

## 本科论文版检测报告（详细版）

报告编号: BD-20180515-48160A62-XX

检测时间: 2018-05-15 22:53:23

题名: 基于iOS平台的生鲜电商App

作者: 张力明

检测范围: ☒中国学术期刊数据库 ☒中国学位论文全文数据库 ☒中国学术会议论文数据库  
☒中国学术网页数据库 ☒中国专利文献数据库

### 检测结果

% 总相似比: 7.29%

检测字数: 13679

参考文献相似比: 0.00% / 排除参考文献相似比: 7.29%

可能引用本人已发表论文相似比: 0.00% / 辅助排除本人已发表论文相似比: 7.29%

单篇论文最大相似比: 1.93%

### 相似片段分布图



注: 绿色区域为参考文献相似部分, 蓝色区域为本人已发表论文相似部分, 黄色区域为本人学位论文相似部分, 红色区域为其他文献相似部分

### 相似作者分布

序号	作者	相似比
1	丁国颖	1.93%
2	吕登峰	1.14%
3		0.74%
4	武汉斗鱼网络科技有限公司	0.52%
5	马嘉诚	0.38%
6	谢瑾	0.37%
7	徐广姝	0.37%
8	翁亚伟	0.37%
9	安国政	0.35%
10	陈放	0.28%
11	牛禄青	0.24%
12	腾讯科技(深圳)有限公司	0.18%
13	王明超	0.12%
14	杨榕琼	0.12%
15	陶庆彤	0.11%
16	郑晓义	0.08%

### 相似文献列表

序号	相似比	题名	作者	文献类型	来源	发表时间	是否引用
1	1.93%	山东理工职院科研管理信息系统的设计与实现	丁国颖	学位论文	电子科技大学	2013-11-02	否
2	1.14%	[转载]数学都知道	吕登峰	学术网文	科学网	2014-09-02	否
3	0.74%	CS架构		学术网文	百度百科	1900-01-01	否
4	0.38%	201611097154.2	武汉斗鱼网络科技有限公司	专利论文	中文专利全文数据库	2015-11-01	否

5	0.38%	互联网环境下我国传统实体零售运营模式分析	马嘉诚	期刊论文	《创新科技》	2017-04-08	否
6	0.37%	基于OpenALPR的车牌识别系统设计及验证	谢樟	期刊论文	《电子质量》	2016-06-20	否
7	0.37%	“新零售”时代连锁超市发展生鲜宅配的策略——基于供应链逆向整合视角	徐广妹 等	期刊论文	《企业经济》	2017-08-25	否
8	0.37%	基于iOS平台的车联网移动应用系统设计与实现	翁亚伟 等	期刊论文	《软件导刊》	2017-08-20	否
9	0.35%	考虑渠道成本的双渠道供应链定价协调研究	安国政	学位论文	山东大学	2017-04-01	否
10	0.28%	巧用RACK接收增强CDMA FDD覆盖	陈放 等	会议论文	武汉市第二届学术年会通信学会2006年学术年会	2006-09-30	否
11	0.24%	新零售时代的物流变革	牛禄青	期刊论文	《新经济导刊》	2017-04-05	否
12	0.18%	201611042268.7	腾讯科技(深圳)有限公司	专利论文	中文专利全文数据库	2015-11-01	否
13	0.14%	201611131416.2	武汉斗鱼网络科技有限公司	专利论文	中文专利全文数据库	2015-11-02	否
14	0.12%	基于Android系统的新浪微博客户端的设计与实现	王明超	期刊论文	《电脑知识与技术》	2012-11-21	否
15	0.12%	网上图书商城电子商务系统的设计与实现	杨榕琼	学位论文	厦门大学	2015-01-01	否
16	0.11%	在线水果配送系统的分析与设计	陶庆彤	学位论文	江西财经大学	2015-11-02	否
17	0.08%	基于Linux平台的质检信息综合管理系统浅析	郑晓义 等	期刊论文	《卷宗》	2017-06-05	否

