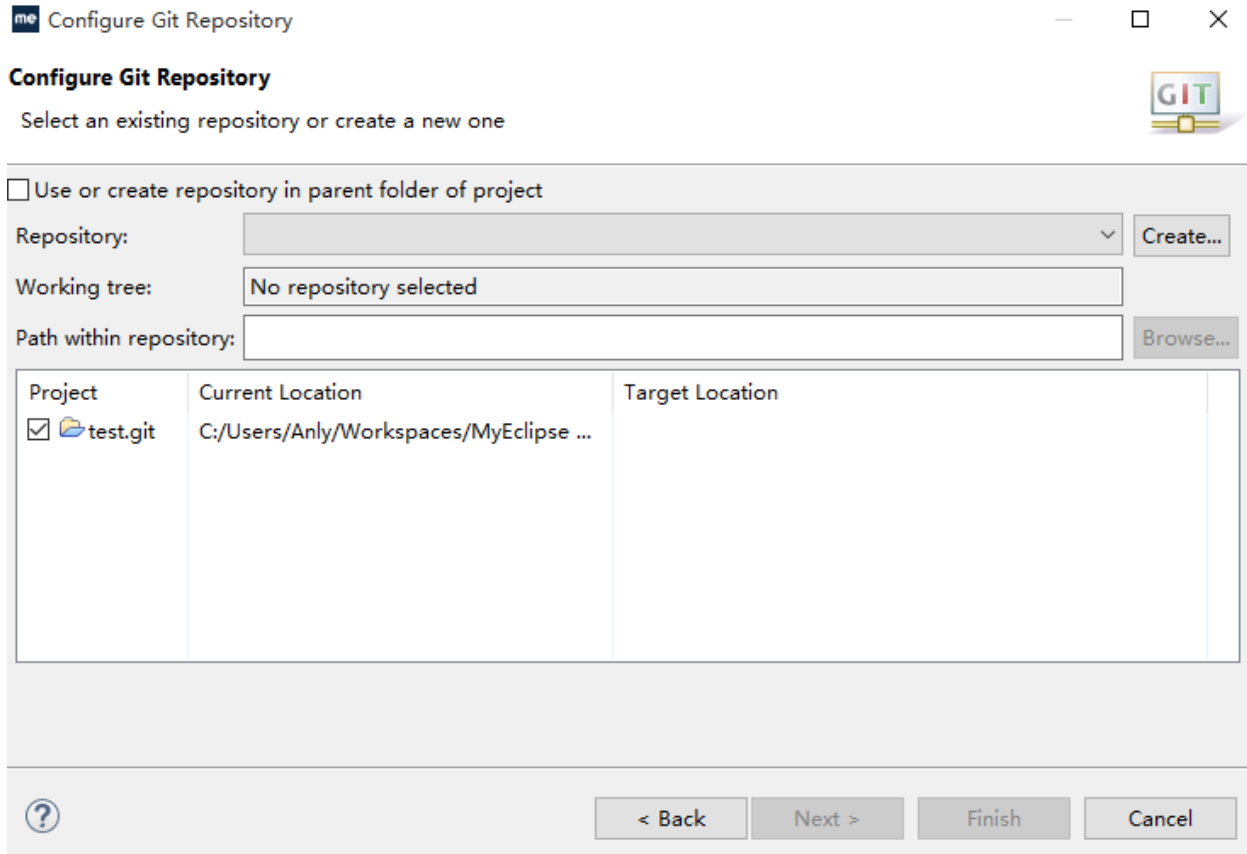


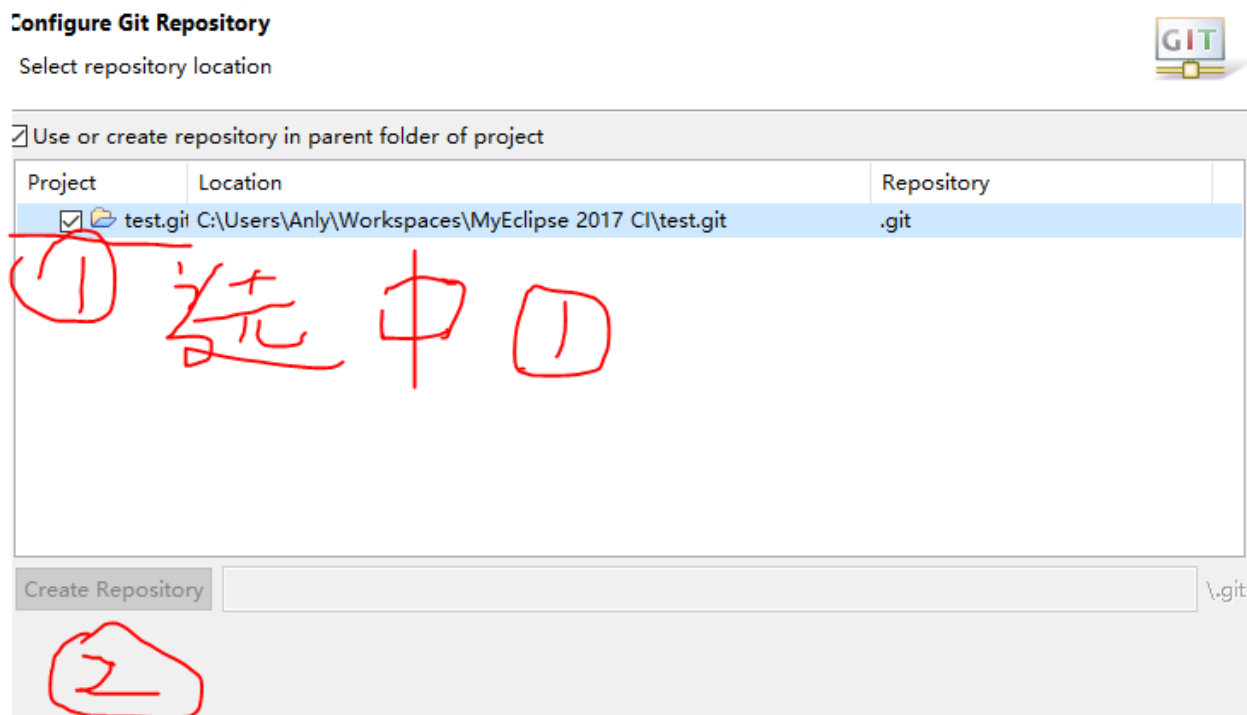
一，eclipse操作

1，工程初始化为本地库

①工程---->右键---->Team---->Shareproject---->Git---->下一步---->



use or exsiting..... 点击后弹出来的对话框



然后选中create repository，然后点击finish即可完成项目的初始化。

2, myeclips中忽略文件

(1) myeclips中的特定文件：这些都是myeclips为了管理我们创建的工程而维护的文件，和开发的代码没有直接关系，最好不要在git中进行追踪，也就是忽略。

①. classpath文件

②. project文件

③. settings目录下所有文件

(2) 为什么要忽略这些特定文件？

因为在同一个团队中很难保证大家的系统和使用的IDE都完全相同，而IDE工具不同时，相关工程特定文件就有可能不同，如果这些文件也加入我们的版本控制，那么开发时很可能需要为了这些文件解决冲突问题。

(3) 如何忽略这些特定文件

①GitHub官网样例文件：

a, <https://github.com/github/gitignore>各种语言的忽略文件

b, <https://github.com/github/gitignore/blob/master/Java.gitignore>java的忽略文件
编辑本地忽略配置文件，文件名任意。

②家目录下的gitconfig文件是git的全局配置文件。在与.gitconfig文件同一级目录下创建一个Java.gitignore配置文件，配置文件中的内容有：

```
# Compiled class file
```

```
*.class
```

```
# Log file
```

```
*.log
```

```
# BlueJ files
```

```
*.ctxt
```

```
# Mobile Tools for Java (J2ME)
```

```
.mtj.tmp/
```

```
# Package Files #
```

```
*.jar
```

```
*.war
```

