

Eclipse主要插件Lomboz介绍 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/269/2021\\_2022\\_Eclipse\\_E4\\_B8\\_BB\\_E8\\_c67\\_269943.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/269/2021_2022_Eclipse_E4_B8_BB_E8_c67_269943.htm) Lomboz是Eclipse的一个主要的开源插件（open-source plug-in），Lomboz插件能够使Java开发者更好的使用Eclipse去创建，调试和部署一个100%基于J2EE的Java应用服务器。Lomboz插件的使用，使得Eclipse将多种J2EE的元素、Web应用的开发和最流行的应用服务器车结合为一体。Lomboz的主要功能有：1、使用HTML pages, servlets, JavaServeramp.EJB ) 11、通过使用Wizard和代码生成器提高开发效率12、创建Web服务客户端的WSDL形式的文件Lomboz适用的服务器有：Apache Tomcat, JBOSS, JOnAS, Resin, Orion, JRun, Oracle IAS, BEA WebLogic Server and IBM WebSphere准备工作 在安装Lomboz之前需要做些准备工作，首先，确认你是否已经在使用Lomboz以前的版本，如果有那么你可以更新你的Lomboz到新的版本或卸载掉旧的版本。在安装完Eclipse之后（没有解压Lomboz插件之前）确保你的Eclipse的安装过程正确，并且可以运行Eclipse。安装JDK 一个普遍的问题是缺少安装合适的Java Software Development Kit（也就是JDK），为了开发和编译Java程序，你需要一个JDK1.4或更高的版本。安装JDK之前，可能你已经安装使用了一个对于Eclipse来说十分方便的获得的Java Runtime Environment (JRE)，事实上这可能就是你存在问题的原因,因为JRE并不能够代替JDK。你可以从Java的官方网站下载最新的JDK。在安装完JSK后，你就能发现你可以正常的使用了。笔者补充：既然使用Eclipse那么JDK应该安装的差不多。一般都直接解压在C盘根目录下，

比如：C:\j2sdk1.4.2设置JDK的内容有JAVA\_HOME =  
c:\j2sdk1.4.2CLASSPATH =  
..%JAVA\_HOME%\lib.%JAVA\_HOME%\lib\dt.jar.%JAVA\_HOME%\lib\tools.jarPATH增加 .%JAVA\_HOME%\bin.%PATH%  
并更改Eclipse的“首选项（Preferences）” “Java” “已安装JRE（Installed JREs）”中的j2re1.4.2\_05的JRE home directory为” c:\j2sdk1.4.2\jre\”，保存后重新启动。另外，最好使用一个从未被启动过的Eclipse3.0.1，这样可以完全中文化。如果在安装中文包时Eclipse已经被使用过，则可能会出现有部分内容不能被汉化，比如“搜索”、“运行”等菜单。如果中文化的不完全，把eclipse目录下的configuration目录删除，重启即可。解释一下最后一个“Other Eclipse Projects EMF” Lombok3.0所使用的Models是基于Eclipse的EMF工程，要求必选装EMF Runtime2.0.0或更高版本，Lombok3.0才能在Eclipse中正常使用。的确如此，必须安装了EMF2.0.0或更高版本的Runtime或ALL SDK才能在Eclipse中正常使用Lombok，否则在Eclipse的“首选项（Preferences）”的左边树中没有关于Lombok的设置。安装Lombok首先你必须从www.objectlearn.com下载Lombok软件，确保下载的版本与你的Eclipse相适应。Lombok插件下载完后是一个Zip的压缩包形式，解压lombok.zip文件到Eclipse的安装目录，将会创建一组如下图的插件文件夹：现在你可以启动Eclipse，并完成Lombok的安装和配置，你必须完成Lombok的配置。最好先解压下载lombok.zip文件到一个目录，然后再把解压目录下的plugins文件夹及其内容全部复制到Eclipse目录中。除plugins文件夹名称相同外，其他应该没有相同的内容。插件激活

( Plugin Activation ) 一旦安装Lomboz , 那么接下来Lomboz必须被激活。 选择菜单 “ 窗口 ” “ 定制透视图 ” , 打开如下窗口 , 选择 子菜单内容为 “ 新建 ” , 然后勾选Lomboz J2EE Wizards, 以及其内的所有子项如下图 : 选择菜单 “ 窗口 ” “ 定制透视图 ” , 更改子菜单内容为 “ 显示视图 ” , 然后勾选Lomboz J2EE 及其内容 , 如下图 : 选择菜单 “ 窗口 ” “ 定制透视图 ” , 切换到 “ 命令 ” 标签页 , 选择Lomboz Actions 如下图 : 选择菜单 “ 窗口 ” “ 首选项 ” , 在 “ 工作台 ” “ 标签修饰 ” 中勾选Lomboz J2EE Decorators 如下图 : 如果你完成以上设置 , 那么在工具栏中会增加一个的图标 : 并且 , 利用向导新建工程的操作中也会增加相关的内容. 100Test 下载频道开通 , 各类考试题目直接下载。 详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)