

到一个新的工作区之后还需要重新设置。

设置通过maven创建的工程的JDK版本-----永远不变的：

①打开maven解压下的conf/settings.xml文件。

②找到profiles标签。

③加入如下配置：

```
<profile>
<id>jdk-1.8</id>
<activation>
<activeByDefault>true</activeByDefault>
<jdk>1.8</jdk>
</activation>
<properties>
<maven.compiler.source>1.8</maven.compiler.source>
<maven.compiler.target>1.8</maven.compiler.target>
<maven.compiler.compilerVersion>1.8</maven.compiler.compilerVersion>
</properties>
</profile>
```

1, 在myeclips中使用maven

(1) maven插件：myeclips内置。

(2) maven插件的设置：

①installations：指定maven核心程序的位置。不建议使用插件自带的maven程序，而应该使

用自己解压的那个。

②user settings指定conf/settings.xml的位置，进而获取本地仓库的位置。

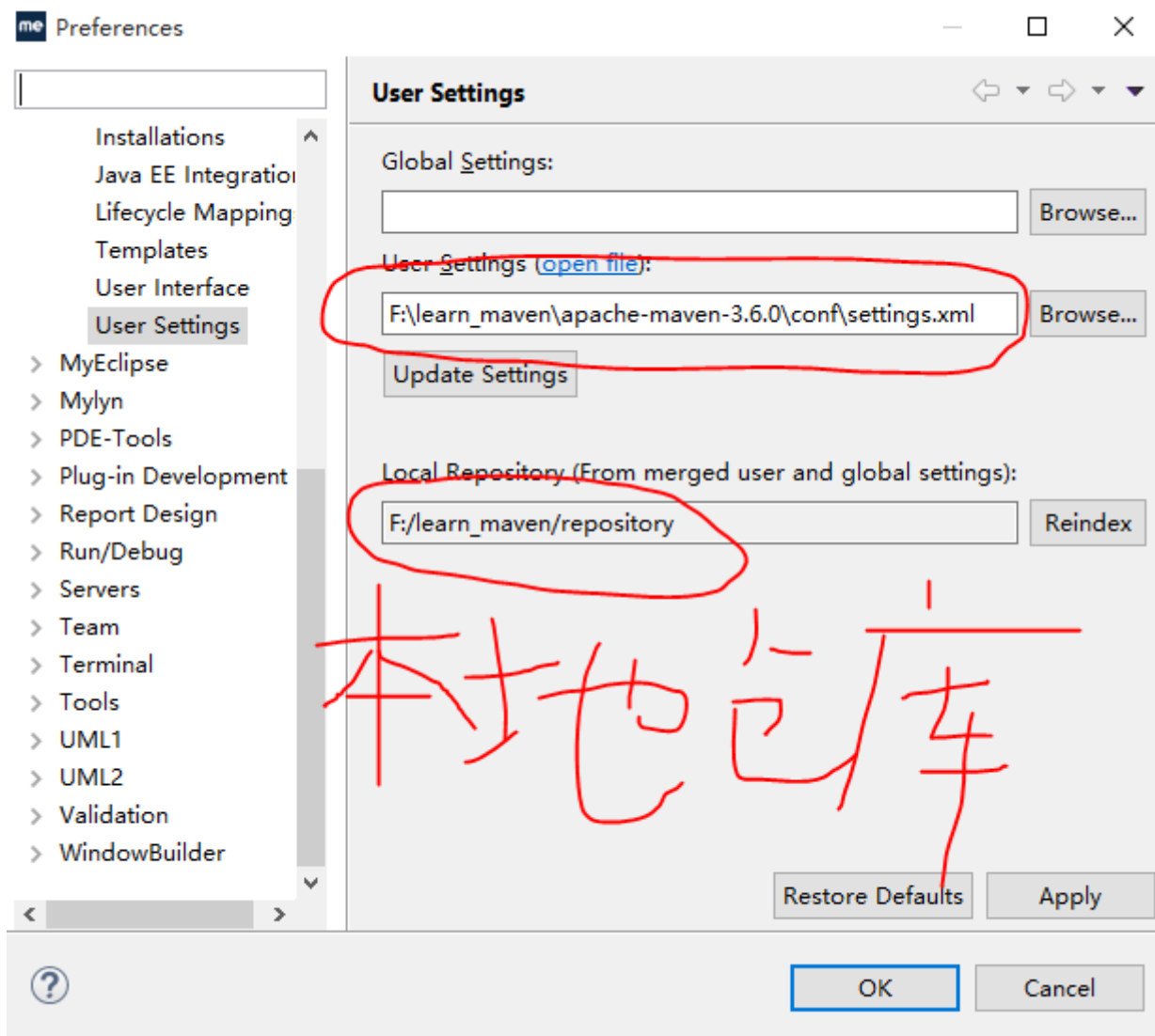
