

## <<电子商务系统分析与实现>>

### 图书基本信息

书名：<<电子商务系统分析与实现>>

13位ISBN编号：9787302209850

10位ISBN编号：7302209855

出版时间：2010-1

出版时间：清华大学出版社

作者：辛明军 等编著

页数：391

字数：616000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## &lt;&lt;电子商务系统分析与实现&gt;&gt;

## 前言

国家教育部在2007年初“关于进一步深化本科教学改革全面提高教学质量的若干意见”（简称2号文件）中明确指出，为深化教育教学改革，全面加强大学生素质和能力培养，高校应该深化教学内容改革，建立与经济社会发展相适应的课程体系；同时，推进人才培养模式和机制改革，着力培养学生创新精神和创新能力。

与研究型大学的特点相适应，计算机专业的本科教育在深化教育改革方面更应该加快推进实施步伐。上海大学是国内率先实施完全学分制的高等院校之一，力求在办学体制和教学模式上与国际接轨。经过不断地研究探索实践，我们围绕探究性教学模式与方法，结合《电子商务系统实现》、《ACM程序设计》以及《Java程序设计》进行了多年的计算机专业的创新实践教学探索，尤其提出了符合本专业自身特色的实践教学体系和方法，为创新型人才培养模式的探究性教学模式的实践提供了较好的支持。

本书的编写主要目的是通过课程实践项目的实施，培养学生的动手能力、组织能力、实践能力、编程能力以及社会适应能力等多项与自身发展紧密相关的创新能力。

在上述情况下，组织教学团队编写一本适合于计算机专业，尤其侧重于创新能力培养的计算机专业的教材，就变得尤为重要，这也是我们课程组一直规划的任务之一。

希望通过教材的建设，积聚教学团队的活力，为创新实践教学模式的探索积累经验。

本书侧重于电子商务系统的开发与实现过程，课程实践以实践或上机操作为主，系统掌握整个电子商务系统的软件开发过程。

同时强调指导学生写好标准化软件开发文档，使学生初步掌握软件文档的撰写，为后续阶段打下基础。

重点突出以下几点：（1）初步掌握电子商务发展、特征和功能，电子商务物流和网络营销策略，电子商务系统网络的基本构架等相关知识。

（2）重点掌握电子商务网站的需求分析、概要设计、详细设计、编码测试与软件维护等模块化设计流程。

（3）重点掌握电子商务系统分析与设计技术、软件系统开发技术、商务信息收集整理的数据库应用技术以及电子商务系统网站构成的基本方法，初步具备电子商务网站及其主要功能部件的开发实现能力。

（4）初步具备文献阅读的自学实践能力，实践环节加强培养学生的团队合作与软件开发能力。

同时，通过自学和实践环节，加强锻炼学生的综合表达能力。

## <<电子商务系统分析与实现>>

### 内容概要

本书以电子商务系统的设计为主线，结合电子商务系统的基础理论和关键支持技术，重点阐述电子商务系统的规划、分析、设计、实现与维护过程，以电子商务系统的实现为主题进行系统学习和课题实践。

《电子商务系统分析与实现》力求结合电子商务系统的实际课题开发，让学生尽快掌握电子商务的基础知识和系统设计技能，通过学习和实践，初步具有电子商务网站或网络信息系统的设计规划能力，更快适应未来软件开发新环境，以适应创新型计算机专业人才的市场需求。