*.nar

*.ear

*.zip

*.tar.gz

*.rar

virtual machine crash logs, see

http://www.java.com/en/download/help/error_hotspot.xml

hs_err_pid*

.classpath

.project

.settings

target

③在家目录下的gitconfig文件中引入上述配置的文件：

[core]

excludesfile=C:/User/Anly/Java.gitignore

配置文件中详细配置信息如下：

[user]

username = anqilil_global

email = qlmjjob@aliyun.com

name = anqili

[core]

excludesfile=C:/User/Anly/Java.gitignore

注意：这里路径中一定要使用“/”，而不能使用“\”

target中是我们编译的文件，二进制文件是不能被执行的，需要被忽略。

ctrl +shift+3调出commit窗口，进行commit到本地库。

3，推送到远程库

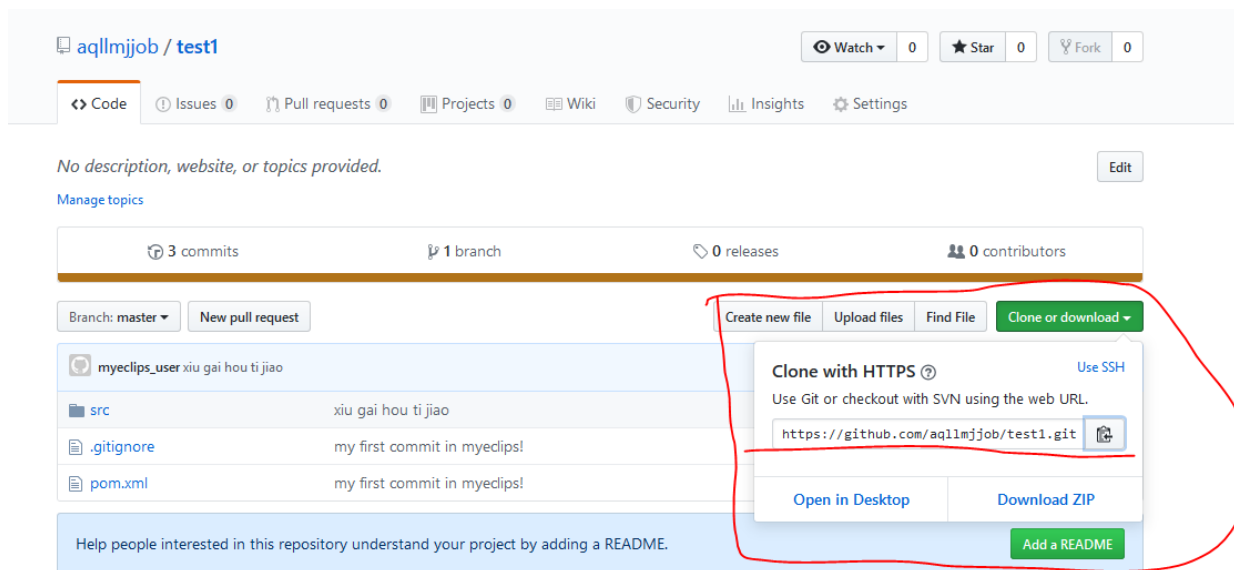
首先在GitHub上创建项目test1，并复制http的路径。

(1) 项目--->右键--->team--->remote--->push...--->在URI上写上http的路径--->在该页的Authentication中填入GitHub的登录账户和密码--->next--->add all branches...--->点击next或者finish即可。

4, 将远程库克隆到本地

(1) import导入一个工程

项目名右键--->右键--->import--->选择project from Git--->next--->clone RUI--->复制GitHub中项目的http地址



--->粘贴到URI地址栏中得到如下效果图:

