



## 论文检测报告（简版）

报告编号：704AF108DE6B4643B962EC78AF4232B4

送检文档：1550360012\_林虎\_物联网工程1班\_基于javaSSM的微信点餐系统的设计与实现\_论文

送检单位：

送检人：林虎

文档字数：17271（个）

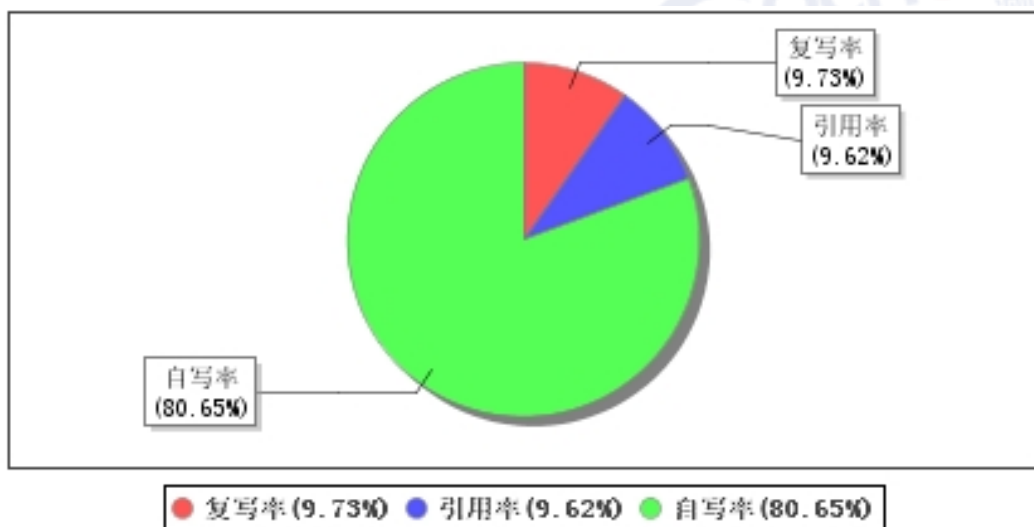
检测时间：2019-05-08 00:14:07

检测范围：互联网论文库（涵盖国内最大的在线论文库、中文科技论文库、在线首发论文库，以及数亿网络资源），中文期刊库（涵盖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、中国学术期刊库、中国专利数据库、中国会议论文数据库、英文数据库等），Tonda学术论文库（涵盖中国学位论文数据库、中国优秀硕博论文数据库、部分高校特色论文库、中国学术会议论文数据库、英文数据库等），单位资源库，大学生本科毕业论文联合共享库，参考文献库。

### 一、检测结果

总相似比：19.35% [即复写率与引用率之和]

检测指标：自写率 80.65（%） 复写率 9.73（%） 引用率 9.62（%）



## 二、相似文献汇总：

序号	文献来源	相似片段数
1	学校：湖北第二师范学院 来源：大学生本科毕业论文联合共享库 作者：11541450340047 出处：大学生本科毕业论文联合共享库 2018	13个
2	篇名：为什么要开发小程序外卖系统?_手机搜狐网 来源：互联网论文库 出处：http://www.baidu.com/link?url=QRMmHqQtJtkRo6SWX... 0	1个
3	篇名：外卖领域国内外研究现状综述_毕业论文 来源：互联网论文库 出处：http://www.baidu.com/link?url=mbverxlFhs_ikYtEv... 0	1个
4	篇名：redis数据库与go中的使用-简书 来源：互联网论文库 出处：http://www.baidu.com/link?url=V87Dtee1NmIo8hJdR... 0	1个
5	篇名：maven的pom.xml的<dependency>标签不管加入什么jar包都报... 来源：互联网论文库 出处：http://www.baidu.com/link?url=1l2oousp2G1IGcxzK... 0	1个
6	篇名：VJlTmbsQw--a0cijkm6-E4T3IqCa"target="_blank">协同办公系统比较-文化教育-道客巴巴 来源：互联网论文库 出处：http://www.baidu.com/link?url=vVtF6H0nvBF0nk9fJ... 0	1个
7	篇名：基于微信小程序的点餐系统 来源：互联网论文库 出处：http://www.baidu.com/link?url=MxNfY0ilcsvOMZ4RJ... 0	2个
8	篇名：springboot进行事件监听有四种方式-qianxiaopeng的专..._CSDN博客 来源：互联网论文库 出处：http://www.baidu.com/link?url=Tf1TNUdd3V_eXp-Sl... 0	1个
9	篇名：基于微信小程序的点餐系统-电脑知识与技术2018年04期-手机知网 来源：互联网论文库 出处：http://www.baidu.com/link?url=Hfx-FhfdpjzGHgKNL... 0	1个
10	篇名：2018年餐饮行业发展趋势如何?_手机搜狐网 来源：互联网论文库 出处：http://www.baidu.com/link?url=57aywD0Q6WTn17XKb... 0	1个

