

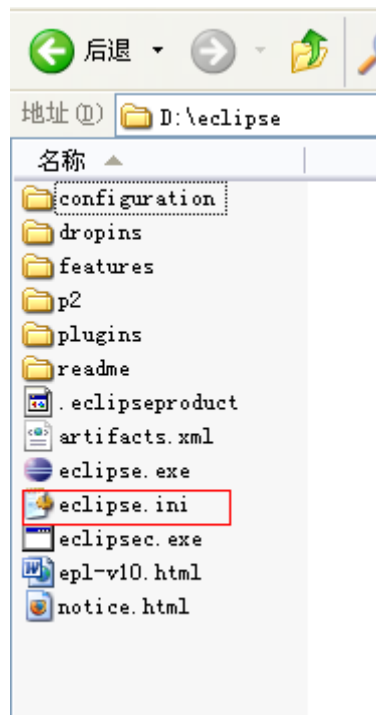
# Eclipse3.5 集成 maven2 开发 Fireflow

lifw555

前提：正确配置了 jdk（注意不是 jre）

## 1、配置 eclipse 基础设置：

打开 eclipse 的文件夹，找到 eclipse.ini 这个文件



用记事本打开这个文件

```
文件(F) 编辑(E) 格式(O) 查看(V) 帮助(H)
|showsplash
org.eclipse.platform
--launcher.XXMaxPermSize
256M
-framework
plugins\org.eclipse.osgi_3.4.0.v20080605-1900.jar
-vmargs
-Dosgi.requiredJavaVersion=1.5
-Xms40m
-Xmx512m
```

在“256M”，下边另起一行，写上

“-vm

C:\Program Files\Java\jdk1.6.0\bin\javaw.exe

”，（这个地址我的，需要修改为你机器上 jdk 地址）。

保存退出，结果如图：

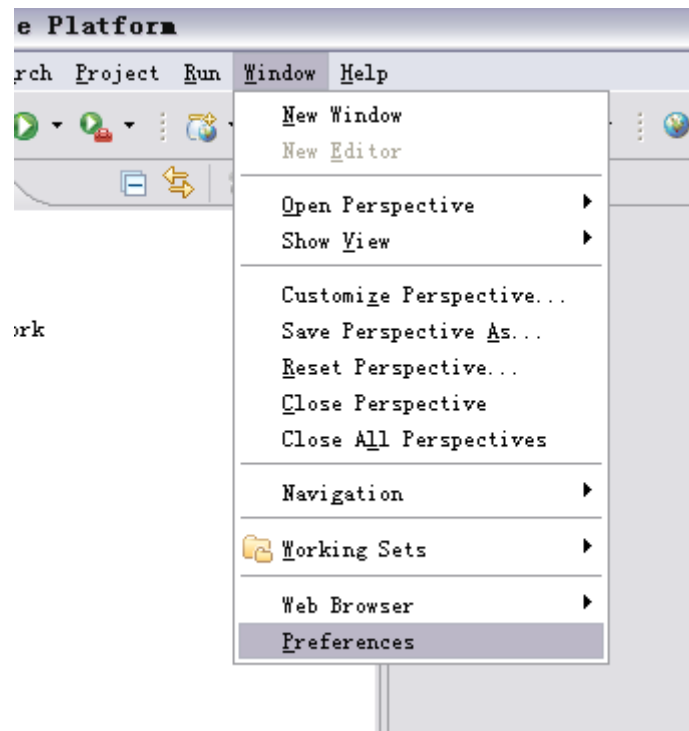


```
eclipse.ini - 记事本
文件(F) 编辑(E) 格式(O) 查看(V) 帮助(H)
-showsplash
org.eclipse.platform
--launcher.XXMaxPermSize
256M
-vm
C:\Program Files\Java\jdk1.6.0\bin\javaw.exe
-framework
plugins\org.eclipse.osgi_3.4.2.R34x_v20080826-1230.jar
-vmargs
-Dosgi.requiredJavaVersion=1.5
-Xms128m
-Xmx512m
```

