

毕业设计存档资料

**教 学 院** **电气信息学院**

**专 业** **计算机科学与技术**

**学 号** **071540325**

**学生姓名 杨玉坤**

**指导教师 恽鸿峰**

教务处制

**目 录**

1. 设计任务书
2. 开题报告
3. 开题答辩记录表
4. 指导记录表
5. 答辩资格审查表
6. 答辩记录表
7. 总评成绩
8. 设计任务书

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **学生姓名** | **杨玉坤** | **学号** | **071540325** | | **所在专业** | **计算机科学与技术** |
| **设计题目：基于JavaEE技术的Fast物流信息管理系统的设计与实现** | | | | | **指导教师** | **李梦琦 恽鸿峰** |
| **起止日期** | **2019**年 **3** 月**4**日至 **2019**年 **6**月**24**日 共**16**周 | | | | | |
| 设计内容：  设计主要研究的是现代化物流信息管理系统，通过计算机技术，实现物流行业的高效管理，达到管理系统的整体优化，最终实现快速高效处理、运输大量快递。维护用户基本信息的安全性，提高物流各环节的工作协调性。对用户输入的查询数据，系统进行严格的检验，保证数据的完整性约束，尽可能的排除人为的输入错误；对大量的快递信息，系统会严格审查，对同一路线的快递整理等待配送，减少冗余；而且由于消费、缴费等单据发生量特别大，关联信息多，查询和统计的方式不近相同，在管理的过程中经常会出现信息的重复性问题，因此我们的系统设计流程实现了物流信息管理的规范化和系统化。 | | | | | | |
| 主要技术指标：  1.保证该系统可在三个以上浏览器兼容；  2.请求响应时间控制在10s之内；  3.客户端访问服务器端时间不超过20s；  4.运行该系统占用CPU不超过10%。 | | | | | | |
| 基本要求：  1．实现查看、编辑用户个人资料，修改密码；  2．网上托运，根据页面提示信息填写相应的订单信息，生成订单；  3．订单查询，输入订单号即可查询订单详细信息；  4．价格查询，客户通过出发地和目的地，系统自动算出运输价格；  5. 发布、编辑、查询、删除车辆信息。 | | | | | | |
| 进度安排 | | | | | | | |
| 起止时间 | | | | | 拟完成内容 | | |
| 2019.03.04-2019.03.19 | | | | | 查找相关理论知识，调研国内外研究现状。 | | |
| 2019.03.20-2019.04.02 | | | | | 确定总体设计方案，选择实现开发工具。 | | |
| 2019.04.03-2019.04.16 | | | | | 翻译外文文献，管理系统设计。 | | |
| 2019.04.17-2019.05.14 | | | | | 程序设计与优化，撰写毕业设计报告。 | | |
| 2019.05.15-2019.06.11 | | | | | 提交毕业设计报告，并修改。 | | |
| 2019.06.12-2019.06.24 | | | | | 整理技术资料，准备参加答辩。 | | |
| 应收集的资料及主要参考文献：  [1] 侯薇.董红斌.印桂生.基于Bayesian学习的适应性优化协商模型.计算机研究与发展.2014,51(4)：721-730.  [2] 眭俊华, 刘慧娜, 王建鑫等. 多核多线程技术综述. 计算机应用. 2013, 33(S1):239-242, 261  [3] 黄智泉. 基于平均时间的线程池尺寸自适应调整算法. 计算机技术与发展.2013, 23(2): 37-40  [4] 温浩宇.Web网站设计与开发教程.西安电子科技大学出版社.2014  [5] 吴德群.“入仓退税”适应国际采购商全球配送[N].深圳特区报，2017-01-23.  [6] 公共商务信息导报，海关对出口监管仓库及所存货物的管理办法[DB/OL]. 2017-12-06.  [7] 宋华，胡左浩.现代物流与供应链管理.[M].北京：经济管理出版社，2000:124  [8] 詹姆士.斯托克.莉萨.埃拉姆.物流管理[M].北京：电子工业出版社，2003:210  [9] Wolfgang Drobetz, Sascha Heller. The Impact of Credit Rating Changes on Capital Structure Decisions: Evidence from Non-listed Firms in Germany [J]. JEL, 2014: 1-35.  [10] Chih-ChuanChen,Sheng-TunLi. redit rating with a monotonicity-constrained support vector machine model [J]. Expert Systems with Applications, 2014(41): 7235-7247. | | | | | | | |