11	<p>篇名: 软件开发的功能性需求和非功能性需求-AngelovLee-CSDN博客</p> <p>来源: 互联网论文库</p> <p>出处: <a href="http://www.baidu.com/link?url=HXASDDmOSMQEWql2-...">http://www.baidu.com/link?url=HXASDDmOSMQEWql2-...</a> 0</p>	1个
12	<p>篇名: 基于微信公众平台的智能点餐系统的设计与实现-道客巴巴</p> <p>来源: 互联网论文库</p> <p>出处: <a href="http://www.baidu.com/link?url=cb7h_DxHSw5-sTvw...">http://www.baidu.com/link?url=cb7h_DxHSw5-sTvw...</a> 0</p>	3个
13	<p>篇名: 网络市场调研_百度经验</p> <p>来源: 互联网论文库</p> <p>出处: <a href="http://www.baidu.com/link?url=yVy90ozlrcy017rjT...">http://www.baidu.com/link?url=yVy90ozlrcy017rjT...</a> 0</p>	1个
14	<p>篇名: 餐饮版小程序-云+社区-腾讯云</p> <p>来源: 互联网论文库</p> <p>出处: <a href="http://www.baidu.com/link?url=gUH_08wJg6ukUySoq...">http://www.baidu.com/link?url=gUH_08wJg6ukUySoq...</a> 0</p>	1个
15	<p>篇名: 基于微信小程序的点餐系统-南京廖华</p> <p>来源: 互联网论文库</p> <p>出处: <a href="http://www.baidu.com/link?url=1NGXvcuF38VyqJL2r...">http://www.baidu.com/link?url=1NGXvcuF38VyqJL2r...</a> 0</p>	2个

### 三、相似片段详情

1	送检论文片段	相似度：80.0%	相似论文片段
	<p>原文位置：</p> <p>近年来，我国整个餐饮市场发展欣欣向荣，保持持续增长趋势</p>	<p>来源： 互联网论文库</p> <p>文献名：2018年餐饮行业发展趋势如何?_手机搜狐网</p> <p>近年来，我国整个餐饮市场发展欣欣向荣，保持持续增长趋势。亿鑫餐饮据相关数据显示：2016年全国餐饮收入实现35799亿元，较2015年增加3489亿元，同比增长10...</p>	
2	送检论文片段	相似度：100.0%	相似论文片段
	<p>原文位置：</p> <p>尤其是随着生活节奏的加快，许多顾客由于工作繁忙很少有空闲来餐厅享受美食</p>	<p>来源： 大学生本科毕业论文联合共享库</p> <p>文献名：</p> <p>尤其是随着生活节奏的加快，许多顾客由于工作繁忙很少有空闲来餐厅享受美食</p>	
3	送检论文片段	相似度：80.0%	相似论文片段
	<p>原文位置：</p> <p>在MVC结构可以高软件系统的开发效率，提高系统的稳定性和可维护性</p>	<p>来源： 互联网论文库</p> <p>文献名：VJlTmbsQw--a0cijkm6-E4T3IqCa"target="_blank"&gt;协同办公系统比较-文化教育-道客巴巴</p> <p>而不是一般的部分 WEB金和软件 C6 协同管理平台采用了体系化的 SOA/MVC 架构,... 漏洞检查工具等，提高开发效率，增强系统的扩展性，提高系统的稳定性和可维护性。...</p>	

