

目录

<u>基于 SpringBoot 框架的电商系统的设计与实现</u>	4
<u>Design and implementation of e-commerce system based on spring boot framework</u>	5
<u>第 1 章 绪论</u>	6
<u>1.1 研究背景</u>	6
<u>1.2 研究的目的</u>	7
<u>1.3 国内外研究现状</u>	7
<u>1.4 研究方法</u>	8
<u>1.5 结构安排</u>	8
<u>第 2 章 系统分析</u>	9
<u>2.1 架构描述</u>	9
<u>2.2 开发规范</u>	9
<u>2.3 重要的技术讲解</u>	9
<u>2.3.1 SpringBoot 框架介绍</u>	9
<u>2.3.2 MyBatis 框架介绍</u>	10
<u>2.3.3 SpringMVC 框架介绍</u>	10
<u>2.3.4 Redis 缓存数据库介绍</u>	10
<u>2.3.5 Dubbo 框架介绍</u>	11
<u>2.3.6 Zookeeper 介绍</u>	11
<u>2.4 开发工具和部署环境</u>	11
<u>第 3 章 系统需求分析</u>	11
<u>3.1 可行性分析</u>	12
<u>3.1.1 经济可行性</u>	12
<u>3.1.2 技术可行性</u>	12
<u>3.1.3 应用可行性</u>	12
<u>3.2 需求分析</u>	13

<u>3.2.1 管理员功能</u>	13
<u>3.2.2 页面展示功能</u>	14
<u>3.2.3 单点登录功能</u>	14
<u>3.2.4 购物车子系统功能</u>	14
<u>3.2.5 订单子系统</u>	14
<u>3.2.6 用户信息界面</u>	15
<u>3.3 系统 UML 用例图</u>	15
<u> 3.3.1 游客 UML 图</u>	15
<u> 3.3.2 会员 UML 图</u>	15
<u> 3.3.3 推荐配置管理员 UML 图</u>	16
<u> 3.3.4 商品分类管理员 UML 图</u>	17
<u> 3.3.5 商品信息管理员 UML 图</u>	17
<u> 3.3.6 会员用户管理员 UML 图</u>	18
<u> 3.3.7 订单用户管理员 UML 图</u>	18
<u>3.4 系统的非功能性需求分析</u>	19
<u>第 4 章 系统设计</u>	19
<u> 4.1 整体架构设计</u>	19
<u> 4.2 数据库表设计</u>	20
<u> 4.3 E-R 图设计</u>	25
<u>第 5 章 业务的设计与实现</u>	26
<u> 5.1 用户登录相关业务</u>	26
<u> 5.1.1 用户登录模块页面设计</u>	26
<u> 5.1.2 用户注册模块设计</u>	27
<u> 5.1.2 个人中心模块设计</u>	28
<u> 5.1.3 用户退出登录模块</u>	29
<u> 5.2 主页用户展示相关业务</u>	29
<u> 5.3.1 商品详细信息展示</u>	30
<u> 5.3.2 商品查询相关业务</u>	30
<u> 5.4 用户购物车相关业务</u>	31
<u> 5.5 用户订单信息相关业务</u>	32
<u> 5.6 后台管理系统</u>	32
<u> 5.6.1 主页配置</u>	32
<u> 5.6.2 分类管理</u>	33

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内
容。如要下载或阅读全文，请访问：

<https://d.book118.com/478001035026006132>