**各种各样的撤回方法**

刚改好的文件,还没有被add---------checkout *filename*

已经add,但是还没commit----------reset –hard

(如果不用hard意味着这些修改正在等待添加和提交)

返回到几个操作以前----reset *commit*

对于单个文件---------reset *filename 再*checkout *filename*

一切返回从前,包括新创建的文件------clean -fd

一切返回从前,但是新文件不动(commit指某个提交)--------reset –hard *commit*

移除之前的工作,但是保留历史记录------revert *commit*

从分支的历史记录中移除一个单独的提交(?)--------rebase –interactive *commit*

**回到历史某个节点,丢弃现有的工作**

Git checkout *commit*

*其中的commit通过 git log获取(前七位)*

然后

Git checkout -b *newbranch*,将这个历史状态迁出到新的分支,

完成修改之后和现有的dev合并

Git merge dev(dev被合并)

Git branch –delete *newbranch*

更进一步:删除自己远程仓库里的分支

Git push –delete *newbranch*

**当merge会产生一大堆混乱合并的时候**

**选择cherry-pick挑拣式合并**

**首先切回主分支dev**

Git cherry-pick *commit*

情况一:运气好,直接合并

情况二:出现冲突,则需要手动解决冲突