

论文查重检测报告

报告编号: 56b28e50322b02f6 | 检测时间: 2018-04-30 21:23:39

基于Servlet Jsp的网上商城设计与实现 | 作者: 刘阳

总相似比: 26.95% 总字数: 13,854			
自写率: 73.05%	复写率: 24.04%	引用率: 2.91%	
去除本人已发表文献复写率: 26.95%		去除引用文献复制比: 24.04%	单篇最大文字复制比: 1.52%
相似片断: 87			
本地库片段: 80	互联网片段: 7	自建库片段: 0	外文库片段: 0
检测范围: 中国期刊论文网络数据库 中文科技期刊数据库 中文重要学术期刊库 中国重要社科期刊库 中国重要文科期刊库 中国中文报刊报纸数据库 中国学位论文数据库 中国优秀硕博论文数据库 高校特色论文库 互联网数据资源			

指标说明:

1. 总字数: 送检论文的总字符数, 包括中文、阿拉伯数字、外文字符、标点符号等, 制表符和图表不计入统计
2. 总相似比: 送检论文与比对文献相似的部分 (包括参考引用) 占整个送检论文的比重, 总相似比=复写率+引用率
3. 自写率: 送检论文中剔除雷同片段和引用片段后占整个送检论文的比重
4. 复写率: 送检论文中与检测范围所有文献相似的部分 (不包括参考引用部分) 占整个送检论文的比重
5. 引用率: 送检论文中被系统识别为引用的部分占整个送检论文的比重 (引用部分指正确标注的参考引用文献)

结果汇总

引用文献汇总:

序号	引用片段
----	------

1	预计2017年全年中国网络零售市场交易规模有望达75693亿元[5]
2	Struts2和WebWork一样，使用拦截器作为处理，以用户的业务逻辑控制器为目标，创建一个控制器代理[2]
3	视图的作用就是把程序的状态转换成用户可以与之交互的可视化表示
4	例如JTA或者JDBC事务提供一个一致的编程模型[15]
5	Spring提供了用Java编写的AOP框架标准的通用语言，它给人的POJOs提供了声明式的事务管理[15]
6	这个框架足够强大，除了EJB的复杂性，使得EJB应用程序同时享受与传统的键相关联的服务[15]
7	所谓的Hibernate开源的对象关系映射框架，对象可以是非常轻量级封装JDBC，Java程序员可以随心所欲，通过面向对象的编程思维来操纵数据库对象[3]
8	Hibernate可以在任何应用程序中使用JDBC，无论是在Java实用程序的客户端程序，也可以在Servlet的/ JSP的Web应用中使用

相似文献汇总：

序号	相似文献	片段数	所占%	来源
1	基于Struts框架的网上购物商城系统设计与实现 张秀凯- 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》 - 2014	4	1.52%	中国优秀硕士学位论文全文数据库
2	基于B/S模式网购系统的设计与实现 郭庆林- 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》 - 2014	3	1.24%	中国优秀硕士学位论文全文数据库
3	基于uml的食堂管理系统的分析与设计 叶华永- 《》 -	2	1.1%	中国优秀博士硕士学位论文库
4	北京地区重点学科信息平台的设计与实现 于涵- 《》 -	5	0.9%	中国优秀博士硕士学位论文库
5	2014年中国电子商务用户体验与投诉监测报告 莫岱青;- 《计算机与网络》 - 2014	1	0.58%	中国学术期刊网络出版总库
	基于jbpm的测绘生产管理系统的设计与实现			中国优秀博士

6	商宏杰- 《》 -	1	0.58%	硕士学术论文 库
7	资产管理预防性维护子系统的设计与实现 夏炳俐- 《》 -	1	0.56%	中国优秀博士 硕士学术论文 库
8	基于SSH框架的员工管理系统 王健合- 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》 - 2013	1	0.54%	中国优秀硕士 学位论文全文 数据库
9	节能住宅综合效益分析与评价研究 王巨朋- 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》 - 2011	1	0.53%	中国优秀硕士 学位论文全文 数据库
10	基于SPC的质量管理系统的设计与实现 岳洋- 《》 -	1	0.53%	中国优秀博士 硕士学术论文 库
11	计算机资源优化分析与实现 张彦东- 《》 -	1	0.51%	中国优秀博士 硕士学术论文 库
12	医院预约挂号平台管理系统设计 牟向宇;杜霞;- 《电脑知识与技术》 - 2013	1	0.48%	中国学术期刊 网络出版总库
13	计算机数据库系统安全探讨 丁磊- 《黑龙江科技信息》 - 2014	1	0.47%	中国学术期刊 网络出版总库
14	基于MS平台的校园电子商务系统的设计与实现 胡斌- 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》 - 2012	1	0.43%	中国优秀硕士 学位论文全文 数据库
15	基于电信CRM的数据维护管理系统的设计与实现 石磊- 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》 - 2013	1	0.41%	中国优秀硕士 学位论文全文 数据库
16	湖南省人口计生信息通报管理系统的设计与实现 郭星- 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》 - 2014	1	0.41%	中国优秀硕士 学位论文全文 数据库
				中国优秀博士

