



附本书源代码光盘

# 网站开发非常之旅

珍藏版

技术支持:QQ群(21948169) / 论坛(<http://www.rzchina.net>)

强锋科技

陈军 编著

# PHP+MySQL

## 经典案例剖析

- ☑ 注重对新技术的讲解,如 Ajax 和 Zend Framework 的应用
- ☑ 详尽分析每个实例,让您有一个全面的认识
- ☑ 知识点涵盖全面,包含了 PHP 5 和 MySQL 5 的新特性
- ☑ 所选实例均是精挑细选,颇具行业应用的特点
- ☑ 代码规范,层次清楚,注释丰富,易于理解



清华大学出版社

网站开发非常之旅

# PHP+MySQL 经典案例剖析

强锋科技

陈 军 编著

清华大学出版社

北 京

## 内 容 简 介

PHP 为全球最普及的互联网开发语言之一。本书从实际应用出发,由浅入深地介绍了 PHP 以及相关技术,并且通过大量来源于实际项目的案例,详尽地讲解了 PHP 的技术要点和开发过程。它将 PHP 与 MySQL 的完美结合中最有效、安全、实用的部分展现在读者面前,使读者获取最大的收获。本书选例精确,讲解细致,理论结合实际,突出实用特性,通过实例的讲解来让读者理解 PHP 和体会 PHP 的运用。全书包括投票系统、流量统计系统、聊天室系统、网上考试系统、博客系统、内容管理系统和网上商城等 7 个案例。

本书适合从事网站开发的中高级技术人员、中小企业管理软件的项目开发人员、学习网站及数据库设计的大中专院校师生以及社会培训学员阅读,受众范围广泛。

本书封面贴有清华大学出版社防伪标签,无标签者不得销售。

版权所有,侵权必究。侵权举报电话:010-62782989 13501256678 13801310933

### 图书在版编目(CIP)数据

PHP+MySQL 经典案例剖析/陈军编著. —北京:清华大学出版社,2008.1  
(网站开发非常之旅)

ISBN 978-7-302-15409-9

I. P… II. 陈… III. ①PHP 语言-程序设计 ②关系数据库-数据库管理系统, MySQL IV. TP312 TP311.138

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2007)第 084838 号

责任编辑:欧振旭 周中亮

封面设计:范华明

版式设计:侯哲芬

责任校对:焦章英 姜彦

责任印制:何芊

出版发行:清华大学出版社 地 址:北京清华大学学研大厦 A 座

<http://www.tup.com.cn> 邮 编:100084

[c-service@tup.tsinghua.edu.cn](mailto:c-service@tup.tsinghua.edu.cn)

社总机:010-62770175 邮购热线:010-62786544

投稿咨询:010-62772015 客户服务:010-62776969

印刷者:北京市清华园胶印厂

装订者:三河市新茂装订有限公司

经 销:全国新华书店

开 本:203×260 印张:36.25 字数:808 千字

附光盘 1 张

版 次:2008 年 1 月第 1 版 印 次:2008 年 1 月第 1 次印刷

印 数:1~6000

定 价:65.00 元

---

本书如存在文字不清、漏印、缺页、倒页、脱页等印装质量问题,请与清华大学出版社出版部联系调换。联系电话:(010)62770177 转 3103 产品编号:025074-01

# 编辑寄语

“不积跬步，无以至千里。”

——中国思想家荀子

“网站开发非常之旅”这套书自 2006 年开始已经陆续推出了近 10 个品种，这些品种大都受到了读者的热烈欢迎。自出版后这套书中的大多数图书已经多次印刷，销售居同类图书前列。对于计算机图书，这是一个让人振奋的结果。

根据一年以来读者的反馈可以看出，他们比较一致地认为这套书定位明确，内容有特色，编写质量较好，看后能学到真正有用的东西，而且售后服务和技术支持做得非常好。我们从中不难看出这套书受欢迎的原因。

为了让读者更加全面地了解这套书，下面具体介绍这套书的定位、内容、特色、读者对象等。

## 丛书定位

根据读者的实际需求，本丛书并不追求面面俱到，而是定位于实用，并注重对基本知识点的掌握和对基本技能的提升。突出体现在以下几点：

- ☑ 每本书大体都对应着相应的工作岗位，着重让读者掌握一项技能，使他们在学完一本书以后，可以将所学应用到实际工作中去。
- ☑ 讲解概念，但并不拘泥于概念，而是侧重于对概念的灵活运用，从而让读者在实践中加深对概念的理解和对基本知识的掌握。
- ☑ 不安排纯演示性实例，那种实例通常没有任何应用价值，读者很难通过它而达到较好的应用水平。本丛书中的实例大多选自于实际开发，是对作者多年开发经验的总结。读者通过对这些实例的学习，可以真正体验实际的开发过程，从而将所学应用于实践。

