

# 安装配置教程

# Maven

授课机构：六星教育

授课老师：北斗老师

# 目录

CONTENTS



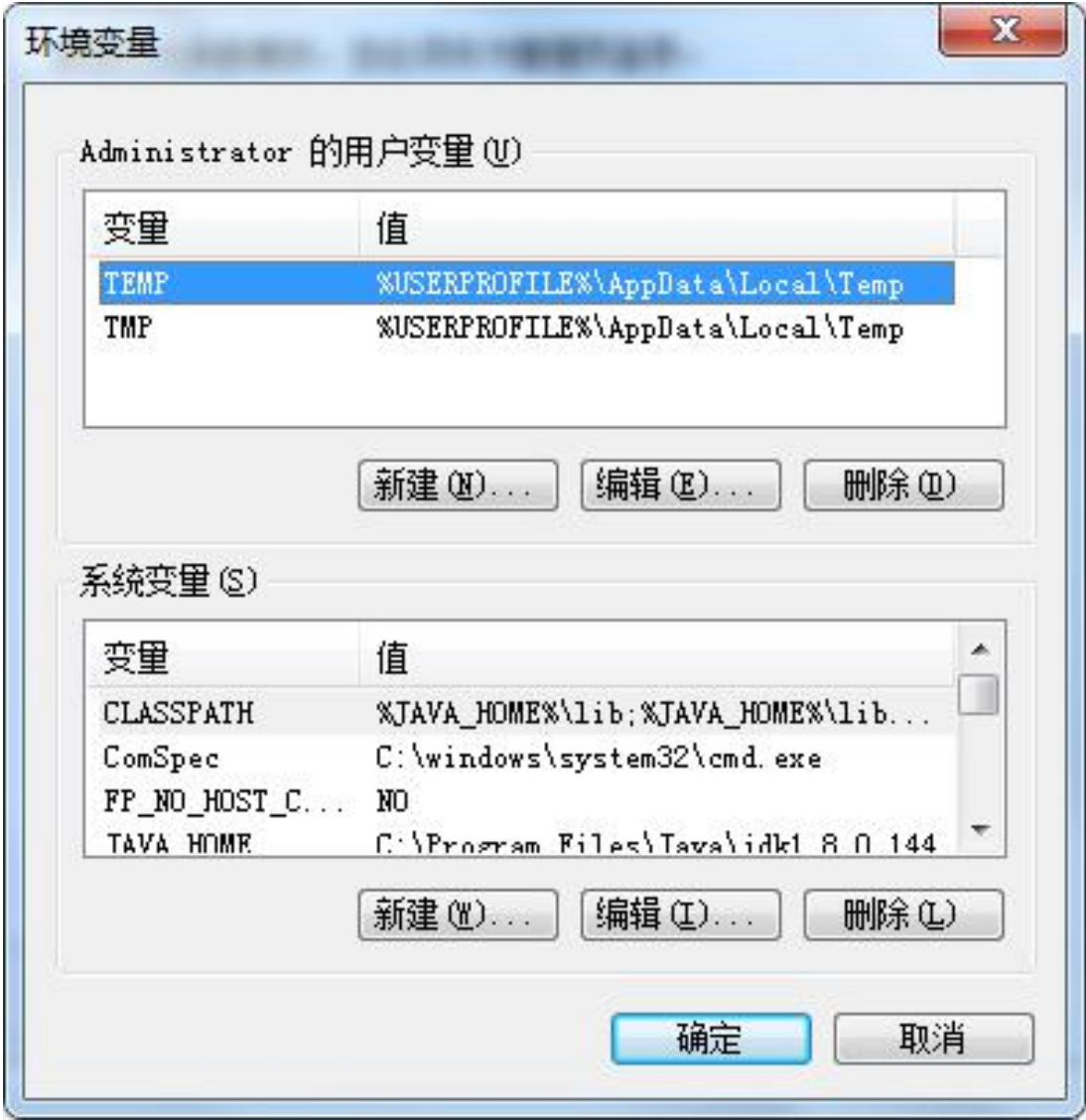
**第一步：下载maven:**<http://maven.apache.org/1>.  
解压你在maven下载到的压缩包，一般把它和jdk放在一起。

