创建新文件后，可以使用git status命令查看git知道存在的文件。

在分支机构主管

初次提交

未跟踪的文件：

（使用“ git add <文件> ...”来包含将要提交的内容）

没有添加任何内容提交但存在未跟踪的文件（使用“ git add”进行跟踪）

查看GitHub托管的raw gitstatus.md

这基本上是说：“嘿，我们注意到您创建了一个名为mnelson.txt的新文件，但是除非您使用'git add'命令，否则我们将不会对其进行任何处理。”

插曲：过渡环境，提交和您

初学git时最容易混淆的部分之一是暂存环境的概念及其与提交的关系。

提交是自上次提交以来您更改了哪些文件的记录。本质上，您可以对存储库进行更改（例如，添加文件或修改文件），然后告诉git将这些文件放入提交中。

提交构成了项目的本质，并允许您随时回到项目状态。

那么，如何告诉git提交哪些文件呢？这就是暂存环境或索引的引入。如步骤2所示，当您对存储库进行更改时，git会注意到文件已更改，但不会对其进行任何操作（例如在提交中添加文件）。

要将文件添加到提交中，首先需要将其添加到登台环境中。为此，您可以使用git add <filename>命令（请参见下面的步骤3）。

使用git add命令将所需的所有文件添加到暂存环境后，您可以使用git commit命令告诉git将它们打包到提交中。

注意：暂存环境，也称为“暂存”，是此的新的首选术语，但您也可以将其称为“索引”。

步骤3：将文件添加到暂存环境

使用git add命令将文件添加到暂存环境。

如果重新运行git status命令，则会看到git已将文件添加到暂存环境（请注意“要提交的更改”行）。

mnelson：myproject mnelson $ git状态

在分支机构主管

初次提交

所做更改：

（使用“ git rm --cached <文件> ...”取消登台）

查看GitHub托管的原始addtostaging.md

重申一下，该文件尚未添加到提交中，但即将添加到提交中。