- < >

Name	Date	Alt
------	------	-----

Note: Embedded runtime is always used for dependency

Apply

Cancel



(3) 基本操作

① 创建maven版的java工程

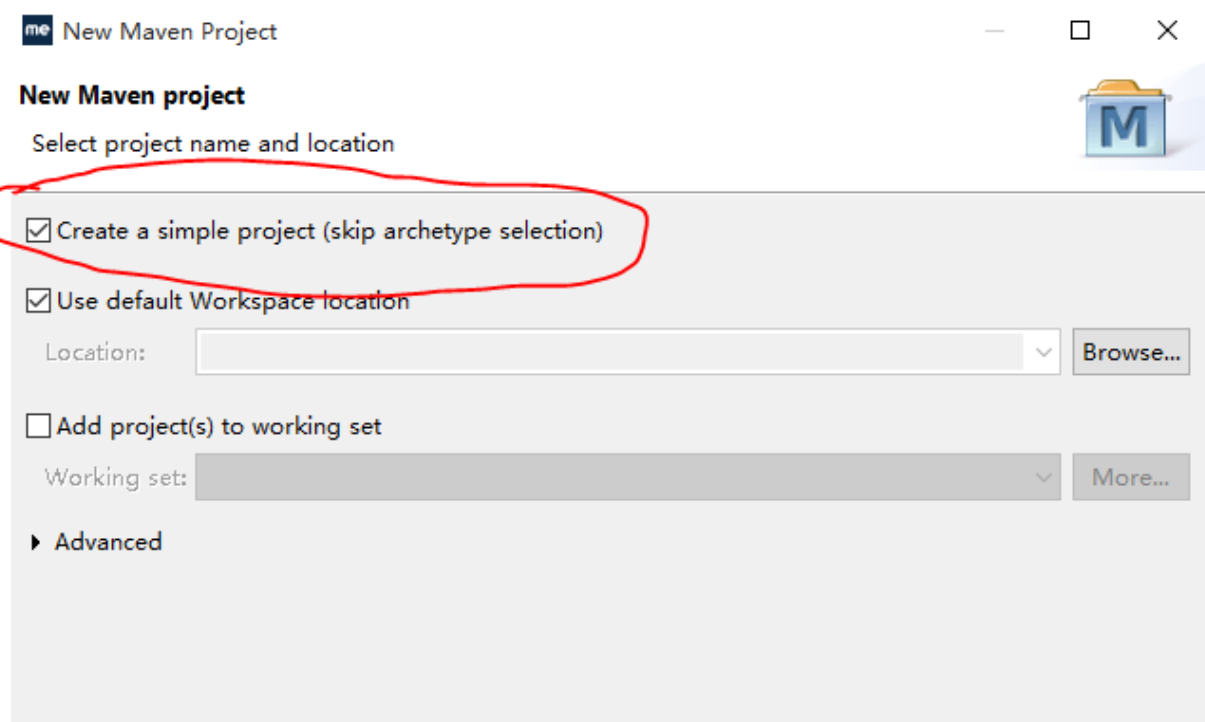
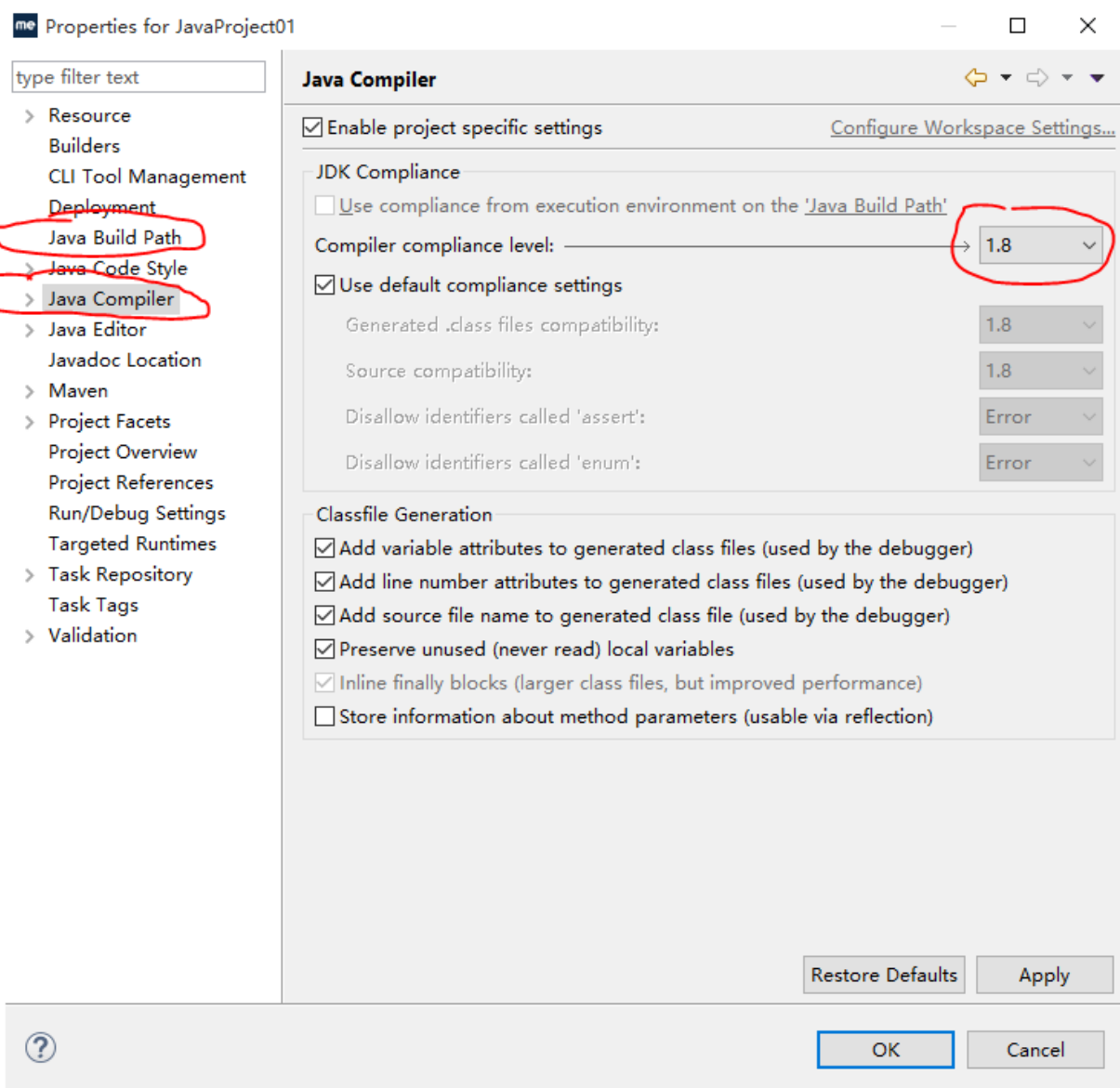
file--->new--->maven project--->勾选create a simple project--->next--->输入maven工