## 2.安装maven在电脑上

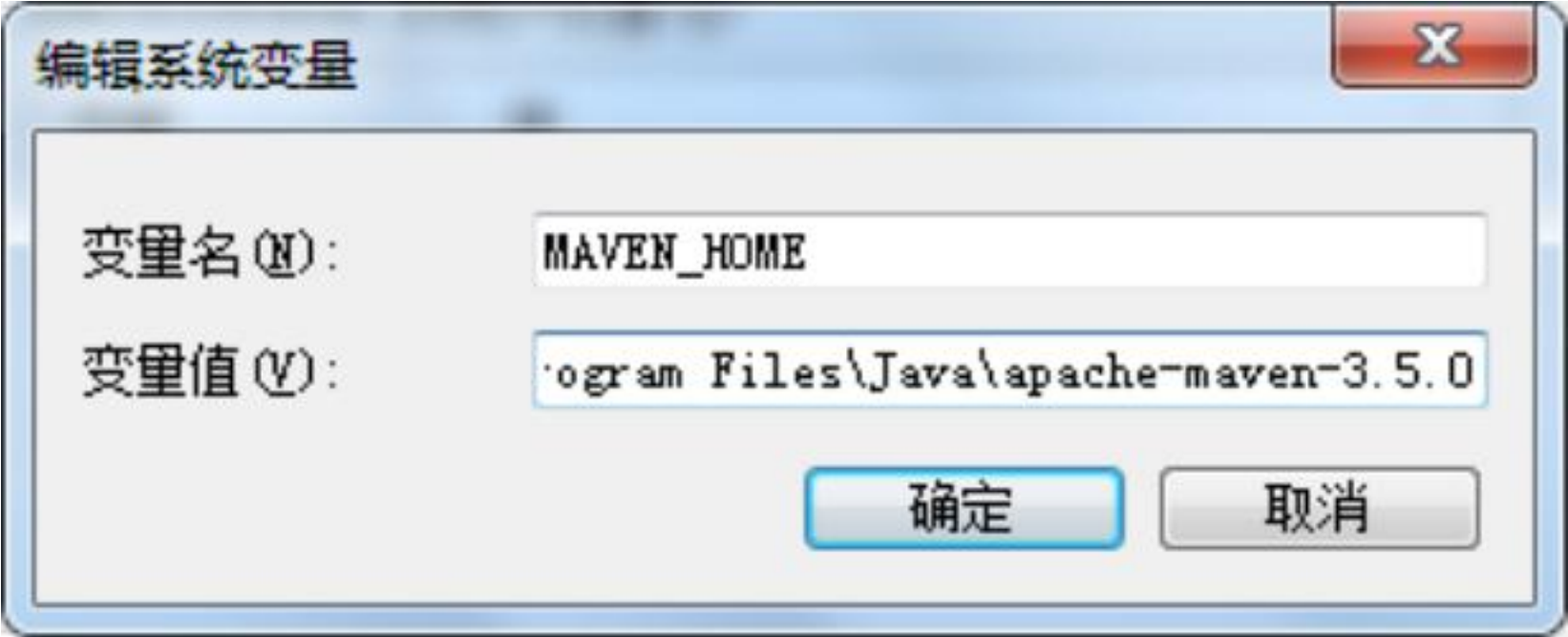
鼠标右键点击计算机>点击属性>点击高级系统设置之后会弹出



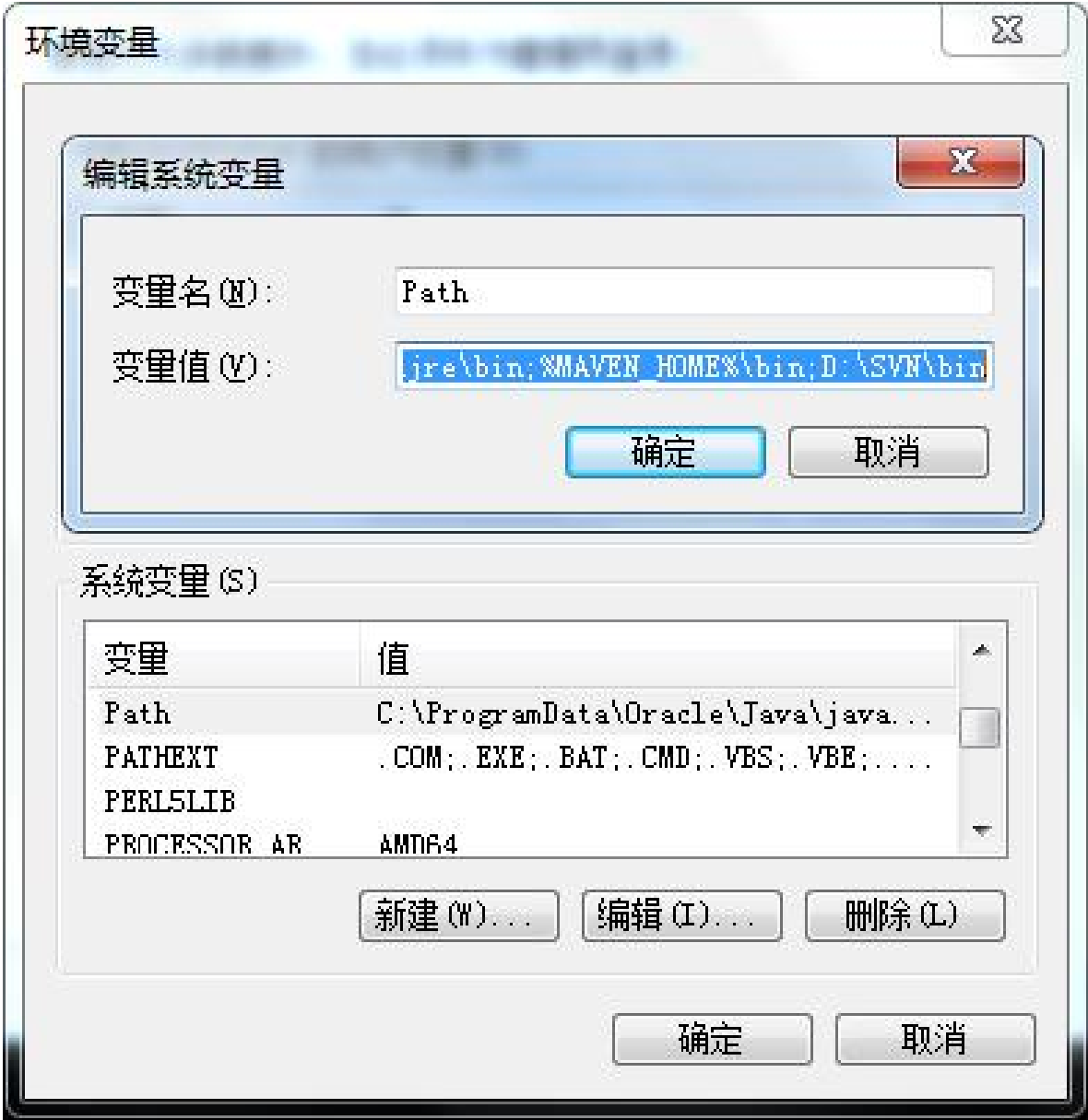