17	基于struts框架的教学考评系统设计与实现 斯琴其木格- 《》 -	1	0.41%	硕士学术论文 库
18	基于J2EE的网络教学资源管理系统设计与实现 杨洋;陶亮;- 《石家庄学院学报》 - 2009	1	0.4%	中国学术期刊 网络出版总库
19	软件工程课程设计-精品doc下载_爱问共享资料 互联网数据 -	1	0.39%	互联网
20	基于j2ee的网上订餐系统的设计与实现——本科毕业设计.doc 互联网数据 -	1	0.39%	互联网
21	基于ASP.NET的校园网上超市交易系统设计及实现 张小丽- 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》 - 2012	1	0.39%	中国优秀硕士 学位论文全文 数据库
22	“互联网”背景下高职物流信息化人才培养的技术技能需求和制约因素分析 张器友;- 《文艺理论与批评》 - 2008	1	0.38%	中国学术期刊 网络出版总库
23	仓库管理系统的设计与实现 金煜琦- 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》 - 2014	1	0.38%	中国优秀硕士 学位论文全文 数据库
24	基于Web Service 3G手机的设计与实现——G3乐游系统 张令春;郑文艳;- 《电脑知识与技术》 - 2013	1	0.38%	中国学术期刊 网络出版总库
25	基于协同过滤算法的电影推荐应用研究 闫燕- 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》 - 2015	1	0.37%	中国优秀硕士 学位论文全文 数据库
26	基于gis技术的供应链管理模式研究 刘琦- 《》 -	1	0.36%	中国优秀博士 硕士学术论文 库
27	基于C#和SQL的企业人事管理系统的设计与实现 杨剑光- 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》 - 2015	1	0.36%	中国优秀硕士 学位论文全文 数据库
28	马克思的“人本主义”思想探析 刘杰- 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》 - 2011	1	0.35%	中国优秀硕士 学位论文全文 数据库

29	面向多租户的SaaS软件数据模型与功能模型研究 王刚- 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》 - 2014	1	0.35%	中国优秀硕士学位论文全文数据库
30	开放业务平台mastersp——基于j2ee的sp业务管理系统的设计与实现 许艳丽- 《》 -	1	0.35%	中国优秀博士硕士学位论文文库
31	基于web的学生基本技能考核综合管理系统的设计与实现 金忠浩;- 《信息与电脑(理论版)》 - 2014	1	0.35%	中国学术期刊网络出版总库
32	非标设备工程项目的ERP软件开发和管理研究 俞峻- 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》 - 2015	1	0.34%	中国优秀硕士学位论文全文数据库
33	基于j2ee交互式学习系统的研究与设计 程玉昆- 《》 -	1	0.33%	中国优秀博士硕士学位论文文库
34	基于PHP的在线投稿系统的设计与实现 李小白;陈攸跻;沈华;- 《电脑知识与技术》 - 2010	1	0.32%	中国学术期刊网络出版总库
35	藏文网站话题发现与跟踪技术研究 孟祥和- 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》 - 2014	1	0.31%	中国优秀硕士学位论文全文数据库
36	基于web与工作流技术的物流协同管理系统的设计研究 曾乐根- 《》 -	1	0.31%	中国优秀博士硕士学位论文文库
37	我国电子商务的盈利模式研究 陈仿- 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》 - 2007	1	0.3%	中国优秀硕士学位论文全文数据库
38	信息消费:3.2万亿元蛋糕怎么切 - 《领导决策信息》 - 2013	1	0.3%	中国学术期刊网络出版总库
39	struts2简介-CSDN博客 互联网数据 -	1	0.3%	互联网
	Spring试题_百度文库			

40	互联网数据 -	1	0.3%	互联网
41	中国软件外包国际门户网站的建设 张悦- 《》 -	1	0.3%	中国优秀博士 硕士学术论文 库
42	山东省建设银行网上银行系统设计与实现 王庆利- 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》 - 2013	2	0.3%	中国优秀硕士 学位论文全文 数据库
43	基于FORM3.0的欧尚进销存系统设计 殷伟- 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》 - 2015	1	0.3%	中国优秀硕士 学位论文全文 数据库
44	一种Web应用测试结果分析比较技术 许蕾[1- 《计算机科学》 - 2006	1	0.3%	中国学术期刊 网络出版总库
45	基于gml的便携式gps导航系统的设计与实现 王伟- 《》 -	1	0.28%	中国优秀博士 硕士学术论文 库
46	在线购物系统的设计与实现 曹伟- 《中国科技纵横》 - 2010	1	0.28%	中国学术期刊 网络出版总库
47	送变电建设公司送变电全面预算编制管理信息系统设计与实现 朱德彬- 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》 - 2013	1	0.28%	中国优秀硕士 学位论文全文 数据库
48	J2EE开发框架_百度百科 互联网数据 -	1	0.27%	互联网
49	基于安卓手机位置服务的签出系统 郭余杰;- 《电子制作》 - 2015	1	0.27%	中国学术期刊 网络出版总库
50	mis软件开发的过程模型研究及其实际应用 张慧民- 《》 -	1	0.27%	中国优秀博士 硕士学术论文 库
51	契税征管系统的设计与实现 尤宏亮- 《》 -	1	0.27%	中国优秀博士 硕士学术论文 库

52	软件可靠性测试及评估系统设计_百度学术 互联网数据 -	1	0.27%	互联网
53	中职电子商务人才培养问题探讨 陈晓松;- 《电子制作》 - 2014	1	0.25%	中国学术期刊 网络出版总库
54	基于asp.net的中等职业学校教学管理系统的设计与实现 孙廖源- 《》 -	1	0.25%	中国优秀博士 硕士学术论文 库
55	辽宁省国税局住房公积金管理系统设计与实现 管娜- 《》 -	1	0.25%	中国优秀博士 硕士学术论文 库
56	基于Web Services技术的e-HR系统的设计与实现 邓韶- 《中国优秀博硕士学位论文全文数据库（硕士）》 - 2006	1	0.24%	中国优秀硕士 学位论文全文 数据库
57	基于C#.NET三层架构的韩师数码企业进销存管理系统 廖列营- 《》 -	1	0.23%	中国优秀博士 硕士学术论文 库
58	基于MVC模式的仓储管理信息系统的研究与实现 王磊- 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》 - 2010	1	0.22%	中国优秀硕士 学位论文全文 数据库
59	基于B/S结构和MVC模式的学生社区管理系统的研究和实现 邓建高- 《》 -	1	0.22%	中国优秀博士 硕士学术论文 库
60	学籍管理系统的设计与实现_百度学术 互联网数据 -	1	0.21%	互联网
61	基于语义WEB的知识管理系统的研究与实现 郭仁祥- 《》 -	1	0.21%	中国优秀博士 硕士学术论文 库
62	基于iOS平台的中搜搜悦客户端设计与实现 曾智辉- 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》 - 2014	1	0.2%	中国优秀硕士 学位论文全文 数据库
				中国优秀硕士

