[可视化简易教程](http://www.cnblogs.com/iruxu/p/gitgui.html#top)

git init

git add readme.txt

git commit -m "wrote a readme file"

git status

git diff readme.txt

git add .

git config --global core.autocrlf false

git log

git log --pretty=oneline

git reset --hard HEAD^

git reset --hard 5bd3b6

git reflog

场景1：当你改乱了工作区某个文件的内容，想直接丢弃工作区的修改时，用命令git checkout -- file。

场景2：当你不但改乱了工作区某个文件的内容，还添加到了暂存区时，想丢弃修改，分两步，第一步用命令git reset HEAD file，就回到了场景1，第二步按场景1操作。

场景3：已经提交了不合适的修改到版本库时，想要撤销本次提交，参考版本回退一节，不过前提是没有推送到远程库

git checkout其实是用版本库里的版本替换工作区的版本，无论工作区是修改还是删除，都可以“一键还原”。

git rm -- file

查看分支：git branch

创建分支：git branch <name>

切换分支：git checkout <name>

创建+切换分支：git checkout -b <name>

合并某分支到当前分支：git merge <name>

删除分支：git branch -d <name>

如果git pull提示“no tracking information”，则说明本地分支和远程分支的链接关系没有创建，用命令git branch --set-upstream branch-name origin/branch-name。

.gitignore配置文件

https://github.com/github/gitignore

问题与解决方案

[Git 冲突解决](https://liuliqiang.info/git-confliction-solution/)

1. 问题

error: RPC failed; curl 56 OpenSSL SSL\_read: SSL\_ERROR\_SYSCALL, errno 10054

[解决办法](http://www.cnblogs.com/softidea/p/5444987.html)：

git config http.postBuffer 524288000