然后再点击环境变量会弹出：



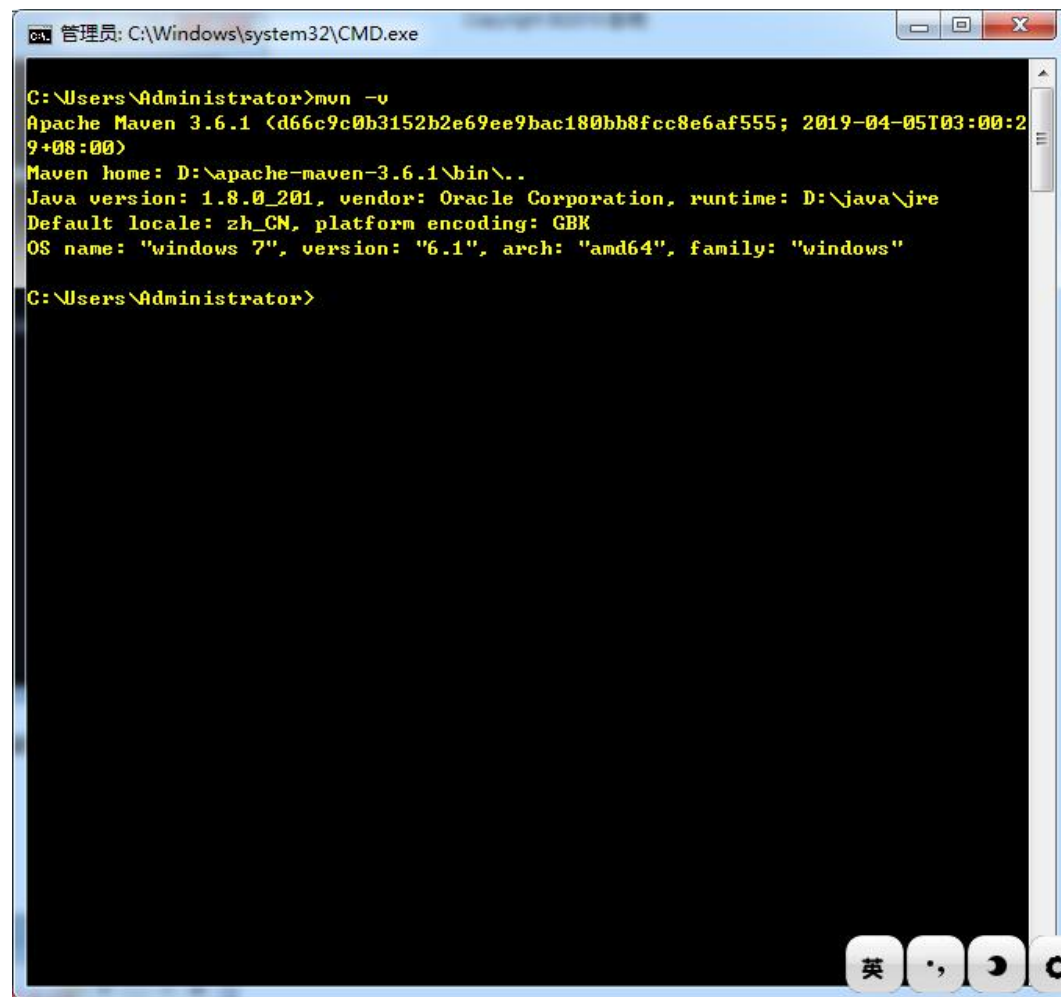
点击新建配置maven\_home,注意maven\_home的变量值是你maven的压缩包解压地址