63	企业人事管理系统的设计与实现 张佳楠- 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》 - 2013	1	0.2%	学位论文全文数据库
64	企业信贷担保系统的分析与设计 许可- 《》 -	1	0.2%	中国优秀博士 硕士学术论文 库
65	广科院科研管理系统的分析与设计 傅雪鹏- 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》 - 2013	1	0.19%	中国优秀硕士 学位论文全文 数据库
66	太供宾馆客房管理系统的设计与实现 药炜- 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》 - 2013	1	0.18%	中国优秀硕士 学位论文全文 数据库
67	购物中心物流管理系统的设计与实现 廖婷婷- 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》 - 2015	1	0.17%	中国优秀硕士 学位论文全文 数据库
68	基于SSH的高校OA系统的设计与实现 刘激韵- 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》 - 2014	1	0.14%	中国优秀硕士 学位论文全文 数据库
69	小区物业管理系统 王哲- 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》 - 2012	1	0.14%	中国优秀硕士 学位论文全文 数据库
70	秦皇岛市农业科技信息平台的设计与实现 肖娟- 《》 -	1	0.14%	中国优秀博士 硕士学术论文 库
71	基于J2EE的县级教育系统勤工俭学管理信息系统 王善发;吴道荣;- 《现代电子技术》 - 2007	1	0.13%	中国学术期刊 网络出版总库
72	基于ADAMS的门式启闭机动力学仿真分析 郭巍巍- 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》 - 2014	1	0.12%	中国优秀硕士 学位论文全文 数据库
73	典型零售企业电子商务解决方案及其实现技术 黄丹- 《中国优秀博硕士学位论文全文数据库 (硕士)》 - 2004	1	0.12%	中国优秀硕士 学位论文全文 数据库

74	基于振弦式传感器的钢构建筑监测预警系统的设计 顾营迎- 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》 - 2011	1	0.12%	中国优秀硕士学位论文全文数据库
75	基于空间信息服务的城市应急联动系统设计与实现 张万娇- 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》 - 2014	1	0.12%	中国优秀硕士学位论文全文数据库
76	北票市热力费用收缴系统的设计与实现 桑泉- 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》 - 2014	1	0.1%	中国优秀硕士学位论文全文数据库

指标说明：

1. 相似文献：所检测到的相似片段的出处来源文献。
2. 片段数（%）：送检论文中来源于本相似文献的相似片段数及相似片段占全部文献字数的百分比。
3. 引证：送检测片段被系统识别的文献出处在论文参考文献中有列举。

相似片段详情

序号（相似度）	送检片段	相似内容	相似内容来源
1 (73.47%)	设计主要包含前台和后台两大部分，前台部分包括登录注册、首页面信息展示、网站广告新闻、特价推荐、商品展示等模块	本系统主要分为两个部分即前台登录和后台界面两部分前台设计包括网站首页订餐流程、餐品展示、网上订餐、会员中心和后台登录、信息发布等模块。后台界...	《软件工程课程设计-精品doc下载_爱问共享资料》
2 (63.04%)	后台包含ADMIN管理、注册用户管理、广告内容管理、新闻内容管理、商品内容管理、商品订单操作等功能模块	，只能由管理员进行使用与维护，包括管理员登陆、 管理员管理、用户管理、商品管理、订单管理、首页管理、新闻管理等几个部分的 内容。 - 40 -	《基于Struts框架的网上购物商城系统设计与实现》 张秀凯 - 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》
3 (65.91%)	人民的日益增长的美好生活需要要求我们不断进取，去实现人民群众的切实需求，从群众中来，到群众中区	出发点和落脚点。真正做到发展为了人民大众，发展的依靠还是 人、做到从群众中来到群众中去，把不断满足人民日益增长的物质需要和精神文明	《马克思的“人本主义”思想探析》 刘杰 - 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》
4	电子商务市场在互联网如此发达的今天无疑仍是一个发	推动着电子商务迅速走出低迷的动力是电子商务市场巨大的发展空间。几	《我国电子商务的盈利模式研究》 陈仿