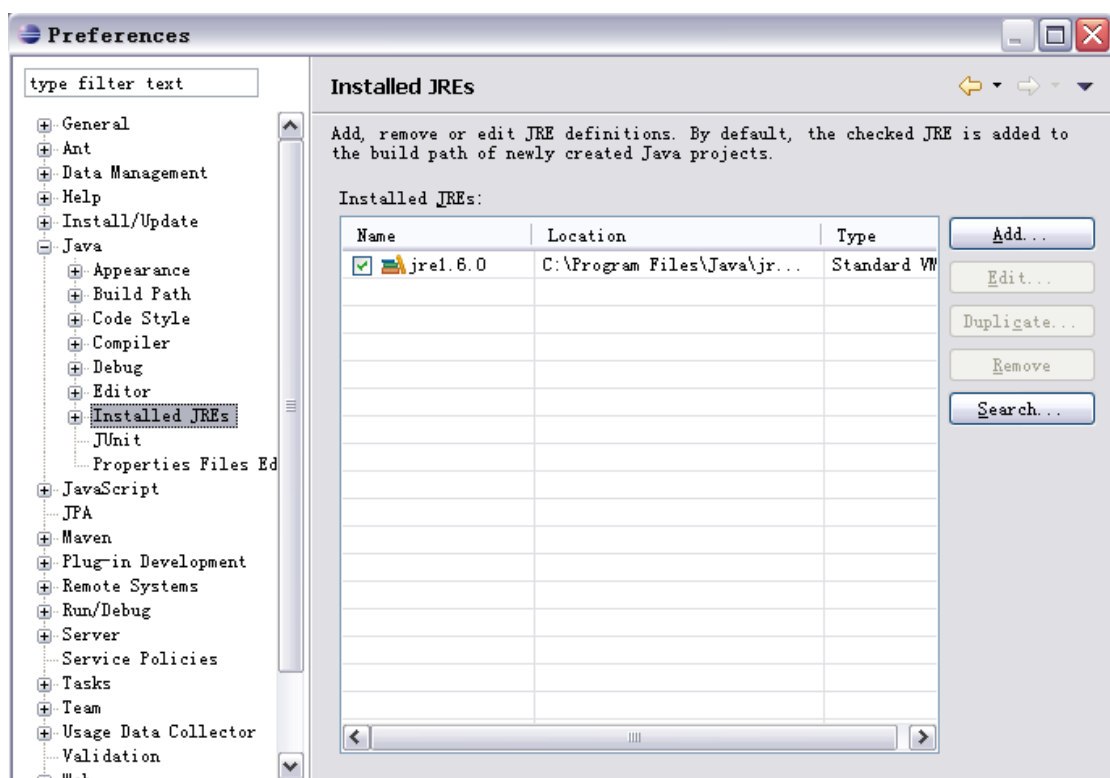
运行 eclipse，指定 eclipse 的工作区（workspace）的路径。

