程分支：

git push origin :<branchName>

这是删除tag的方法，推送一个空tag到远程tag：

git tag -d <tagname> git push origin :refs/tags/<tagname>

创建分支，修改代码，合并并删除分支过程

git checkout master 切换到主分支
git checkout -b bug-001 创建bug-001分支
git add file 添加文件
git commit -m "fix bug 001" 提交文件并注释
git checkout master 切换到主分支
git merge --no-ff -m "merge bug fix 001" bug-001 bug-001分支合并到当前分支
git branch -d bug-001 删除bug分支

标签管理

git tag 列出标签
git tag v1 打一个新标签
git tag v1 6224937 给某次提交打tag
git tag -a v1 -m "tag desc" 6224937 指定某一标签打tag并注释
git show v1 看到文字说明
git tag -d v1 删除标签
git push origin tagname 推送标签到远程仓库
git push origin --tags 一次推送所有本地未推送标签
git push origin :refs/tags/tagname 删除远程标签

git远程仓库

git remote origin set-url [url] 修改远程仓库地址
git remote rm origin 删除远程仓库
git remote add origin [url] 添加远程仓库

错误解决

fatal: refusing to merge unrelated histories.

<http://www.cnblogs.com/yanliujun-tangxianjun/p/5740704.html>