

Java学习笔记 - JSFJava认证考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/629/2021\\_2022\\_Java\\_E5\\_AD\\_A6\\_E4\\_B9\\_A0\\_c104\\_629767.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/629/2021_2022_Java_E5_AD_A6_E4_B9_A0_c104_629767.htm) 第一步，创建web工程 J2ee下创建web project，这没什么说的了，不过以前在eclipse中总是不知道怎么创建web应用，够傻的，原来需要插件，在myeclipse提供了全套的插件。不过Myeclipse需要破解。中国程序员似乎很少用正版的。言归正传，Myeclipse中需要在Open Perspective中选择J2ee enterprse视图。然后创建web project.这跟delphi的New一个project不太一样，delphi把所有可以new的都放在一个窗口中，而eclipse有不同的视图来提供管理，这算一种进步吧，插件化的进步。接下来需要 Add JSF Capability，因为这个类库（不知道是否应该称为类库）支撑了JSF开发需要的组件。第二步，创建bean 在New- à other中的Myeclipse- à web-JSF下有managed bean，创建bean可以连Java类文件一起创建，且可以将需要的属性一起完成，myeclipse可以自动完成属性的get，set方法。是个比较酷的功能。第三步，创建，编辑jsp文件 在工程的webroot>.web-inf下面有一个facesconfig.xml文件，这个文件是Javabean的管理文件，同时它管理了页面之间的切换关系，起到导航页面的作用。有趣的是这个文件居然有个漂亮的design界面，可以在上面创建新的jsp文件，且可以用拖拽方式定义页面之间的关系，让所有页面的关系看起来很直观。感觉这里是个很酷的设计。页面的导航是根据一个字符串来作为判断依据的，所以在配置导航关系时，只要设定 From outcome的值为调用bean方法的返回值即可。值得注意的是，JSF对于导航值只允许string类型。

Jsp页面的编写其实很方便，即使不太懂，因为myeclipse提供了拖拽式的页面设计，如果熟练直接写代码也很好玩吧。我以前一直很讨厌html的代码，因为觉得太机械了，且不好记忆，这会得硬着头皮学了，不过在这种拖拽式的设计中可以省不少力气。记得jsp中使用Java采用“ ”的方式，这会是：“#{ }”直接以bean来调用。第四步，本地化 如果需要考虑国际化的问题，那么需要创建一个。properties的文件，否则可以跳过这里。。properties文件需要创建到源码文件的目录下，否则在指定位置时便会找不到它。。properties文件的配置非常简单，如同一个ini文件。如：“username=user name”，如果要显示中文的话，这里需要转化为unicode，jdk带了一个native2ascii的小工具可以轻松转换，不过这个玩意每次复制的时候都要先将编辑设为“标记”。不知道有没有更方便的工具。另外如果要支持中文的。properties文件需要以\_zh\_CN结尾才行。在jsp文件中使用下面形式定义：然后就如同Java中的类一样使用了不知道为什么，我的myeclipse中输入msg.时不能出现代码提示。第五步，调试，运行 启动tomcat，输入url就可以运行了。不过文件的后缀不能是。jsp，必须为。faces. 编辑特别推荐: 指点一下：到底该不该去考JAVA认证? Java认证权威问答精华集 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)