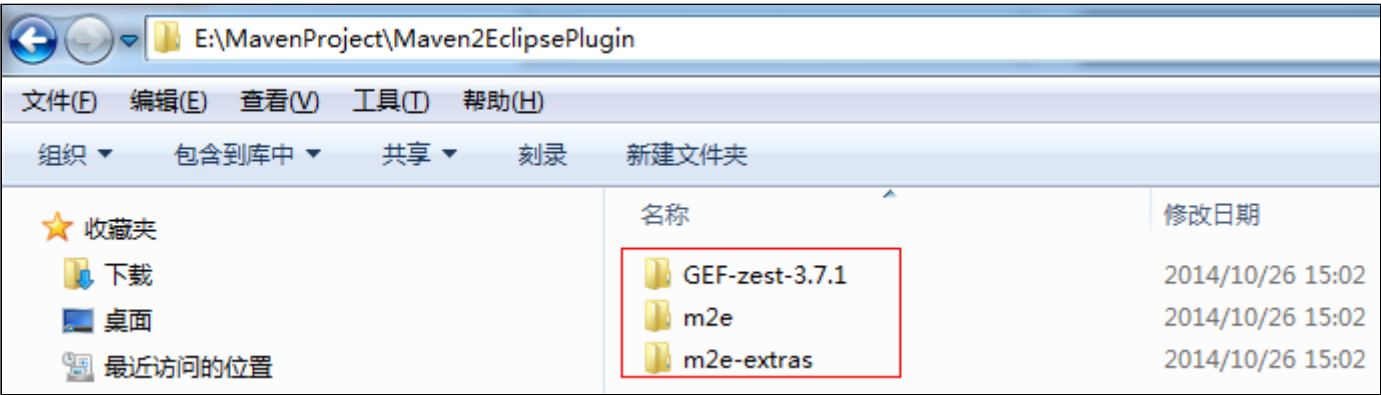
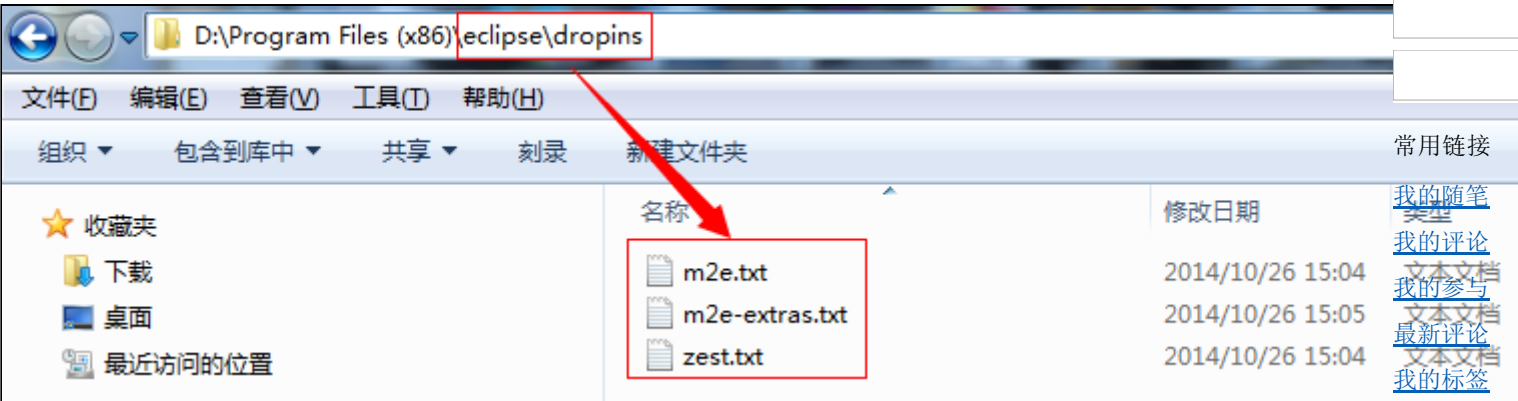


一、安装Maven插件

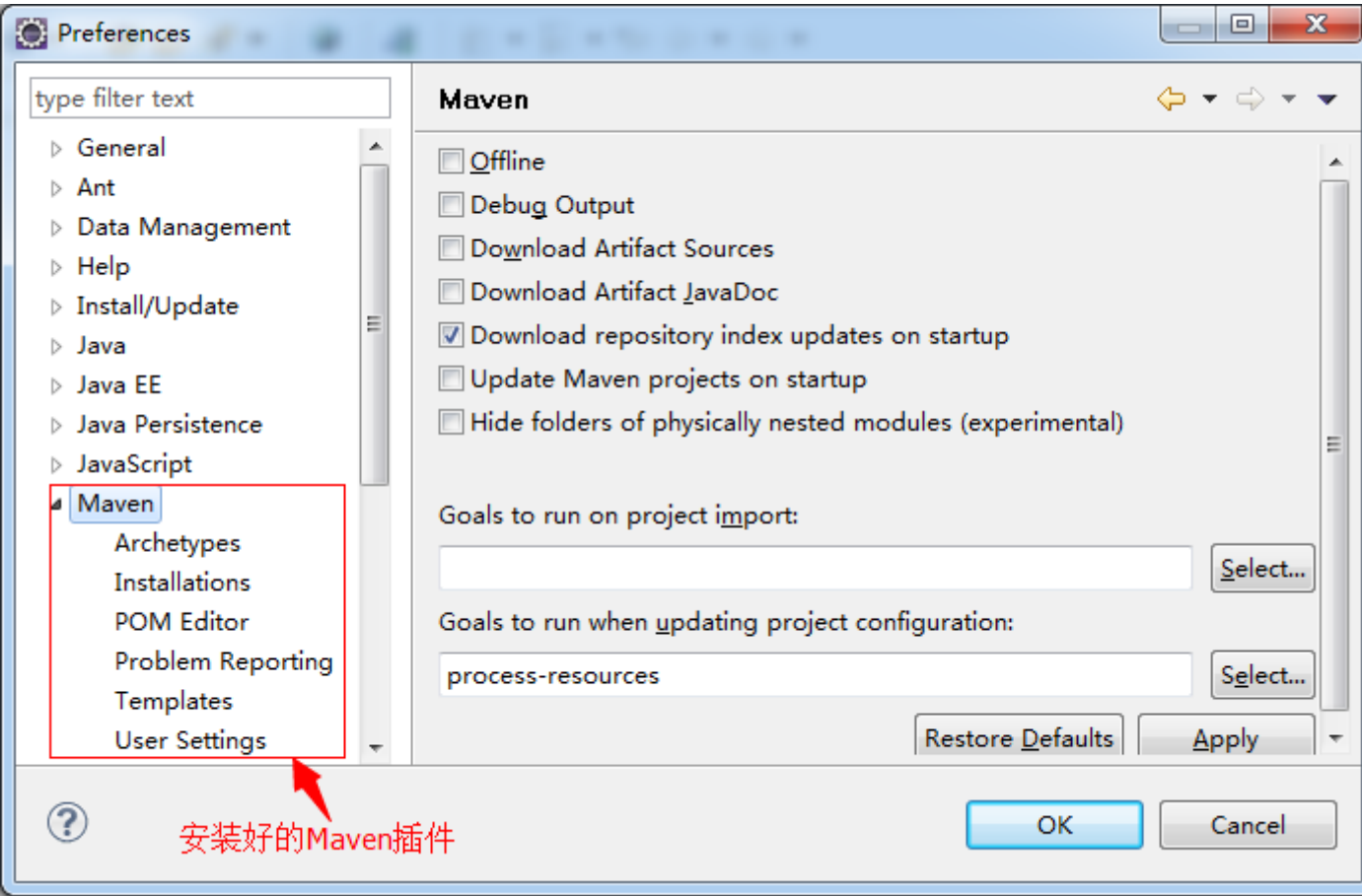
下载下来的maven插件如下图所示：，插件存放的路径是：E:/MavenProject/Maven2EclipsePlugin



1. 进入到eclipse中的dropins目录下，新建三个txt文件（zest.txt,m2e.txt,m2e-extras.txt）。如下图所示：



m2e.txtt文件的内容如下：path=E:/MavenProject/Maven2EclipsePlugin/m2e  
m2e-extras.txt文件的内容如下：path=E:/MavenProject/Maven2EclipsePlugin/m2e-extras  
zest.txt文件的内容如下：path=E:/MavenProject/Maven2EclipsePlugin/GEF-zest-3.7.1  
path路径的值为插件在本机上存放的路径地址  
重新启动eclipse,点击windows→preferences,Maven插件安装成功后看到如下画面：



二、配置Maven插件

2.1、配置使用的Maven

< 2016年9月 >						
日	一	二	三	四	五	六
28	29	30	31	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	1
2	3	4	5	6	7	8

公告  
昵称：[孤傲苍狼](#)  
园龄：[5年5个月](#)  
粉丝：[6848](#)  
关注：[87](#)  
[+加关注](#)

统计  
随笔 - 275 文章 - 0 评论 - 1961

搜索

找找看

谷歌搜索

常用链接

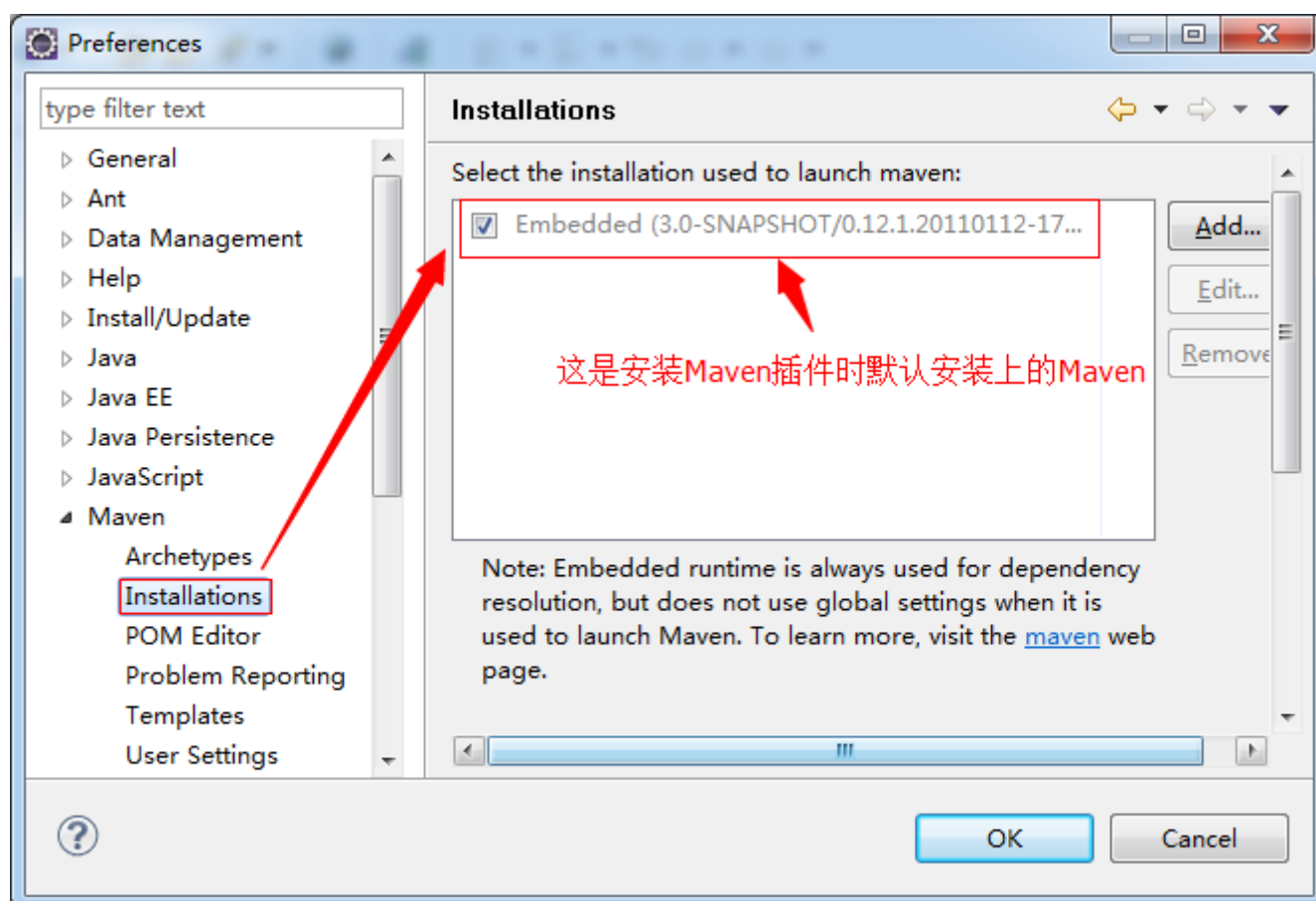
[我的随笔](#)  
[我的评论](#)  
[我的参与](#)  
[最新评论](#)  
[我的标签](#)

