Maven安装教程

参考 http://jingvan.baidu.com/article/4f7d5712aa9c631a201927ea.html

Maven的安装配置:

在安装maven之前, 先确保已经安装JDK1.7及以上版本, 并且配置好环境变量。

下载maven3,最新版本是Maven3.2.1,下载地址:

http://maven.apache.org/download.html

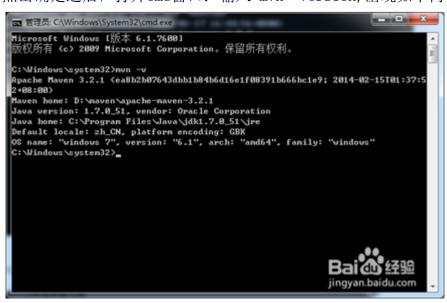
下载apache-maven-3.2.1-bin.zip文件后,并解压到 D:\maven\apache-maven-3.2.1 配置maven3的环境变量: 先配置M2_HOME的环境变量,新建一个系统变量: M2_HOME, 路径是: D:\maven\apache-maven-3.2.1, 如图所示:

再配置path环境变量,在path值的末尾添加"%M2 HOME%\bin",如下图所示;

编辑系统变量	×
变量名(图):	PATH
变量值 (V):	%JAVA_HOME%\bin;%M2_HOME%\bin;%NEXU
	确定 取消

MyEclipse下Maven的安装配置

点击确定之后,打开cmd窗口:输入 mvn -version,出现如下内容表示安装成功。



MyEclipse下Maven的安装配置

Maven添加本地仓库:

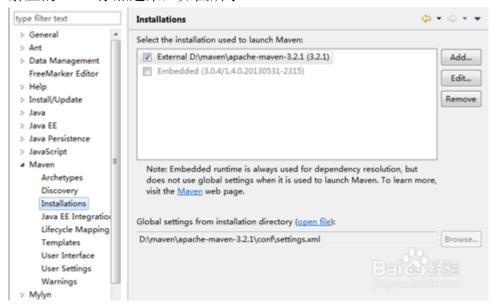
打开本地存放maven目录 例如: D:\maven\apache-maven-3.2.1,打开conf文件夹下的 settings.xml文件,找到第53行,把注释去掉,修改成:

<localRepository>E:/mvnRespo</localRepository>

eclipse中的设置:

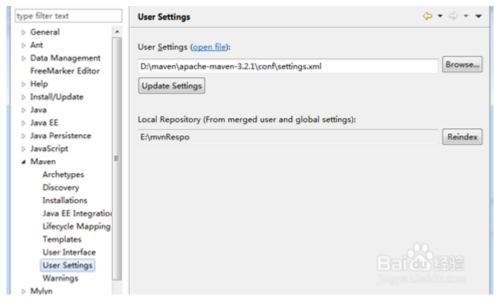
为Eclipse安装Maven插件(默认已有,无需安装)为Eclipse配置MAVEN

从Eclipse的菜单栏点击Windows -> Preferences -> Maven -> Installations,将之前解压的maven添加进来,如图所示



MyEclipse下Maven的安装配置

点击User Settings 使用我们自己的Maven配置,如图所示



MyEclipse下Maven的安装配置