## 丛书书目

第一批：

《ASP 网络编程从入门到精通》

《ASP+SQL Server 典型网站建设案例》

《ASP.NET 网络数据库开发实例精解》

《服务器配置全攻略》

第二批：

《ASP.NET 2.0 网络编程从入门到精通》

《ASP.NET 2.0+SQL Server 网络应用系统开发案例精解》

《Dreamweaver 网页制作与色彩搭配全攻略》

《JavaScript 网页特效实例大全》

《HTML 网页设计参考手册》

**第三批:**

- |                    |                                |
|--------------------|--------------------------------|
| 《JSP 网络编程从入门到精通》   | 《Dreamweaver 网页设计与制作完全手册》      |
| 《PHP 网络编程从入门到精通》   | 《Dreamweaver+ASP 动态网站开发从入门到精通》 |
| 《PHP+MySQL 经典案例剖析》 | 《CSS 标准网页布局开发指南》               |
| 《Ajax 经典案例开发大全》    |                                |

**丛书特色**

- ☑ 本丛书按照网站开发的流程组织内容，从最初的服务器配置，到后台编码的实现，到前台网页设计等内容均有涉及，真正实现了网站开发一条龙。学完本丛书，读者可以全面掌握网站开发的各项技术。
- ☑ 作者均为有丰富的网络编程经验的一线开发人员，可以确保技术的先进性、实用性和深入性。
- ☑ 内容讲解到位，避免空洞，每个知识点都配有实例，读者可以上机操作，体会其中的奥妙。
- ☑ 贯穿丰富的应用实例，并专门设计了综合案例，让读者真正做到学以致用，并领会项目开发的整体思路。
- ☑ 配视频讲解光盘，将一些简单的、操作性强的内容放到光盘中，以加速读者的学习，并节省篇幅，降低定价，让读者真正得到实惠。
- ☑ 提供必要的售后服务。丛书的每本书都有相应的技术论坛与作者 E-mail（见前言），读者若有疑问，可以按此寻求帮助。

**读者对象**

- |               |            |
|---------------|------------|
| ☑ 网站建设及网络开发人员 | ☑ 网页制作爱好者  |
| ☑ 网页设计及制作人员   | ☑ 大中专院校的学生 |
| ☑ 网站维护人员      | ☑ 毕业设计的学生  |

“不积跬步，无以至千里”。我想这句话可能最能概括这套书成功的真正原因。这套书要想走得远，就得一步一个脚印地做好各个环节的工作。从对读者需求的调研，到确立写作思路，到选择作者，到后期编辑及制作，乃至技术服务等，都得一一落实。只有这样，才能给这套书的继续发展奠定基础，才能让这套书继续成为广大读者的良师益友。

在“网站开发非常之旅”第三批图书即将出版之时，作为这套书的编辑，自是有感而发，希望这套书能一如既往地以高质量、高品质和读者见面，同时也希望这套书能继续受到读者的关注和青睐。

本书编辑 (oyzx\_sp@263.net)  
2007年6月于清华园

# 前 言

作为全球最普及的互联网开发语言之一，PHP 从 1994 年诞生至今已被 2000 多万个网站采用。全球知名互联网公司 Yahoo!、Google、Lycos、YouTube 和中国知名网站新浪、百度、腾讯、TOM 等都是 PHP 技术的经典应用。

随着 PHP 技术的成熟和完善，它已经从一种针对网络开发的计算机语言发展成为了一个适合于企业级部署的技术平台。IBM、Cisco、西门子、Adobe 等公司均选用了 PHP 技术。PHP 将成为互联网开发的主流语言。2005 年 7 月，PHP 5 诞生了。PHP 5 的诞生使得 PHP 进入了一个新的时代。Zend II 引擎的采用、完备对象模型、改进的语法设计使得 PHP 成为一个设计完备、真正具有面向对象能力的脚本语言。

