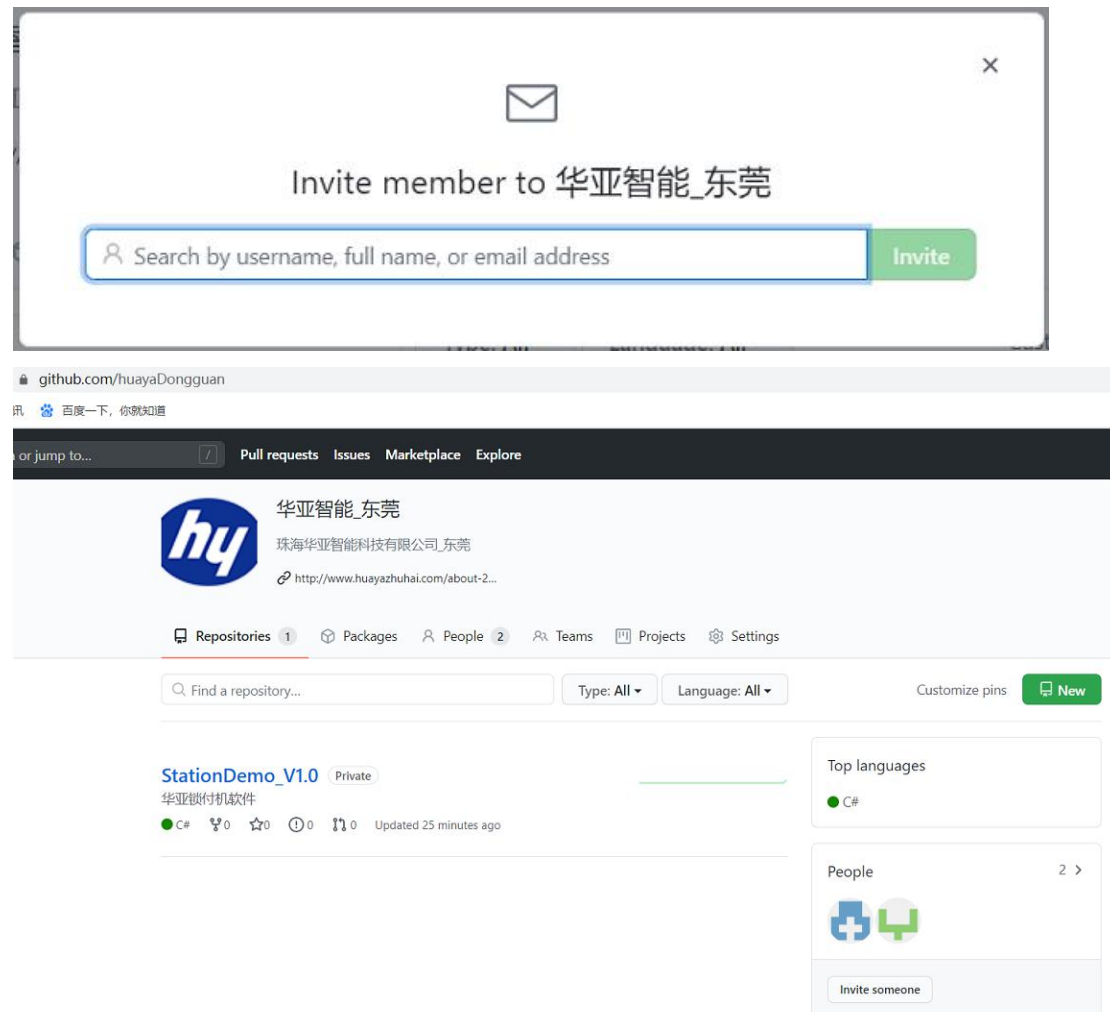


1. 打开 <https://github.com/>，创建一个账号，建议用户名包含真实名字的部分拼音。对于 git 的使用，网上有大量教程可供学习，如 <https://www.liaoxuefeng.com/wiki/896043488029600>。
2. 将用户名发送给我，我会将您拉入组织，确认邀请后即可进入。



3. 打开 VS 里的团队资源管理器，管理连接，从 url 网址克隆最新的代码到本地（也可使用本地仓库直接更新）。因为是团队私有仓库，注意 url 地址需是经过处理包含账户和密码信息的，具体 url 地址编写方式请看下页。





4.url 地址需遵循以下格式:

