

Eclipse Struts Hibernate的网络商店 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/252/2021\\_2022\\_Eclipse\\_Str\\_c104\\_252284.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/252/2021_2022_Eclipse_Str_c104_252284.htm)

基本配置 开发本例需要的开发工具。开发平台:Eclipse 3.1。Web服务器:Tomcat 5。开发技术:JSP，Struts框架，Hibernate技术，JSTL。数据库服务器:MySQL5.0。系统需求 大部分读者都有过在网上购物的经历，在购物网站可以很方便的注册、浏览商品、查询商品、购买时也只需点几下鼠标。本章的网络商店实现了上述的基本功能，用户可以在网络商店中进行注册、浏览商品以及查询购物车。下面来讲解每个系统功能。

- 1.登录和注册 用户登录和注册就是实现一个新的用户注册和老用户的登陆，这两个功能基本上每个电子商务网站上提供。用户注册就是新用户可以在网络商店进行信息注册，这是购物的前提。用户必需先注册才能进行购物。注册时系统会对注册信息进行验证，以确保注册信息的正确性。用户登录就是用户可以在登陆页面进行登陆，在购物结帐时，用户需要登陆信息，当然在进入系统开始的时，用户可以进行登陆。登陆时，如果用户名密码错误，系统会提示错误。
- 2.商品浏览 商品浏览是实现用户可以在网络商店中随意浏览商品，商品是根据商品的类别来进行分类的，用户可以单击每一个分类的链接来进入每一个分类，查看的详细信息。进入每一个商品类别之后，商品是根据每个产品的类型再分类的。例如，进入书这个大的类别，书有可以分很多种，如计算机相关的书，管理方面相关的书。用户根据每一个产品链接来进入每一个产品系列。例如单击进入计算机相关的书，进入之后，列举的就是每一个商品。单击每一个

商品就可以看到每一个商品的具体信息，例如单击计算机程序设计艺术，就可以看到这本书的出版日期，价格，书的大概内容。如果觉得这本书很合适，就可以把它放进购物车。

3.结帐 在结帐的时候，系统会显示用户购物车中已有的商品，包括产品名、产品数量、单价、总的价格以及是否有库存。在最后确定订单时，用户可以修改每一个商品的数量。例如计算机程序设计与艺术想买2本，则用户可以修改它的购买数量，更新购物车就可以。如果用户不想买这本书了，就可以把这本书从购物车中消除。但是一旦单击了结帐生成订单，则购物车就不能被改变了。根据上面大概的需求，画出网络商店的用例图，如图1所示。

图1 用例图 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)