我的标签

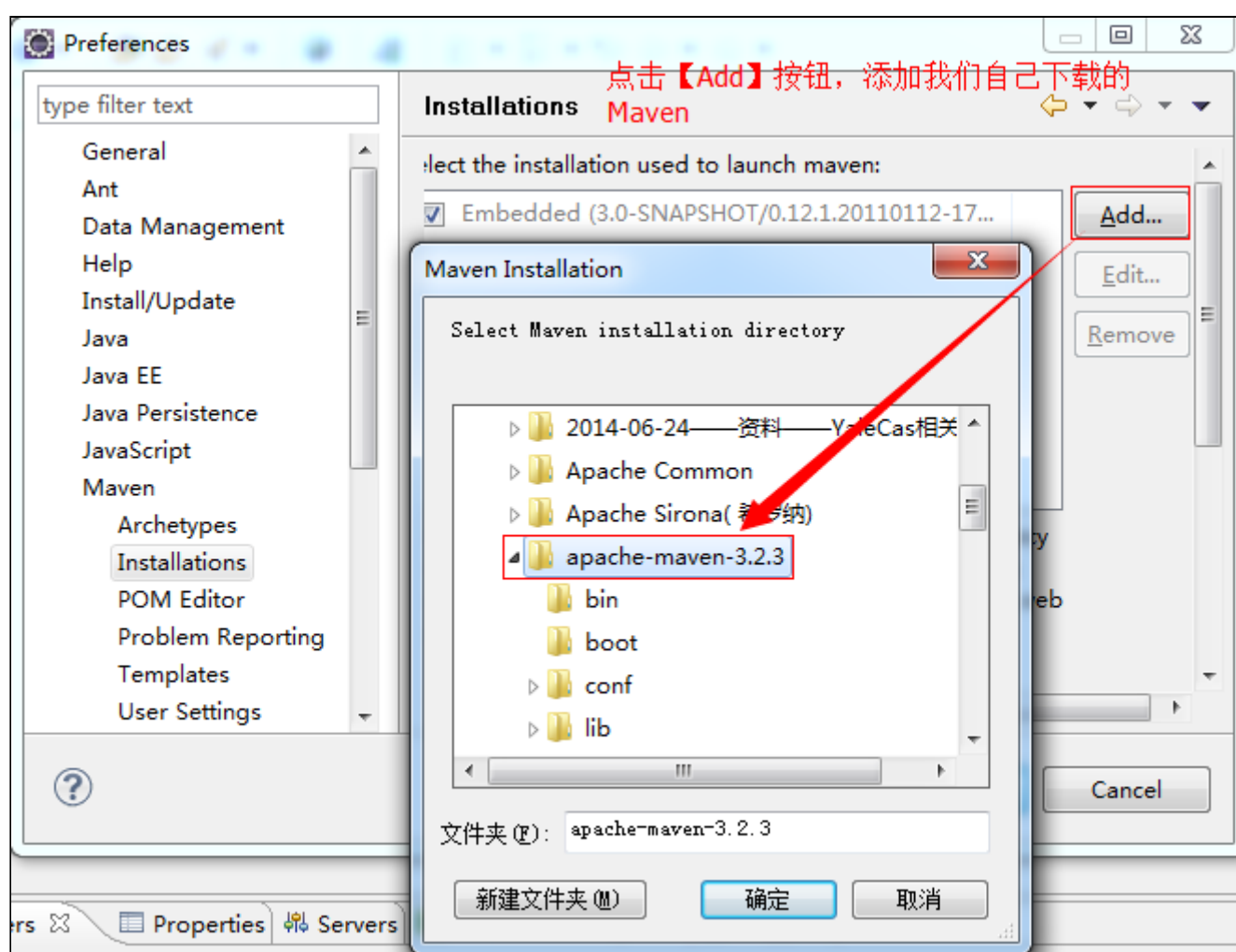
[JavaWeb学习总结\(62\)](#)  
[java基础总结\(28\)](#)  
[Javascript学习总结\(27\)](#)  
[Snmp学习总结\(15\)](#)  
[MyEclipse使用总结\(13\)](#)  
[Android开发学习总结\(13\)](#)  
[Maven学习总结\(12\)](#)  
[WebLogic使用总结\(9\)](#)  
[MyBatis学习总结\(8\)](#)  
[MySQL学习总结\(8\)](#)  
[更多](#)

随笔分类

[AJAX\(2\)](#)  
[Android开发\(12\)](#)  
[ASP.NET\(2\)](#)  
[C#\(8\)](#)  
[CSS学习总结](#)  
[C语言学习总结](#)  
[FusionCharts](#)  
[H2数据库学习使用总结\(3\)](#)  
[Hessian\(2\)](#)  
[Hibernate](#)  
[Highcharts](#)  
[HTML\(1\)](#)  
[html5学习使用总结](#)  
[Html学习总结](#)  
[Java\(13\)](#)  
[JavaScript\(27\)](#)  
[JavaWeb学习总结\(55\)](#)  
[Java基础加强总结\(3\)](#)  
[java基础面试题\(1\)](#)



我们不使用默认安装的那个Maven，配置我们自己下载安装好的那个Maven，如下图所示：



[java基础总结\(28\)](#)

[Java监控](#)

[Java事务处理](#)

[java字节码的处理技术](#)

[JFinal学习研究](#)

[JNDI\(3\)](#)

[Jquery EasyUI学习使用总结\(7\)](#)

[iwebap](#)

[kafka](#)

[LDAP](#)

[Linux学习总结\(1\)](#)

[Maven\(10\)](#)

[Mina](#)

[Mybatis\(8\)](#)

[MyEclipse\(11\)](#)

[MySQL\(2\)](#)

[Nginx\(3\)](#)

[Oracle学习使用总结](#)

[PowerDesigner使用总结\(5\)](#)

[redis](#)

[RESTful架构\(1\)](#)

[Servlet3.0\(4\)](#)

[Snmp学习总结\(8\)](#)

[Spring\(3\)](#)

[SpringMVC学习总结](#)

[SQLServer\(4\)](#)

[Struts2\(4\)](#)

[SVN](#)

[VB.NET\(1\)](#)

[WebLogic使用总结\(8\)](#)

[WebService学习总结\(4\)](#)

[WebSocket\(1\)](#)

[WinForm学习总结](#)

[XML学习总结\(2\)](#)

[插件化开发](#)

[创业知识\(5\)](#)

[大数据/hadoop\(1\)](#)

[代码注释\(1\)](#)

[单点登录\(Yale CAS SSO\)](#)

[电脑基本技能](#)

[读书笔记](#)

[负载均衡\(1\)](#)

[互联网基础\(3\)](#)

[缓存框架](#)

[架构设计](#)

[框架整合\(1\)](#)

[敏捷开发\(1\)](#)

[权限设计](#)

[生活感悟\(3\)](#)

[数据库Sharding\(1\)](#)

[数据库理论基础\(3\)](#)

[微信开发\(3\)](#)

[我的开发框架](#)

[项目管理\(1\)](#)

[英语学习](#)

[原创小工具\(1\)](#)

[云计算\(2\)](#)

[哲学人生](#)

[职场感悟\(3\)](#)

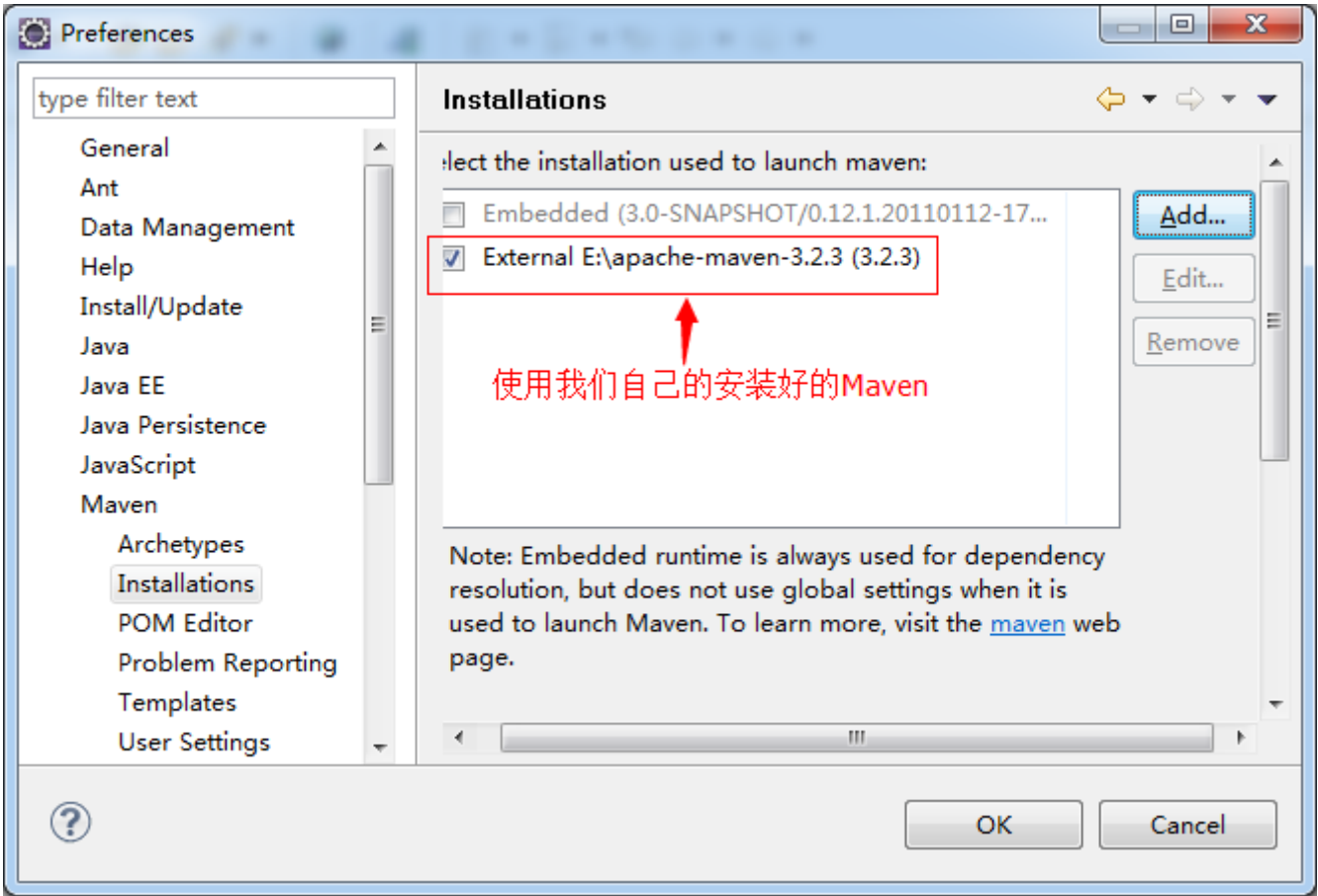
[随笔档案](#)

[2016年4月 \(5\)](#)

[2016年3月 \(5\)](#)