1. 开题报告

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **学生姓名** | **杨玉坤** | **学号** | **071540325** | **所在专业** | **计算机科学与技术** | |
| **设计题目：基于JavaEE技术的Fast物流信息管理系统设计与实现** | | | | **指导教师** | **李梦琦 恽鸿峰** | |
| 选题目的与意义：  选题的目的是物流管理是一个时代的象征，象征着时代新的生命力。物流管理包含着管理理念、系统流程化，是重新规划、简化从而提高业务流程的方法。而且物流作为一个企业的一种综合能力，能够帮助企业以低成本为客户创造价值。并且伴随着电子商务的日益增长，物流也将构筑一个实实在在的广域网络，为此推动全球经济快速发展。  在新经济浪潮的冲击下，物流管理更注重以客户为中心的管理理念，在追求个性化发展中，物流的范围、质量、效率和成本飞跃变化，同时物流信息也由粗放型向集约型发展，存在由后变薄、由长变短、有重变轻的趋势，这种发展趋势不仅改变了传统的物理管理理念，而且也改变了物流产业的结构，奠定了物流未来发展的基石。因此我所设计的物流信息管理系统的整体任务是达到提高物流单位管理的效率，通过功能模块的优化组合实现不同的管理细节，使管理过程实现最大程度的自动化与信息化。 | | | | | | |
| 研究现状及存在问题：  1. 国外研究状况  随着科学的不断进步，物流在发达国家已成为了重要的产业之一，并与进入较为成熟的阶段，他们通过强化对物流基础设施投入，构建运行流通的物流服务体系，促进提高快递的流通效率，降低流通成本。目前发达国家已经形成了以信息技术为核心，以运输技术、配送技术、装卸搬运技术、自动化管理仓库技术等支撑着现代化物流装备格局，通过物流信息化和智能化管理，实现了资源的优化配置。  2 . 国内研究状况  随着科技发展和社会进步，尤其是计算机的大范围普及，计算机应用逐渐由大规模科学计算的海量数据处理转向大规模的事务处理和对工作流的管理。近年来我国信息管理事业发展迅速，手工管理方式在物流信息管理等需要处理大量数据的应用中以显得不相适应，所以采用IT技术提高服务质量和管理水平势在必行。  3. 存在问题  物流理念在与我国的传统运输理念激烈碰撞中逐渐被认识和接受，物流行业在我国虽然发展迅速但是相对于发达国家，仍处于起步阶段，仍存在一些问题，具体表现在我国企业中物流管理的地位较低，还未引起企业决策者的重视；缺少对系统管理物流方法的研究；我国信息技术层次低，现代信息技术应用在物流业普及水平不高，物流管理系统需要进一步加强深化。 | | | | | | |
| 主要研究内容：  1. 通过登录判断员工和客户身份；  2. 系统管理模块：员工个人基本信息以及职位的增、删、改、查操作；  3. 订单管理模块：查询订单状态，修改、删除、审核订单；  4. 仓库管理模块：对货物分类存储，进行入库出库操作；  5. 车辆管理模块：车辆列表信息查询，进行增、删、改、查操作；  5. 线路管理模块：线路列表信息查询，进行增、删、改、查操作；  6. 配送管理模块：生成发货单，修改订单状态。 | | | | | |
| 研究方法、步骤与措施：  研究方法：  1. 文献参考法：查询大量相关论文、期刊等资料，丰富理论知识，结合实际现状，制定合理计划；  2. 调查问卷法：针对用户对邮寄件流程的需求设计调查问卷，收集分析相关数据；  3. 总结归纳法：对调查结果进行系统的总结归纳，得出最终的结论，设计可实施、可应用的需求方案。  研究步骤与措施：  1. 分析系统功能所需模块；  2. 通过PL/SQL创建相关表结构；  3. 分析快递运输物流流程；  4. 客户端实时更新物流信息。 | | | | | |
| 预期成果：  毕业设计报告书1份；  外文参考文献译文1份；  系统需求用例图1份；  核心程序1份。 | | | | | |
| 审查意见：  指导教师：  年 月 日 | | | | | |