#### 相似片段详情

1	送检文献片段	相似比: 0.27%	相似文献片段
			[期刊论文]互联网环境下我国传统实体零售运营模式分析 马嘉诚-2017-04-08-《创新科技》-是否引用: 否
	1.1背景 2016年11月11日, 国务院办公厅印发《关于推动实体零售创新转型的意见》(国办发〔2016〕78号)。《意见》在促进线上线下融合的问题上强调:“建立适应融合发展的标准规范、竞争规则,		gration and development2016 年 11 月 11 日, 国务院办公厅出台印发《关于推动实体零售创新转型的意见》(国办发〔2016〕78号), 明确指出了我国实体零售创新转型的指导意见和基本原则。 同时在调整商业结构、创新
2	送检文献片段	相似比: 0.13%	相似文献片段
			[期刊论文]新零售时代的物流变革 牛禄青-2017-04-05-《新经济导刊》-是否引用: 否
	《意见》在促进线上线下融合的问题上强调:“建立适应融合发展的标准规范、竞争规则, 引导实体零售企业逐步提高信息化水平, 将线		16年11月11 日发布的《国务院办公厅关于推动实体零售创新转型的意见》提出, 建立适应融合发展的标准规范、竞争规则, 引导实体零售企业逐步提高信息化水平, 将线下物流、服务、体验等优势与线上商流、资金
3	送检文献片段	相似比: 0.12%	相似文献片段
			[期刊论文]“新零售”时代连锁超市发展生鲜宅配的策略——基于供应链逆向整合视角 徐广妹 等-2017-08-25-《企业经济》-是否引用: 否



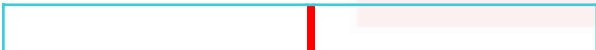
“建立适应融合发展的标准规范、竞争规则, <b>引导实体零售企业逐步提高信息化水平</b> , 将线下物流、服务、体验等优势与线上商流、		创新转型的意见(国办发[2016]178号)》提出, 要促进实体零售的线上线下融合, <b>引导实体零售企业逐步提高信息化水平</b> , 将线下物流、服务、体验等优势与线上商流、资金流、信息流融合, 拓展智能化、网络化的	
4	送检文献片段	相似比: 0.11%	相似文献片段
	<div></div>		[期刊论文]互联网环境下我国传统实体零售运营模式分析 马嘉诚-2017-04-08-《创新科技》-是否引用: 否
	业逐步提高信息化水平, 将线下物流、服务、 <b>体验等优势与线上商流、资金流</b> 、信息流融合, 拓展智能化、网络化的全渠道布局。” 在		营等方式, 扩大连锁经营规模, 提高经营管理水平。鼓励零售企业发挥线下实体店的物流、服务、 <b>体验等优势</b> , <b>与线上商流、资金流</b> 、信息流融合, 形成优势互补。支持零售中小微企业利用电子商务平台创新服务模式, 提供网
5	送检文献片段	相似比: 0.11%	相似文献片段
	<div></div>		[期刊论文]新零售时代的物流变革 牛禄青-2017-04-05-《新经济导刊》-是否引用: 否
	验等优势与线上商流、资金流、信息流融合, <b>拓展智能化、网络化的全渠道布局</b> 。” 在当前电商发展现状中, 由于目前传统		实体店, 提升全渠道订单处理能力, 打造能实时感知并满足消费者需求的创新型零售门店, <b>拓展智能化、网络化的全渠道布局</b> , 为消费者提供创新体验服务。这意味着未来消费者在各类场景中都能享受到新零售带来的“
6	送检文献片段	相似比: 0.12%	相似文献片段
	<div></div>		[期刊论文]“新零售”时代连锁超市发展生鲜宅配的策略——基于供应链逆向整合视角 徐广妹 等-2017-08-25-《企业经济》-是否引用: 否
	的普及, 以及新中产阶级的崛起等种种原因, 促进了将 <b>线上线下和物流结合在一起的新零售</b> 的产生。在2016年10月的阿里云栖大会上, 阿里		大会上首次提出“薪零售”的概念, 指出“纯电商时代很快会结束, 未来的十年、二十年, <b>线上线下和物流必须结合在一起</b> , 才能诞生真正的新零售。[11]”尽管理论界尚未对“新零售”这个商业领155万方数据◆“新零售”时代连锁超
7	送检文献片段	相似比: 0.35%	相似文献片段
	<div></div>		[学位论文]考虑渠道成本的双渠道供应链定价协调研究 安国政-2017-04-01-山东大学-是否引用: 否
	线上线下和物流结合在一起的新零售的产生。在 <b>2016年10月的阿里云栖大会上</b> , 阿里巴巴董事长 <b>马云</b> 在演讲中第一次提出了 <b>新零售</b> , “未来的十年、二十年, 没有 <b>电子商务</b> 这一说, 只有新零售。借此我们想通过自己来设计一个		2C零售巨头开始意识到线下零售渠道的重要性和天然优势, 开始疯狂开拓线下实体渠道。 <b>2016年10月的阿里云栖大会上</b> , 阿里巴巴董事局主席 <b>马云</b> 在演讲中首次提出 <b>新零售</b> , “未来的十年、二十年, 将不会再有 <b>电子商务</b> 这一说, 只有新零售——线上和线下结合的新零售业态”。阿里巴巴(alibaba)相继入股苏
8	送检文献片段	相似比: 0.12%	相似文献片段