4	送检论文片段	相似度：66.7%	相似论文片段
	原文位置： 摘要：在充分调查和分析现阶段中国餐饮行业的点餐方式和绝大多数是餐饮APP的运作流程的基础上	来源：互联网论文库 文献名：基于微信小程序的点餐系统 摘要：在充分调查和分析当前餐饮行业的点餐模式和传统餐饮APP的运作流程的基础上，针对现代人的生活方式和传统APP的局限性进行分析。随着生活	
5	送检论文片段	相似度：80.0%	相似论文片段
	原文位置： 非功能性需求相对的是功能需求，功能需求更多的是定义系统特定的行为或功能	来源：互联网论文库 文献名：软件开发的功能性需求和非功能性需求- AngelovLee-CSDN博客 和非功能性需求相对的是功能需求，后者会定义系统特定的行为或功能。非功能性需求也可以视为为了满足客户业务需求而需要符合，但又不在于功能需求以外的特...	
6	送检论文片段	相似度：84.0%	相似论文片段
	原文位置： 随着市场经济的日益发展，百姓的生活水平越来越高，当今人们对饮食的要求也变得更高了	来源：大学生本科毕业论文联合共享库 文献名： 随着市场经济的日益发展，百姓的生活水平愈来愈高，当今人们对饮食水平的要求也变得更高了	
7	送检论文片段	相似度：80.0%	相似论文片段
	原文位置： 本文所开发设计的微信点餐系统采用的是：浏览器+服务器的结构	来源：互联网论文库 文献名：基于微信公众平台的智能点餐系统的设计与实现-道客巴巴 顾客可以利用微信公众号进行在线菜品浏览、选择...后台服务器的连接;学习了 JSP 动态网页开发与...本文所开发设计的微信点餐系统采用的是 B/S ...	
8	送检论文片段	相似度：62.0%	相似论文片段
	原文位置： 然后在功能划分的基础上，对每个模型进行了相应的系统模型设计以及数据库设计	来源：大学生本科毕业论文联合共享库 文献名： 并对其进行需求分析，划分系统功能模块，最后设计数据库模型	
9	送检论文片段	相似度：74.0%	相似论文片段
	原文位置： 而是通过调用微信的getUserInfo()接口，进而获取用户的相关信息	来源：大学生本科毕业论文联合共享库 文献名： getUserInfo()接口从微信平台中获取用户信息和授权	
10	送检论文片段	相似度：80.0%	相似论文片段
	原文位置： 设计了基于微信小程序平台和B/S模式的点餐系统	来源：互联网论文库 文献名：基于微信小程序的点餐系统 针对该问题，运用WEB开发技术和Nami后台H2数据库，设	

			计了基于微信小程序平台和B/S模式的点餐系统。该系统结合了微信小程序本身的优点,实现了用户登录、在线点餐,生成...
11	送检论文片段	相似度: 80.0%	相似论文片段
	原文位置: 对于现代人的生活方式和传统APP的局限性进行分析		来源: 互联网论文库 文献名: 基于微信小程序的点餐系统-电脑知识与技术2018年04期-手机知网 在充分调查和分析当前餐饮行业的点餐模式和传统餐饮APP的运作流程的基础上,针对现代人的生活方式和传统APP的局限性进行分析。随着生活节奏的加快,有时...
12	送检论文片段	相似度: 80.0%	相似论文片段
	原文位置: 通过编写代码的方式手工向ApplicationContext中添加监听器方法2		来源: 互联网论文库 文献名: springboot进行事件监听有四种方式-qianxiaopeng的专..._CSDN博客 springboot进行事件监听有四种方式: 1.手工向ApplicationContext中添加监听器 2.将监听器装载入spring容器 3.在application.properties中配置监听器 4...
13	送检论文片段	相似度: 80.0%	相似论文片段
	原文位置: 首先Internet调研,不同于传统调研方法,他没有时空和地域的限制,能够扩大信息收集的范围		来源: 互联网论文库 文献名: 网络市场调研_百度经验 Internet没有时空和地域的限制,因此网上市场调查可以在全国甚至全球进行。同时,收集信息的方法也很简单,直接在网上传递或下载即可。这与传统市场调查...
14	送检论文片段	相似度: 64.0%	相似论文片段
	原文位置: 非功能性需求也可以视为,为了满足客户业务需求而匹配,但又不在于功能性需求以内的特性		来源: 大学生本科毕业论文联合共享库 文献名: 非功能性需求也满足了客户的业务需求而需要事先,但又不在于功能性需求业内的功能
15	送检论文片段	相似度: 80.0%	相似论文片段
	原文位置: 极大的便捷了人们的生活,也是未来信息化时代发展的大势所趋		来源: 互联网论文库 文献名: 基于微信小程序的点餐系统-南京廖华 极大的便捷了人们的生活,也是未来信息化时代发展的大势所趋。 关键词:微信小程序;点餐系统;Nami后台;H2数据库 中图分类号:TP311 文献标识码:A 文章编号:....
16	送检论文片段	相似度: 78.0%	相似论文片段
	原文位置:		来源: 大学生本科毕业论文联合共享库