(60%)	展空间巨大的市场，发展空间毫无疑问	年 前的网络泡沫的破灭人们仍记忆犹新	- 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》
5 (70.59%)	如今的网络购物环境在不断得到改善，网络在线交易也更加令人放心，这些变化使得物流通勤、银行结算等的变得更加高效	网上购物的发展提供了更加强大的动力。如今的网络购物环境 在得到改善的同时，网银、各类第三方公正支付平台等各类系统使得网上交易变 得更加安全，这些变化使得物流	《基于B/S模式网购系统的设计与实现》 郭庆林 - 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》
6 (79.07%)	从怀疑到现在的信任，再由信任变为依赖，通过网络来购物的观念逐步深入人心，融入了人们的生活当中	，从之前的拒 绝到现在的接受，从怀疑到现在的信任，网络购物的观念逐步深入人心，融入了 人们的生活当中。 。 1 1.3 网购系统的	《基于B/S模式网购系统的设计与实现》 郭庆林 - 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》
7 (75.61%)	《2016年度中国网络零售市场数据监测报告》显示出了中国电子商务过去的发展状况良好	信息服务:网络零售市场规模已超1.3万亿元中国电子商务研究中心发布的《2012年度中国电子商务市场数据监测报告》显示截止到	《信息消费:3.2万亿元蛋糕怎么切》 - 《领导决策信息》
8 (98.68%)	据中国电子商务研究中心(100EC.CN)监测数据显示，2016年中国网络零售市场交易规模达53288亿元，相比2015年的38285亿元，同比增长39.1%	背景概述2014年上半年随着手机等移动电子设备的普及越来越多的消费者将购物转移到线上。据中国电子商务研究中心(100EC.CN)监测数据显示2014年上半年中国网络零售市场交易规模达10856亿元同比增长43.9%中国网	《2014年中国电子商务用户体验与投诉监测报告》 莫岱青; - 《计算机与网络》
9 (85.29%)	预计2017年全年中国网络零售市场交易规模有望达75693亿元[5]	7542亿元同比增长47.3%预计2013年有望达到17412亿元。中国网络零售市场交易规模占到	《中职电子商务人才培养问题探讨》 陈晓松; - 《电子制作》
10 (74.51%)	自十二届全国人大三次会议以来，李克强总理首次提出“互联网+”行动计划至今，我国互联网行业的形式可谓形势大好	2015年,在十二届全国人大三次会议上,李克强总理首次提出“互联网+”行动计划。“互联网+”不仅意味着面向知识社会创新2.0正在逐步形成推进,也意味着	《“互联网”背景下高职物流信息化人才培养的技术技能需求和制约因素分析》 张器友; - 《文艺理论与批评》
11	我们还是查询消费的时候，国外的比较消费模式已经非常成熟了，海外的购物搜索社区发展也更加深入，再后	。特别是欧 美等地更是走在我们的前列。当我们还在搜索购物的时候，国外的比较购物已经 比较成熟了，国外的购物搜索社区发展也更加深入，未	《基于B/S模式网购系统的设计与实现》

(83.33%)	来还衍生出另一个网络购物的新模式即分享购物	来还将衍生出另一个网络购物的新模式即分享购物。我国电子商务的产生	郭庆林 - 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》
12 (100%)	1.3 课题的研究方法、技术路线	.3 本课题的研究方法与技术路线 1.	《基于ADAMS的门式启闭机动力学仿真分析》 郭巍巍 - 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》
13 (73.47%)	系统主要包含前台和后台两大部分, 前台部分包括登录注册、首页面信息展示、网站广告新闻、特价推荐、商品展示等模块	该系统的前台主要分前台登录和前台界面两部分, 前台界面包括网站首页、订餐流程、餐品展示、网上订餐、信息发布、会员中心和后台登录等模块; 后台界面主...	《基于j2ee的网上订餐系统的设计与实现——本科毕业设计.doc》
14 (63.04%)	后台包含ADMIN管理、注册用户管理、广告内容管理、新闻内容管理、商品内容管理、商品订单操作等功能模块	, 只能由管理员进行使用与维护, 包括管理员登陆、 管理员管理、用户管理、商品管理、订单管理、首页管理、新闻管理等几个部分的内容。 - 40 -	《基于Struts框架的网上购物商城系统设计与实现》 张秀凯 - 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》
15 (83.33%)	本文主要分为六个部分进行阐述, 第一部分为前言, 主要介绍说明了课题背景、研究意义、国内外研究现状、课题的研究方法、技术路线以及本文研究的主要内容等	本课题研究分为以下六个部分: 第一部分介绍本文研究的背景、国内外相关研究的现状, 以及研究的目的和意义、主要内容及技术路线。第二部分以节能住宅的概念为出发点, 剖析了节能住宅	《节能住宅综合效益分析与评价研究》 王巨朋 - 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》
16 (70.45%)	第三部分是系统分析, 主要介绍了项目规划、可行性分析、系统设计的特点、系统设计的总体规划、运行环境等	明确系统目标和要求, 进行系统初步调查与可行性分析。在立项之后进行的具体规划则需要确定系统开发策略并提出开发方案。下面分别介绍系统分析、系统设计、系统	《基于gis技术的供应链管理模式研究》 刘琦 - 《》
17 (76.67%)	第四部分是系统设计, 系统架构设计和功能模块设计是主要的设计内容	主要包括系统数据库的设计, 删L分析设计系统的架构和系统的基本配置。 · ‘5) 系统功能模块实现该章节	《基于C#.NET三层架构的韩师数码企业进销存管理系统》 廖列营 - 《》
		了系统的概要设计, 再详细介绍了系	《基于asp.net的中等职业学

18 (78.12%)	第五部分是系统设计的细节，主要介绍了本系统设计过程中的详细设计内容	统详细设计内容，数据库设计主要设计了本系统中所用到的主要表和字段分析，对	校教学管理系统的设计与实现》 孙廖源 - 《》
19 (88.89%)	第六部分是系统测试，对本系统进行了全面的功能和界面的测试	之后对系统进行了详细的分析,并给出了系统实现的界面及主要代码;第六部分中对系统进行了全面的测试,学籍管理系统所用到的测试类型包括单元测试、功能测试、用户...	《学籍管理系统的设计与实现_百度学术》
20 (78.05%)	第七部分是总结与展望，主要对本文进行的的研究工作进行了总结与反思以及对未来进行了展望	介绍了软件的核心模块以及软件简介等方面。第7章总结与展望。对本文的研究工作进行简要的总结，以及对今后的进一步研究工作	《藏文网站话题发现与跟踪技术研究》 孟祥和 - 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》
21 (60%)	在软件项目中，通过使用数据库来进行数据存储，可以有效的保证数据存储性能、存储安全、以及操作的便捷性	元数据实现扩展数据的存储，并且将多个传统软件的扩展数据存储功能通过接口的方式在服务数据库进行集中存储。以上的数据存储方式有着显著地优势	《面向多租户的SaaS软件数据模型与功能模型研究》 王刚 - 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》
22 (100%)	Struts2虽然是Struts1的基础上发展起来的，但是实质上是以WebWork框架为核心，为传统的Struts1注入了WebWork的设计理念	。Struts 2虽然是在Struts 1的基础上发展起来的，但实质上是以WebWork为核心，Struts 2为传统Struts 1注入了WebWork的设计理念，统一了Struts 1和WebWork两个框架，允许Struts	《基于SPC的质量管理系统的设计与实现》 岳洋 - 《》
23 (96.15%)	Struts2和WebWork一样，使用拦截器作为处理，以用户的业务逻辑控制器为目标，创建一个控制器代理[2]	Struts2 和 WebWork 相差不大，同样使用拦截器作为处理，以用户的业务逻辑控制器为目标，创建一个控制器代理。控制器代理将负责处理用户请求，处理	《基于电信CRM的数据维护管理系统的设计与实现》 石磊 - 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》
24 (66.67%)	MVC模式的共有三个关注点：数据模型，页面视图，控制器	模式作为设计框架。因此，每个模块的页面实现都分为数据模型、视图和控制器三个	《基于iOS平台的中搜搜悦客户端设计与实现》 曾智辉 - 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》