<div> <div></div> <div></div> </div>		[期刊论文]“新零售”时代连锁超市发展生鲜宅配的策略——基于供应链逆向整合视角 徐广妹 等-2017-08-25-《企业经济》-是否引用：否	
为主.同时这么做的也更符合新零售的定义,线上线下和物流结合在一起才会产生新零售.而不是传统零售业一样,将物流交付给以顺丰		大会上首次提出“薪零售”的概念,指出“纯电商时代很快会结束,未来的十年、二十年,线上线下和物流必须结合在一起,才能诞生真正的新零售。[11] 尽管理论界尚未对“新零售”这个商业领155万方数据◆“新零售”时代连锁超	
9	送检文献片段	相似比: 0.14%	相似文献片段
<div> <div></div> <div></div> </div>		[期刊论文]基于iOS平台的车联网移动应用系统设计与实现 翁亚伟 等-2017-08-20-《软件导刊》-是否引用：否	
技术介绍 2.2.1Swift语言 Swift是一种支持多编程范式和编译式的编程语言,是用来撰写macOS/OSX、iOS、w		er), 高层框架对底层框架进行抽象,使得高层框架更适合人们编码和理解。 swift 是一种支持多编程范式和编译式的编程语言,是用来撰写 macos / os x 、 ios 、 watch os 和 tvos 的	
10	送检文献片段	相似比: 0.23%	相似文献片段
<div> <div></div> <div></div> </div>		[期刊论文]基于iOS平台的车联网移动应用系统设计与实现 翁亚伟 等-2017-08-20-《软件导刊》-是否引用：否	
hOS和tvOS的语言之一.2014年,其在苹果开发者年会(WWDC)发布.设计Swift时,苹果公司有意让Swift与Objective-C共存在苹果公司的操作系统上. 苹果宣称Swift的特点是:快速、现		、ios、watch os 和 tvos 的语言之一[2].2014年,其在苹果开发者年会 (wwdc)发布。 设计 swift 时,苹果公司有意让 swift 与 objective - c 共存在苹果公司的作业系统上。swift 的特点是:快速、现代、安全、互动,而且明显优于 obje	
11	送检文献片段	相似比: 0.98%	相似文献片段
<div> <div></div> <div></div> </div>		[学术网文][转载]数学都知道 吕登峰-2014-09-02-科学网: <a href="http://blog.sciencenet.cn/blog-627579-824378.html">http://blog.sciencenet.cn/blog-627579-824378.html</a> -是否引用：否	
ve-C共存在苹果公司的操作系统上. 苹果宣称Swift的特点是:快速、现代、安全、互动,而且明显优于Objective-C语言.Swift以LLVM编译,可以使用现有的Cocoa和CocoaTouch框架.XcodePlaygrounds功能是Swift为苹果开发工具带来的最大创新,该功能提供强大的互动效果,能让Swift源代码在撰写过程中能即时显示出其运行结果.拉特纳本人强调,Playgrounds很		导了一个设计团队大力参与其中.Swift大约历经4年的开发期,2014年6月发表.苹果宣称Swift的特点是:快速、现代、安全、互动,而且明显优于Objective-C语言.Swift以LLVM编译,可以使用现有的Cocoa和Cocoa Touch框架.Xcode Playgrounds 功能是Swift为苹果开发工具带来的最大创新,该功能提供强大的互动效果,能让Swift源代码在撰写过程中能实时显示出其运行结果.品客薯片的数学芝加哥大学数学教授 Benson Farb 解释为什么品客薯片要	
12	送检文献片段	相似比: 0.07%	相似文献片段