三、开题答辩记录表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **学生姓名** | |  | **学生学号** | | |  | | | | **所在专业** | | |  | | | |
| **设计题目：** | | | | | | | | | | **指导教师** | | |  | | | |
| **时 间** | |  | | | | **地 点** | | | |  | | | | | | |
| **答辩小组成员：** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 开题情况记录 | 提问及学生答辩情况：  问题1：  回答情况： 正确 基本正确 不正确  问题2：  回答情况： 正确 基本正确 不正确  问题3：  回答情况： 正确 基本正确 不正确  问题4：  回答情况： 正确 基本正确 不正确  记录人：  年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 开  题  小  组  评  议  栏 | 研究态度 | | | □ | 优 | | □ | 良 | □ | | 中 | □ | | 及 | □ | 不及 |
| 资料收集情况 | | | □ | 优 | | □ | 良 | □ | | 中 | □ | | 及 | □ | 不及 |
| 对题目的理解程度 | | | □ | 优 | | □ | 良 | □ | | 中 | □ | | 及 | □ | 不及 |
| 调研完成情况 | | | □ | 优 | | □ | 良 | □ | | 中 | □ | | 及 | □ | 不及 |
| 开题报告完成情况 | | | □ | 优 | | □ | 良 | □ | | 中 | □ | | 及 | □ | 不及 |
| 方案总体规划和时间安排 | | | □ | 优 | | □ | 良 | □ | | 中 | □ | | 及 | □ | 不及 |
| 意见：□同意开题 □修改后开题 □不同意开题  答辩小组组长签名：  年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | | | |

1. 指导记录表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **学生姓名** | |  | | **学号** |  | | **所在专业** | |  |
| **设计题目：** | | | | | | | **指导教师** | |  |
| 第一次  指导 | 指导时间 | | 年 月 日  （ 小时） | | | 指导方式 | | 面谈□、电话□、网络□ | |
| 指导情况及指导意见： | | | | | | | | |
|
|
|
|
| 第二次  指导 | 指导日期 | | 年 月 日  （ 小时） | | | 指导方式 | | 面谈□、电话□、网络□ | |
| 指导情况及指导意见： | | | | | | | | |
|
|
|
| 第三次  指导 | 指导日期 | | 年 月 日  （ 小时） | | | 指导方式 | | 面谈□、电话□、网络□ | |
| 指导情况及指导意见： | | | | | | | | |
|
|
|
| 第四次  指导 | 指导日期 | | 年 月 日  （ 小时） | | | 指导方式 | | 面谈□、电话□、网络□ | |
| 指导情况及指导意见： | | | | | | | | |
| 第五次  指导 | 指导时间 | | 年 月 日  （ 小时） | | | 指导方式 | | 面谈□、电话□、网络□ | |
| 指导情况及指导意见： | | | | | | | | |
|
|
|
|
| 第六次  指导 | 指导日期 | | 年 月 日  （ 小时） | | | 指导方式 | | 面谈□、电话□、网络□ | |
| 指导情况及指导意见： | | | | | | | | |
|
|
|
| 第七次  指导 | 指导日期 | | 年 月 日  （ 小时） | | | 指导方式 | | 面谈□、电话□、网络□ | |
| 指导情况及指导意见： | | | | | | | | |
|
|
|
| 第八次  指导 | 指导日期 | | 年 月 日  （ 小时） | | | 指导方式 | | 面谈□、电话□、网络□ | |
| 指导情况及指导意见： | | | | | | | | |
| 第九次  指导 | 指导日期 | | 年 月 日  （ 小时） | | | 指导方式 | | 面谈□、电话□、网络□ | |
| 指导情况及指导意见： | | | | | | | | |
| 第十次  指导 | 指导日期 | | 年 月 日  （ 小时） | | | 指导方式 | | 面谈□、电话□、网络□ | |
| 指导情况及指导意见： | | | | | | | | |