25 (73.58%)	模型是由数据模型和业务逻辑组成的。一个动作就是将业务逻辑封装到一个独立的工作单元中，而且动作也是数据传输的场所	和业务逻辑 ²⁴ 。主要作用是将业务逻辑封装到一个独立的业务单元中去和传输数据。控制器接收到请求之后，通过映射来决定哪一个动作来处理这个请求，一旦找到了这个	《湖南省人口计生信息通报管理系统的设计与实现》 郭星 - 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》
26 (100%)	视图是MVC模式的呈现组件。一般由jsp页面，Velocity模板等技术呈现的	视图是MVC模式的呈现组件。一般由jsp页面，Velocity模板等技术呈现的。视图的作用就是把程序的状态转换成用户可以与之交互的可视化表示。Struts2的...	《struts2简介-CSDN博客》
27 (63.33%)	视图的作用就是把程序的状态转换成用户可以与之交互的可视化表示	为一种用户可以与之交互的可视化的表示。视图层能够实现数据有目的显示（理论上	《基于MVC模式的仓储管理信息系统的研究与实现》 王磊 - 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》
28 (85.71%)	Spring是一个功能强大的框架，解决了很多问题上有着共同的J2EE开发	有共通的标准及规格，让各种依循J2EE架构的不同平台之间，存在良好的兼容性，解决... Spring是一个解决了许多在J2EE开发中常见的问题的强大框架。Spring...	《J2EE开发框架_百度百科》
29 (63.77%)	并提供了一种统一的管理业务对象的方式，并体现了依赖倒置、接口隔离等设计原则，实现面向接口编程，依赖制定接口的规范，而不是依靠编程习惯来约束代码的实现	数据访问接口来实现对数据访问模型的调用。Spring提供了管理业务对象的一致方法，并且鼓励面向接口编程而不是对目标实现类编程的良好习惯；采用面向接口设计的设计思想，可以减少类和类之间的“耦合性”，在调用类中	《基于SSH框架的员工管理系统》 王健合 - 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》
30 (90%)	基于使用控制容器依赖倒置的JavaBean属性是Spring框架两大核心思想之一	Spring是一个基于使用JavaBean属性的InversionofControl容器，框架的两大核心是AOP依赖注入和IOC控制反转。2.Spring配置文件的根元素是...	《Spring试题_百度文库》
31 (85.71%)	例如JTA或者JDBC事务提供一个一致的编程模型[15]	，它能够在各种底层事务管理技术，例如JTA或者JDBC事务提供一个一致的编程模型	《基于语义WEB的知识管理系统的研究与实现》 郭仁祥 - 《》

32 (90.57%)	Spring提供了用Java编写的AOP框架标准的通用语言，它给人的POJOs提供了声明式的事务管理[15]	提供一个一致的编程模型. Spring提供了一个用标准Java语言编写的AOP框架它给POJOs提供了声明式的事务管理和其他企业事务. 另外Spring通过在	《基于J2EE的网络教学资源管理系统设计与实现》 杨洋;陶亮; - 《石家庄学院学报》
33 (84.44%)	这个框架足够强大，除了EJB的复杂性，使得EJB应用程序同时享受与传统的键相关联的服务[15]	，它给POJOs提供了声明式的事务管理和其他企业事务。这个框架足够强大，使得应用程序能够抛开EJB的复杂性，同时享受着和传统EJB相关的关键服务	《开放业务平台mastersp——基于j2ee的sp业务管理系统的设计与实现》 许艳丽 - 《》
34 (90.54%)	所谓的Hibernate开源的对象关系映射框架，对象可以是非常轻量级封装JDBC，Java程序员可以随心所欲，通过面向对象的编程思维来操纵数据库对象[3]	和关系数据库之间的映射的ORM中间件。Hibernate是一个开放源代码的对象关系映射框架，它对JDBC进行了非常轻量级的对象封装，使得Java开发人员可以随心所欲的使用对象编程思维来操纵数据库。简单的说就是：(1)封装了通过JDBC	《资产管理预防性维护子系统的设计与实现》 夏炳俐 - 《》
35 (95.59%)	Hibernate可以在任何应用程序中使用JDBC，无论是在Java实用程序的客户端程序，也可以在Servlet的/JSP的Web应用中使用	的使用对象编程思维来操纵数据库。Hibernate 可以应用在任何使用JDBC的场合，既可以在Java的客户端程序实用，也可以在Servlet / JSP的Web应用中应用中使用，最具革命意义的是，Hibernate	《计算机资源优化分析与实现》 张彦东 - 《》
36 (94.12%)	SSH框架的组合模式，三者各自的作用	的组合框架模式中，三者各自的作用。 Struts	《基于SSH的高校OA系统的设计与实现》 刘激韵 - 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》
37 (71.62%)	Spring提供了一种统一的管理业务对象的方式，并体现了依赖倒置、接口隔离等设计原则，实现面向接口编程，依赖制定接口的规范，而不是依靠编程习惯来约束代码的实现	的各个类之间的依赖关系来实现Web层、业务逻辑层和持久层的系统集成。Spring框架的IoC技术的容器特点如下：(1)面向接口编程Spring提供了管理业务对象的一致方法，并且鼓励面向接口编程而不是对类编程的良好习惯；(2)面向接口编程	《基于jbpm的测绘生产管理系统的设计与实现》 商宏杰 - 《》
	Hibernate的持久性数据方式，是用通过对象关系映射，	对象封装。应用Hibernate可以使得Java程序员可以方便的用对象编程的	《基于struts框架的教学考评系统设计》