<div> <div></div> <div></div> </div>		[学术网文][转载]数学都知道 吕登峰-2014-09-02-科学网: <a href="http://blog.sciencenet.cn/blog-627579-824378.html">http://blog.sciencenet.cn/blog-627579-824378.html</a> -是否引用: 否	
程度是受到布雷特·维克多理念的启发。 Swift语言在经过4年的发展, 现在已经有越来越多的企业开始将公司的Ap		编程语言的设计工作, 以一年时间, 完成基本架构后, 他领导了一个设计团队大力参与其中。Swift大约历经4年的开发期, 2014年6月发表。苹果宣称Swift的特点是:快速、现代、安全、互动, 而且明显	
13	送检文献片段	相似比: 0.10%	相似文献片段
<div> <div></div> <div></div> </div>		[学术网文][转载]数学都知道 吕登峰-2014-09-02-科学网: <a href="http://blog.sciencenet.cn/blog-627579-824378.html">http://blog.sciencenet.cn/blog-627579-824378.html</a> -是否引用: 否	
发。 Swift语言在经过4年的发展, 现在已经有越来越多的企业开始将公司的App从Objective-C语言向Swift语言转换, 同时因为Swift语言尚属比较年轻的语言		开发期, 2014年6月发表。苹果宣称Swift的特点是:快速、现代、安全、互动, 而且明显优于Objective-C语言。Swift以LLVM编译, 可以使用现有的Cocoa和Cocoa Touch框架	
14	送检文献片段	相似比: 0.18%	相似文献片段
<div> <div></div> <div></div> </div>		[专利论文]201611042268.7 腾讯科技(深圳)有限公司-2015-11-01-中文专利全文数据库-是否引用: 否	
2.2.2JavaScript语言 JavaScript, 一种高级编程语言, 通过解释执行, 是一门动态类型, 面向对象(基于原型)的解		两者之间, 兼具原生应用良好用户交互体验的优势和Web应用跨平台开发的优势的应用。 JavaScript: 简称JS, 一种高级编程语言, 通过解释执行, 是一门动态类型, 面向对象的直译语言。 Devicemotion: 可以实时获取手	
15	送检文献片段	相似比: 0.38%	相似文献片段
<div> <div></div> <div></div> </div>		[专利论文]201611097154.2 武汉斗鱼网络科技有限公司-2015-11-01-中文专利全文数据库-是否引用: 否	
编程语言, 通过解释执行, 是一门动态类型, 面向对象(基于原型)的解释型语言。它已经由ECMA(欧洲电脑制造商协会)通过ECMAScript实现语言的标准化。它被世界上的绝大多数网站所使用, 也被世界		说明: Javascript: 一种高级编程语言, 通过解释执行, 是一门动态类型, 面向对象(基于原型)的直译语言。它已经由欧洲电脑制造商协会ECMA通过ECMAScript实现语言的标准化。 开关: 在本专利中表示一种在Javascript语言中实现函数预执行的设计模式	
16	送检文献片段	相似比: 0.37%	相似文献片段