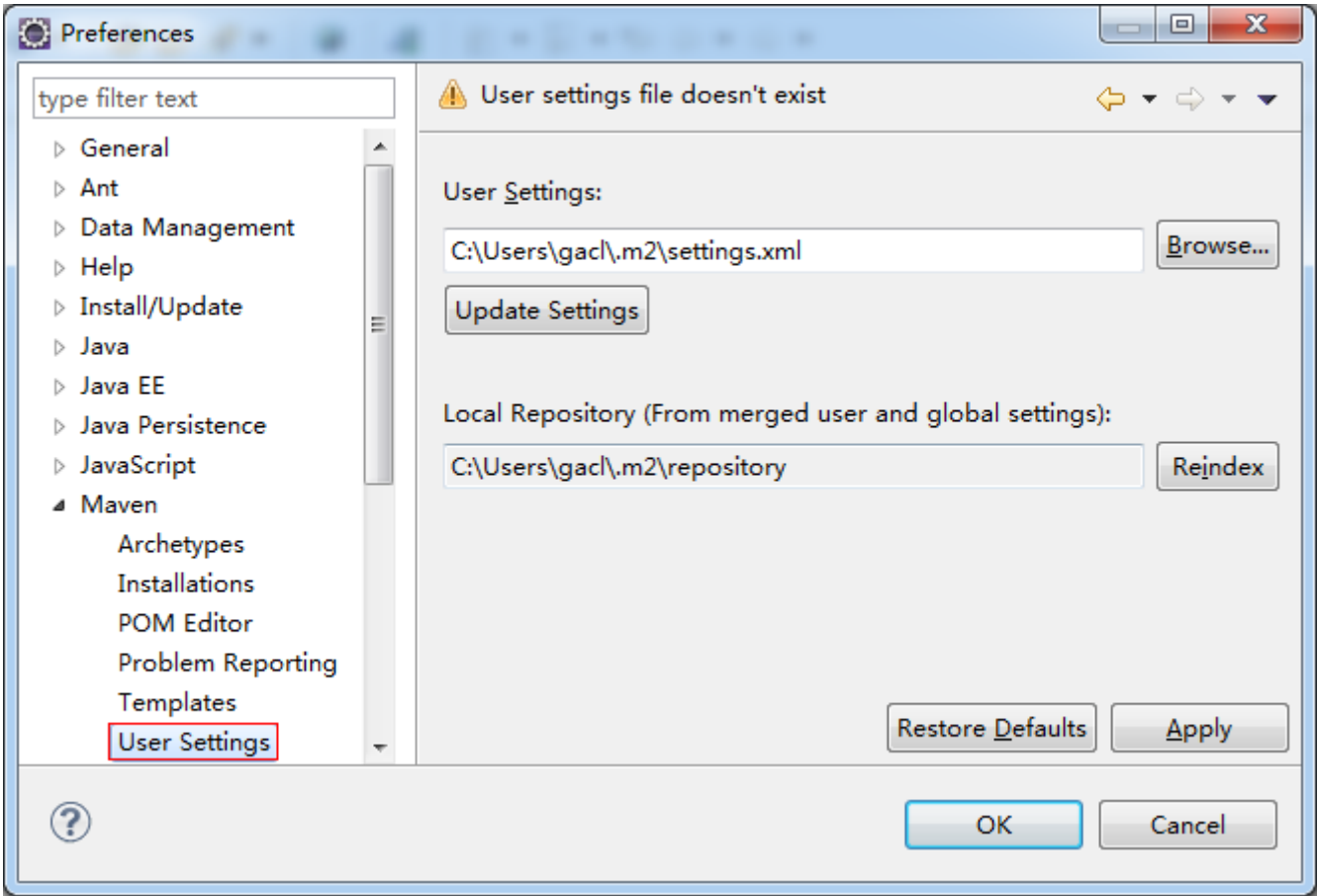
[2016年2月 \(3\)](#)

[2016年1月 \(2\)](#)



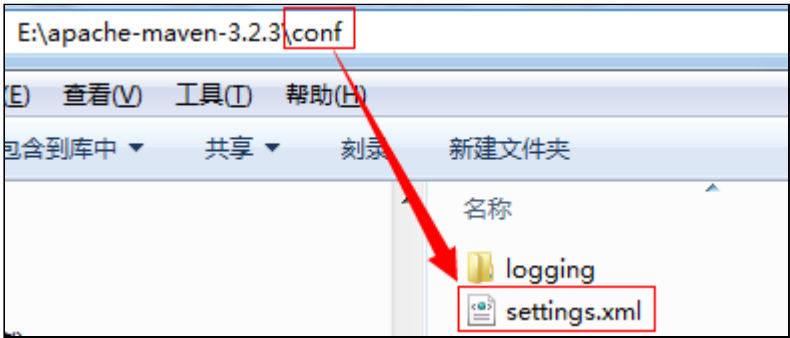
## 2.2、配置User Settings

User Settings的默认配置如下图所示：



在之前安装和配置Maven时，我已经将Maven本地仓库的位置设置成了"E:\repository"目录，所以需要  
要将"C:\Users\gac\m2\repository"改成"E:\repository"

首先找到Maven安装目录下的conf目录下的settings.xml文件，如下图所示：



将conf目录下的settings.xml文件拷贝一份到Maven本地仓库的位置"E:\repository"目录，如下图  
所示：

[2015年7月 \(11\)](#)  
[2015年3月 \(12\)](#)  
[2015年2月 \(6\)](#)  
[2015年1月 \(40\)](#)  
[2014年12月 \(17\)](#)  
[2014年11月 \(12\)](#)  
[2014年10月 \(31\)](#)  
[2014年8月 \(10\)](#)  
[2014年7月 \(25\)](#)  
[2014年6月 \(6\)](#)  
[2014年5月 \(10\)](#)  
[2014年4月 \(22\)](#)  
[2014年3月 \(28\)](#)  
[2014年2月 \(11\)](#)  
[2014年1月 \(2\)](#)  
[2013年12月 \(16\)](#)  
[2012年11月 \(1\)](#)

最新评论

[1. Re:Android开发学习总结\(一\)——搭建最新版本的Android开发环境](#)

eclipse下的android开发环境搭建，mark~

--西安王磊

[2. Re:JavaWeb学习总结\(五十\)——文件上传和下载](#)

你好！请问一下你的hash打散存储的规则是什么？为什么使用 &0xf和&0xff呢？然后使用这种方法之后，会不会创建过多文件夹，使图片过于分散？谢谢！或者告诉我推荐一些科普文。非常感谢！...

--余坤圻

[3. Re:JavaWeb学习总结\(五十\)——文件上传和下载](#)

@shuang\_er看77楼跟100楼，路径问题。...

--於宸潇湘

[4. Re:JavaWeb学习总结\(五十\)——文件上传和下载](#)

@於宸潇湘你这个问题解决了吗？我也遇到这个问题了...

--shuang\_er

[5. Re:javaweb学习总结\(四十三\)——Filter高级开发](#)

很好啊，难得LZ能写得这么详细。

--桉柠檬树

[6. Re:MyBatis学习总结\(一\)——MyBatis快速入门](#)

测试成功，少了UserMapper.java接口

```
public interface UserMapper {  
    public User getUser(int id);  
}
```

--fliay

[7. Re:在使用SQLServer时忘记sa账号密码解决办法](#)

直接windows登录 右键修改sa密码也可以的

--一百零七个

[8. Re:MyEclipse10搭建Strut2开发环境](#)

mark、~!

--一百零七个

[9. Re:MyBatis学习总结\(一\)——MyBatis快速入门](#)

感谢！

--new!

[10. Re:javaweb学习总结\(七\)——HttpServletResponse对象\(一\)](#)

大哥，收下我的膜拜！

--午夜小学徒 J

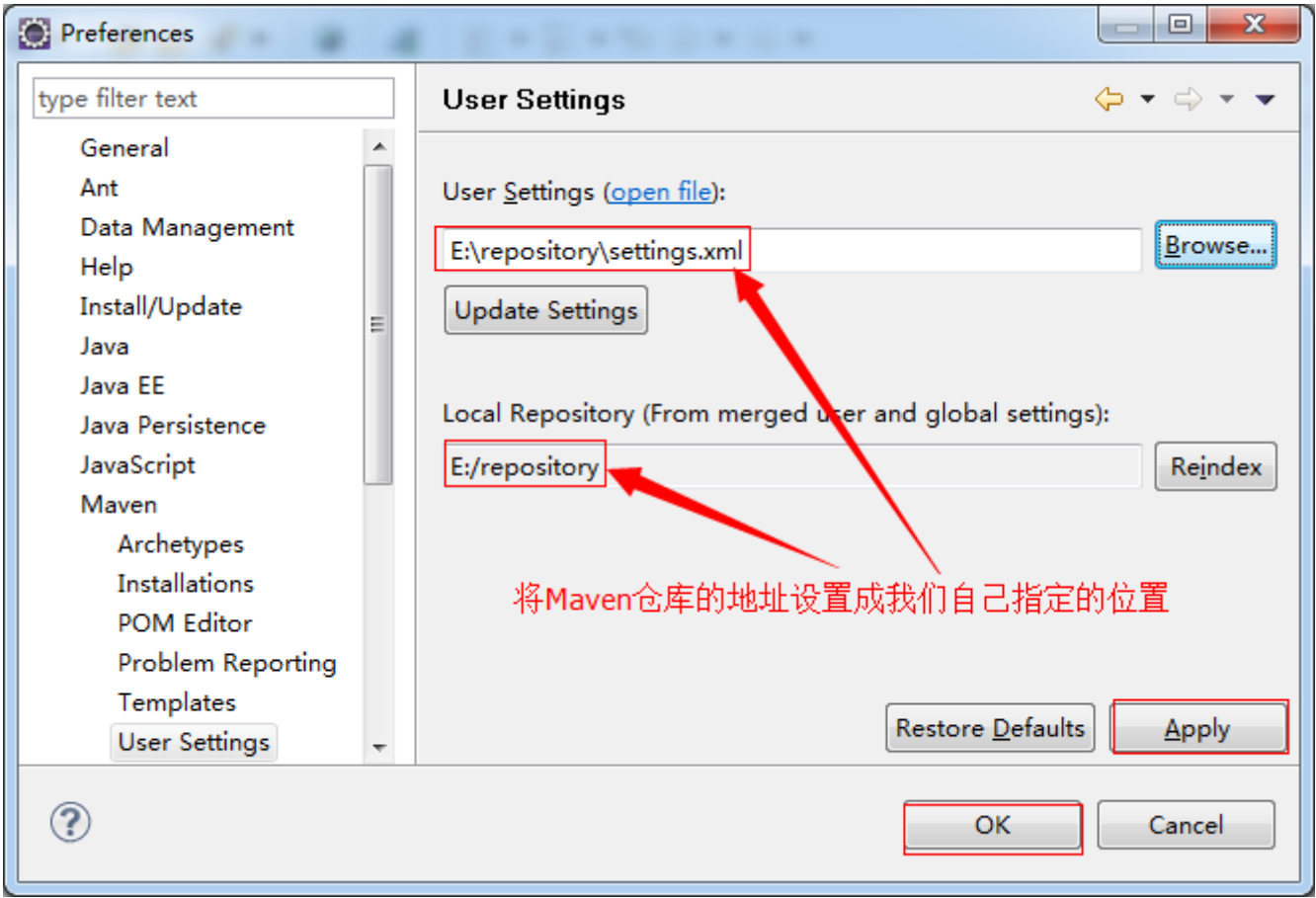
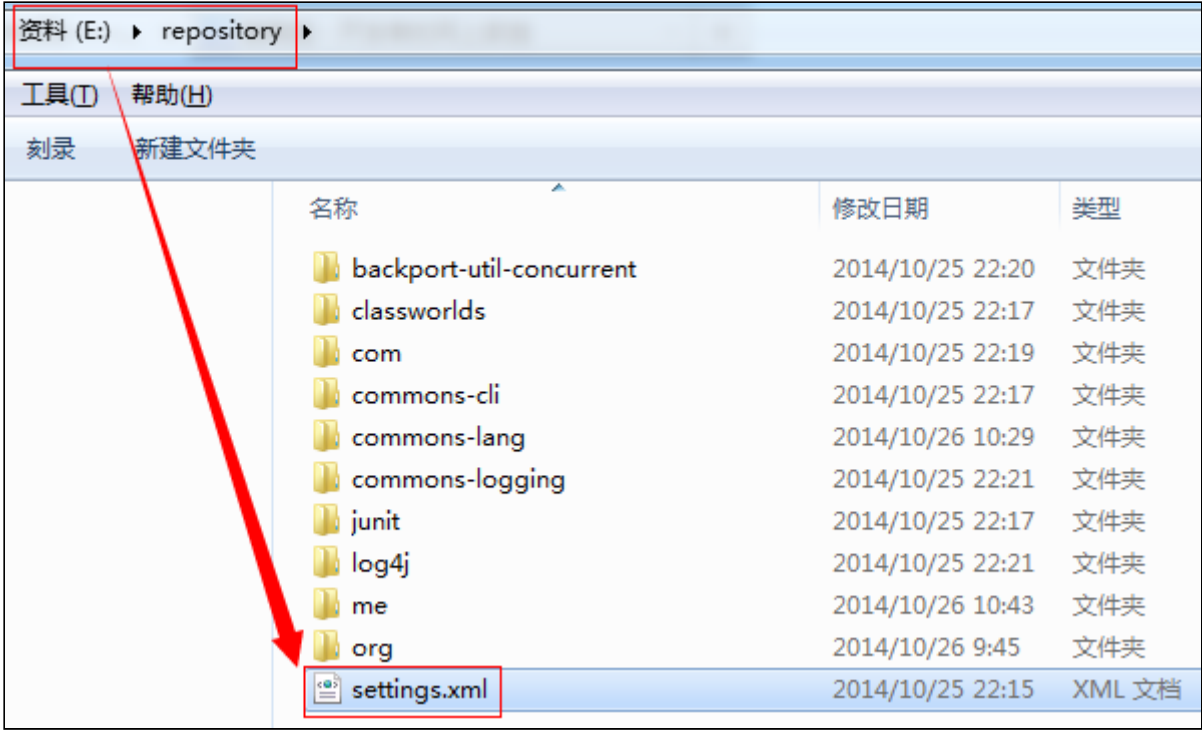
阅读排行榜

[1. MyBatis学习总结\(一\)——MyBatis快速入门 \(257040\)](#)

[2. MyEclipse使用总结——MyEclipse10安装SVN插件 \(172846\)](#)

[3. javaweb学习总结\(五\)——Servlet开发\(一\) \(148853\)](#)





