

# Google Code Host 的使用说明

by shootsoft

[yinjun@shootsoft.net](mailto:yinjun@shootsoft.net)

<http://www.shootsoft.net>

## 1. Eclipse 的 Subversion 使用说明

开发工具以 Eclipse 为主，所以 Eclipse 首先需要安装一个 Subversion 的插件。参考下面的网址：

<http://www.ibm.com/developerworks/cn/opensource/os-ecl-subversion/>

项目组的所有成员必须都要按照以上的操作安装好插件，并且注册 Google 的 Gmail 帐户。

批注 [shootsoft1]: <http://dev2dev.bea.com.cn/techdoc/20060620822.html>  
备用地址

## 2. Google Code Host 说明

项目组组长到 <http://code.google.com/hosting/> 创建新项目（[Create a new project](#)）过程省略。最后会看到项目的协作平台网址：<http://code.google.com/p/group6homework/>。（group6homework 是项目名称）组长创建完成后还需要把组员的帐户添加进来：通过 [Administer]—[Project Members] 就可以对项目组成员帐户进行管理。

创建完成后组长需要安装 <http://tortoisesvn.net/downloads> Subversion 的客户端插件进行项目首次的 Check In 操作。

操作如下：

到 Eclipse 的项目的 workspace 目录下，进入需要协作的项目的目录，比如我的：

D:\shootsoft\GP6Platform

单击鼠标右键，选择 [TortoiseSVN]—[Import] 然后输入：

<https://group6homework.googlecode.com/svn/trunk/>

**注意：**

- 这里网址如果你不太清楚可以登录 <http://code.google.com/p/group6homework/source> 查看
- Google Code Host 使用的密码是随机生成的，如果已经登录 Google，可以查看以下网址获得密码：  
<http://code.google.com/hosting/settings>  
首次登录可能需要安装证书和输入密码。完成后 TortoiseSVN 就会自动把文件夹 D:\shootsoft\workspace\GP6Platform 下的所有文件同步到服务器上去了。

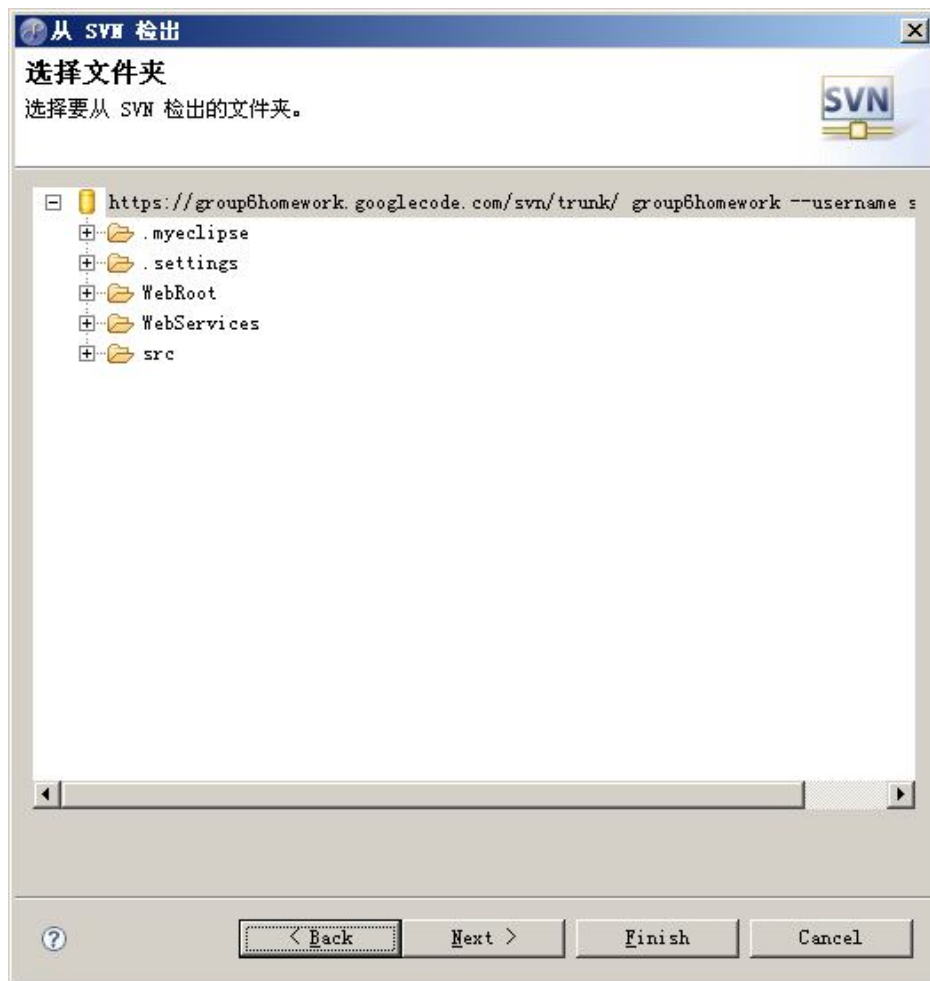
批注 [番茄花园2]: 这里正确的网址应该是  
<https://group6homework.googlecode.com/svn/trunk/>  
我原来写的是  
[https://group6homework.googlecode.com/svn/trunk/group6homework --username shootsoft](https://group6homework.googlecode.com/svn/trunk/group6homework--username shootsoft)  
是不正确的。