	让开发出来的软件可维护性，可扩展性，灵活性以及封装性大大提高	文献名： 同时也可以大大提高软件的可维护性、可扩展性、可修复性、封装性和灵活性
17	送检论文片段	相似度：80.0% 相似论文片段
	原文位置： 传统餐饮业进驻外卖市场更具挑战性，同时也会愈加艰苦	来源： 互联网论文库 文献名： 外卖领域国内外研究现状综述_毕业论文 传统餐饮业进驻外卖市场更具挑战性,同时也会有更多的艰辛,研究他们存在的问题将对国内餐饮外卖管理策略的分析更具有普遍意义。 国外有关外卖领域的研...
18	送检论文片段	相似度：80.0% 相似论文片段
	原文位置： 商户自营的餐饮小程序最大的优势是没有抽成	来源： 互联网论文库 文献名： 餐饮版小程序-云+社区-腾讯云 商户自营的餐饮小程序最大的优势是没有传统外卖O2O平台的“抽成”机制。 另外,小程序所有的后台操作都是自己管理,用户完全掌握在自己手里,不会遭遇“一言不合就下...
19	送检论文片段	相似度：62.0% 相似论文片段
	原文位置： 当并未选择相应的商品时可以进行添加商品操作	来源： 大学生本科毕业论文联合共享库 文献名： 用户首先进行登录操作，选择商品并添加购物车
20	送检论文片段	相似度：69.0% 相似论文片段
	原文位置： 据相关报告数据显示：2016年全国餐饮收入完成35799亿元，较2015年增加3489亿元	来源： 大学生本科毕业论文联合共享库 文献名： 据国家统计局数据显示，2016年全国餐饮收入实现35799亿元，比上年同期增长10.8%，增加额3489亿元
21	送检论文片段	相似度：64.0% 相似论文片段
	原文位置： 对菜单模块进行单元测试，测试用例与测试报告设计如表4-1所示	来源： 大学生本科毕业论文联合共享库 文献名： 6.3测试用例设计下面是本系统登录模块的测试用例设计，如表6-1所示
22	送检论文片段	相似度：100.0% 相似论文片段
	原文位置： 这些需求促使网络电子商务和传统餐饮业发生了结合，也就是我们耳熟能详的互联网+的生产消费模式	来源： 大学生本科毕业论文联合共享库 文献名： 这些需求促使网络电子商务和传统餐饮业发生了结合，也就是我们耳熟能详的互联网+的生产消费模式
23	送检论文片段	相似度：66.0% 相似论文片段
	原文位置：	来源： 大学生本科毕业论文联合共享库