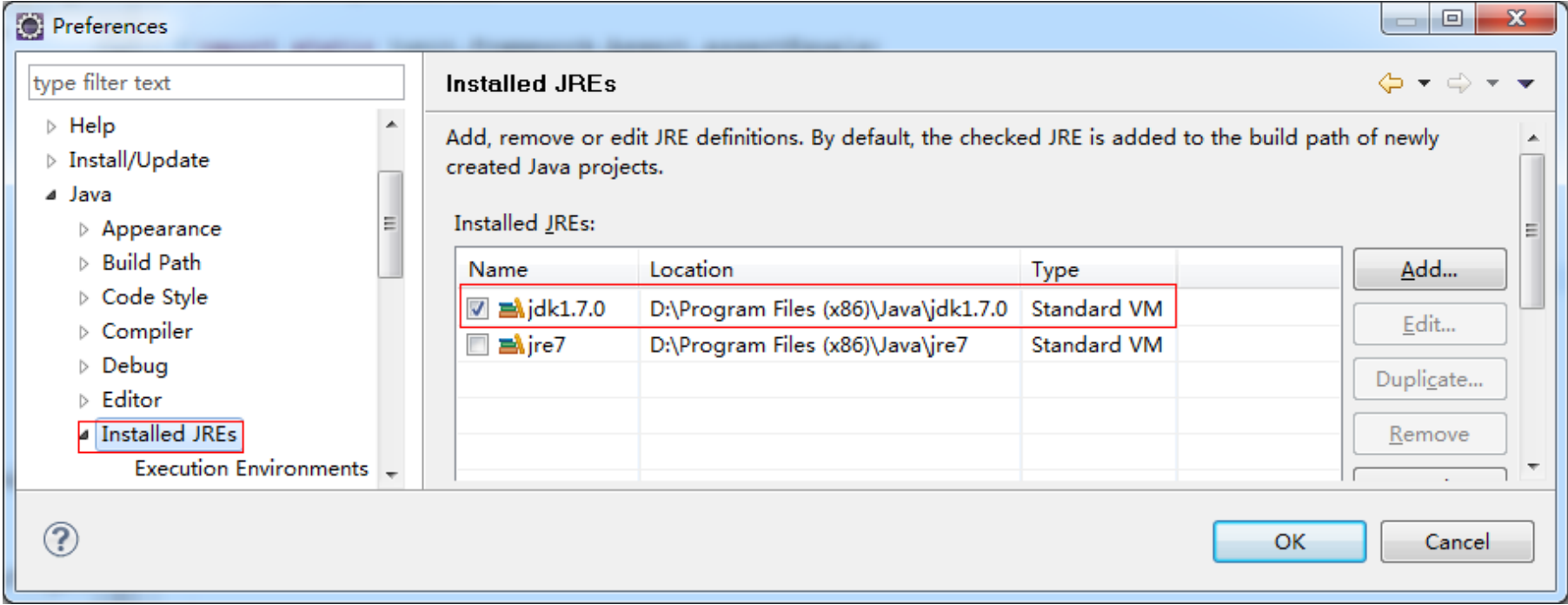
经过以上两步，Maven插件就算是设置好了。

### 2.3、配置Maven编译时使用的JDK

因为Maven必须要JDK1.6以上才能够正常运行，所以需要配置一下Eclipse使用的JDK。

进入window->preferences窗口，选择java->Installed JREs，通过add按钮增加jdk对对应的路径加进来，否则在编译的时候会报错：

**No compiler is provided in this environment. Perhaps you are running on a JRE rather than a JDK?**



接着，进入Installed JREs的子项Execute Environment：在左侧选择JavaSE-1.5、JavaSE-1.6、JavaSE-1.7，右侧选择编译时使用的jdk版本，如下图所示：

4. [JavaWeb学习总结\(五十\)——文件上传和下载\(142569\)](#)
5. [JavaWeb学习总结\(一\)——JavaWeb开发入门\(135086\)](#)
6. [Android开发学习总结\(一\)——搭建最新版本的Android开发环境\(101674\)](#)
7. [Spring常用注解\(99956\)](#)
8. [Java基础学习总结——Java对象的序列化和反序列化\(88822\)](#)
9. [javaweb学习总结\(二十二\)——基于Servlet+JSP+JavaBean开发模式的用户登录注册\(77783\)](#)
10. [MyBatis学习总结\(五\)——实现关联表查询\(75661\)](#)

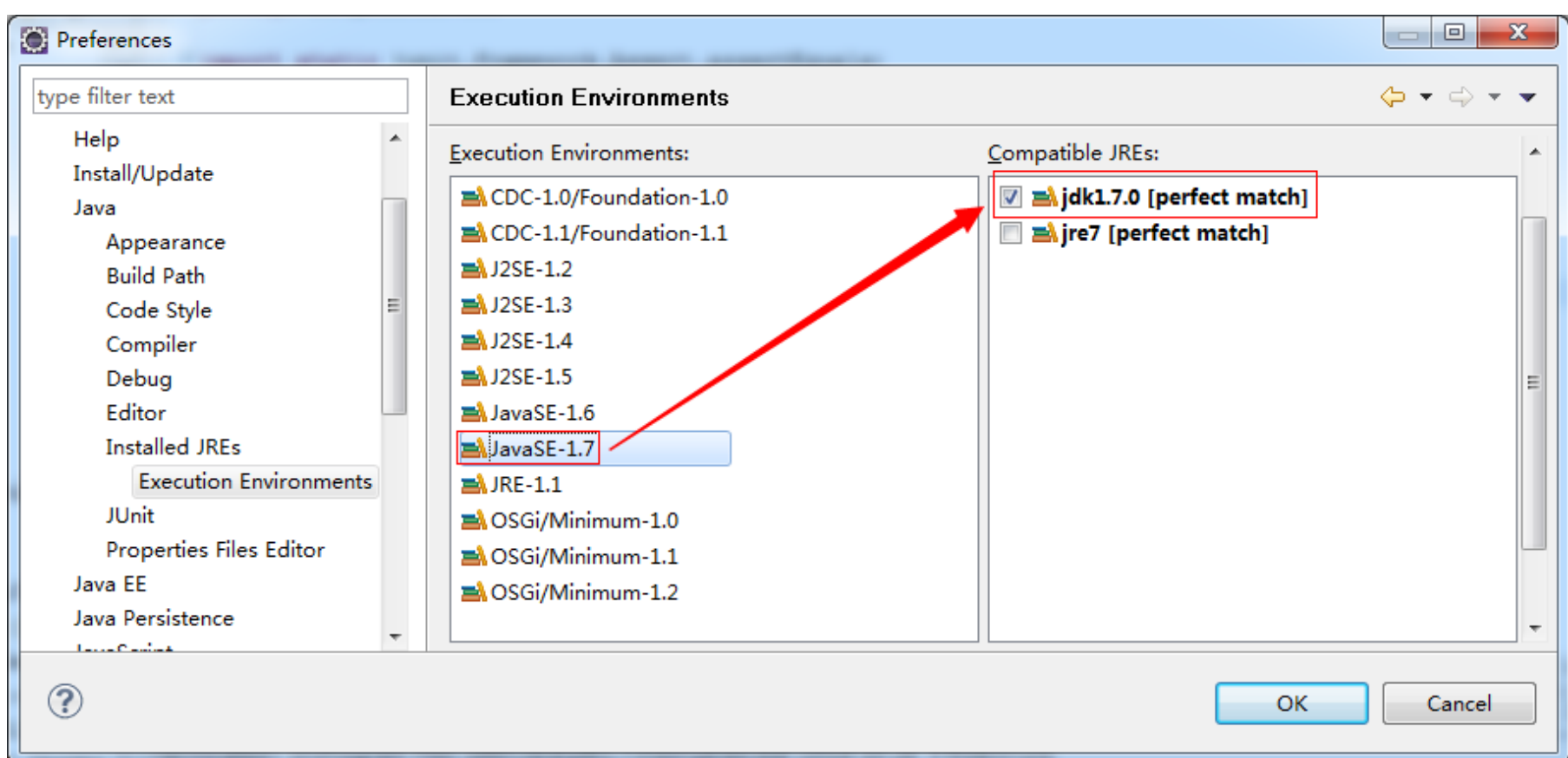
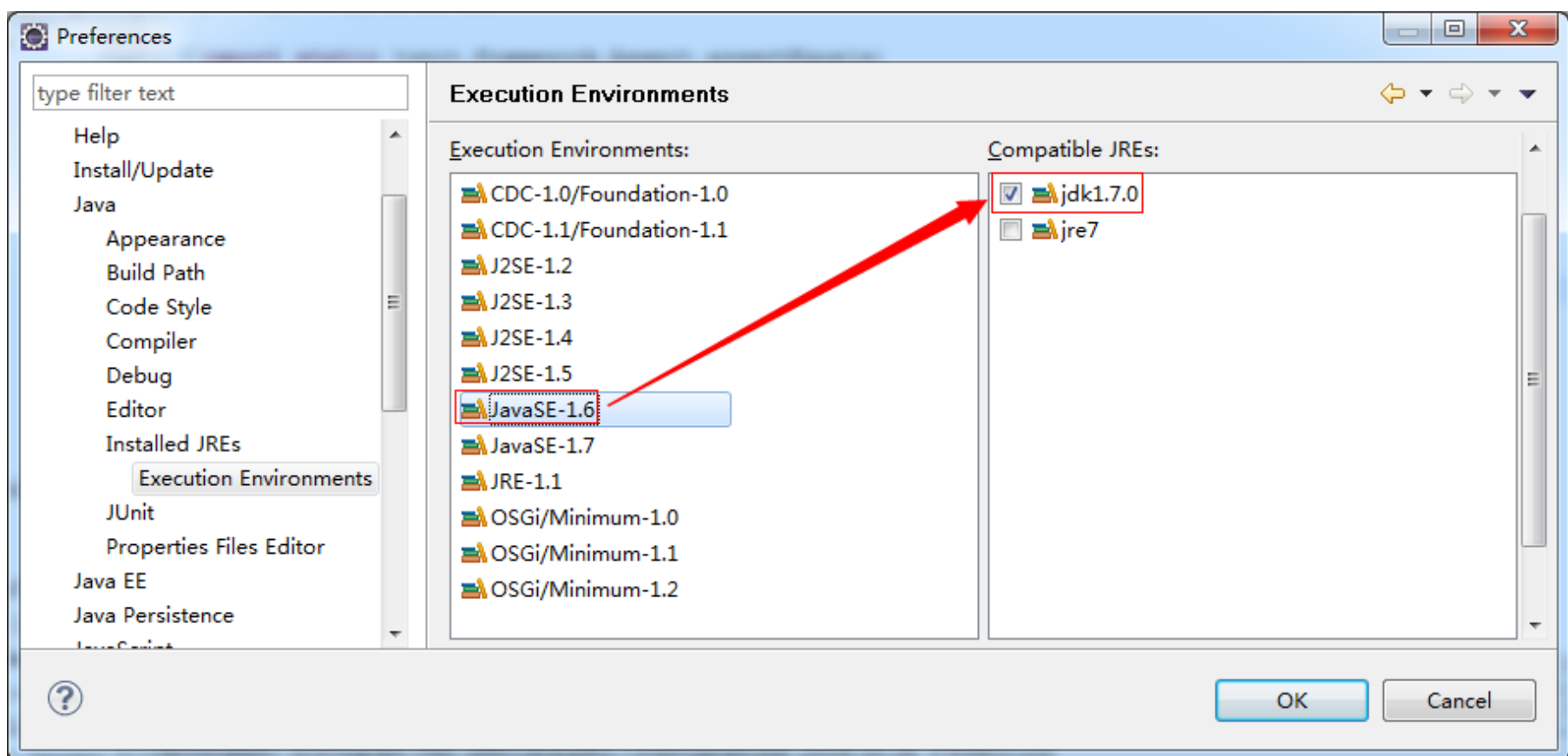
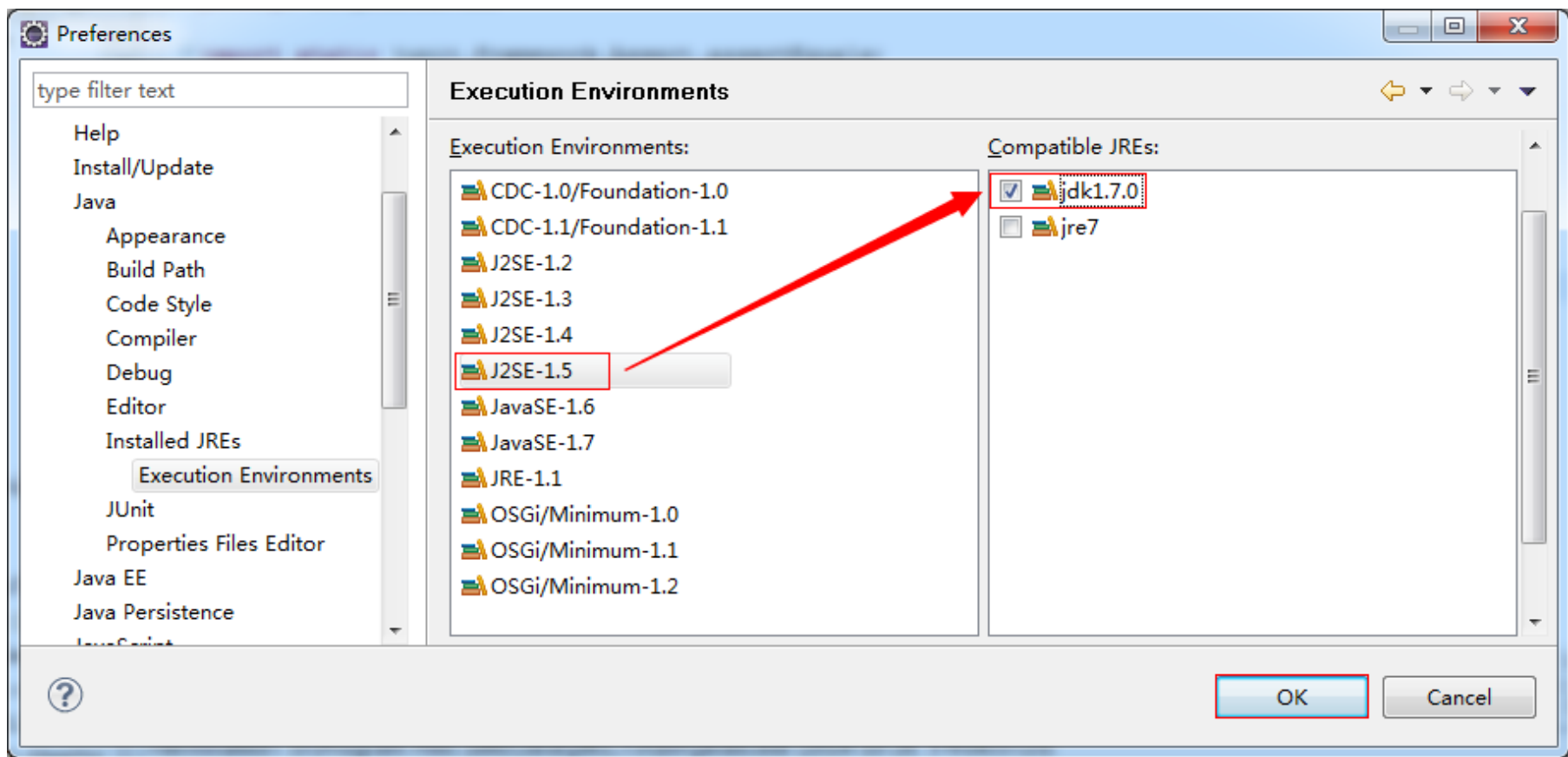
评论排行榜