配置完maven\_home之后记得还需要修改path



在path的变量值最后加上%MAVEN\_HOME%\bin;但是在配置maven\_home时，你得保证你的环境变量里面存在JAVA\_HOME（配置jdk）。没有配置JAVA\_HOME测试时会报错。做完这些后，你就可以测试你的maven有没有安装成功。打开cmd，输入mvn -v如果你出现的是：

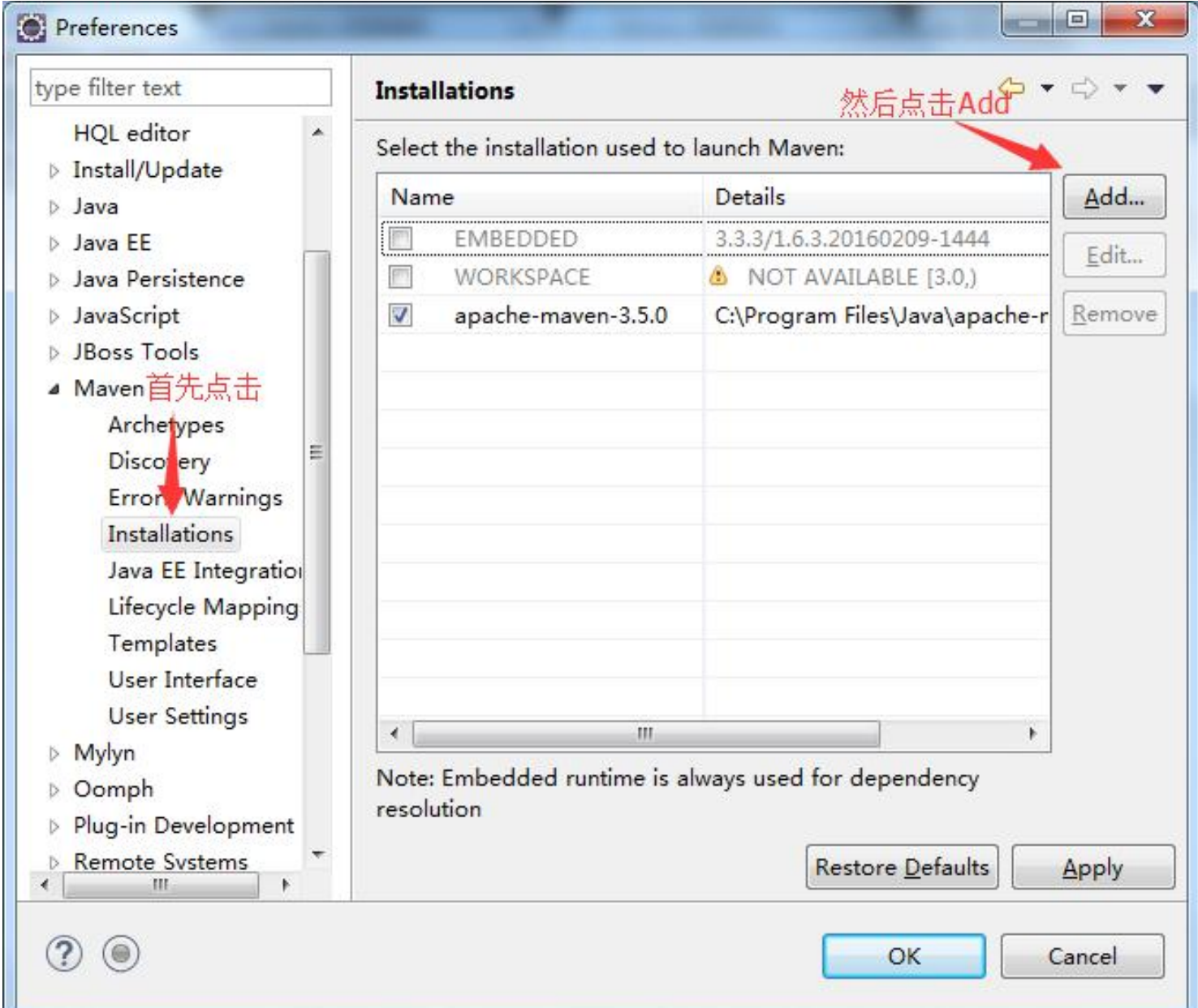


```