38 (75.47%)	是对象和数据库表对应起来，使得数据访问层的开发变得简单	思想将持久性对象映射到关系数据库，而不必花费大量的开发时间去更新和维护复杂的数据持久层，降低J	斯琴其木格 - 《》
39 (87.18%)	JDBC来Hibernate的一个非常轻量级封装，它使处理关系数据库变得非常容易	HibernateAPI来操纵数据库。Hibernate是一个开放源代码的对象关系映射框架，它对JDBC进行了非常轻量级的对象封装，使得	《中国软件外包国际门户网站建设》 张悦 - 《》
40 (81.82%)	(5) 系统具备极好的可靠性，能够确保数据的安全可靠	要求是：1、系统具有较高的安全性和可靠性，能够确保数据的安全和系统的稳定	《广科院科研管理系统的分析与设计》 傅雪鹏 - 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》
41 (100%)	因此，本系统的开发在硬件方面是可行的	由于本系统在软、硬件方面都是可行的，因此本系统的开发	《小区物业管理系统》 王哲 - 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》
42 (80.77%)	另外，在使用Java语言可以很容易实现模块化和存储信息	，设计较为集中。另外，采用Java语言可以很容易实现模块化以及信息的隐藏	《企业人事管理系统的设计与实现》 张佳楠 - 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》
43 (60.87%)	通过上述分析，该系统的设计实现在软件方面是可行的	前景的分析，采用信息化技术的方法设计本系统。通过本系统的实现，可以	《太供宾馆客房管理系统的设计与实现》 药炜 - 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》
44 (87.88%)	至此，我们进行了三个方面的可行性研究，可以看出，该系统的开发是没有问题的	必要条件等,而我们在开发系统之前就进行了三个方面的可行性研究,并且得出开发该系统是没有任何问题的。1.3应用的	《基于安卓手机位置服务的签出系统》 郭余杰; - 《电子制作》
45 (63.04%)	后台包含ADMIN管理、注册用户管理、广告内容管理、新闻内容管理、商品内容管理、商品订单操作等功能模块	，只能由管理员进行使用与维护，包括管理员登陆、管理员管理、用户管理、商品管理、订单管理、首页管理、新闻管理等几个部分的内容。 - 40 -	《基于Struts框架的网上购物商城系统设计与实现》 张秀凯 - 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》

46 (100%)	系统功能结构图如图3-1所示：	3.1.4 系统功能结构图(如图3-2所示)	《典型零售企业电子商务解决方案及其实现技术》 黄丹 - 《中国优秀博士学位论文全文数据库 (硕士)》
47 (81.67%)	简单性：简单易用对于一个系统，特别是商业系统来说是非常重要的，使系统操作简单易懂的同时，也要让系统的功能尽量完善，具备一定的健壮性	系统的功能的同时尽量让系统操作简单易懂这对于一个系统来说是非常重要的。针对性:本系统设计是针对医院预约挂号的需求定向开发设计所以具有很强的针对性。实用性:要求本系统能够满足专家、管理员及用户的需要	《医院预约挂号平台管理系统设计》 牟向宇;杜霞; - 《电脑知识与技术》
48 (65.22%)	实用性：本系统主要包含前台和后台两大部分，前台部分包括登录注册、首页面信息展示、网站广告新闻、特价推荐	自己想要看的电影，网站前台展示系统 首页中包含电影搜索部分。图4-3 网站前台展示系统 5.会员信息管理：包括注册会员和会员登录两个模块，系统会	《基于协同过滤算法的电影推荐应用研究》 闫燕 - 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》
49 (73.58%)	商品展示等模块；后台包含ADMIN管理、注册用户管理、广告内容管理、新闻内容管理、商品内容管理、商品订单操作等功能模块	后台管理模块的功能由商家使用，可以进行会员、商品、订单和新闻等内容管理，系统管理模块的结构如图3.13所示。后台管理模块 注销登录 会员管理}}新闻管理	《基于MS平台的校园电子商务系统的设计与实现》 胡斌 - 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》
50 (100%)	软件的设计架构要达到如下的目标：	一般而言，软件架构设计要达到如下的目标：	《基于振弦式传感器的钢结构建筑监测预警系统的设计》 顾营迎 - 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》
51 (64.41%)	3. 安全行。由于数据库中存储了大量的商品数据以及用户数据，在大数据时代，数据的安全被置于非常高的地位，因此，系统的安全性非常重要	，为用户提供了非常便捷的使用方式。但是，由于数据库技术在安全性、完整性等方面尚存在一些欠缺，数据库中存储的数据有被非法用户越权使用、窃取、篡改或破坏的风险。无论发生其中任何一项事件，都将严重危害	《计算机数据库系统安全探讨》 丁磊 - 《黑龙江科技信息》
52 (65.62%)	4. 高可用。在系统功能方面，要保证各个功能的功能独	和系统的维护。要实现开放式的结构关键是要保证各个构件功能独立，即保证单独每个子系统和构件在功能上	《mis软件开发的过程模型研究及其实际应用》 张慧民