1. [JavaWeb学习总结\(五十\)——文件上传和下载\(127\)](#)
2. [javaweb学习总结\(二十二\)——基于Servlet+JSP+JavaBean开发模式的用户登录注册\(70\)](#)
3. [MyBatis学习总结\(一\)——MyBatis快速入门\(68\)](#)
4. [JavaWeb学习总结\(一\)——JavaWeb开发入门\(51\)](#)
5. [javaweb学习总结\(四\)——Http协议\(48\)](#)
6. [javaweb学习总结\(五\)——Servlet开发\(一\)\(47\)](#)
7. [MyBatis学习总结\(八\)——Mybatis3.x与Spring4.x整合\(47\)](#)
8. [谈谈对Spring IOC的理解\(42\)](#)
9. [MyBatis学习总结\(二\)——使用MyBatis对表执行CRUD操作\(42\)](#)
10. [JavaScript自动生成博文目录导航\(42\)](#)

推荐排行榜

1. [javaweb学习总结\(五\)——Servlet开发\(一\)\(88\)](#)
2. [MyBatis学习总结\(一\)——MyBatis快速入门\(85\)](#)
3. [JavaWeb学习总结\(一\)——JavaWeb开发入门\(82\)](#)
4. [JavaWeb学习总结\(五十\)——文件上传和下载\(67\)](#)
5. [javaweb学习总结\(二十二\)——基于Servlet+JSP+JavaBean开发模式的用户登录注册\(58\)](#)
6. [Java基础学习总结——Java对象的序列化和反序列化\(53\)](#)
7. [javaweb学习总结\(四\)——Http协议\(50\)](#)
8. [谈谈对Spring IOC的理解\(48\)](#)
9. [MyBatis学习总结\(八\)——Mybatis3.x与Spring4.x整合\(47\)](#)
10. [MyBatis学习总结\(五\)——实现关联表查询\(43\)](#)

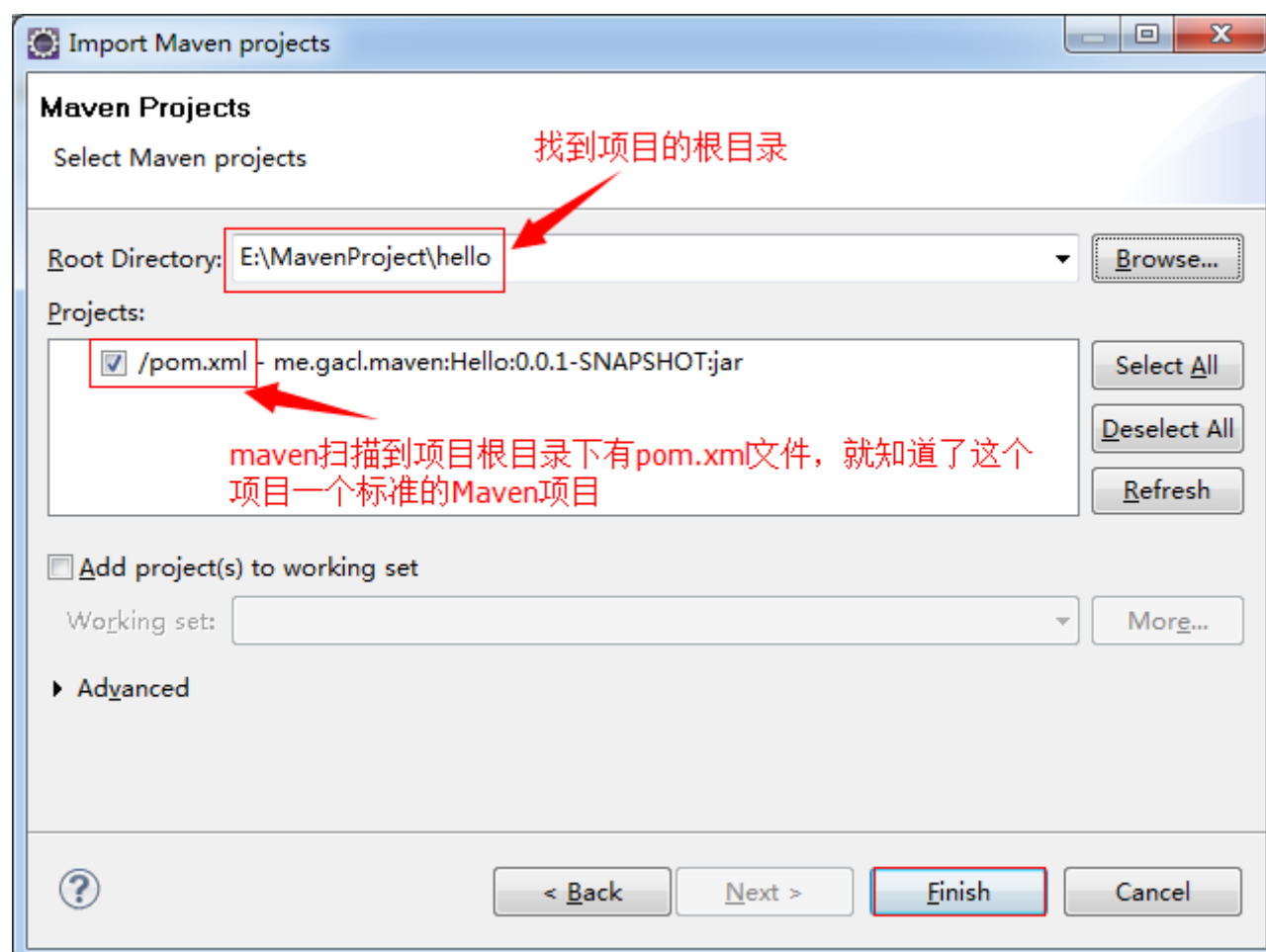
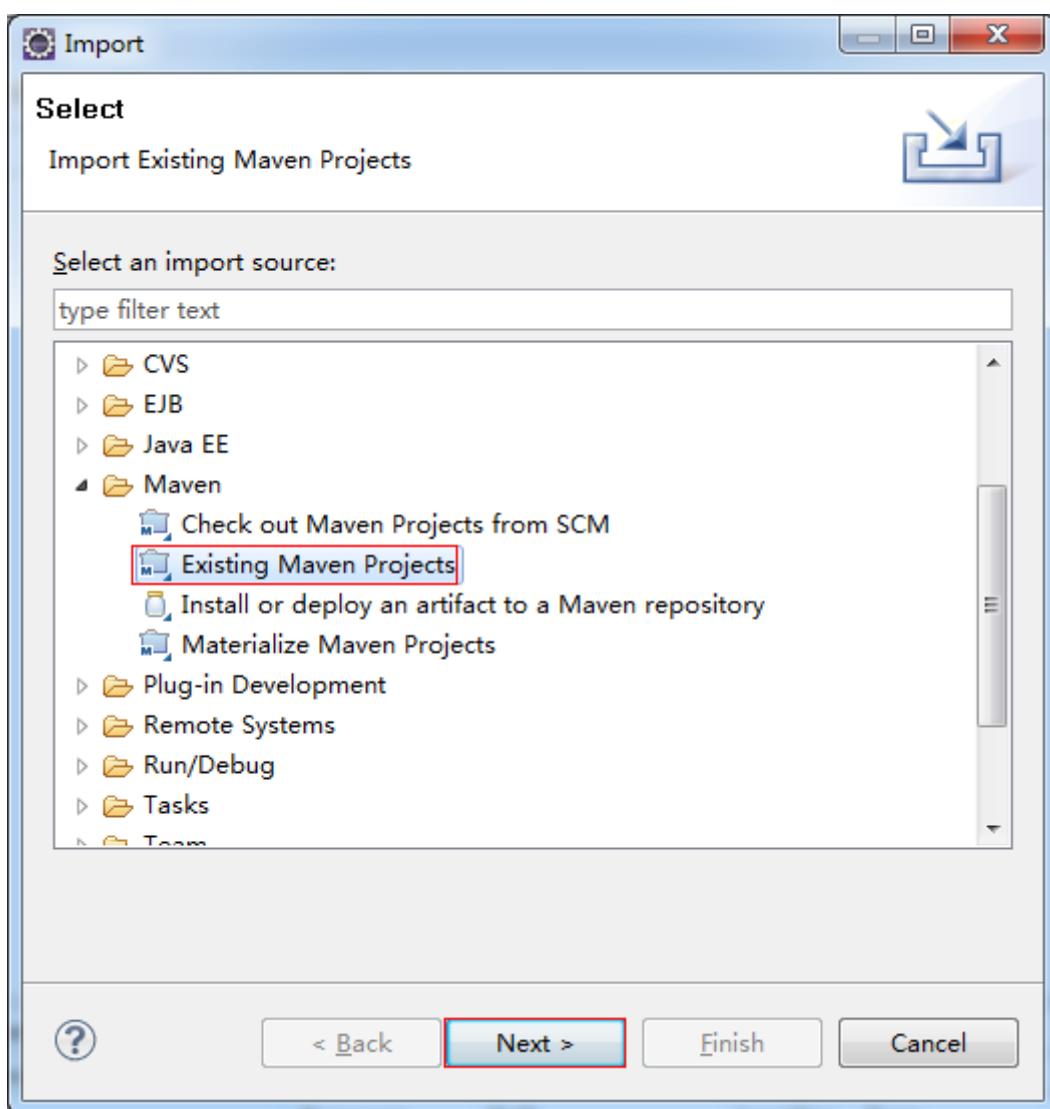
Powered by:  
[博客园](#)  
Copyright © 孤傲苍狼