## 本书特色

本书是作者在精心研究了市面上的同类书籍之后，汲取多年从事 PHP 领域的工作经验和体会而编写的。与其他同类图书相比，本书有以下几大特点。

### 1. 案例典型

本书选择的实例均是精挑细选的，颇具行业应用代表性。本书包括内容管理、博客、流量统计、考试系统、网上商城等系统的讲解。

### 2. 分析详尽

市面上的一些同类书籍一般都是直接讲解实例的操作步骤，缺乏必要的分析和过渡过程，使读者不能达到活学活用的目的。本书中每个案例都进行了详尽的分析，使读者对其有一个全面的认识。例如 Blog 系统中，从系统背景、系统模块分析到数据库的建立，再到每个模块的讲解都非常详细。

### 3. 操作过程

操作步骤的讲解详尽仔细，没有跳步和漏步，读者只要依照书中步骤操作即可得到相应的效果。例如投票系统中，从后台制作到前台显示的处理，每个模块都进行了详细的介绍。

### 4. 涵盖知识点全面

本书内容中除了 PHP 的一些基础知识点外，还包含了 PHP 5 和 MySQL 5 的新特性，如 PHP 5 的异常处理、MySQL 5 的事务处理等。例如投票系统中讲解的数据处理基础模块中用到了异常处理和事务处理，流量统计系统中运用了 PHP 的系统预定义变量。

### 5. 注重新技术应用

本书包含多种新技术，例如，第 3 章采用了 Ajax 技术实现动态刷新；第 5 章采用了 RSS 阅读技术；第 7 章采用了 Zend 扩展框架技术；第 2 章采用了 JavaScript 跨平台技术，而附录 A 介绍了 PHP 国际化技术。

### 6. 多媒体视频教学

在本书的配书光盘中配有多媒体视频演示，可以让读者快速部署开发环境，运行本书的案例。

## 本书内容

第 1 章讲解投票系统的开发。针对初学者，本章讲解 PHP 连接数据库和数据库表的基本操作方法，可以快速上手。本章还讲解了客户端语言 JavaScript 的运用，使读者对它有个初步的了解。

第 2 章讲解流量统计系统的开发。本章讲解了很多 PHP 的预定义变量，使读者对预定义变量有一定的了解，本书结合实例的讲解方式让读者可以掌握这些变量的运用。

第 3 章讲解聊天室系统的开发。本章涉及新技术 Ajax 的运用。Ajax 在网站中的运用大大增强了网站的用户体验，Ajax 的最大特点就是实现页面无刷新的请求。本章结合实例讲解可使读者更深刻地理解 Ajax。

第 4 章讲解网上考试系统的开发。本章着重前台表单选项按钮的处理，这是网站制作中常遇到的问题。

第 5 章讲解博客系统的开发。博客是时下非常流行的 Web 2.0 的常用系统。本章运用了单一入口的网站架构，让读者对网站的部署和架构有一定的了解。

第 6 章讲解内容管理系统的开发。内容管理系统是一个较大型的系统，本章着重培养读者的系统分析能力，把一个大型的系统拆分成一个个的小模块讲解。

第 7 章讲解网上商城的开发。本章的网上商城系统采用 MVC 的架构，使用官方的 Zend Framework 框架来制作。通过本章的学习，读者对 PHP 的理解和开发技能可以上一个新台阶。

最后还有两个附录，讲解 PHP 国际化方法以及 PHP 环境的配置方法。

## 适合的读者

- 从事网站开发的中高级技术人员。
- 中小企业管理软件的项目开发人员。
- 学习网站及数据库设计的大中专院校的师生。
- 社会培训学员。

## 技术支持

本书有专有论坛：<http://www.douban.com/group/33191/>（后面的“/”不能省略，否则无法登录）。作者的邮箱是 [sxyufeng@163.net](mailto:sxyufeng@163.net)。

## 本书作者

本书由**强锋科技**统筹，由**陈军**主笔编写。其他参与编写、资料整理和光盘制作的人员有**王龙、王拥东、吴善才、徐砚颖、尹健慧、詹涵林、张薇、张小强、张运端、赵玉荣、郑慧、朱博、朱朝坤、邹小红、陈强、陈燕、丁凤霞、丁礼友、范忠诚、黄俊灿、贾伟、李喜彤、林垚、尚文谊、孙亮亮、唐崇敏、陶则熙**等。在此对大家的辛勤工作一并表示感谢！