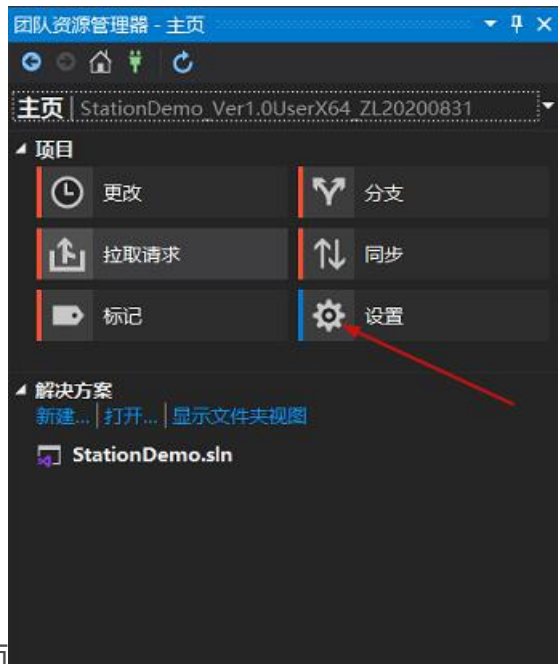
<https://{username}:{password}@github.com/{username}/project.git>

如

https://haojia666:password123@github.com/huayaDongguan/StationDemo_V1.0.git

[git](#)

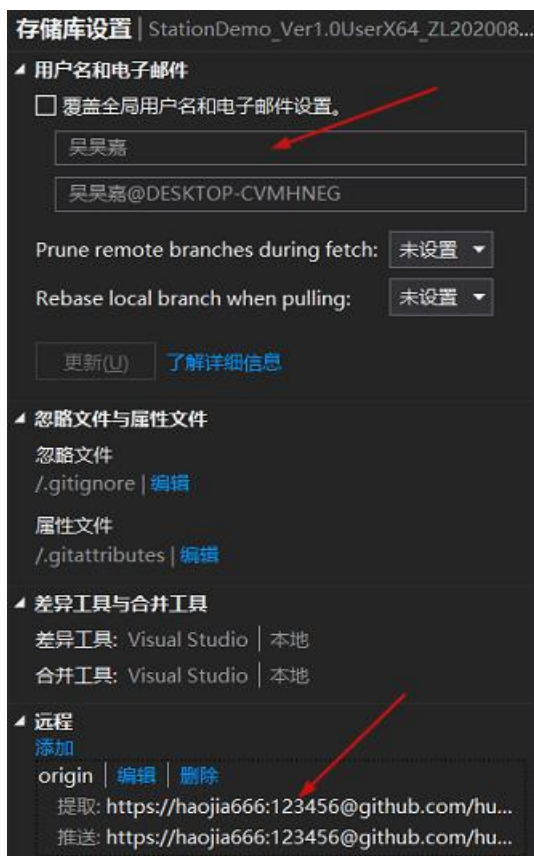
5. 本地仓库更新的方法 (需先克隆):