	立，实现解耦，提高可用	的高度内聚，这必然	- 《》
53 (69.23%)	5. 可扩展性。首先要实现现有功能，并且在保证先用功能可用的基础上，扩展系统现有的功能	与结构可扩展性。前者主要指系统在现有功能基础上扩展新的功能与服务的能力，体现为良好的系统集成性和开放性；后者主要指系统在复杂的	《基于web与 workflow 技术的物流协同管理系统的设计研究》 曾乐根 - 《》
54 (72.22%)	下面我们将根据应用程序的具体功能以及系统架构设计原则来构建系统的架构模型	体系结构的架构。下面我们将根据架构设计原则和信息系统原理，在前面用户需求和系统分析的基础上，应用BCE方法建立	《契税征管系统的设计与实现》 尤宏亮 - 《》
55 (88.24%)	将包展开，得到类的关系图，它是系统的代码结构图，表达了各个类之间的层次关系	之间的相互关系，可以将包图展开，得到系统的类图。它是架构的静态结构图，表达了各个类之间的静态联系：图4.26架构	《基于gml的便携式gps导航系统的设计与实现》 王伟 - 《》
56 (68.18%)	由此得到网上商城系统架构类图如下图4-3所示	建设银行网上银行的系统架构类图如下图3-5所示。数据库连接类	《山东省建设银行网上银行系统设计与实现》 王庆利 - 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》
57 (64.52%)	3、UserService对象验证权限后将结果返回给业务代理对象	3. 权限管理对象验证权限后将验证结果返回给业务代理对象。4. 业务	《基于Web Services技术的e-HR系统的设计与实现》 邓酩 - 《中国优秀博士学位论文全文数据库（硕士）》
58 (71.6%)	4、Service对象根据验证得到的结果进行判断处理：若权限验证不通过，则返回提示权限验证不通过信息；若权限验证通过的请求，则将请求转发给对应Service对象处理业务逻辑	返回给业务代理对象。4、业务代理对象根据验证结果进行以下处理：对于不符合权限的请求则返回提示信息；对于符合权限的请求，则将请求转发给业务对象。5、业务对象进行业务处理。对于业务处理中的数据持久化操作，通过访问数据库访问对象进行操作，期间的任何异常都交给异常处理	《基于uml的食堂管理系统的分析与设计》 叶华永 - 《》
59	5、Service进行业务处理。对于业务处理中的数据持久化操作，通过调用数据库访	转发给业务对象。5、业务对象进行业务处理。对于业务处理中的数据持久化操作，通过访问数据库访问对象进	《基于uml的食堂管理系统的分析与设计》

(70%)	问对象进行数据操作，发生所有异常都直接抛给调用者	行操作，期间的任何异常都交给异常处理对象处理。最后返回处理结果信息给业务代理对象。6、业务代理	叶华永 - 《》
60 (87.5%)	系统架构类的交互图如图4-4所示：	返回到用户界面。系统架构类的交互图如图3-14	《山东省建设银行网上银行系统设计与实现》 王庆利 - 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》
61 (76.92%)	图4-4 系统架构类的交互图	架构类交互图 系统架构类的交互图	《北票市热力费用收缴系统的设计与实现》 桑泉 - 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》
62 (95.83%)	字段名称 字段意义 字段类型 字段长度 是否主键 能否为空	Code仂lble 编号字段意义字段名称字段类型字段长度是否主键是否为空1	《北京地区重点学科信息平台的设计与实现》 于涵 - 《》
63 (95.83%)	字段名称 字段意义 字段类型 字段长度 是否主键 能否为空	Code仂lble 编号字段意义字段名称字段类型字段长度是否主键是否为空1	《北京地区重点学科信息平台的设计与实现》 于涵 - 《》
64 (95.83%)	字段名称 字段意义 字段类型 字段长度 是否主键 能否为空	Code仂lble 编号字段意义字段名称字段类型字段长度是否主键是否为空1	《北京地区重点学科信息平台的设计与实现》 于涵 - 《》
65 (95.83%)	字段名称 字段意义 字段类型 字段长度 是否主键 能否为空	Code仂lble 编号字段意义字段名称字段类型字段长度是否主键是否为空1	《北京地区重点学科信息平台的设计与实现》 于涵 - 《》
66 (95.83%)	字段名称 字段意义 字段类型 字段长度 是否主键 能否为空	Code仂lble 编号字段意义字段名称字段类型字段长度是否主键是否为空1	《北京地区重点学科信息平台的设计与实现》 于涵 - 《》
	系统的登录模块通过用户登	的总体安排。系统的实现1登录模块的	《基于web的学生基本技能考

67 (82.61%)	录系统实现对用户权限进行控制管理的功能，用户需要输入用户名、密码进行登录	实现学生基本技能考核综合管理系统 用户需要通过点击首页导航菜单的登录链接进入登陆页面并通过输入用户名和密码登录系统	核综合管理系统的设计与实现》 金忠浩； - 《信息与电脑(理论版)》
68 (75%)	用户注册管理模块主要实现系统Admin用户对注册用户信息的查询、删除、修改、添加等功能	后台管理包括进行用户信息的查询、添加、修改和删除审稿专家登录后能对稿件进行审核判断稿件是否通过。 主要功能有:用户模块、用户注册模块	《基于PHP的在线投稿系统的设计与实现》 李小白;陈攸跻;沈华; - 《电脑知识与技术》
69 (64.71%)	用户注册管理模块UI如图5-3所示	用户信息表。模块执行流程如图5所示。 图5用户注册模块	《基于J2EE的县级教育系统勤工俭学管理信息系统》 王善发;吴道荣; - 《现代电子技术》
70 (82.61%)	公告信息模块主要实现了系统管理员对公告信息管理	此模块位于在系统登录的首页，整个系统的公告信息主要由系统管理员和	《购物中心物流管理系统的设计与实现》 廖婷婷 - 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》
71 (68%)	商品信息管理模块主要为商品信息、商品类别的各种维护操作，操作者为管理员，商品信息管理模块UI如图5-5所示	商品、给商品加上描述、为商品添加图片、编辑商品的价格、是否是打折商品等商品信息进行管理。商品信息管理模块图如图 4-5 所示。	《基于ASP.NET的校园网上超市交易系统设计及实现》 张小丽 - 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》
72 (71.05%)	订单管模块主要功能是查看订单，修改订单等功能，订单信息管理模块UI如图5-6所示	信息管理模块、订单信息管理模块和后台管理模块。欧尚进销存系的主要功能结构如图3. 1所示。下面将简要介绍主要功能	《基于FORM3.0的欧尚进销存系统设计》 殷伟 - 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》
73 (61.54%)	而测试又包含单元测试、功能模块测试以及最后的集成测试等	单元测试、功能测试、集成测试、验收测试。测试的内容包括界面测试、操作测试、结果测试	《企业信贷担保系统的分析与设计》 许可 - 《》
74	检查软件程序的质量、性能、可靠性等是否符合用户需求	迫切需要软件可靠性测试及评估系统来界定软件是否达到用户的可靠性需	《软件可靠性测试及评估系统设计_百度学术》

