在 git 现有的思想体系下怎么达到撤销 merge 的目标

**方法一，reset 到 merge 前的版本，然后再重做接下来的操作**

$ git checkout 【行merge操作时所在的分支】

$ git reset --hard 【merge前的版本号】

**方法二，当 merge 以后还有别的操作和改动时，git 正好也有办法能撤销 merge，用 git revert：**

|  |
| --- |
| $ git revert -m 【要撤销的那条merge线的编号，从1开始计算（怎么看哪条线是几啊？）】 【merge前的版本号】  Finished one revert.  [master 88edd6d] Revert "Merge branch 'jk/post-checkout'"  1 files changed, 0 insertions(+), 2 deletions(-) |

这样会创建新的 commit 来抵消对应的 merge 操作，而且以后 git merge 【那个编号所代表的分支】 会提示

Already up-to-date.

因为使用方法二会让 git 误以为这个分支的东西都是咱们不想要的。

**方法三，怎么撤销方法二：**

|  |
| --- |
| $ git revert 【方法二撤销merge时提交的commit的版本号，这里是88edd6d】  Finished one revert.  [master 268e243] Revert "Revert "Merge branch 'jk/post-checkout'""  1 files changed, 2 insertions(+), 0 deletions(-) |