

# 比价网站用户使用手册

BS 课程设计

王刚 | 3110104862 | 2014 年 6 月 27 日

# 浙江大学

## 本科实验报告

课程名称： BS 体系设计

---

姓 名： 王刚

---

学 院： 计算机学院

---

系：

---

专 业： 计算机科学与技术

---

学 号： 3110104862

---

指导教师： 胡小军

---

2014 年 6 月 26 日

# 浙江大学实验报告

课程名称: BS 体系结构设计 实验类型: 课程实践与设计类

实验项目名称: 购物比价系统的实现

学生姓名: 王刚 专业: 计算机科学与技术 学号: 3110104862

同组学生姓名: \_\_\_\_\_ 指导老师: 胡晓军

实验地点: 寝室 实验日期: 2014 年    月    日

## 目录

### 目录

1. 网站介绍 .....	2
2. 用户使用说明 .....	3
2.1 主界面 .....	3
2.2 搜索物品及按价格排序 .....	3
2.3 用户注册及登录 .....	6
2.4 用户个人中心 .....	9
2.5 收藏商品 .....	10
2.6 注销登录 .....	11
3. 用户使用需知 .....	12

## 1. 网站介绍

网站名称: 老和山比价网

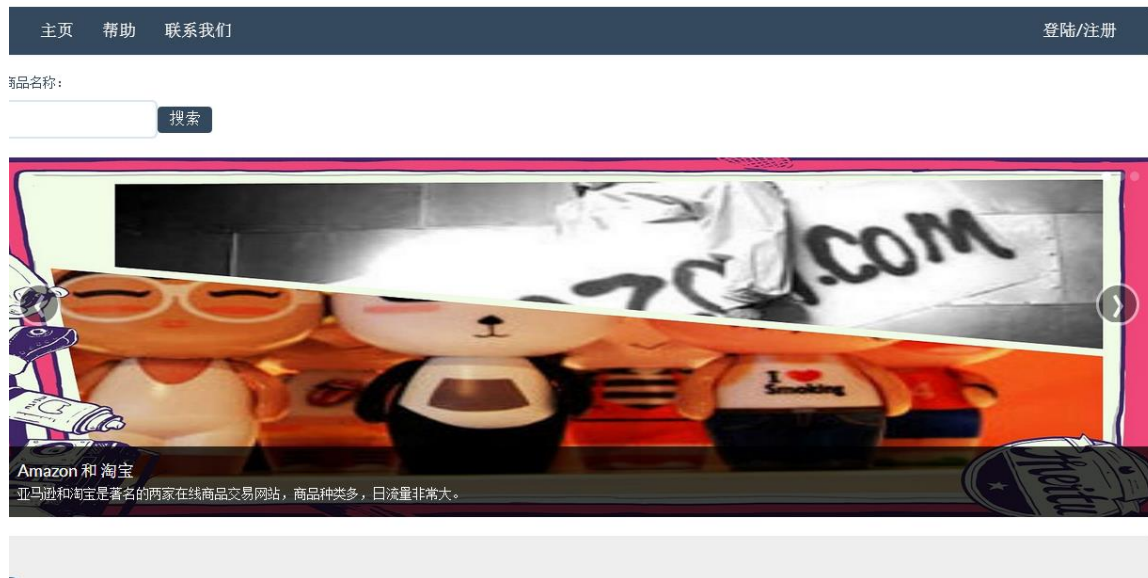
网站功能:

- 1、提供一个网页，用户输入商品名称后可以查询到主流购物网站的价格，如淘宝、亚马逊中国。
- 2、实现用户注册、登录功能，用户注册时需要填写必要的信息并验证，如用户名、密码要求在 6 字节以上，email 的格式验证，并保证用户名和 email 在系统中唯一。
- 3、用户登录后可以收藏自己喜爱的商品，系统后台定期到各网站查询，保存在用户网页上
- 4、用户可以根据个人爱好，选择对网站上的商品进行排序显示。

## 2. 用户使用说明

### 2.1 主界面

#### 老和山比价网



### 2.2 搜索物品及按价格排序

输入搜索商品名：

## 老和山比价网

[主页](#) [帮助](#) [联系我们](#)

商品名称:

包子

搜索

搜索结果如下页:

老和山比价网

[主页](#) [帮助](#) [联系我们](#)

[用户管](#)

商品名称:

搜索

价格排序

1 2 3



¥56.00 淘宝网

邻家小厨上海小笼包冷方便食品上海特色小吃小笼包子 30个/包



¥50.00 淘宝网

雪品 胶东烫面海白菜包子 海藻蔬菜 馅多饱满汤汁丰富 1000g12只



点击价格排序按钮:

商品名称：

搜索

价格排序

123



商品按价格排序后页面如下：

¥12.00 淘宝网

邻家小厨 速冻食品 猪头奶黄包 港式点心 小猪包子 卡通形状包点



¥12.40 亚马逊

包子狗和面条儿猫的奇境 保冬妮 重庆出版社 (2008-01)