<div> <div></div> <div></div> </div>		[期刊论文]基于OpenALPR的车牌识别系统设计及验证 谢樟-2016-06-20-《电子质量》-是否引用：否	
开发工具介绍 2.3.1Xcode Xcode是苹果公司向开发人员提供的集成开发环境,用于开发 macOS、iOS、WatchOS和tvOS的应用程序.Xcode前身是继承自NeXT的Proj		发环境[3]（1）OS X 平台：本项目的 OS X 平台开发环境为Xcode。Xcode 是苹果公司向开发人员提供的集成开发环境，用于开发 Mac OS X、iOS、WatchOS 和 tvOS 的应用程序。Xcode 具有统一的用户界面设计，编码、测试、调试都在一个简单的窗口内完成。	
17	送检文献片段	相似比：0.14%	相似文献片段
<div> <div></div> <div></div> </div>		[专利论文]201611131416.2 武汉斗鱼网络科技有限公司-2015-11-02-中文专利全文数据库-是否引用：否	
色、键盘快捷方式、编辑器属性和其他参数,还支持扩展程序并在编辑器中内置了扩展程序管理的功能。		由微软开发且同时支持Windows、Linux及OSX操作系统的开源文本编辑器，VSCode支持扩展程序并内置了扩展程序管理功能。Redis是一个开源、支持网络且基于内存的键值对存储数据库。  参见图2，本实施	
18	送检文献片段	相似比：0.11%	相似文献片段
<div> <div></div> <div></div> </div>		[学位论文]在线水果配送系统的分析与设计 陶庆彤-2015-11-02-江西财经大学-是否引用：否	
以从首页浏览到推荐的商品,从中进行挑选.在浏览商品的详情页后可以对商品进行收藏,或加入购物车等操作.用户在确认订单支付后		库中查询获取相应的商品信息并展示在页面中即可。商品的详情页面如图5. 8所示。  在商品的详情页面可以对商品进行收藏，方便系统会员对自己喜欢的商品进行管理，而普通游客不享有此权限。在会员已登录的状态	
19	送检文献片段	相似比：0.10%	相似文献片段
<div> <div></div> <div></div> </div>		[学位论文]山东理工职院科研管理信息系统的设计与实现 丁国颖-2013-11-02-电子科技大学-是否引用：否	



统体系架构 本系统采用C/S结构开发,即Client/Server架构,是客户端/服务器架构.这是大家熟知的且比		结构中的核心是组件对象模型。在网络连接模式中，除对等网外，还有另一种形式的网络，即服务器/客户机网，Client/Server。在客户机/服务器网络中，服务器是网络的核心，而客户机是网络的基础，客户机依靠服务	
20	送检文献片段	相似比：0.47%	相似文献片段
			[学位论文]山东理工职院科研管理信息系统的设计与实现 丁国颖-2013-11-02-电子科技大学-是否引用：否
Server架构,是客户端/服务器架构.这是大家熟知的且比较常用的软件系统体系结构,通过将各个不同的任务合理分配到Client端和Server端,降低了整个系统的通讯开销,因此需要安装客户端才可进行管理操作,用户也只能通过客户端进行操作.相对于三层		B/S 模式。C/S 即Client/Server（客户机/服务器）结构，是大家熟知的软件系统体系结构，通过将任务合理分配到Client端和Server端，降低了系统的通讯开销，需要安装客户端才可进行管理操作。客户端和服务器的程序不同，用户的程序主要在客户端，服务器端主要提供数据管理、数	
21	送检文献片段	相似比：0.74%	相似文献片段
			[学术网]CS架构 -1900-01-01-百度百科 ：http://baike.baidu.com/view/5346563.html-是否引用：否
管理操作,用户也只能通过客户端进行操作.相对于三层体系结构(Client/Server构架)是由逻辑上相互分离的表示层、业务层和数据层构成.表示层向客户提供数据,业务层实施业务和数据规则,数据层定义数据访问标准.三层体系结构中的核心是组件对象模型.它是软件系统体系结构,通过它可以充分利用		浏览器方式实现困难的功能，单独开发成可以发布的控件，在客户端利用程序调用来完成。三层体系结构相对于二层体系结构（Client/Server构架）是由逻辑上相互分离的表示层、业务层和数据层构成。表示层向客户提供数据，业务层实施业务和数据规则，数据层定义数据访问标准。三层体系结构的核心是组件对象模型。  在网络连接模式中，除对等网外，还有另一种形式的网络，即服务器/客户机网，C1	
22	送检文献片段	相似比：1.36%	相似文献片段
			[学位论文]山东理工职院科研管理信息系统的设计与实现 丁国颖-2013-11-02-电子科技大学-是否引用：否
准.三层体系结构中的核心是组件对象模型.它是软件系统体系结构,通过它可以充分利用两端硬件环境的优势,将任务合理分配到Client端和Server端来实现,降低了系统的通讯开销.大多数应用软件系统都是Client/Server形式的两层结构,由于软件应用系统正在向分布式的Web应用发展,Web和Client/Server应用都可以进行同样的业务处理,应用不同的模块共享逻辑组件;因此,内部的和外部的用户都可以访问新的和现有的应用系统,通过现有应用系统中的逻辑可以扩展出新的应		基础，客户机依靠服务器获得所需要的网络资源，而服务器为客户机提供网络必须的资源。它是软件系统体系结构，通过它可以充分利用两端硬件环境的优势，将任务合理分配到Client端和Server端来实现，降低了系统的通讯开销。目前大多数应用软件系统都是Client/Server形式的两层结构，由于现在的软件应用系统正在向分布式的Web应用发展，Web和Client/Server应用都可以进行同样的业务处理，应用不同的模块共享逻辑组件；因此，内部的和外部的用户都可以访问新的和现有的应用系统，通过现有应用系统中的逻辑可以扩展出新的应用系统。这也就是目前应用系统的发展方向。	