进入本地仓库后，看到如下界面，点击设置



里的存储库设置，设置用户名邮箱和远程更新路



径。设置完成后，点击同步菜单



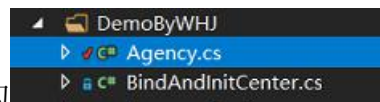
，点击拉取按钮，弹出如下提示即为设



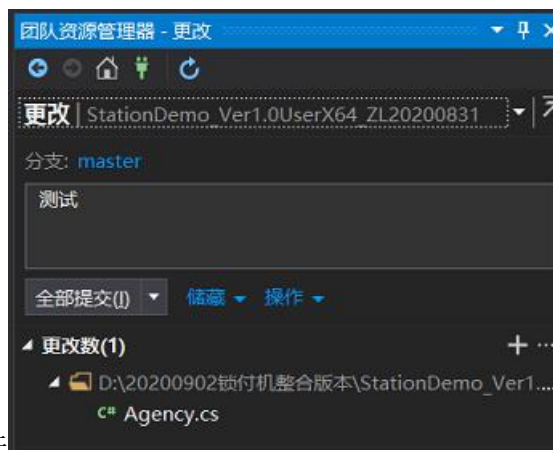
置成功且可正常连接远程代码。

每次提交代码前，可拉取一次，以查看改动的代码和最新代码是否有冲突，若在提交后才发现冲突，就需要使用 git 命令符来解决了，比较麻烦。

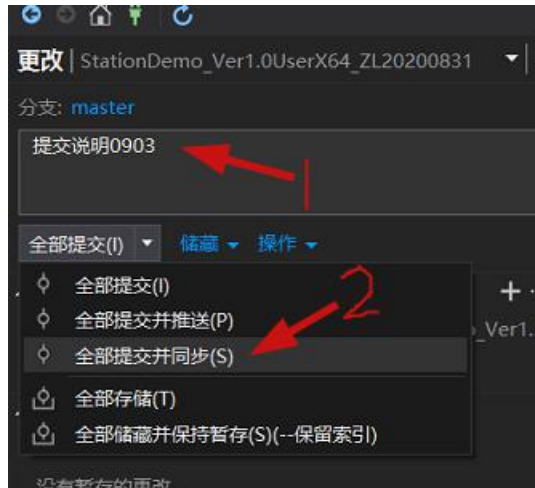
代码修改后，文件旁边会有一个红色小勾



，同时



“更改”菜单里会出现修改的文件，可进行对比以及撤销等操作，准备提交时，输入本次修改的内容，选择按钮“全部



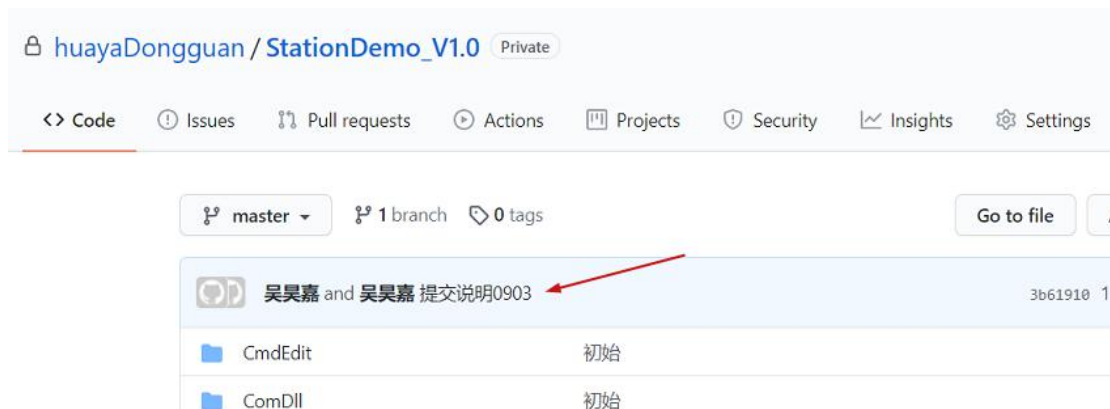
提交并同步”

提交成功后会弹出如下提示



， 同 时 也 可 以 在

https://github.com/huayaDongguan/StationDemo_V1.0 查看

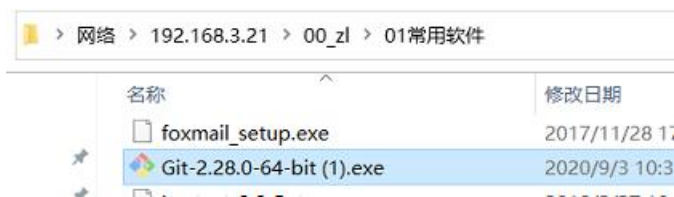


通过 VS 编译器对每个方法和属性的标记，也能看到修改的内容

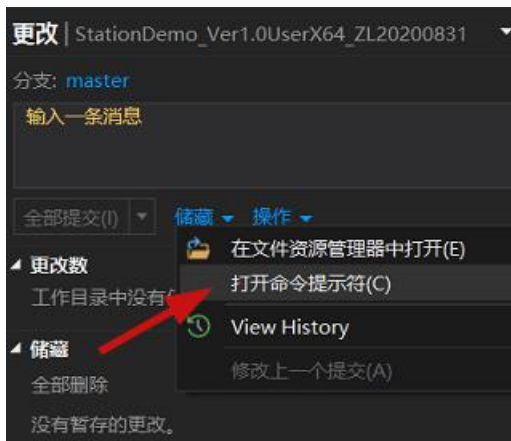


6. 解决冲突

使用本功能需要安装 Git，安装包我已放置于内网



安装时全部选择默认项即可，也可查看安装说明 <https://www.cnblogs.com/jyd0124/p/git.html> 安装完成后需要重启。出现冲突时，打开命令提示符



，此时可输入一些指令，如 `git status`

```

C:\Windows\system32\cmd.exe
Microsoft Windows [版本 10.0.18363.1016]
(c) 2019 Microsoft Corporation. 保留所有权利。

D:\20200902锁付机整合版本\StationDemo_Ver1.0UserX64_ZL20200831>git status
On branch master
Your branch is up to date with 'origin/master'.

nothing to commit, working tree clean

D:\20200902锁付机整合版本\StationDemo_Ver1.0UserX64_ZL20200831>
  
```

以下是我从网上搜到的一些处理冲突的方法：

方法一（推荐使用）：

`git pull` 出现冲突后丢弃本地冲突文件修改，采用远程文件覆盖本地文件

`git checkout` [文件路径]

例： `git checkout test/src/main/resources/spring-shiro.xml`

方法二：

`git pull` 出现冲突后可以暂存本地修改 `git stash` ,然后 `git pull` 更新代码， `git stash list` 可查看暂存记录列表，释放本地暂存 `git stash apply stash@{0}` , 出现冲突文件，找到并解决，然后可以提交 `git add` . 加入索引库，然后本地提交 `git commit -m '注释'` 最后 `git push` 到远程

具体的处理方法建议先修改本地的冲突文件，合并成功后再将修改的内容上

传。