管理员: C:\Windows\system32\CMD.exe

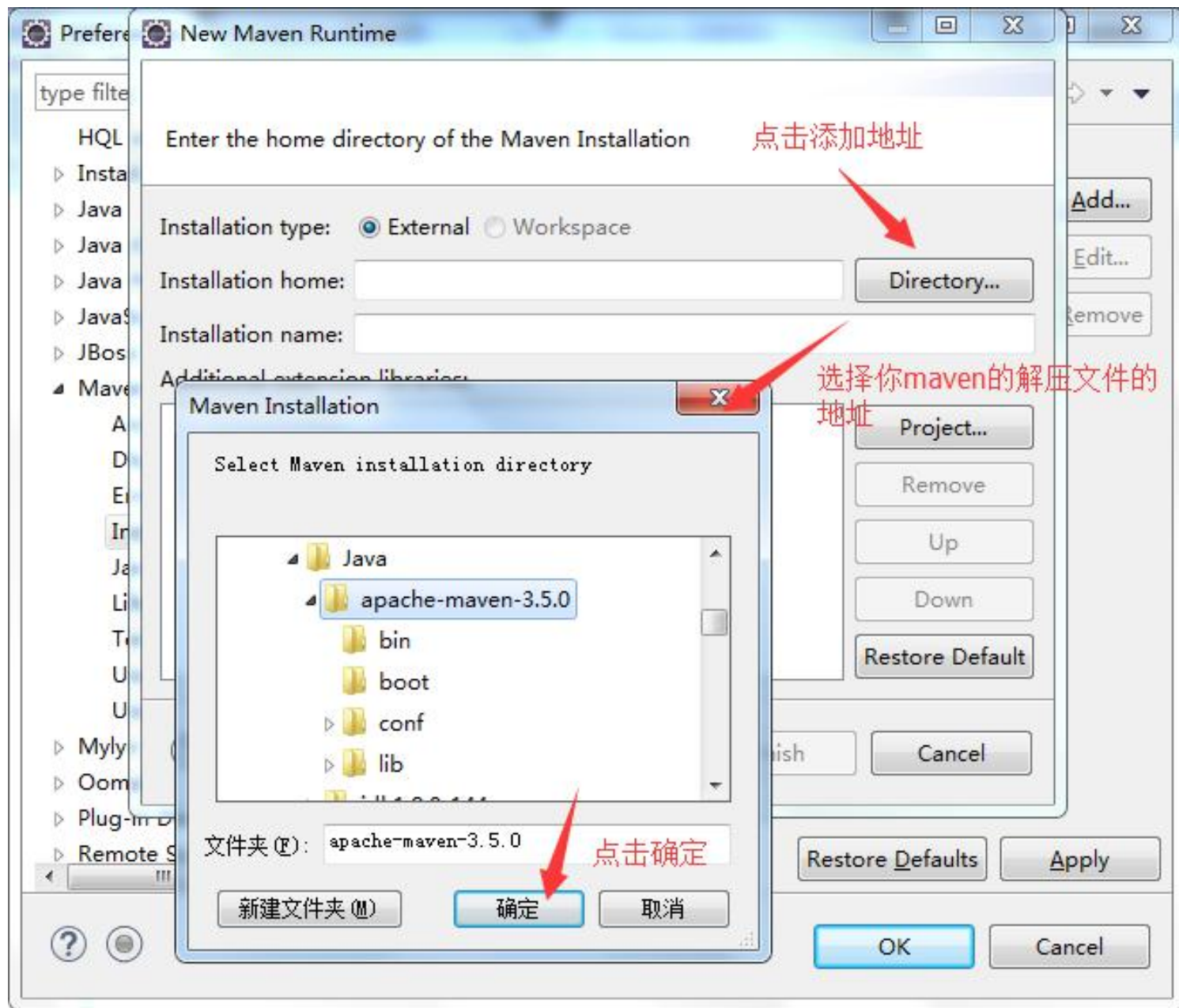
C:\Users\Administrator>mvn -v
Apache Maven 3.6.1 (d66c9c0b3152b2e69ee9bac180bb8fcc8e6af555; 2019-04-05T03:00:29+08:00)
Maven home: D:\apache-maven-3.6.1\bin\..
