在Git中，删除也是一个修改操作，我们实战一下，先添加一个新文件test.txt到Git并且提交：

$ git add test.txt

$ git **commit** -m "add test.txt"

[master 94cdc44] **add** test.txt

1 file changed, 1 insertion(+)

**create** mode 100644 test.txt

一般情况下，你通常直接在文件管理器中把没用的文件删了，或者用rm命令删了：

$ rm test.txt

这个时候，Git知道你删除了文件，因此，工作区和版本库就不一致了，git status命令会立刻告诉你哪些文件被删除了：

$ git status*# On branch master# Changes not staged for commit:# (use "git add/rm <file>..." to update what will be committed)# (use "git checkout -- <file>..." to discard changes in working directory)## deleted: test.txt#*

no changes added to commit (use "git add" **and**/**or** "git commit -a")

现在你有两个选择，一是确实要从版本库中删除该文件，那就用命令git rm删掉，并且git commit：

$ git rm test.txt

rm 'test.txt'

$ git **commit** -m "remove test.txt"

[master d17efd8] remove test.txt

1 file changed, 1 deletion(-)

**delete** mode 100644 test.txt

现在，文件就从版本库中被删除了。

另一种情况是删错了，因为版本库里还有呢，所以可以很轻松地把误删的文件恢复到最新版本：

$ git checkout -- test.txt

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”。

### 小结

命令git rm用于删除一个文件。如果一个文件已经被提交到版本库，那么你永远不用担心误删，但是要小心，你只能恢复文件到最新版本，你会丢失****最近一次提交后你修改的内容****。