编著者  
2007年4月

# 目 录

<b>第 1 章 投票系统 (PHP+MySQL)</b> .....	<b>1</b>
1.1 系统分析 .....	2
1.1.1 系统背景 .....	2
1.1.2 系统模块分析 .....	2
1.1.3 系统流程图 .....	3
1.2 数据库建立 .....	3
1.3 数据库操作基础模块 .....	5
1.3.1 配置文件 config.inc.php .....	5
1.3.2 数据操作文件 db.inc.php .....	5
1.4 投票管理模块 .....	8
1.4.1 调查类文件 vote.inc.php .....	8
1.4.2 调查列表文件 VoteList.php .....	13
1.4.3 添加调查文件 AddVote.php .....	14
1.4.4 编辑调查文件 EditVote.php .....	21
1.4.5 删除调查文件 DelVote.php .....	26
1.4.6 调查选项列表文件 ItemList.php .....	27
1.4.7 添加、编辑调查选项文件 OperItem.php .....	28
1.4.8 选项顺序设置文件 SetOrder.php .....	30
1.4.9 删除调查选项文件 DelItem.php .....	33
1.4.10 用户统计信息列表文件 UserList.php .....	33
1.4.11 区域统计文件 AreaList.php .....	35
1.5 调查显示模块 .....	37
1.6 投票处理模块 .....	38
1.7 调查结果显示模块 .....	41
1.8 小结 .....	42
<b>第 2 章 流量统计系统 (PHP+MySQL+JavaScript)</b> .....	<b>43</b>
2.1 系统分析 .....	44
2.1.1 系统背景 .....	44
2.1.2 系统模块分析 .....	44
2.1.3 系统流程图 .....	45
2.2 数据库建立 .....	45
2.3 数据统计模块 .....	48



2.3.1	统计 js 文件 .....	48
2.3.2	统计类文件 stat.inc.php .....	49
2.3.3	统计文件 count.php .....	57
2.4	数据统计显示模块 .....	58
2.4.1	统计显示类文件 display.inc.php .....	58
2.4.2	统计首页文件 Index.php .....	59
2.5	分时统计模块 .....	64
2.5.1	24 小时统计文件 TodayHour.php .....	64
2.5.2	小时统计文件 Hour.php .....	67
2.5.3	天统计文件 Day.php .....	72
2.5.4	月统计文件 Month.php .....	76
2.5.5	年统计文件 Year.php .....	79
2.6	客户端统计模块 .....	81
2.6.1	统计显示类文件 .....	82
2.6.2	客户端统计文件 .....	83
2.7	来路统计模块 .....	85
2.8	搜索引擎统计模块 .....	87
2.9	小结 .....	90
<b>第 3 章</b>	<b>聊天室系统 (Ajax) .....</b>	<b>91</b>
3.1	系统分析 .....	92
3.1.1	系统背景 .....	92
3.1.2	系统模块分析 .....	92
3.1.3	系统流程图 .....	93
3.2	数据库建立 .....	94
3.3	数据处理模块 .....	95
3.4	用户注册模块 .....	97
3.4.1	主页面文件 Register.html .....	98
3.4.2	客户端文件 .....	99
3.4.3	服务器端文件 Register.php .....	104
3.5	用户登录模块 .....	105
3.6	聊天室功能模块 .....	107
3.6.1	主页面 Index.php .....	107
3.6.2	在线用户列表功能 .....	114
3.6.3	发言显示功能 .....	116
3.6.4	发言功能 .....	119
3.6.5	查看聊天记录功能 .....	119
3.7	小结 .....	121