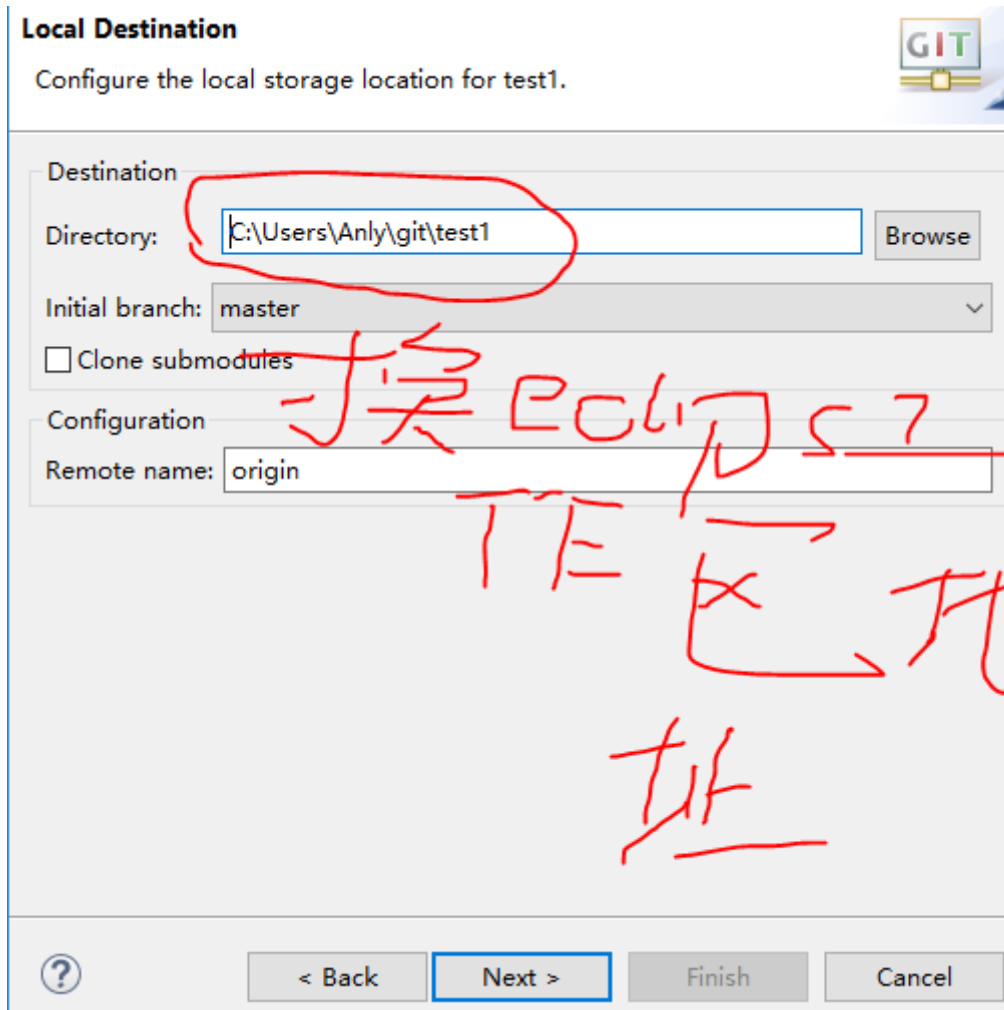
Source Git Repository

Enter the location of the source repository.