《电子商务系统分析与实现》可以作为高等院校计算机科学与技术、电子商务以及信息系统等专业本科生的教材，也可作为电子商务系统分析、设计和开发人员的参考书。

## &lt;&lt;电子商务系统分析与实现&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 电子商务系统概论 1.1 电子商务系统概述 1.1.1 电子商务概述 1.1.2 电子商务的运行模式  
1.1.3 电子商务系统的概念 1.1.4 电子商务系统的发展 1.2 电子商务系统的基本组成 1.2.1  
电子商务系统的支撑网络 1.2.2 电子商务系统的基本框架 1.2.3 电子商务系统的组成结构 1.3  
电子商务系统的生命周期 1.3.1 信息系统的生命周期 1.3.2 电子商务系统的生命周期 1.3.3 电  
子商务系统生命周期的特点 1.4 电子商务系统的开发过程 1.4.1 电子商务系统的规划 1.4.2 电  
子商务系统的分析 1.4.3 电子商务系统的设计 1.4.4 电子商务系统的实施 1.4.5 电子商务系统的  
运行维护 1.5 电子商务系统的实现技术 1.5.1 电子商务系统实现过程 1.5.2 网页开发技术综  
述 1.5.3 Web开发与服务器技术 1.5.4 电子商务网络开发模式 1.5.5 电子商务系统的开发平台  
1.6 本章小结 思考题第2章 Web开发技术基础 2.1 概述 2.1.1 Java语言概况 2.1.2 JavaScript语  
言概况 2.1.3 JSP技术概述 2.2 Java语言基础 2.2.1 Java程序结构 2.2.2 Java语言中面向对象的  
特性 2.2.3 Java运算符与表达式 2.2.4 Java程序语句 2.3 JavaScript基础 2.3.1 JavaScript数据结  
构 2.3.2 JavaScript程序构成 2.3.3 JavaScript对象技术 2.4 JSP编程基础 2.4.1 JSP编程基础  
2.4.2 JSP技术分析 2.5 本章小结 思考题第3章 电子商务系统的开发技术 3.1 电子商务系统的开发  
模式 3.1.1 传统的开发模式 3.1.2 基于组件的开发模式 3.1.3 ApacheStruts的开发模式 3.2 电  
子商务系统的主流开发工具 3.2.1 网站开发工具 3.2.2 集成开发环境 3.2.3 数据库开发工具选  
择 3.3 电子商务系统的主流开发技术 3.3.1 ASP和ASP.NET开发技术 3.3.2 Servlet和JSP开发技术  
3.3.3 PHP开发技术 3.3.4 几种主流开发技术的比较 3.4 ASP.NET开发技术 3.4.1 ASP.NET的  
编程语言 3.4.2 丰富的Web控件 3.4.3 ASP.NET、开发工具 3.5 电子商务系统的开发平台技术  
3.5.1 电子商务系统的应用服务器 3.5.2 电子商务集成开发平台 3.6 本章小结 思考题第4章 电子  
商务系统规划与分析 4.1 电子商务系统分析设计基础 4.1.1 电子商务系统分析方法概述 4.1.2  
结构化设计方法 4.1.3 面向对象设计方法 4.1.4 基于UML的系统分析方法 4.2 电子商务系统的  
规划 4.2.1 电子商务系统规划概述 4.2.2 常用系统规划方法 4.2.3 电子商务的发展战略和目标  
4.2.4 电子商务模式及其盈利方式 4.2.5 电子商务系统开发方式 4.3 确定电子商务模型 4.3.1  
电子商务模型概述 4.3.2 企业内部信息系统的支持 4.3.3 确定与外部信息门户的接口 4.3.4 电  
子商务模型基本组成单元 4.3.5 确定系统开发方案 4.4 电子商务系统的可行性分析 4.4.1 系统  
成本收益分析 4.4.2 技术可行性分析 4.4.3 系统管理可行性分析 4.4.4 环境的可行性分析  
4.4.5 可行性分析报告 4.5 电子商务系统的需求分析 4.5.1 系统分析概述 4.5.2 电子商务系统  
调查 4.5.3 典型电子商务系统功能分析 4.5.4 电子商务系统分析报告 4.6 电子商务系统支持平  
台 4.6.1 企业业务流程分析 4.6.2 电子商务系统的支持平台 4.7 本章小结 思考题第5章 电子商  
务系统设计与实现第6章 电子商务系统支付与结算第7章 电子商务系统实施与维护第8章 电子商务系统  
安全与防范参考文献

## <<电子商务系统分析与实现>>

### 章节摘录

插图：3．系统集成阶段1) 特点电子商务系统的结构、技术手段及实现的业务功能等方面的研究开发得到了迅速的发展，该阶段的电子商务系统呈现以下特点：一方面，系统与企业内部的信息系统形成一个整体；另一方面，电子商务系统的逻辑结构呈现出清晰的层次结构。

2) 规划重点这一阶段电子商务系统的规划与设计不但要考虑内部信息系统的建设，还要考虑内部信息系统与门户网站提供的服务、外部企业信息接口的集成，要在现有信息系统的基础上，结合电子商务的特点，重新考虑企业的商务流程，从客户的角度出发，把企业的各个部门的应用进行整合，把企业的上下游企业应用整合在一起，能在新的复杂环境下解决问题。

3) 缺点这一阶段的电子商务系统是一种企业级的行为，电子商务系统的基础环境如电子商务相关的法律、电子支付系统、电子商务安全系统、认证中心等还不完善，人们在网上开展电子商务活动还不是很放心，存在信用体制等缺陷和问题。

4．系统开发实现1) 技术保障中国的电子商务环境建设为企业的电子商务发展提供了越来越多的保障，主要包括：电子商务安全相关的法规建设，电子支付取得突破性进展，信用体系建设开始起步以及网商服务意识开始转变等，这些都为企业信息化建设的完善和推广奠定了基础。

## <<电子商务系统分析与实现>>

### 编辑推荐

《电子商务系统分析与实现》丛书特点：教学目标明确，注重理论与实践的结合教学方法灵活，培养学生自主学习的能力教学内容先进，反映了计算机学科的最新发展教学模式完善，提供配套的教学资源解决方案

<<电子商务系统分析与实现>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>