第 4 章 网上考试系统 (PHP+MySQL)	123
4.1 系统分析	124
4.1.1 系统背景	124
4.1.2 系统模块分析	124
4.1.3 系统流程图	124
4.2 数据库建立	125
4.3 后台用户管理	127
4.3.1 用户类文件 User.inc.php	127
4.3.2 用户列表文件 UserList.php	128
4.3.3 添加编辑文件 UserAdd.php	131
4.4 科目管理	134
4.4.1 科目类文件 Class.inc.php	134
4.4.2 科目列表文件 ClassList.php	135
4.4.3 添加编辑科目文件 ClassAdd.php	136
4.4.4 删除科目文件 DelClass.php	138
4.5 题库管理	139
4.5.1 题库类文件 Data.inc.php	139
4.5.2 题库列表文件 DataBaseList.php	140
4.5.3 添加编辑题库文件 DataBaseAdd.php	144
4.5.4 客观题列表文件 ObjList.php	146
4.5.5 添加编辑客观题文件 ObjAdd.php	150
4.5.6 设置客观题顺序文件 ObjOrder.php	152
4.5.7 客观题选项列表文件 ItemList.php	155
4.5.8 添加编辑选项文件 ItemAdd.php	157
4.5.9 删除选项文件 DelItem.php	159
4.5.10 设置选项顺序文件 ItemOrder.php	160
4.5.11 主观题列表文件 SubList.php	161
4.5.12 添加编辑主观题文件 SubAdd.php	164
4.5.13 设置主观题顺序文件 SubOrder.php	166
4.6 前台功能	169
4.6.1 用户登录文件 Login.php	169
4.6.2 修改密码文件 ChangPwd.php	170
4.6.3 科目列表文件 ClassList.php	172
4.6.4 题库列表文件 DataList.php	173
4.6.5 客观题列表文件 ObjList.php	175
4.6.6 主观题列表文件 SubList.php	179
4.7 小结	181

第 5 章 博客系统 (Blog+RSS) .....	183
5.1 系统分析 .....	184
5.1.1 系统背景 .....	184
5.1.2 系统模块分析 .....	184
5.1.3 系统文件部署 .....	186
5.1.4 系统流程图 .....	186
5.2 数据库建立 .....	187
5.3 前台入口文件 .....	189
5.3.1 配置文件 config.inc.php .....	190
5.3.2 入口文件 Index.php .....	190
5.3.3 密码输入文件 Password.php .....	191
5.3.4 博客密码检查文件 Check.php .....	193
5.3.5 Blog 类文件 blog.inc.php .....	193
5.4 用户模块 .....	195
5.4.1 用户类文件 user.inc.php .....	195
5.4.2 用户注册文件 Register.php .....	197
5.4.3 用户名检查文件 CheckUser.php .....	204
5.4.4 验证码文件 GetVerifyImg.php .....	205
5.4.5 用户登录文件 Login.php .....	206
5.5 文章显示模块 .....	207
5.5.1 文章列表文件 List.php .....	208
5.5.2 右部分文件 Right.php .....	213
5.5.3 日历文件 Calendar.php .....	216
5.5.4 文章详细显示文件 Post.php .....	219
5.5.5 文章评论文件 Comments.php .....	223
5.6 Blog 管理模块 .....	224
5.6.1 入口文件 Index.php .....	224
5.6.2 分类管理文件 Class.php .....	225
5.6.3 分类删除文件 ClassDel.php .....	228
5.6.4 写文章文件 Post.php .....	229
5.6.5 文章列表文件 PostList.php .....	234
5.6.6 文章删除文件 DelPost.php .....	236
5.6.7 评论列表文件 Comments.php .....	237
5.6.8 评论删除文件 DelComments.php .....	239
5.6.9 Blog 设置文件 BlogSet.php .....	239
5.6.10 个人设置文件 UserSet.php .....	243
5.7 RSS 模块 .....	245

---

5.7.1	RSS 组成元素 .....	245
5.7.2	RSS 文件 Rss.php .....	246
5.8	小结 .....	247
<b>第 6 章</b>	<b>内容管理系统 (CMS+SSI) .....</b>	<b>249</b>
6.1	系统分析 .....	250
6.1.1	系统背景 .....	250
6.1.2	系统模块分析 .....	250
6.1.3	系统文件部署 .....	251
6.1.4	系统流程图 .....	252
6.2	数据库建立 .....	253
6.3	后台登录 .....	256
6.3.1	配置文件 config.inc.php .....	256
6.3.2	登录文件 Login.php .....	257
6.3.3	用户类文件 user.inc.php .....	258
6.4	后台页面框架 .....	259
6.4.1	首页文件 Index.php .....	260
6.4.2	实现左导航隐藏文件 changewin.html .....	260
6.4.3	左导航文件 Left.php .....	261
6.5	管理员管理模块 .....	265
6.5.1	权限检测文件 Check.php .....	265
6.5.2	管理员列表文件 AdminList.php .....	265
6.5.3	添加管理员文件 AddAdmin.php .....	267
6.5.4	编辑管理员文件 EditAdmin.php .....	271
6.5.5	删除管理员文件 DelAdmin.php .....	274
6.5.6	修改密码文件 EditPwd.php .....	274
6.5.7	组列表文件 GroupList.php .....	276
6.5.8	添加编辑组文件 AddGroup.php .....	277
6.5.9	删除组文件 DelGroup.php .....	283
6.6	栏目管理模块 .....	284
6.6.1	栏目列表文件 ClassList.php .....	284
6.6.2	栏目信息文件 ClassInfo.php .....	287
6.6.3	添加编辑栏目文件 ClassAdd.php .....	290
6.6.4	添加编辑处理文件 ClassAddOk.php .....	296
6.6.5	删除栏目文件 ClassDel.php .....	297
6.6.6	生成栏目首页文件 GenList.php .....	299
6.6.7	生成 RSS 页文件 GenRss.php .....	303
6.7	信息管理模块 .....	304

