

如何开发、调试和测试EJB3APP? PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/240/2021_2022__E5_A6_82_E4_BD_95_E5_BC_80_E5_c104_240561.htm 1 . Install Eclipse JBOSS IDE 2.02 . 官方的使用JBOSS IDE来开发EJB3 APP的教程还没出来（查看<http://www.jboss.com/docs/trailblazer>），所以只能用下列步骤3 . 创建一个普通的java project，把自己定义的“ejb library”加入到classpath里，同时把junit 4也添加到classpath4 . 打开JBoss Server View：window à Show View à Other.. à JBoss Server View5 . 在JBoss Server View里create a jboss server，注意：选的server选项如下图：创建完之后，JBoss Server View见下图：6 . 如果是要调试的话，则选定server，然后click上图的debug button，如果是运行，则click run button7 . 在project root folder下创建好build.xml，它非常重要，用于打包和copy打包的文件到jboss server deploy目录下（build.xml参看自己的ejb3 hello world project）。8 . 然后如果要调试的话，就在build.xml的outline view里right click task，然后选择Debug As à Ant Build (见下图)，如果不是调试，则选择Run As à Ant Build9 . 进行JUnit Test也很容易，但最关键的前提是还是需要先启动jboss server，然后把你的ejb jar发布到jboss里才可以进行junit test，因为ejb的调用离不开ejb container！！那么调用ejb的代码如下：

```
public static Object getEJB(String jndipath) {Properties props = new Properties().props.setProperty("java.naming.factory.initial", "org.jnp.interfaces.NamingContextFactory").props.setProperty("java.naming.provider.url",
```

```
"localhost:1099").props.setProperty("java.naming.factory.url.pkgs",  
"org.jboss.naming:org.jnp.interfaces").InitialContext ctx = new  
InitialContext(props).ctx.lookup("HelloWorldBean/remote").
```

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