## 3. Google Code Host 与 Eclipse

Check In 操作完成后组长还需要将项目 Check Out 出来，真正和 Eclipse 中的项目结合，组员也需要这样做：

1. 将自己的项目文件夹**备份**并且从 Eclipse 中删除。需要选择第一项，连同文件夹一起删除。

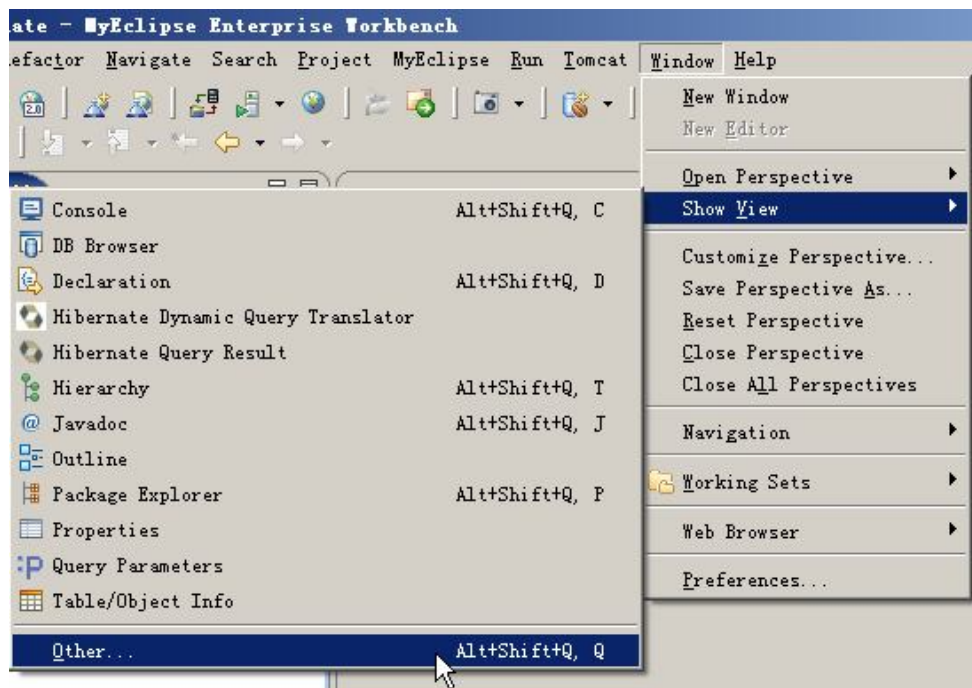
2. 按照 <http://www.ibm.com/developerworks/cn/opensource/os-ecl-subversion/> 中的说明进行 Import 操作，操作结果如下所示：



3. 这时点击 Next 按钮，选择第一项，然后点击 Finish 按钮。

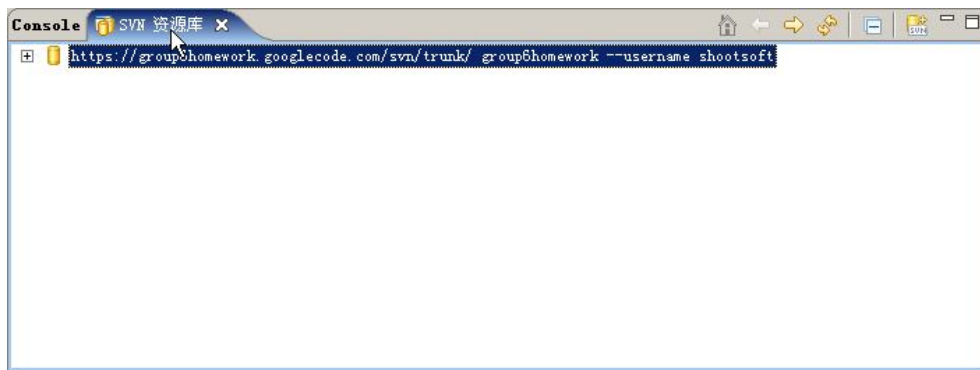


4. 通过 Windows 菜单，[Show View]—[Other]

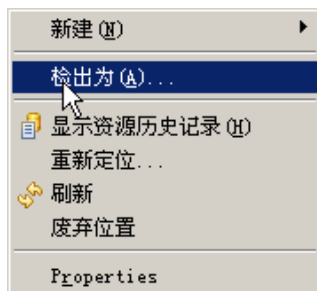


5. 在弹出的新窗口中选择“SVN—SVN 资源库”