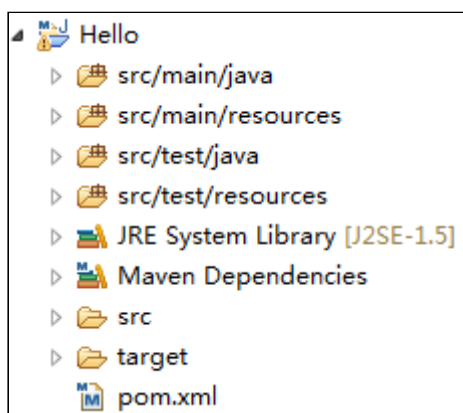
### 三、Eclipse中使用Maven插件

#### 3.1、导入Maven项目

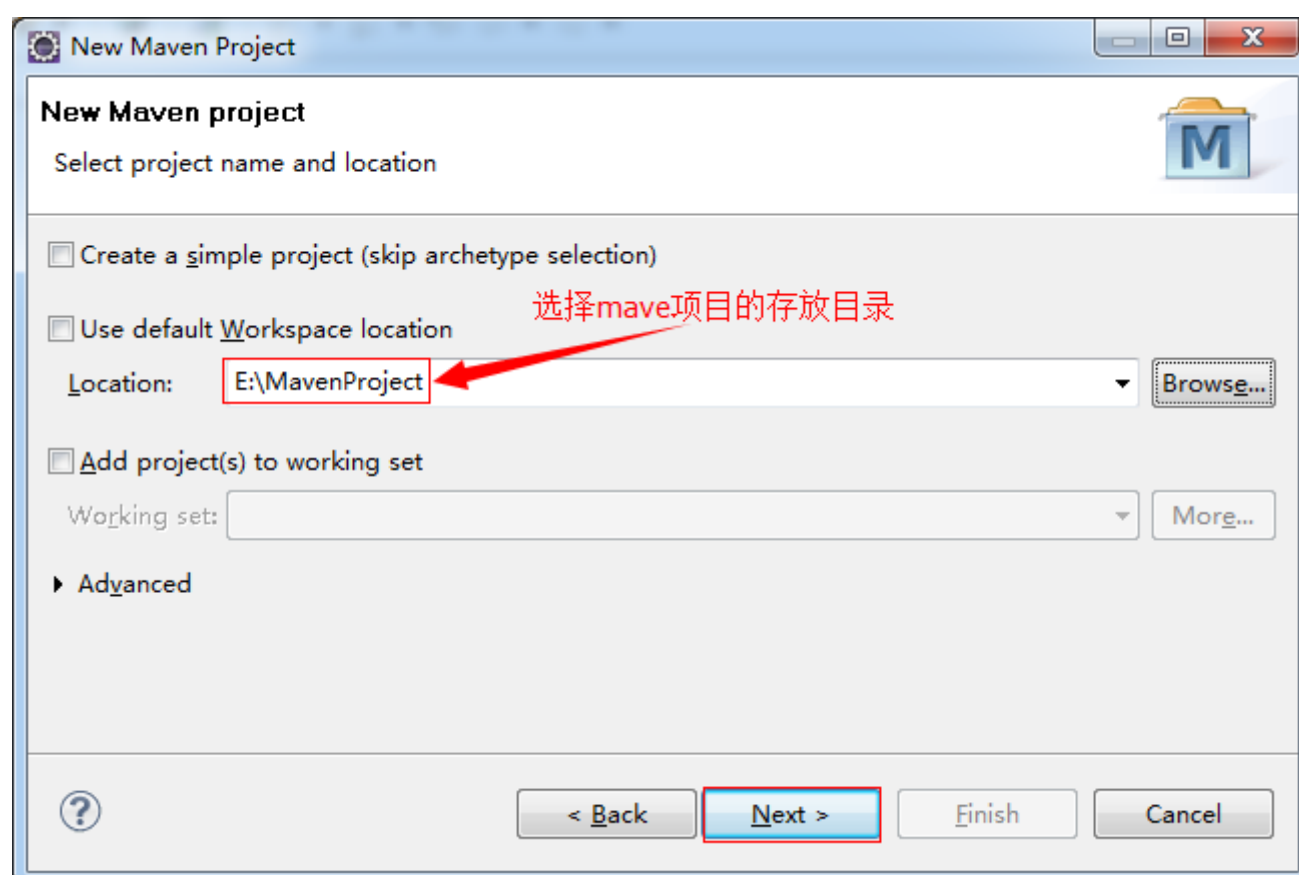
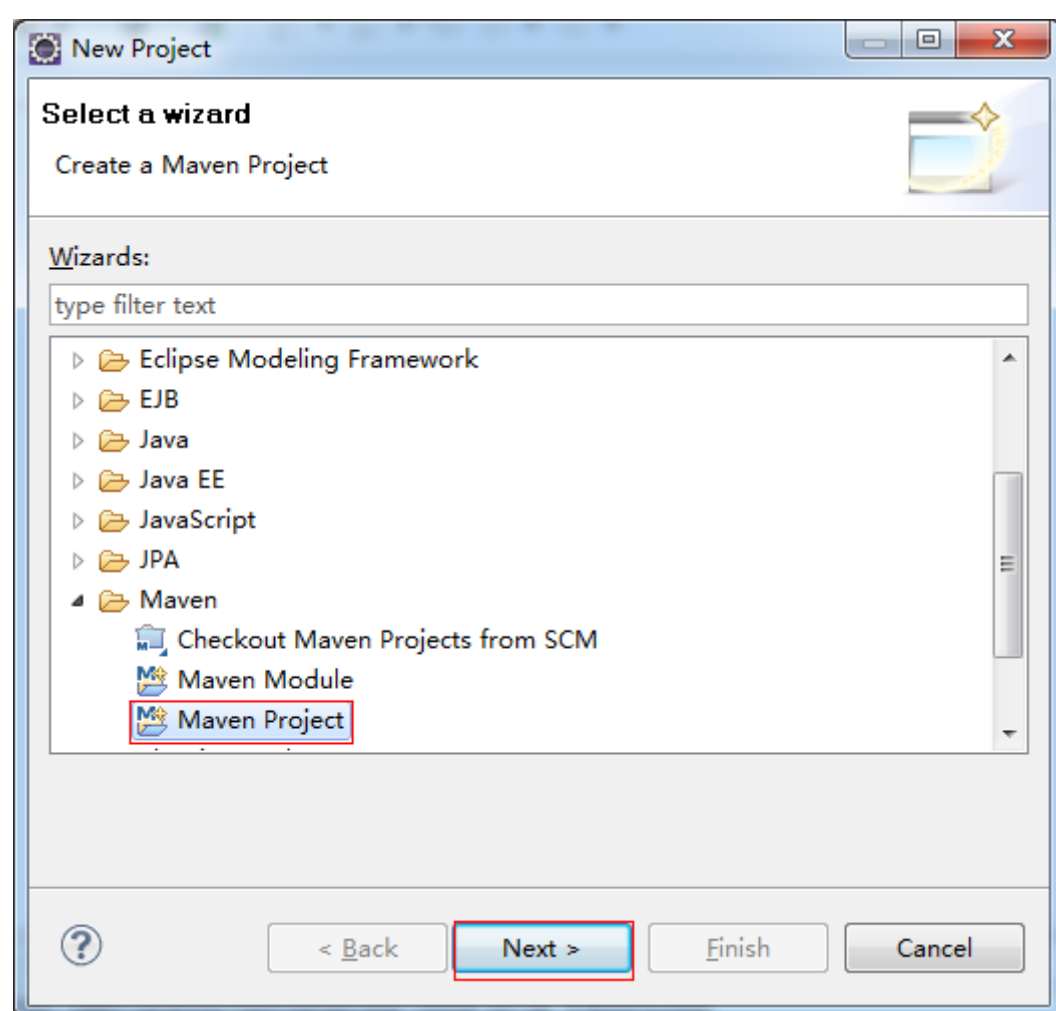
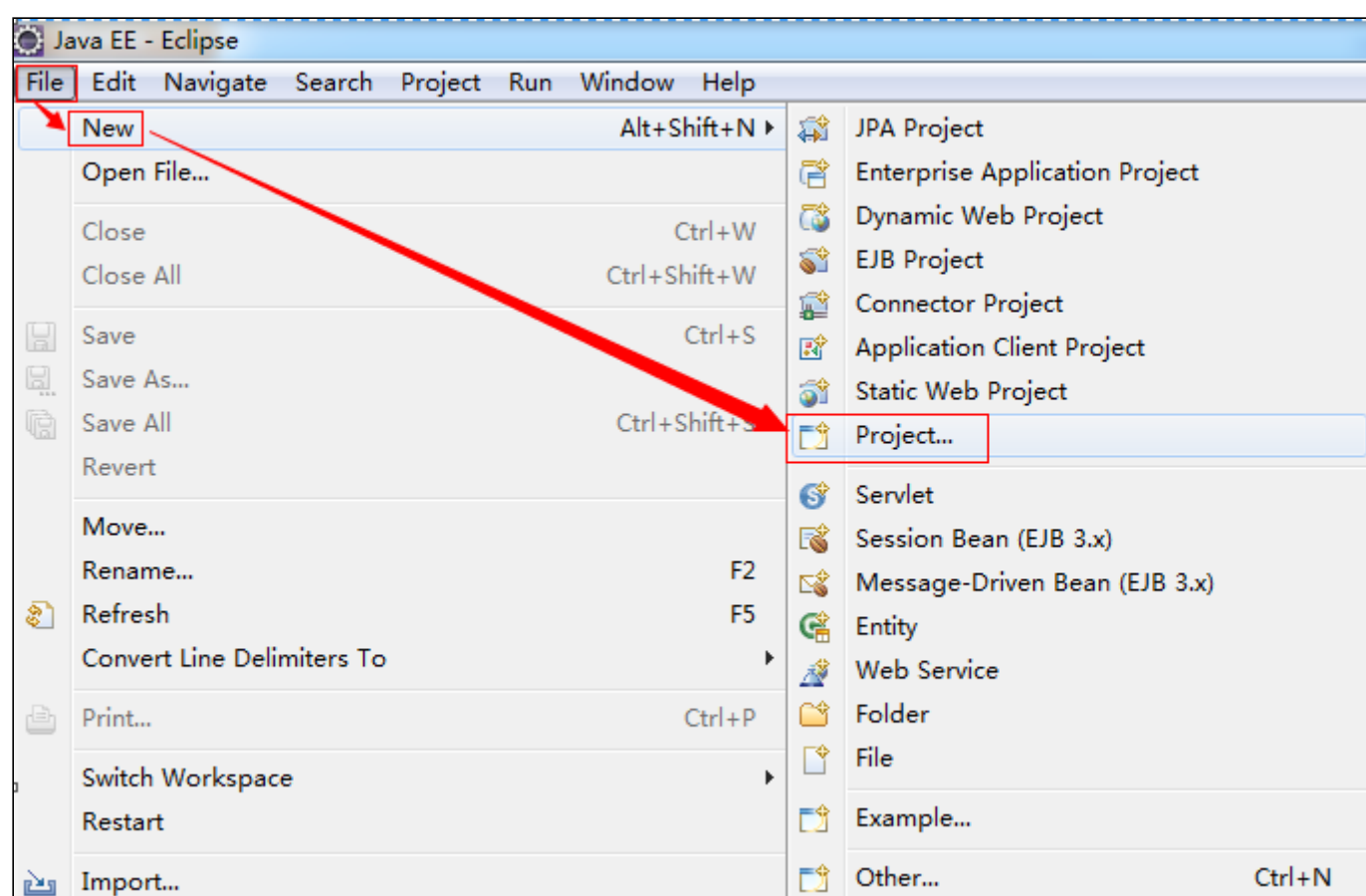
File→import