---

6.7.1	信息列表文件 NewsList.php.....	304
6.7.2	添加编辑信息文件 NewsAdd.php.....	310
6.7.3	添加编辑处理文件 NewsAddOk.php.....	314
6.7.4	删除信息文件 DelNews.php.....	316
6.7.5	生成页面文件 GenContent.php.....	317
6.7.6	图片列表文件 PicList.php.....	321
6.7.7	上传图片文件 Upload.php.....	323
6.7.8	删除图片文件 DelPic.php.....	324
6.7.9	信息审核列表文件 CheckList.php.....	325
6.7.10	回收站列表文件 ReloadList.php.....	327
6.8	评论管理模块.....	330
6.8.1	评论列表文件 CommentsList.php.....	330
6.8.2	删除评论文件 DelComments.php.....	332
6.9	常用连接模块.....	333
6.9.1	常用连接列表文件 LinkList.php.....	333
6.9.2	添加编辑常用连接文件 LinkAdd.php.....	336
6.10	文件管理模块.....	338
6.10.1	目录列表文件 Left.php.....	338
6.10.2	文件列表文件 List.php.....	340
6.10.3	删除文件 Delete.php.....	342
6.11	首页设置.....	343
6.11.1	首页设置文件 Index.php.....	343
6.11.2	生成首页文件 GenIndex.php.....	345
6.12	Apache 服务器包含 (SSI) 的使用.....	346
6.13	模板管理.....	347
6.13.1	模块列表文件 TemplateList.php.....	347
6.13.2	模块类文件 Template.inc.php.....	349
6.13.3	添加编辑文件 TemplateAdd.php.....	350
6.13.4	预览模块文件 TemplateView.php.....	360
6.13.5	代码查询文件 CodeSearch.php.....	361
6.14	批量刷新管理.....	363
6.14.1	批量刷新信息主页文件 PubMain.php.....	363
6.14.2	刷新显示页面文件 Pub.php.....	365
6.14.3	刷新指定信息文件 GenBatchContent.php.....	366
6.14.4	刷新处理文件 DealContent.php.....	366
6.14.5	刷新栏目文件 GenAllList.php.....	367
6.14.6	栏目刷新处理文件 DealClass.php.....	368
6.14.7	刷新 RSS 文件 GenAllRss.php.....	369

---

6.14.8 XML 刷新处理文件 DealRss.php .....	369
6.15 小结 .....	370
<b>第 7 章 网上商城 (Zend 扩展) .....</b>	<b>371</b>
7.1 系统分析 .....	372
7.1.1 系统背景 .....	372
7.1.2 系统模块分析 .....	372
7.1.3 系统流程图 .....	374
7.2 数据库建立 .....	374
7.3 框架扩展 .....	378
7.3.1 Core_Controller_Action 类 .....	378
7.3.2 Core_Db_Table 类 .....	380
7.3.3 Core_View_Smarty 类 .....	381
7.3.4 Core_Pager 类 .....	382
7.3.5 Core_Security_Verify 类 .....	385
7.3.6 Core_Upload 类 .....	386
7.3.7 Core_Security_Serial 类 .....	387
7.4 配置和引导文件 .....	389
7.4.1 配置文件 Config.ini.php .....	389
7.4.2 前台引导文件 .....	390
7.4.3 后台引导文件 .....	390
7.5 类别管理 .....	391
7.5.1 类别列表功能 .....	391
7.5.2 类别信息显示功能 .....	394
7.5.3 添加编辑类别功能 .....	400
7.5.4 设置类别顺序功能 .....	405
7.5.5 删除类别功能 .....	407
7.5.6 设置显示参数功能 .....	408
7.5.7 产品属性列表功能 .....	414
7.5.8 添加编辑属性功能 .....	416
7.5.9 删除产品属性功能 .....	420
7.5.10 设置属性顺序功能 .....	420
7.6 产品管理 .....	422
7.6.1 产品列表功能 .....	422
7.6.2 添加编辑产品功能 .....	426
7.6.3 设置产品顺序功能 .....	431
7.7 新产品管理 .....	433
7.7.1 新产品列表 .....	433