¥12.90 亚马逊

Sprout 我要发芽 蔬菜种子 一茬茴香菜 小怀香 香丝菜 小茴香 茴香子 谷香 耐热耐寒早熟 高抗病性 营养丰富 原厂彩包40g Sprout 我要发芽

## 2.3 用户注册及登录

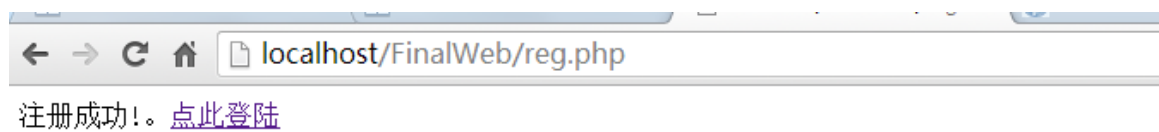
在 index 页面中选择导航栏中登陆和注册按钮，在下拉框中选择注册：



进入用户注册页面，填写好用户信息后进行注册，注册过程中页码中的 js 会对用户名、两次输入的密码进行格式验证



注册成功后提示信息如下:



在 index 页面中选择导航栏中登陆和注册按钮，在下拉框中选择登陆:



进入登陆页:





## 登陆

用户名

密码

登陆成功后会自动进入个人中心页面：



用户名和密码正确  
zjuwangg欢迎进入[用户中心](#)  
两秒后自动进入，如若没有进入用户中心请单击上行链接

个人中心如下：

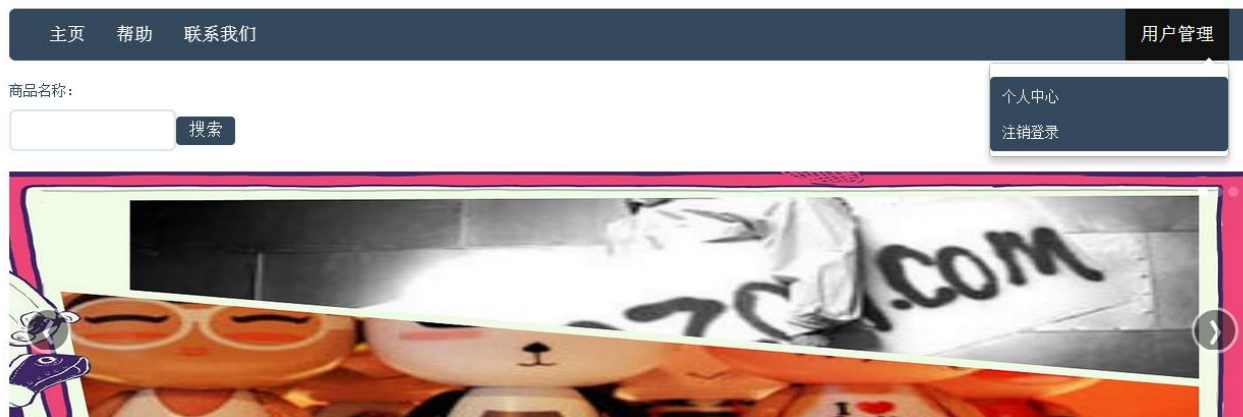
## 用户中心



## 2.4 用户个人中心

用户登陆后，首页界面登陆和注册变为用户管理：

### 老和山比价网



点击个人中心进入：

## 用户中心

[首页](#) [联系我们](#) [帮助](#) [个人中心](#)

欢迎您, zjuwang!

[个人信息](#)

注册日期: 1403915767

[注销](#)  
[返回首页](#)

编号	商品名	收藏时间	购买链接
----	-----	------	------

## 2.5 收藏商品

点击商品信息左上方的购物篮



¥12.00 淘宝网

邻家小厨 速冻食品 猪头奶黄包 港式点心 小猪包子 卡通形状包点



会添加商品信息到数据库中, 可以在个人中心中查看:

localhost/FinalWeb/addRecord.php

1403916324insert record (rname,rsrc,uid,regdate)values('邻家小厨 速冻食品 猪头奶黄包 港  
id=27452408289',3,1403916324)您收藏成功。进入[个人中心](#)查看

欢迎您, zjuwang!

[个人信息](#)

编号	商品名	收藏时间	购买链接
1	邻家小厨 速冻食品 猪头奶黄包 港式点心 小猪包子 卡通形状包点 /td>	1403916324	<a href="#">详情</a>

另外, 如果该商品已经被收藏过了, 也会有相应的提示:

localhost/FinalWeb/addRecord.php

该物品邻家小厨 速冻食品 猪头奶黄包 港式点心 小猪包子 卡通形状包点 **已经被收藏**

## 2.6 注销登录

在用户管理界面单击注销登录, 即可退出登录。

老和山比价网

[主页](#) [帮助](#) [联系我们](#)

[用户管理](#)

商品名称:

[搜索](#)

[个人中心](#)

[注销登录](#)

localhost/FinalWeb/login.php?action=1

已成功注销登录, [点此返回主页](#)  
两秒后页面将自动跳转到首页, 如若没有跳转, 请点击上文中的链接!

### 3. 用户使用需知

由于编码格式的问题，用户名最好以英文名；

用户密码长度应大于等于六位；

用户收藏物品和进入个人中心必须先登陆

王刚

2014-06-27