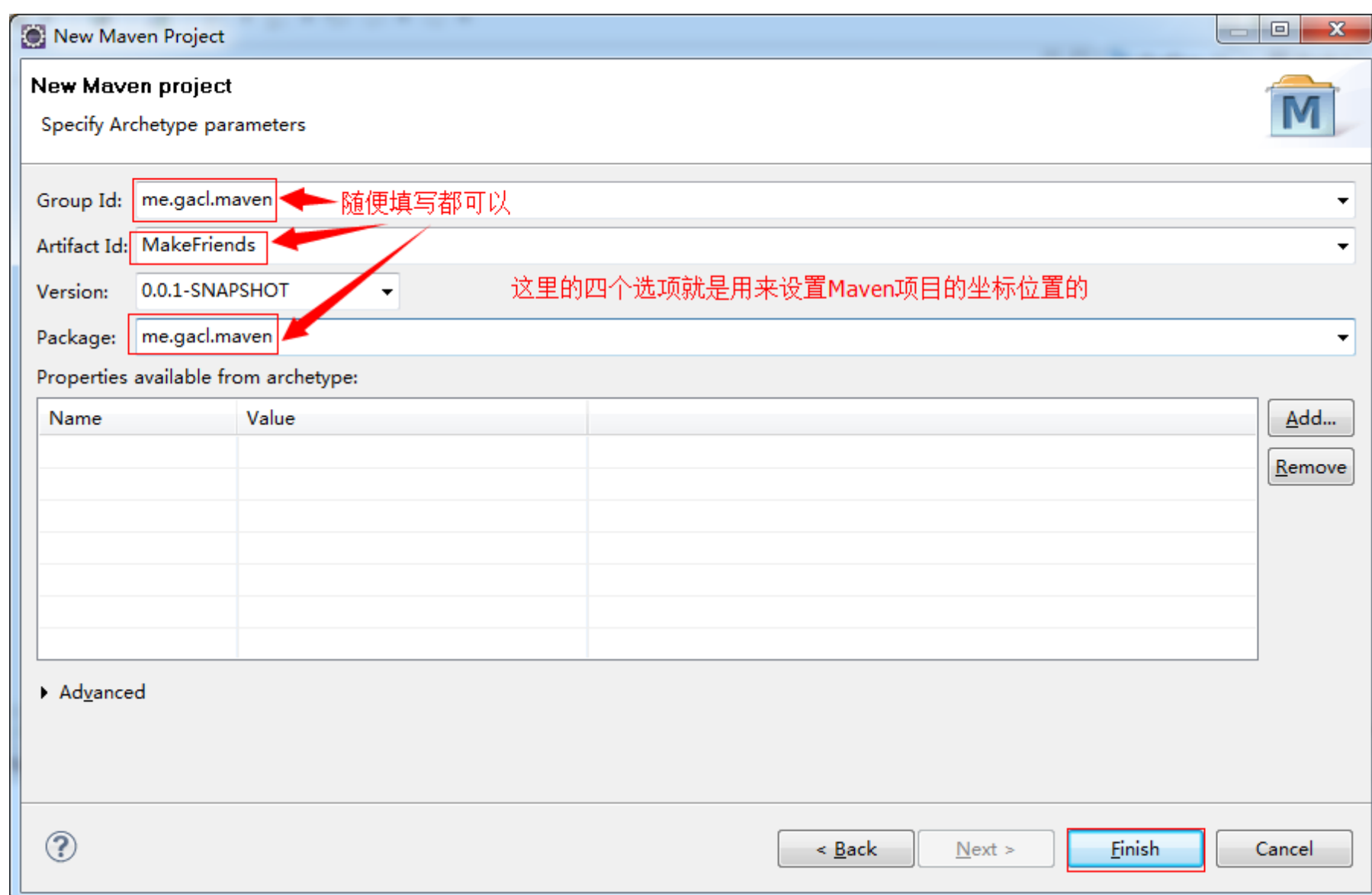
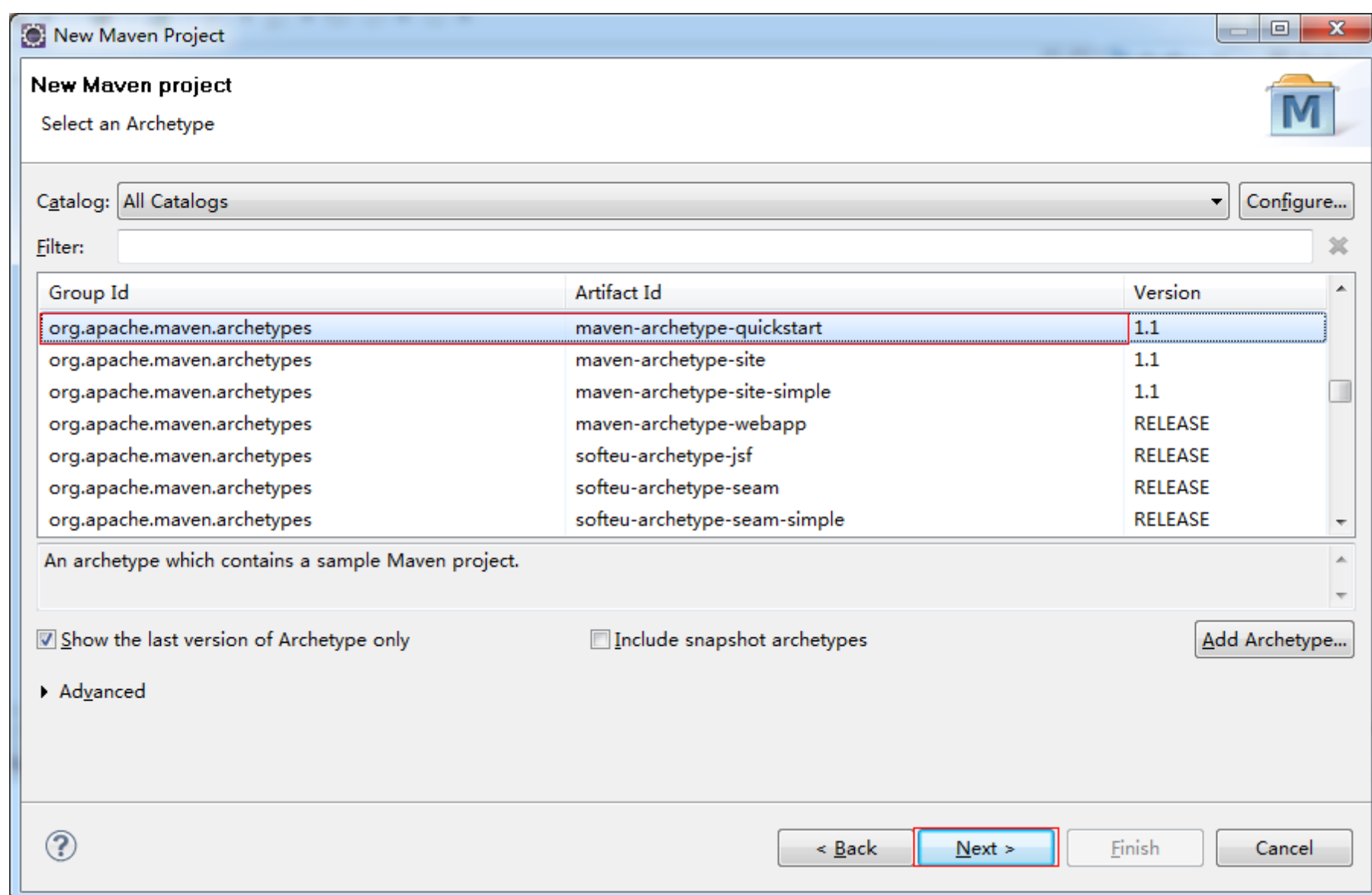