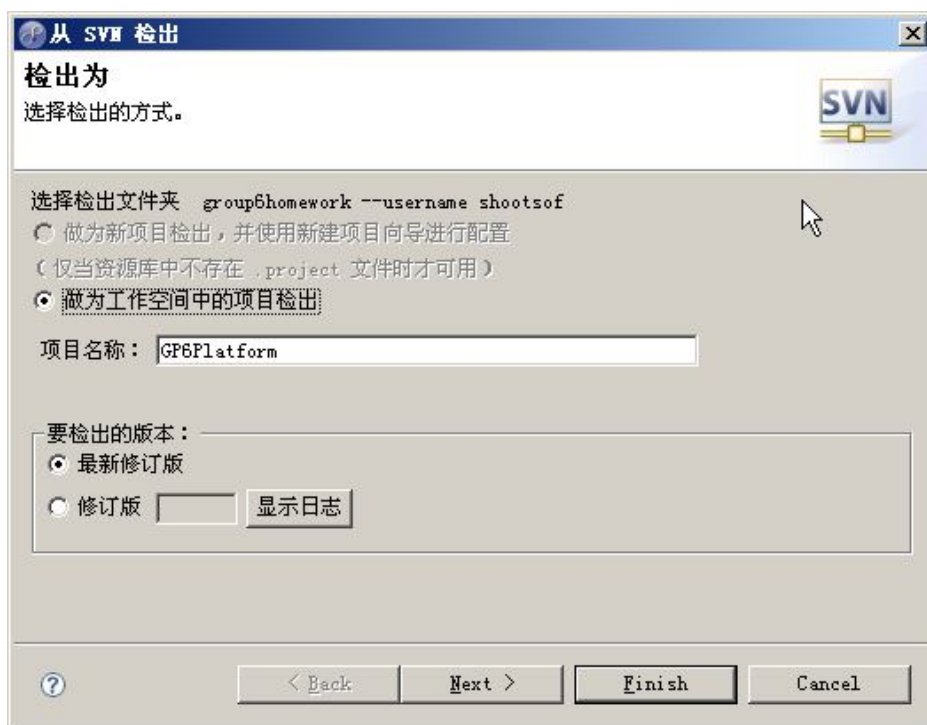




6. 在刚才 Import 进来的那个资源库上单击鼠标右键，选择“检出为(A)...”



7. 然后在新窗口中输入项目名称

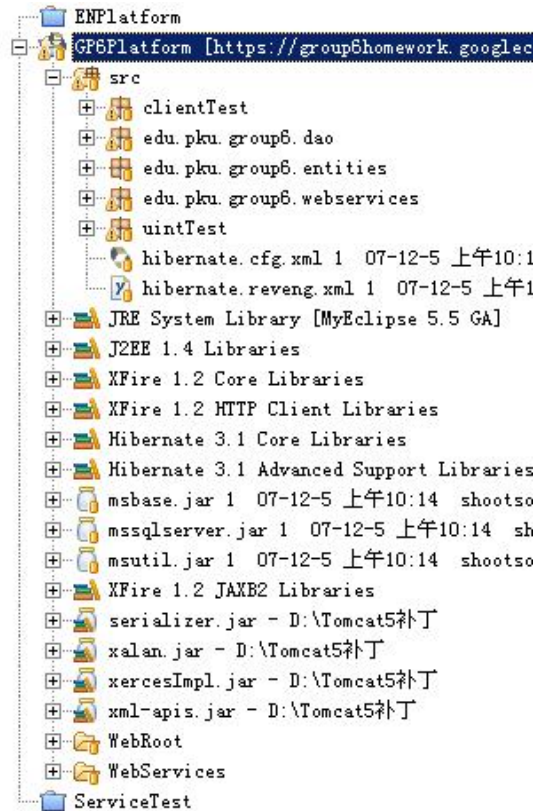


点击“Finish”按钮。

稍微等待一会儿，程序就会全部下载回来了。

8. 我的 Tomcat5 补丁放在了 D:\Tomcat5 补丁目录下，请各位参考我的未知把补丁放置好。

如果导入的项目有红叉叉，在项目上点击鼠标右键，选择“Close Project”然后再打开就好了。这时可以清楚的看到项目上图标发生了一点点变化：



在上面的第 3 步上，按道理应该可以作为项目可以直接检出，但是我这里操作总是出错，所以只有按照稍微烦琐一点的步骤来操作了。

## 4. Subversion 的使用

如果你对某一个文件进行了修改，想要把这个文件提交到服务器上去，就需要在需要提交的文件上单击鼠标右键，通过 Team 菜单来[提交]

如果你需要把修改过的文件使用服务器上的来覆盖，可以通过 Team 菜单的[更新]来进行。

Subversion 的使用非常简单，但是要深入探究也可以说上几千字，还是建议通过官方或者非官方的教程来学习：

[http://www.baidu.com/s?tn=searches\\_dg&ie=utf-8&word=subversion+%E6%95%99%E7%A8%8](http://www.baidu.com/s?tn=searches_dg&ie=utf-8&word=subversion+%E6%95%99%E7%A8%8)

B

<http://www.baidu.com/s?wd=Subversion+Eclipse&cl=3>