---

7.7.2	添加新产品 .....	435
7.7.3	设置新产品顺序 .....	441
7.8	推荐产品管理 .....	442
7.8.1	推荐产品列表 .....	443
7.8.2	添加推荐产品 .....	445
7.8.3	设置推荐产品顺序 .....	447
7.9	配置管理 .....	449
7.9.1	配置列表 .....	449
7.9.2	编辑配置信息 .....	451
7.10	用户管理 .....	453
7.10.1	用户列表 .....	453
7.10.2	群发邮件 .....	458
7.10.3	查看用户详细信息 .....	460
7.11	订单管理 .....	462
7.11.1	订单列表 .....	462
7.11.2	订单详情 .....	470
7.12	反馈信息管理 .....	472
7.12.1	反馈信息列表 .....	472
7.12.2	发送邮件 .....	474
7.13	前台用户模块 .....	476
7.13.1	用户注册 .....	477
7.13.2	用户激活 .....	487
7.13.3	用户登录 .....	489
7.13.4	忘记密码 .....	494
7.14	产品模块 .....	498
7.14.1	新产品列表 .....	498
7.14.2	分类产品列表 .....	501
7.14.3	产品搜索 .....	504
7.14.4	产品详情 .....	507
7.15	购物车及订单查询 .....	513
7.15.1	购物车产品列表 .....	513
7.15.2	产品订购 .....	516
7.15.3	清空购物车 .....	517
7.15.4	更新产品数量 .....	518
7.15.5	删除购物车产品 .....	519
7.15.6	下订单 .....	520
7.15.7	订单查询 .....	528
7.16	小结 .....	532

---

附录 A 国际化 .....	533
A.1 系统分析 .....	533
A.1.1 系统背景 .....	533
A.1.2 系统模块分析 .....	533
A.1.3 系统流程图 .....	534
A.2 数据库建立 .....	535
A.3 语言数据字典管理模块 .....	536
A.3.1 数据表操作文件 dict.inc.php .....	537
A.3.2 字典列表文件 DictList.php .....	539
A.3.3 添加数据处理文件 AddDict.php .....	541
A.3.4 编辑数据处理文件 EditDict.php .....	541
A.3.5 删除数据处理文件 DelDict.php .....	542
A.4 语言字典管理模块 .....	542
A.4.1 数据表操作文件 lang.inc.php .....	542
A.4.2 语言列表文件 LangList.php .....	545
A.4.3 语言添加文件 LangAdd.php .....	547
A.4.4 语言编辑文件 LangEdit.php .....	547
A.4.5 语言删除文件 LangDel.php .....	548
A.4.6 语言翻译文件 TransList.php .....	549
A.4.7 语言编译处理文件 Complie.php .....	551
A.5 语言选择和设置模块 .....	552
A.5.1 语言设置类文件 core.inc.php .....	552
A.5.2 语言选择文件 LangSet.php .....	553
A.6 模板处理模块 .....	554
A.7 小结 .....	556
附录 B PHP+MySQL 环境配置 .....	557
B.1 安装 Apache .....	557
B.2 安装 MySQL .....	557
B.3 安装 PHP .....	558
B.4 配置 .....	559
B.5 测试安装 .....	560
B.6 本书程序运行设置 .....	560



# 第 1 章

## 投票系统 ( PHP+MySQL )

- ▶▶ 投票添加功能
- ▶▶ 区域统计
- ▶▶ 图形显示
- ▶▶ IP 来源判断

投票系统是一般网站常用的一种系统。它是一种在网站上提出调查题目，由用户在线投票并对调查投票的统计结果直接显示的调查工具。网站可以通过投票系统统计的数据来了解用户对一些热点问题的看法。通常可以用投票系统来了解用户对网站的态度，对网站服务的评价或对网站新推出的新产品或服务的反映等。通过投票系统搜集的信息可以对网站做出相应改进。