Java version: 1.8.0_201, vendor: Oracle Corporation, runtime: D:\java\jre
Default locale: zh_CN, platform encoding: GBK
OS name: "windows 7", version: "6.1", arch: "amd64", family: "windows"

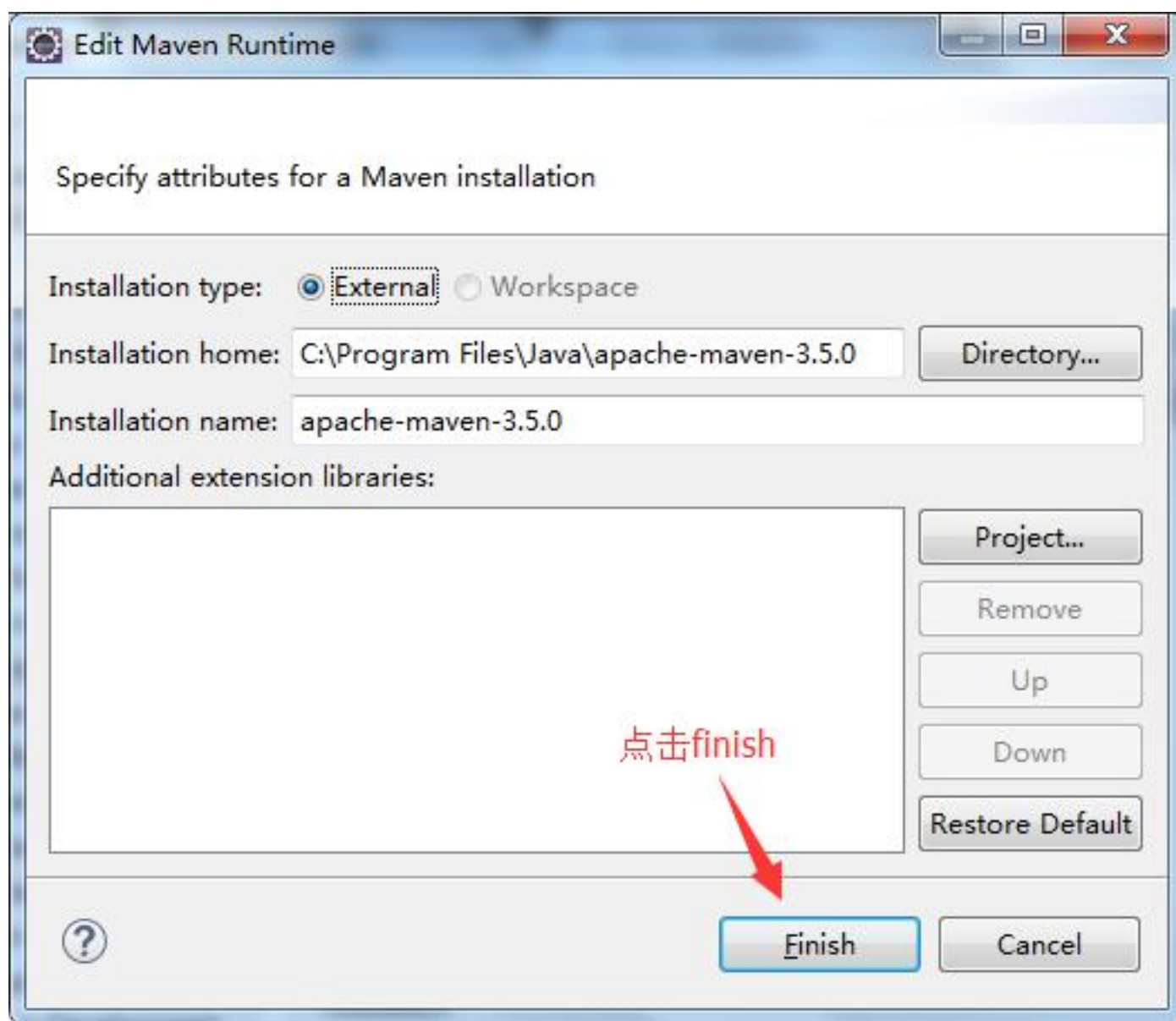
C:\Users\Administrator>
```