## 2、配置 jdk：

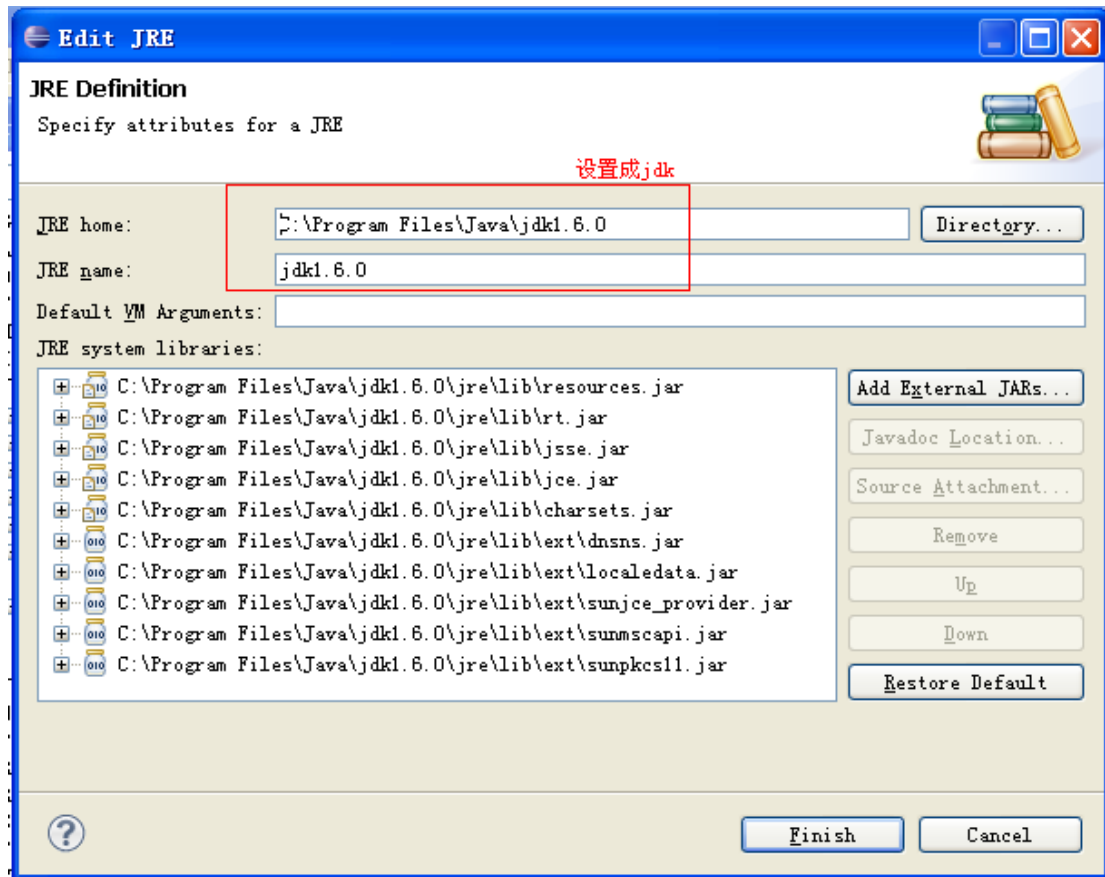
在 eclipse 界面上方的工具栏选择“window”-->“preferences”



在弹出框左侧选择“Java”-->“Installed JREs”,在右侧点选中“jre1.6.0”,并点“Edit”



如图



设置成 JDK，关闭各对话框。

### 3、配置 SVN eclipse 插件：

“[http://subclipse.tigris.org/update\\_1.6.x](http://subclipse.tigris.org/update_1.6.x)”

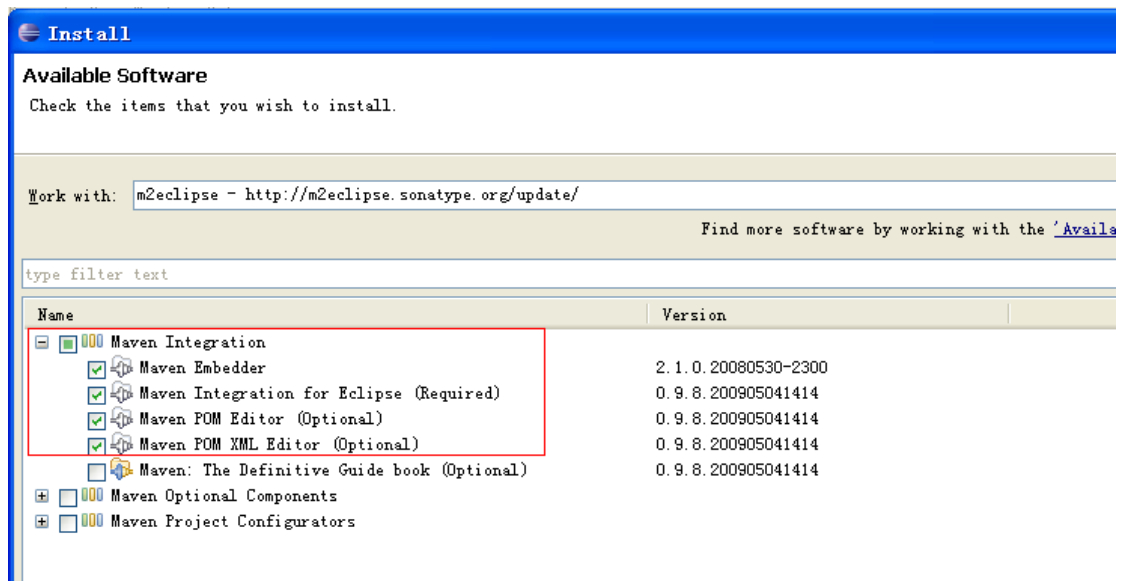
安装过程需要下载文件，等待一段时间，提示重新启动（重启的是 eclipse）

### 4、安装 maven 插件：

在输入框中添加 url：

“<http://m2eclipse.sonatype.org/update/>”