	同时使用SpringBoot也有像SpringCloud这样的分布式系统转变	文献名： 利用我们提供的Sass变量和大量mixin、响应式栅格系统、可扩展的预制组件、基于jQuery的强大的插件系统，能够快速为你的想法开发出原型或者构建整个app2.2.4SpringBoot用通俗的语言来说，SpringBoot就是一个框架，使用了约定大于配置的方式，自动集成了许多常见常用开源框架，并默认配置了这些开源框架的使用方式，SpringBoot可以很方便的接入SpringCloud搭建分布式系统，当后期免去了手工配置的痛苦，只需极简的几项配置就可以快速开发一个SpringWeb项目	
24	送检论文片段	相似度：60.0%	相似论文片段
	原文位置： 通过@EventListener注解实现事件监听模式	来源： 大学生本科毕业论文联合共享库 文献名： (3) EventListener(事件监听器)：负责监听事件源所发生的事件，并对其做出相应的响应	
25	送检论文片段	相似度：80.0%	相似论文片段
	原文位置： 然后网上调研能够节约投入成本方便操作，且具有较强的准确性	来源： 互联网文库 文献名：基于微信公众平台的智能点餐系统的设计与实现-道客巴巴 出租、改 编等 有碍作者 著作权的商业性使用（ 但纯学术性使用不在此... 然后网上调研能够节约投入成本 ,方便操作,且具有较强的准确性。对于餐厅方面...	
26	送检论文片段	相似度：71.15%	相似论文片段
	原文位置： Redis支持Key-value类型的数据，也支持list、set、hash等数据结构的数据存储	来源： 互联网文库 文献名：redis数据库与go中的使用-简书 Redis不仅仅支持简单的key-value类型的数据,同时还提供list,set,zset,hash等数据结构的存储。 Redis支持数据的备份,即master-slave模式的数据备份。 ...	
27	送检论文片段	相似度：100.0%	相似论文片段
	原文位置： 人们不仅仅局限于对饮食的种类和口味等方面的挑剔，对于就餐的时间、地点、环境和方式也提出了相对苛刻的要求	来源： 大学生本科毕业论文联合共享库 文献名： 人们不仅仅局限于对饮食的种类和口味等方面的挑剔，对于就餐的时间、地点、环境和方式也提出了相对苛刻的要求	
28	送检论文片段	相似度：80.0%	相似论文片段
	原文位置： 微信点餐系统的需求较为复杂，需要同时考虑餐厅和消费者双方的需求结构本文采用了网上调研的方式分析消费者的需求	来源： 互联网文库 文献名：基于微信公众平台的智能点餐系统的设计与实现-道客巴巴 微信点餐系统的需求较为复杂,需要同时考虑餐厅和消费者双方的需求结构,本文采用了网上调研的方法分析	

			消费者的需求。首先 Internet 调研不同于传统调研...
29	送检论文片段	相似度：80.0%	相似论文片段
	原文位置： 小程序会在客户最需要的时候出现，用完之后会随即消失，这对顾客来说是相当方便		来源：互联网论文库 文献名：为什么要开发小程序外卖系统?_手机搜狐网 平台、外卖小程序，依托微信近10亿用户，为平台带来免费的流量，留存自己的客户。...4、小程序在你最需要的时候出现，用完它就会自己消失，这对顾客来说是相当方便。...
30	送检论文片段	相似度：61.98%	相似论文片段
	原文位置： 该系统结合了微信小程序特有海量用户的优点，实现了用户登录、在线点餐，生成订单、用户评论、修改并管理收货地址等功能		来源：互联网论文库 文献名：基于微信小程序的点餐系统-南京廖华 该系统结合了微信小程序本身的优点，实现了用户登录、在线点餐，生成订单、用户评论、用户投诉等功能。极大的便捷了人们的生活，也是未来信息化时代发展的大势所趋。...
31	送检论文片段	相似度：60.25%	相似论文片段
	原文位置： xml文件中的dependency标签中添加各种功能包		来源：互联网论文库 文献名：maven的pom.xml的<dependency>标签不管加入什么jar包都报... Maven的pom.xml文件中需要导入的两个C标签需要的包... 我们在用maven中的pom.xml文件经常用到dependency依赖... 如何在maven的pom.xml中添加本地jar包...