点击【Finish】按钮，完成项目的导入，如下图所示：

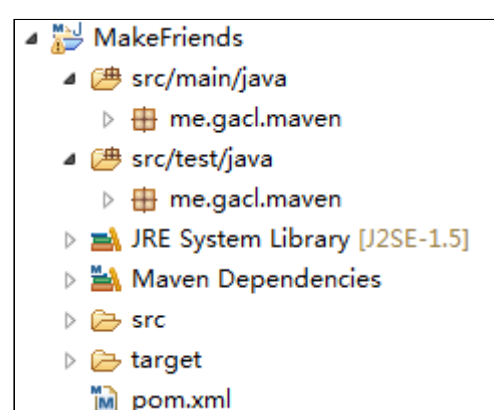


### 3.2、新建Maven项目





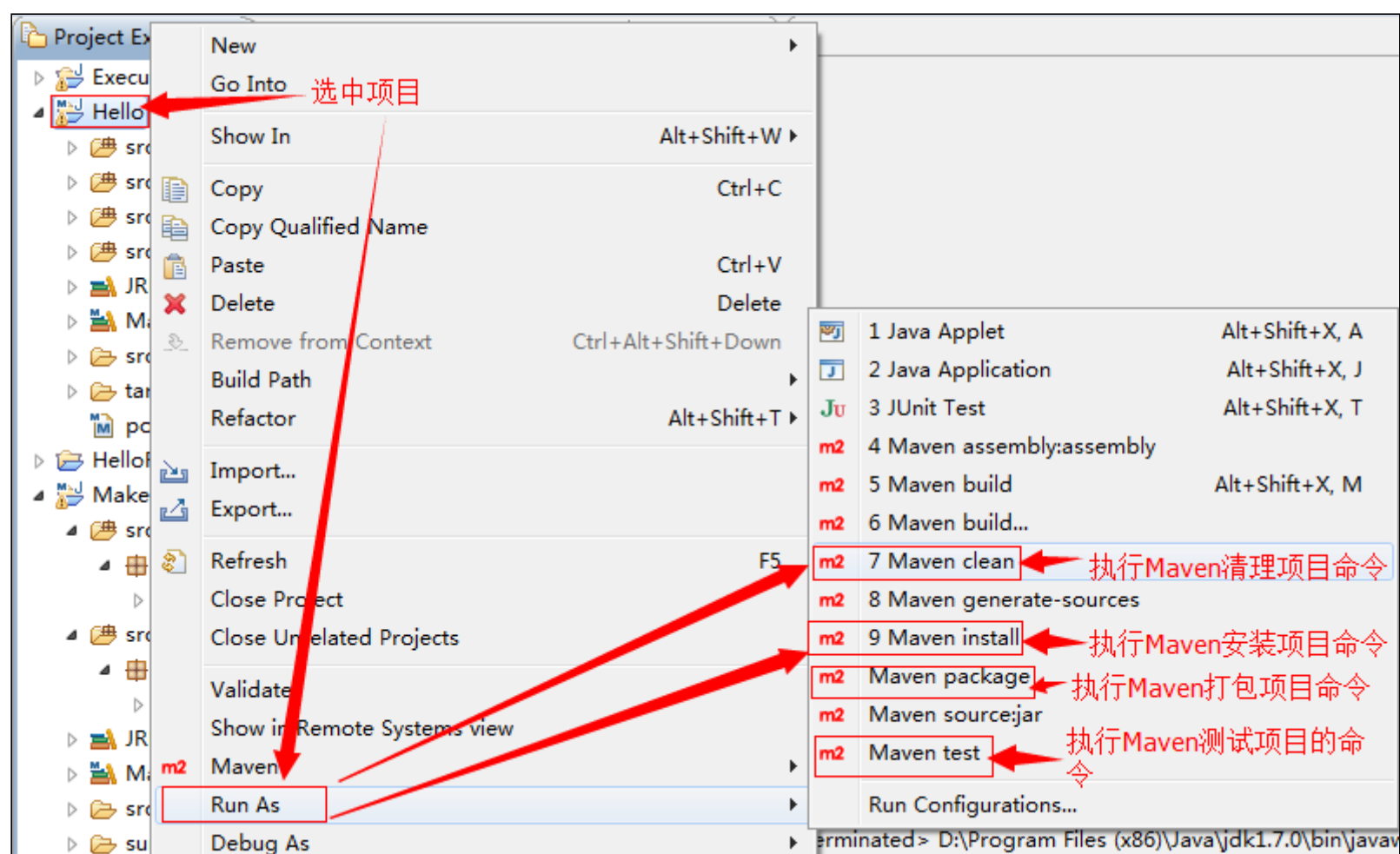
点击【Finish】按钮，完成项目的创建，创建好的项目如下图所示：



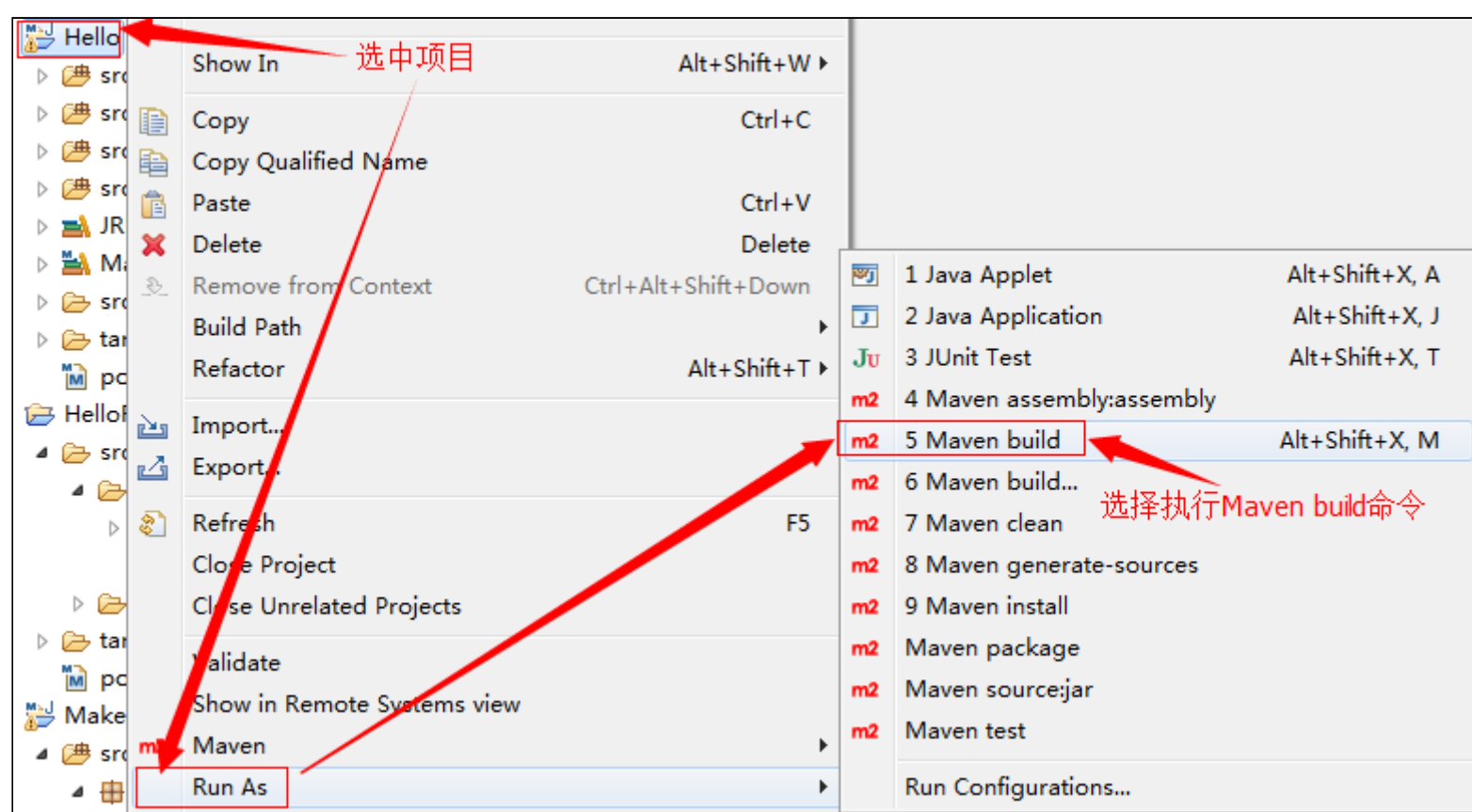
### 3.3、在Eclipse执行mvn命令



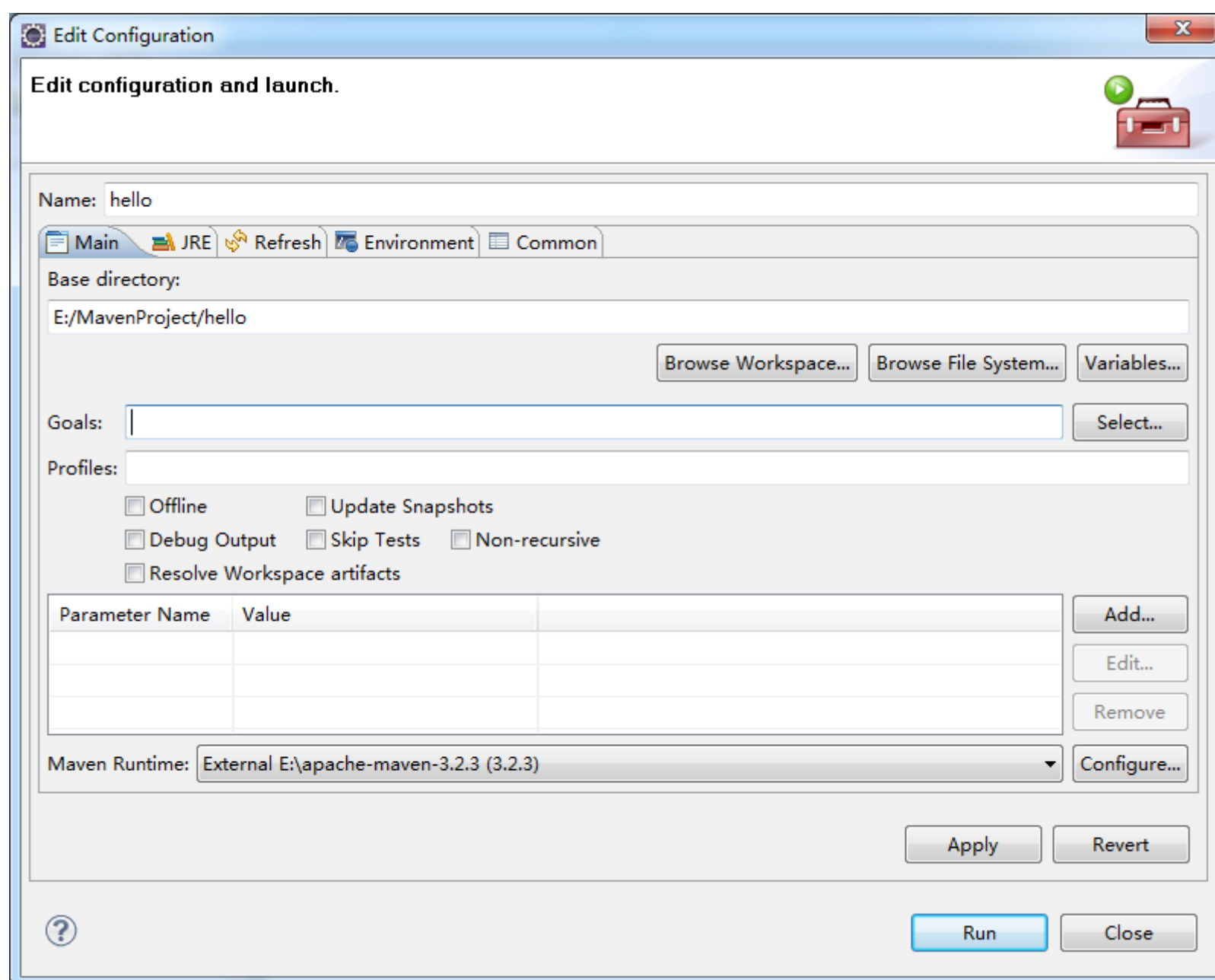
选中项目，点击鼠标右键→【Run As】或者【Debug As】→选择相应的Maven命令执行，如下图所示：



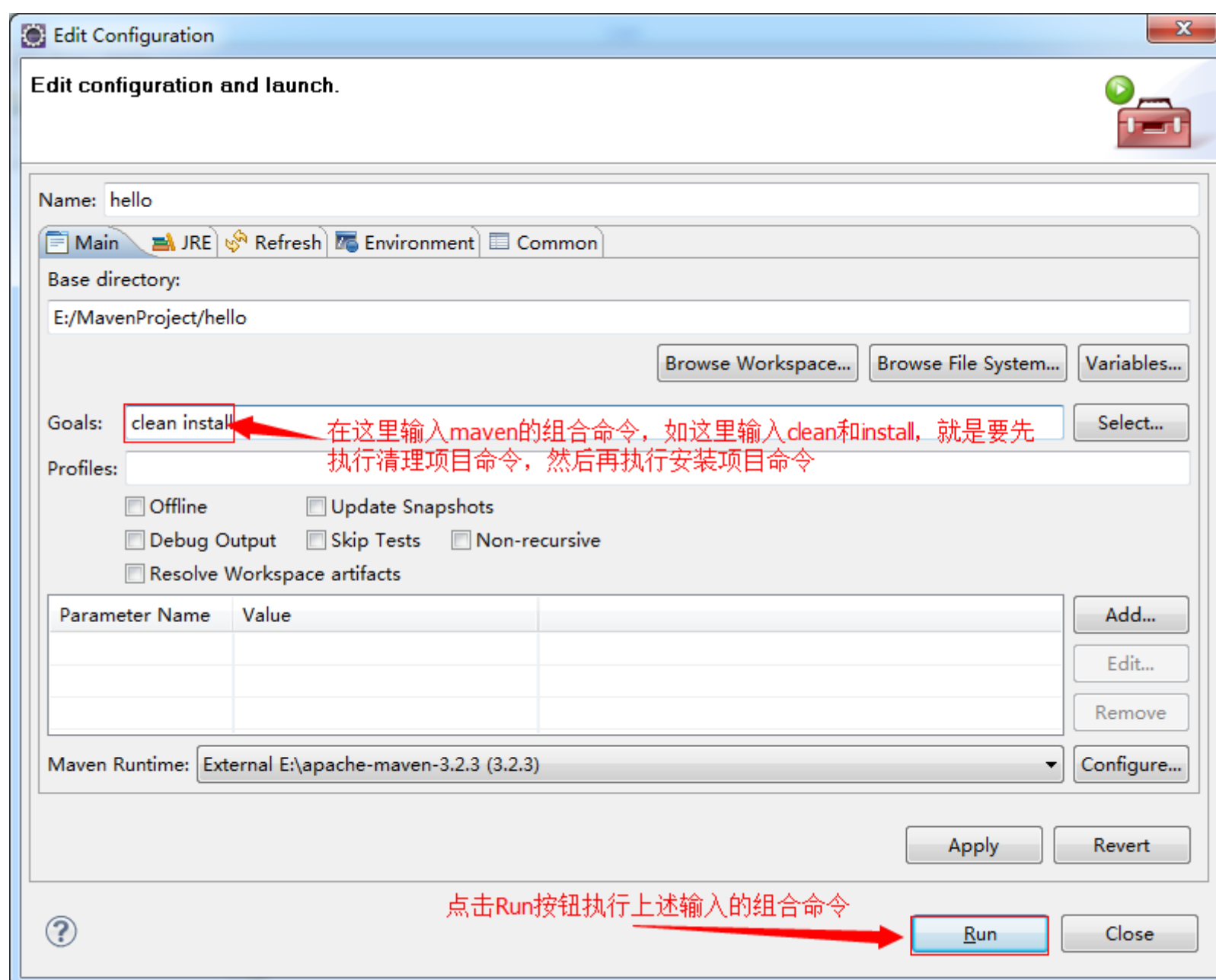
这种方式每次只能执行一个Maven命令，如果想像在cmd命令行那样使用组合命令，那么可以这样做



此时会弹出如下所示的对话框



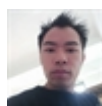
在Goals输入框中输入要执行的组合命令，如下图所示：



以上就是Maven与Eclipse整合使用的内容。

分类：[Maven](#)

标签：[Maven学习总结](#)



[孤傲苍狼](#)  
[关注 - 87](#)  
[粉丝 - 6848](#)

[+加关注](#)

« 上一篇: [Maven学习总结\(五\)——聚合与继承](#)  
» 下一篇: [Maven学习总结\(七\)——eclipse中使用Maven创建Web项目](#)

posted on 2015-01-24 21:36 [孤傲苍狼](#) 阅读(7668) 评论(6) [编辑](#) [收藏](#)

评论

**#1楼 2016-03-04 10:01 mmylweiqin -**

博主能不能把下载下来的插件发我一份呢 mmylweiqin@126.com,我是Eclipse，在线安装有问题，很多网址不通

80

支持(0) 反对(1)

**#2楼 2016-04-25 12:03 你的梦,我来想 -**

感谢感谢,纠结了好久的错误看了博主的文章立刻明白了,博主写的真心不错,老鸟菜鸟都值得一看

支持(0) 反对(0)

**#3楼 2016-06-15 18:14 哎呦不错啊 -**

@ mmylweiqin  
好几G啊。。。

支持(0) 反对(0)

**#4楼 2016-07-12 15:02 偶像孤傲苍狼 -**

力挺博主

支持(0) 反对(0)

**#5楼 2016-08-10 11:16 wshiwangtie -**

@ mmylweiqin  
Eclipse不是自带插件的吗？会不会是你用的Eclipse版本太低了...？

支持(0) 反对(0)

**#6楼 2016-08-10 13:53 wshiwangtie -**

大赞博主，就是小白的福音啊...

支持(0) 反对(0)

[刷新评论](#) [刷新页面](#) [返回顶部](#)

注册用户登录后才能发表评论，请 [登录](#) 或 [注册](#)，[访问](#)网站首页。

- [【推荐】50万行VC++源码：大型组态工控、电力仿真CAD与GIS源码库](#)
- [【推荐】带SSD固态硬盘和电池的随身看片路由器开卖了](#)
- [【活动】硅谷IT教育平台Udacity邀请您来免费上课](#)
- [【推荐】移动直播百强八成都在用融云即时通讯云](#)
- [【推荐】报表开发有捷径：快速设计轻松集成，数据可视化和交互](#)
- [【推荐】网易云信-一天开发一个微信，独创1对1技术顾问让开发加速](#)



最新**IT**新闻：

- ["随便嗑"的新止痛药诞生 目前看好像没啥副作用](#)
  - [挑战阿里buy+ 京东公布VR/AR战略布局VR购物](#)
  - [谷歌技术论文：用于YouTube推荐的深度神经网络](#)
  - [霍金"光帆飞行器"最后的结果很可能是尸骨无存](#)
  - [阿里巴巴八折出售新美大老股 除了套现获利它还打击了对手](#)
- » [更多新闻...](#)



最新知识库文章：

- [程序猿媳妇儿注意事项](#)
  - [可是姑娘，你为什么还要编程呢？](#)
  - [知其所以然（以算法学习为例）](#)
  - [如何给变量取个简短且无歧义的名字](#)
  - [编程的智慧](#)
- » [更多知识库文章...](#)