程的gav--->点击finish即可。jdk1.5的话，使用集合，需要

`list<string>list=new array<>();`会

报diamond错误。

修改项目的jdb版本：左侧俩个javabuild path和java compolier的jdk版本需要是一致的。



me New Maven Project

New Maven project 2

Configure project

Artifact

Group Id: com.atguigu.maven

Artifact Id: JavaProject01

Version: 0.0.1-SNAPSHOT

Packaging: jar

Compiler Level:

Name:

Description:

Parent Project

Group Id:

Artifact Id:

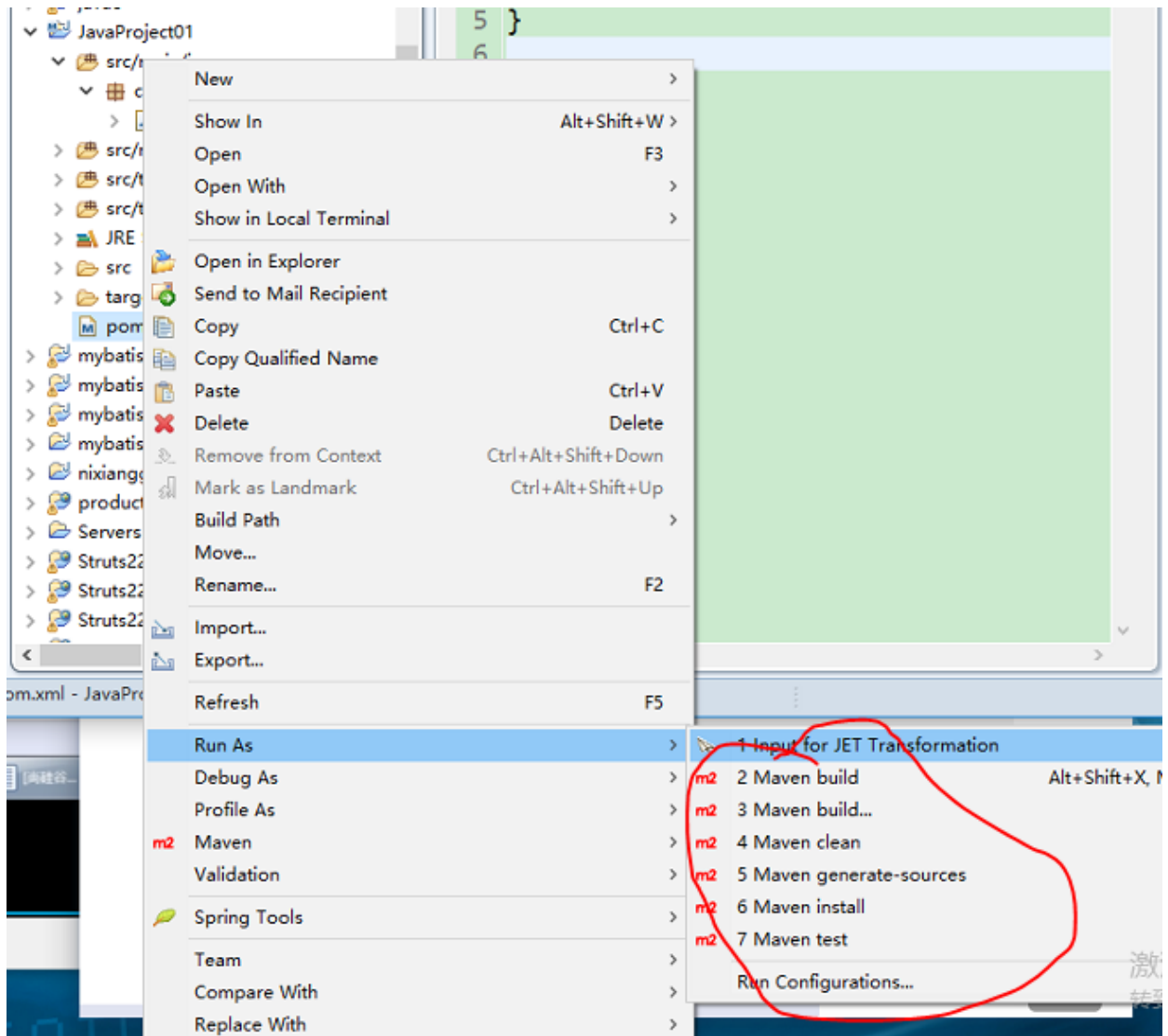
Version: Browse... Clear

► Advanced

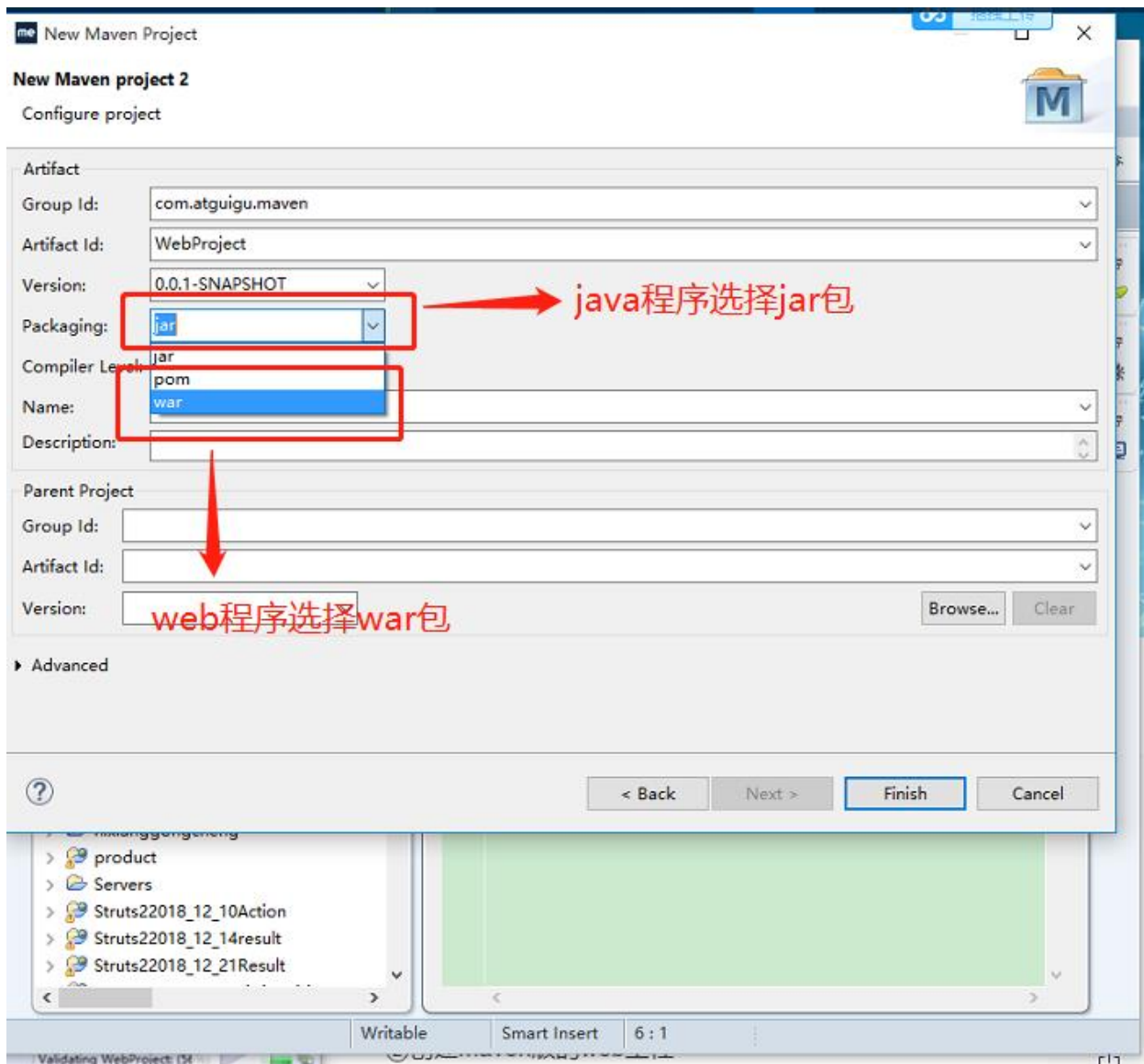
? < Back Next > Finish Cancel

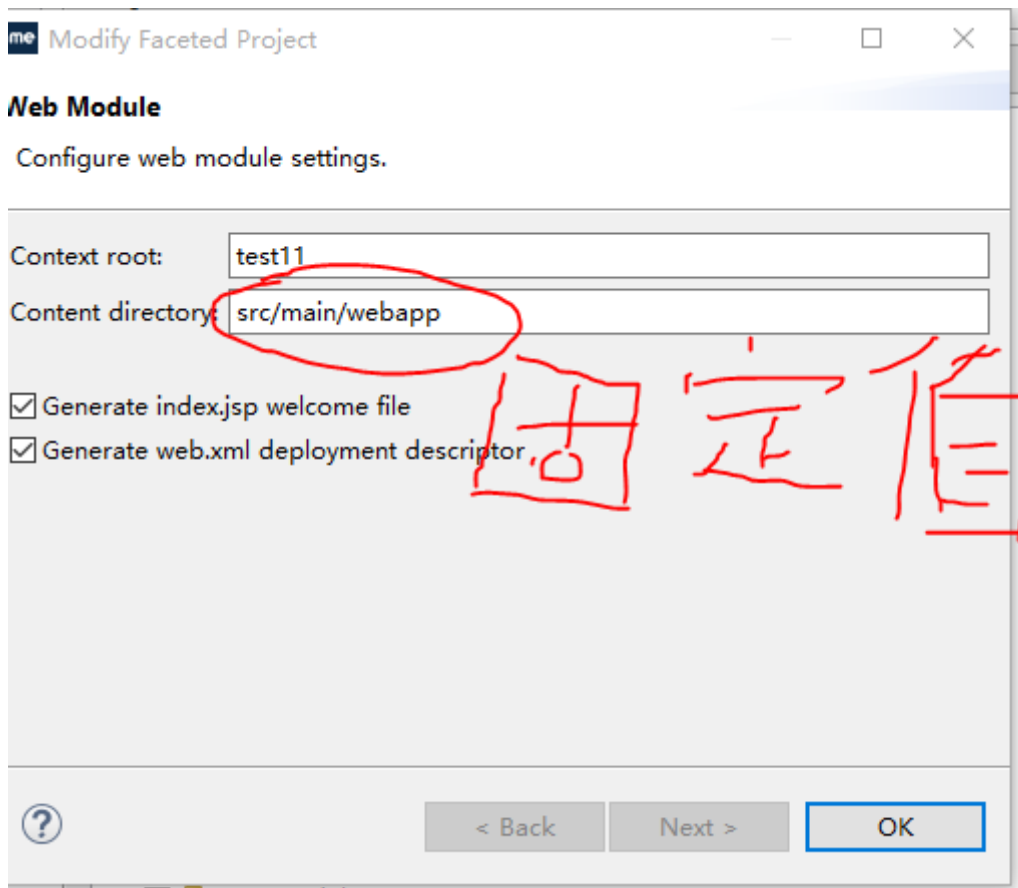
③执行maven命令

在pom.xml文件上右键runas：选择需要执行的命令即可：如果需要编译，或者其他命令，选择maven build...进入窗口在goals对话框中输入需要执行的命令点击运行即可。

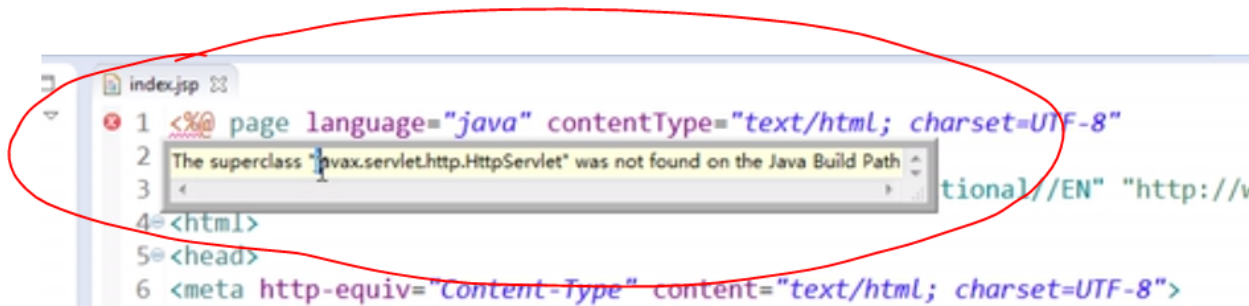


②创建maven版的web工程





(5) 解决maven的web工程中javax.servlet.http.http.....was not found on the java build path:



在核心配置文件中添加如下的信息:

```
<dependencies>
```

```
    <dependency>
```

```
        <groupId>javax.servlet</groupId>
```

```
        <artifactId>servlet-api</artifactId>
```

```
        <version>2.5</version>
```

```
        <scope>provided</scope>
```

```
    </dependency>
```

```
</dependencies>
```


(6) scope的默认值是compile，test范围和provided范围内的jar包不会参与部署。只有compile范围内的东西才会参与部署。