23	送检文献片段	相似比: 0.28%	相似文献片段
	<div></div>		[会议论文]巧用RACK接收增强CDMA FDD覆盖 陈放 等-2006-09-30-武汉市第二届学术年会通信学会2006年学术年会-是否引用: 否
	部的用户都可以访问新的和现有的应用系统, 通过现有应用系统中的逻辑可以扩展出新的应用系统. 这也就是应用系统的发展方向. C/S结构具有以下优点: 开发比较		不同的模块共享逻辑组件; 因此, 内部的和外部的用户都可以访问新的和现有的应用系统, 通过现有应用系统中的逻辑可以扩展出新的应用系统. 这也就是目前应用系统的发展方向.  被监控基站(client)采用gprs d' ru连接, 动力环境监控系统采集仪
24	送检文献片段	相似比: 0.08%	相似文献片段
	<div></div>		[期刊论文]基于Linux平台的质检信息综合管理系统浅析 郑晓义 等-2017-06-05-《卷宗》-是否引用: 否
	下优点: 开发比较容易, 操作简便. 降低了系统的通讯开销. 用户体验更为一致.  4.2系统		可以充分利用两端硬件环境的优势, 将任务合理分配到Client端和Server端, 降低了系统的通讯开销. 目前大多数应用软件系统都是Client/Server形式的两层结构并正在向分布式
25	送检文献片段	相似比: 0.12%	相似文献片段
	<div></div>		[学位论文]网上图书商城电子商务系统的设计与实现 杨榕琼-2015-01-01-厦门大学-是否引用: 否
	商品展示模块, 商品收藏模块, 购物车模块, 订单管理模块, 商品评论模块, 收货地址管理模块, 个人信息管理模块. 4.2.1登录注册		能。  论文系统整体设计实现了六大模块: 用户信息模块, 商品展示模块, 购物车模块, 订单管理模块, 商品评论模块, 系统后台管理模块. 完成了电子商务系统的基本业务逻辑, 实现了用户从注册, 浏览商品, 购买, 支付, 商品评
26	送检文献片段	相似比: 0.12%	相似文献片段
	<div></div>		[期刊论文]基于Android系统的新浪微博客户端的设计与实现 王明超-2012-11-21-《电脑知识与技术》-是否引用: 否
	, 可以根据销量, 价格等条件进行排序. 本应用的用户可以点击搜索按钮进入商品搜索页面, 输入关键字后显示具体的商品. 当用户进		客户端. 用户登录页面如图3所示.  2. 1. 3主界面显示模块实现在此功能模块内, 用户可以点击搜索按钮进入搜索页面, 点击发布新微博按钮进入发表新微博页面, 点击刷新按钮刷新最新的微博列表, 并且可以通



说明：

1. 送检文献总字数=送检文献的总字符数，包含汉字、非中文字符、标点符号、阿拉伯数字（不计入空格）
2. 总相似比=送检论文与检测范围全部数据相似部分的字数/检测总字符数
3. 参考文献相似比=送检论文与其参考文献相似部分的字数/检测总字符数
4. 辅助排除参考文献相似比=总相似比-参考文献相似比
5. 可能引用本人已发表论文相似比=可能抄袭本人已发表文献的字数/检测总字符数
6. 辅助排除本人已发表论文相似比=总相似比-可能引用本人已发表论文相似比
7. “单篇文献最大相似比”：送检文献与某一文献的相似比高于全部其他文献
8. “是否引用”：某一相似文献是否被送检文献列为其参考文献