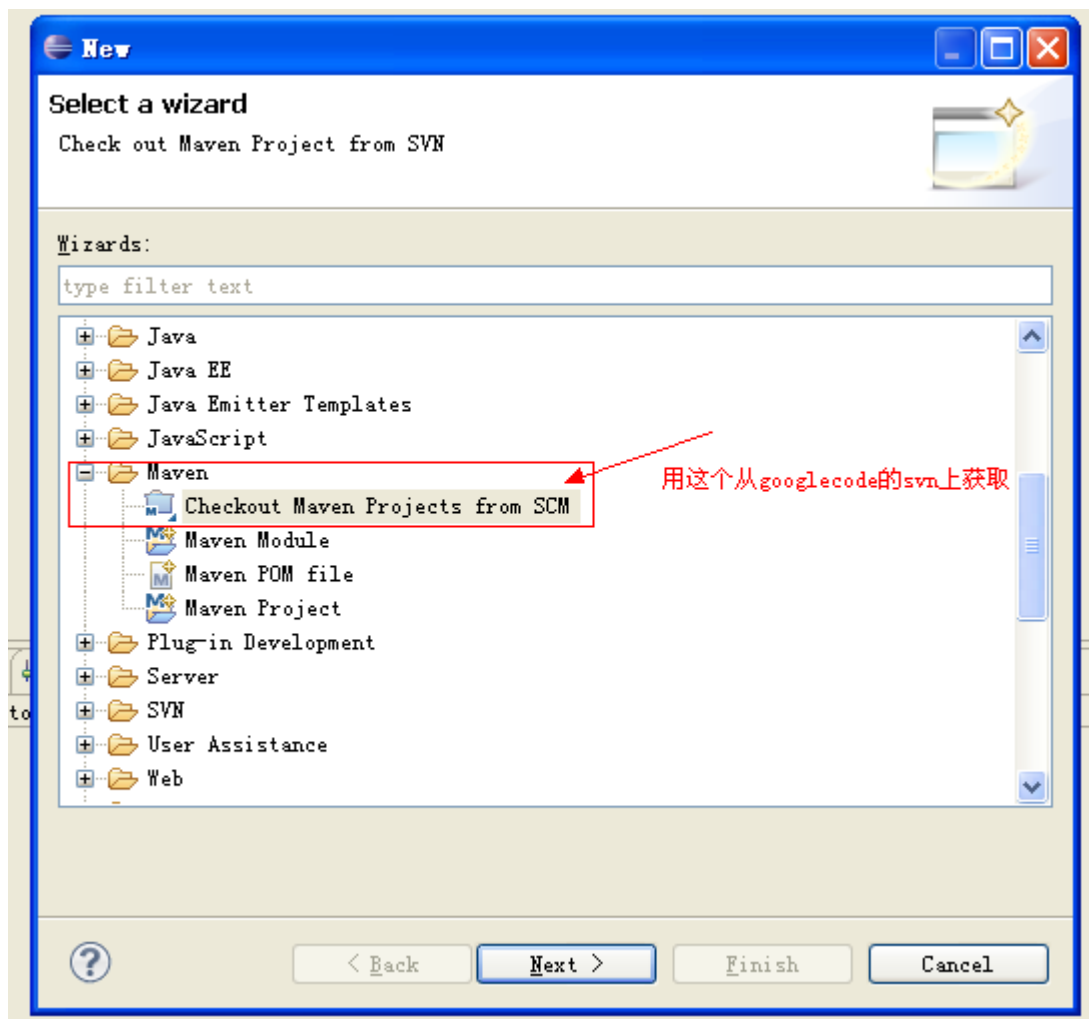
并如图式选中如下各项：

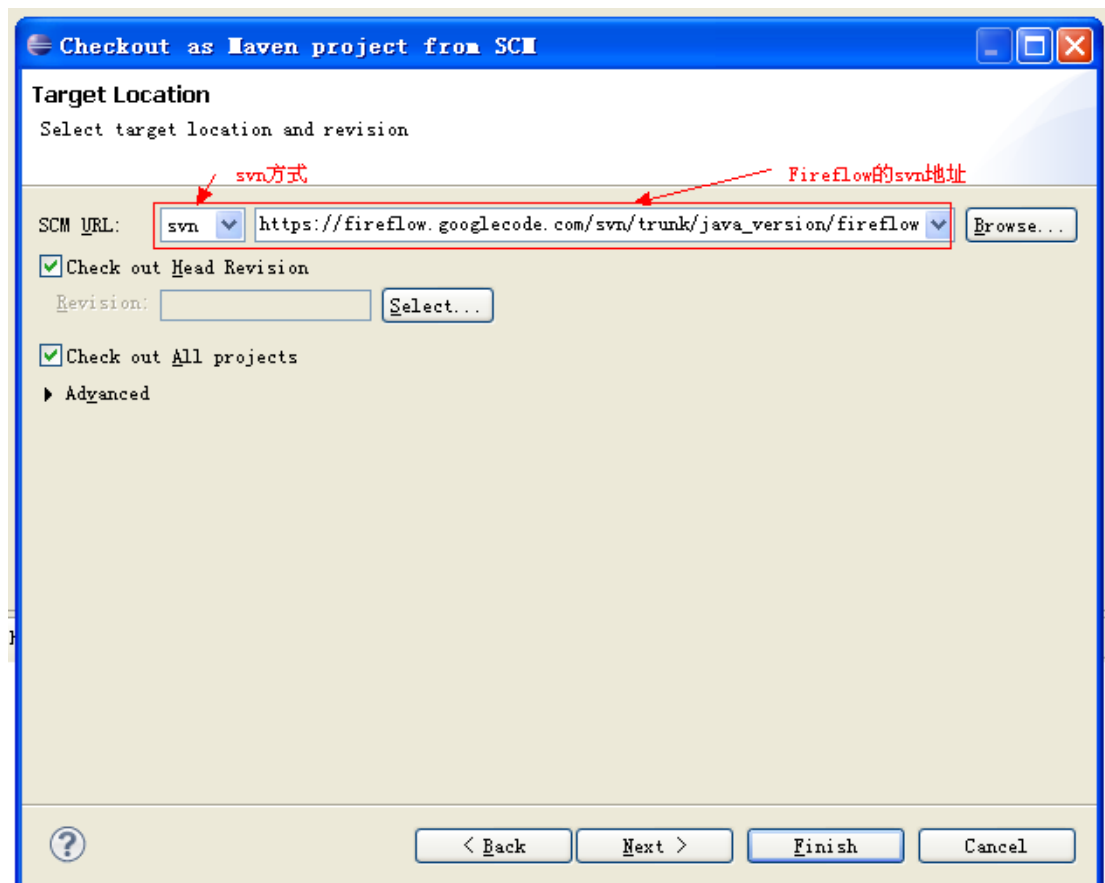


然后点击“install...”按钮进行安装，安装过程需要下载文件，等待一段时间，提示重新启动（重启的是 eclipse）。

## 5、完成配置，并导入项目：

重新启动后，设置完成，通过 svn 获取 Fireflow 项目，如下：





**Svn 地址:** [https://fireflow.googlecode.com/svn/trunk/java\\_version/fireflow](https://fireflow.googlecode.com/svn/trunk/java_version/fireflow)

点击“finish”即可。然后，切换到 java 视图下就可以编辑代码了。

第一次加载会有些慢，因为需要联网下载开发相关的 jar 文件（等下载完后，下次再开就快了）。

## 6. Maven 打包项目：

在项目上右键，在 Run as 里 执行：

选择 maven clean 执行

用来清理项目然后执行：

选择 maven package 执行

编译打包项目成 jar 文件。

更详细的 maven 使用方法，参见：

[http://www.sonatype.com/books/maven-book/reference\\_zh/public-book.html](http://www.sonatype.com/books/maven-book/reference_zh/public-book.html)

注意：如果在编辑的过程中，有找不到包或类的情况，请重新启动 Eclipse。