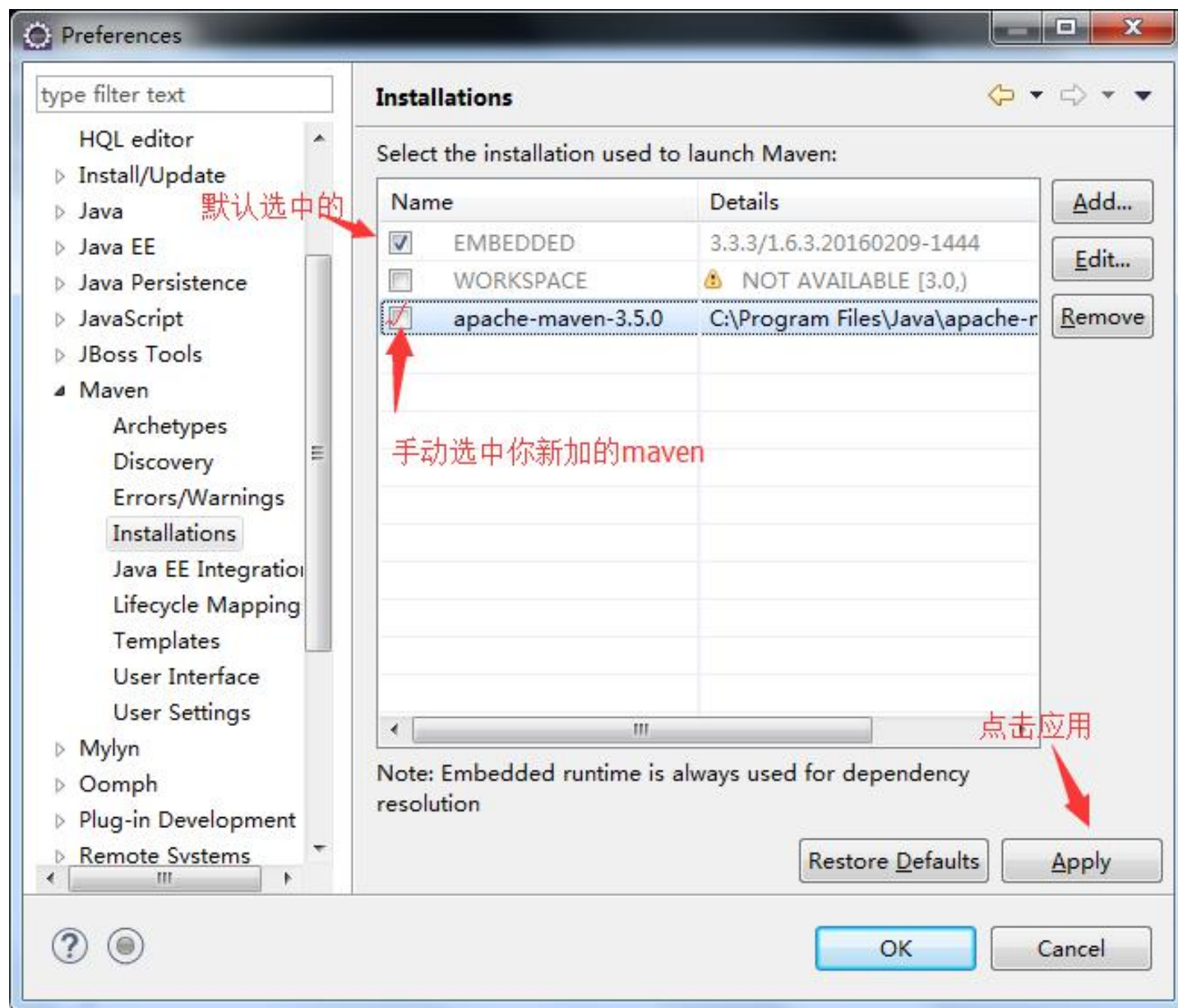
# 在Eclipse上安装maven







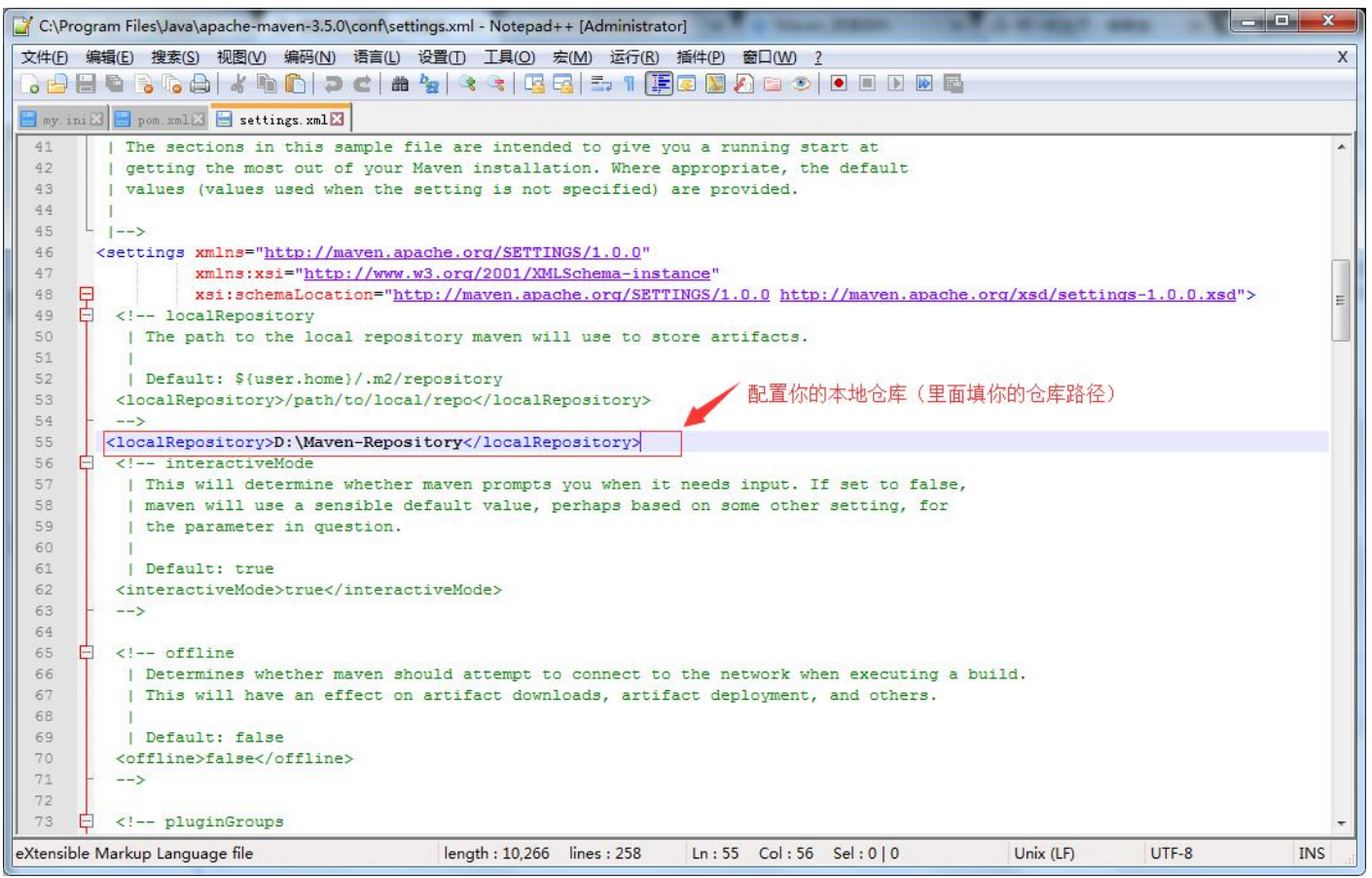




这个时候你就把maven装在你的Eclipse中了，但是我们知道，maven是一个方便我们管理jar包的工具，我们需要用到的jar包都是从maven的中央仓库里下载的，但是我们不需要每次都去本地仓库里下载，当我们下载过一