## 四、引用片段详情

序号	引用片段
1	订单模块也是相对重要的一个模块，当用户将自己需要点的菜品放到购物车之后用户可以在购物车中对相应的商品进行付款，进而生成相应的订单，订单的状态又分为（未付款，交易完成，已取消）分别对应不同的后台操作状态，当订单为支付完成时会通知上商家后台，提醒商家及时的对订单进行相应的操作[20]，比如制作菜品，配送菜品，完成菜品订单等一系列操作
2	无论是火锅还是佛跳墙，好像都和外卖这一概念根本搭不上任何关系，但是都和互联网密切合作，创造更大的效益[1]
3	本文设计的微信点餐系统的Web服务器和数据库Mysql+Redis[17]，开发环境下服务器都部署在同一个机器上
4	2、打开方便，即扫即用：用户使用微信客户端扫一扫或者搜一下即可得到对应的小程序，用完退出即可，简单快捷的方式更容易提高使用率，增强用户体验[11]
5	各大商家转变运营发展模式，为顾客提供全新的点餐方式和用户体验[5]



6	想要研究出与餐饮更加相符合的外卖管理策略，当然不能只研究成功品牌的餐饮业模式，毕竟其它很多类型的餐饮业因为自身的局限性而并不能走相同的成功之路[2]
7	例如：就Python而言就有Flask等许多框架可以选择，但是该项目选择了java的SSM框架进行开发[7]
8	并且做到对一些非本系统本身的意外情况做到预防，例如：租赁的服务器地区发生灾害迫不得已的宕机、部署的Redis服务集群出现断电情况[18]等等
9	同时，小程序所有的后台操作都是自己管理，用户完全可以自己进行维护，只需要付出少量开发费用，同时无须添置额外硬件设备，中小餐饮商家就可以借助小程序这样的平台低成本实现加盟外卖平台一样的效果[13]
10	2017年全国餐饮业收入超越3.9万亿元，同比增长10.70%左右[3]
11	1、小程序与传统的手机APP是一种完全不同的体验，小程序无需下载安装，只需要打开微信然后找到相应的小程序即可使用，无需任何下载和安装，不占用手机一点内存[10]
12	微信外卖，提供扫码下单、手机点单、移动收银等多种与现实生活联系密切的实用功能，满足餐厅和顾客的各种需求[6]
13	相比之前的手动导入jar,maven更能帮助我们解决各种各样的jar包之间的依赖和冲突[16]
14	智慧化餐饮成为餐饮街的抢手话题，许多商家为了追求更好的发展都在各大外卖点餐平台或自身开展微信外卖等[4]
15	3、系统迭代更新方便，无需像手机APP那样系统的更新必须重新下载对应的APP然后按照才可以体验最新版的体验[12]
16	优秀的MVC设计中[15]，业务逻辑处理部分与显示部分逻辑上解耦，数据的获取通过接口实现，在不同的层中只完成各自的本质工作
17	MVC架构把数据处理，程序输入输出控制及数据显示这几个部分实现极大化的解耦，并且描述了不同部件的对象间的通信方式[14]
18	不断地扩展我们的项目功能[8]
19	微信提供了两种获取用户信息的接口，一种是无感知的获取的信息较少（不需用户手动授权），另一种是有感知的获取的数据较多[19]（需要用户手动点击页面授权，后台才有获取信息的权限）
20	并且由于其开放源码的维护和开发模式，以及中国IT市场的使用情况，能够在我们的项目开发过程中提供更多的解决方案[9]

## 五、已删除相似片段：

序号	相似片段
----	------

## 六、指标说明：

1. 总相似比即类似于重合率。总相似比即送检论文中与检测范围所有文献相似的部分（包括参考引用部分）占整个送检论文的比重，总相似比=复写率+引用率。
2. 引用率即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（引用部分一般指正确标示引用的部分）。
3. 自写率即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，一般可用于论文的原创性和新颖性评价，自写率=1-复写率-引用率。
4. 复写率即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. 红色字体代表相似片段；蓝色字体代表引用片段；黑色字体代表自写片段。

## 七、免责声明：

鉴于论文检测技术的局限性以及论文检测样本库的局限性，Gocheck.cn网站不保证检测报告的绝对准确，相关结论仅供参考，不做法律依据。

Gocheck论文检测服务中使用的论文样本，除特别声明者外，其著作权归各自权利人享有。根据中华人民共和国著作权法相关规定，Gocheck网站为学习研究、介绍、评论、教学、科研等目的引用其论文片段属于合理使用。除非经原作者许可，请勿超出合理使用范围使用其内容和本网提供的检测报告。