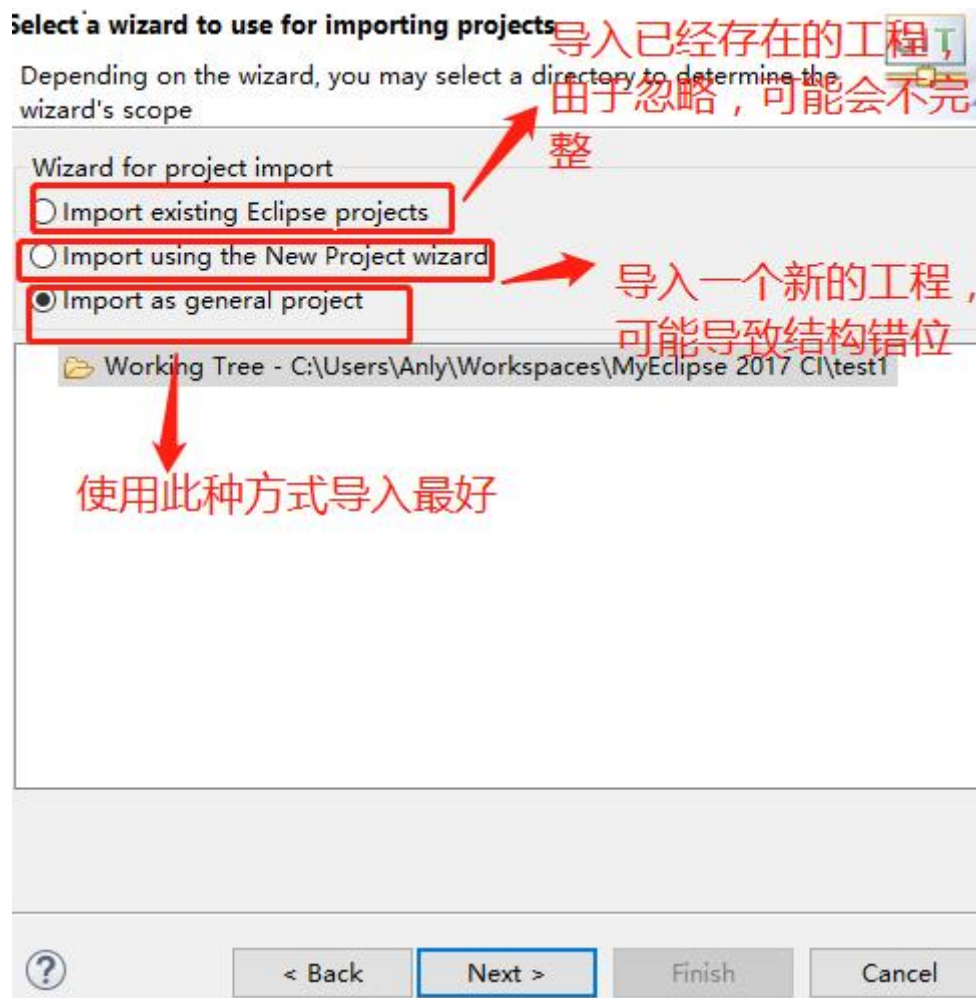


Location	
URI:	<input type="text" value="https://github.com/aqllmjjob/test1.git"/> <input data-bbox="975 360 1110 398" type="button" value="Local File..."/>
Host:	<input type="text" value="github.com"/>
Repository path:	<input type="text" value="/aqllmjjob/test1.git"/>
Connection	
Protocol:	<input type="text" value="https"/> <input type="button" value="v"/>
Port:	<input type="text"/>
Authentication	
User:	<input type="text" value="aqllmjjob@aliyun.com"/>
Password:	<input type="password" value="....."/>
<input checked="" type="checkbox"/> Store in Secure Store	
<div><input data-bbox="172 1099 212 1137" type="button" value="?"/> <input data-bbox="379 1099 560 1144" type="button" value=" < Back"/> <input data-bbox="564 1099 745 1144" type="button" value=" Next >"/> <input data-bbox="762 1099 943 1144" type="button" value=" Finish"/> <input data-bbox="960 1099 1141 1144" type="button" value=" Cancel"/></div>	

--->点击next--->选择需要克隆的分支--->点击next--->



--->myeclips中工作区的地址在安装目录下的workspaces下的myeclips
2017ci下，点击保存--->点击next出现如下图



--->选择import as general project--->点击next--->点击finish即可，最后在myeclipse中新出来的项目上右键--->configure--->configure to maven project即可。

5，版本较低的eclipse导入

(1) 问题：不能保存到当前eclipse的工作区目录中。

(2) 正确的做法：保存在除去工作区中的另外一个目录。

这样就导致在workspaces中进行开发，但是所有的文件却保存在另外一个目录下。尽量使用版本稍微高一点的eclipse。