次之后就可以在我们的本地仓库中导入jar包，那么，怎么连接本地仓库呢？

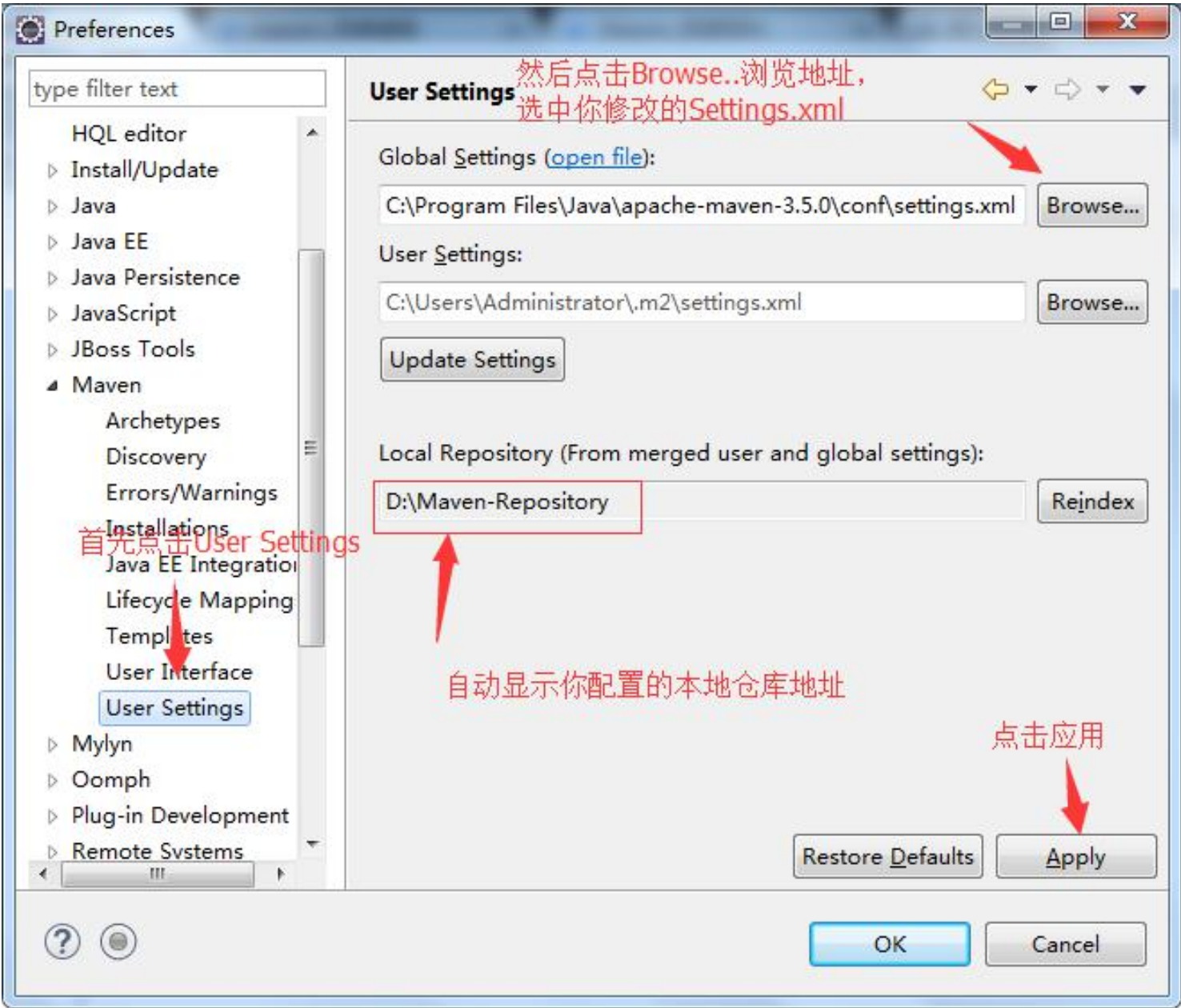
#### 4.连接本地仓库

第一步：你首先需要找到你的maven解压文件夹，然后打开conf子文件夹，然后编辑settings.xml





回到eclipse中点击  
window再点击  
preferences



---

恭喜!搞定maven  
北斗老师表示不用谢哦!