(75.76%)	求，以达到软件的商用目的	求。软件可靠性测试是提高软件系统质量的重要途径,它能有效地发现程序中的错误,并获得丰富的、可靠...	
75 (60.71%)	功能测试主要包括五项内容：适用性、合规性、可操作性、友好度、安全性	方式运行，并符合用户要求。包括用户友好性、人性化、易操作性测试。(2) 功能测试功能测试是指测试软件	《辽宁省国税局住房公积金管理系统设计与实现》 管娜 - 《》
76 (71.43%)	本系统功能测试如表6-1所示：	所示： 表4-4 系统测试功能测试表	《基于空间信息服务的城市应急联动系统设计与实现》 张万娇 - 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》
77 (77.78%)	序号 用例名称 用例操作 预期结果 测试结果	用例名称测试点预期结果测试结果系统管理员用例输入	《秦皇岛市农业科技信息平台的设计与实现》 肖娟 - 《》
78 (85.11%)	1 用户登录 输入用户名、密码 输入正确用户名和密码进入系统主界面，输入错误用户名或密码给出提示 符合预期	是否成功登录。结果显示用户。输入错误的用户名和密码时提示“用户名或密码错误”。当用户输入正确的用户名和密码时，顺利进入系统主界面。因此，本次	《基于C#和SQL的企业人事管理系统的设计与实现》 杨剑光 - 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》
79 (67.57%)	2 添加商品信息 在页面内输入商品信息，点击“添加”按钮 正确存储商品信息 符合预期	点击Add new Good按钮，载入添加新商品页面，输入新商品的信息，点击Save按钮保存并向数据库表	《在线购物系统的设计与实现》 曹伟 - 《中国科技纵横》
80 (73.47%)	3 查看商品信息 查看列表，按照查询条件，筛选符合需要的信息，进一步详细查看商品信息 正确显示商品信息 符合预期	6 查看收料单列表 仓管员 查看列表，按照查询条件，筛选符合需要的信息，进一步详细查看收料单信息 7 添加收料单信息 仓管员 在界面内输入	《仓库管理系统的设计与实现》 金煜琦 - 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》
81 (78.38%)	4 添加用户信息 在页面内输入用户信息，点击“添加”按钮 正确存储用户信息 符	4-1 所示。 4 点击“添加用户”按钮，进入添加用户界面，输入用户信息	《送变电建设公司送变电全面预算编制管理信息系统设计与实现》

	合预期	后，点击添加按钮，页面能正确	朱德彬 - 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》
82 (73.47%)	5 查看用户信息 查看列表，按照查询条件，筛选符合需要的信息，进一步详细查看用户信息 正确显示用户信息符合预期	Services中的方法进行模糊查询把符合查询条件的信息显示在列表中。对于查出的景点信息用户可以查看它的详细信息在地图上查看它的地理位置对于自己比较满意的景点信息用户可以	《基于Web Service 3G手机的设计与实现——G3乐游系统》 张令春;郑文艳; - 《电脑知识与技术》
83 (71.05%)	通过实施所有的测试用例，得到测试结果，通过分析测试结果，符合系统设计预期与商用要求	，使得系统质量得到进一步改善；最后是对我们工作的总结。通过比较分析测试用例中的预期测试结果和实际测试结果，可以发现web应用中	《一种Web应用测试结果分析比较技术》 许蕾[1 - 《计算机科学》
84 (86.05%)	本文主要阐述了如何利用SSH框架开发一个性能优化、可扩展性强和系统安全可靠的网上商城系统	主要阐述了如何利用基-于J2EE的Struts框架开发一个性能优化、可扩展性强、算法强大和安全可靠的系统。论文介绍了J2EE和MVC	《基于j2ee交互式学习系统的研究与设计》 程玉昆 - 《》
85 (63.04%)	后台包含ADMIN管理、注册用户管理、广告内容管理、新闻内容管理、商品内容管理、商品订单操作等功能模块	，只能由管理员进行使用与维护，包括管理员登陆、 管理员管理、用户管理、商品管理、订单管理、首页管理、新闻管理等几个部分的 内容。 - 40 -	《基于Struts框架的网上购物商城系统设计与实现》 张秀凯 - 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》
86 (75%)	接下来是对需求的分析与描述。最后是系统的概要设计和详细设计	的需求分析，制定一份功能‘结构)说明，然后是概要设计、详细设计，接下来进行编码，最后是测试	《基于B/S结构和MVC模式的学生社区管理系统的研究和实现》 邓建高 - 《》
87 (78.57%)	2、系统的用户权限划分，不同用户具有不同的操作权限，这不仅方便了用户，也保证了系统数据的安全	用户的权限。用户所属部门不同、访问级别不同，其所能读、写的 数据权限也不同，这不仅是方便用户操作，更是关系到系统数据的安全，尽可能防止	《非标设备工程项目的ERP软件开发和管理研究》 俞峻 - 《中国优秀硕士学位论文全文数据库》