**说明：此表由指导教师根据实际指导情况填写。表格如填写不下，可自行按照格式复制。**

**学生签字：**

**指导教师签字：**

**年 月 日**

1. 答辩资格审查表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **学生姓名** | | |  | | | **学生学号** |  | | **所在专业** | |  |
| **设计题目：** | | | | | | | | | **指导教师** | |  |
| 答辩资格  审查小组 |  | | | 姓 名 | | | 职 称 | | 工 作 单 位 | | |
| 组　长 | | |  | | |  | |  | | |
| 组　员 | | |  | | |  | |  | | |
| 组　员 | | |  | | |  | |  | | |
| 组　员 | | |  | | |  | |  | | |
| 组　员 | | |  | | |  | |  | | |
| 审  查  具  体  内  容 | 存档资料 | | | 完成情况 | | | 存在问题 | | 改进意见 | | |
|  | | |  | |  | | |
| 功能模块验收功能模块描述及验收成果 | | | 功能模块名 | | | | | 验收结果 | | |
| 1. | | | | |  | | |
| 2. | | | | |  | | |
| 3. | | | | |  | | |
| 4. | | | | |  | | |
| 5. | | | | |  | | |
| 源程序所用语言 | | |  | | | | | | | |
| 源程序字节数(或行数) | | |  | | | | | | | |
| 程序运行环境 | | 硬 件 |  | | | | | | | |
| 软 件 |  | | | | | | | |
| 审查  意见 | 答辩资格审查小组组长（签名）： 日期：　　　年　　月　　日 | | | | | | | | | | |

注：存档资料包括设计任务书，开题报告，开题答辩记录表，指导记录表，答辩记录表，毕业设计、译文。

1. 答辩记录表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **学生姓名** | | |  | | | | **学生学号** | | | | |  | | | | | **所在专业** | | | | |  | | | | | |
| **设计题目：** | | | | | | | | | | | | | | | | | **指导教师** | | | | |  | | | | | |
| **答辩小组成员** | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **自述情况** | 答辩态度 | | | | | | | | □ | | 优 | | | □ | 良 | | | □ | | 中 | □ | | | 及 | □ | | 不及 |
| 主要研究内容的阐述 | | | | | | | | □ | | 优 | | | □ | 良 | | | □ | | 中 | □ | | | 及 | □ | | 不及 |
| 关键技术的阐述 | | | | | | | | □ | | 优 | | | □ | 良 | | | □ | | 中 | □ | | | 及 | □ | | 不及 |
| 口头表达能力 | | | | | | | | □ | | 优 | | | □ | 良 | | | □ | | 中 | □ | | | 及 | □ | | 不及 |
| 演示文稿的结构合理性 | | | | | | | | □ | | 优 | | | □ | 良 | | | □ | | 中 | □ | | | 及 | □ | | 不及 |
| 演示文稿的制作精良性 | | | | | | | | □ | | 优 | | | □ | 良 | | | □ | | 中 | □ | | | 及 | □ | | 不及 |
| 回答问题情况：  1.  2.  3.  4.  5.  答辩小组组长签字： | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 答辩得分  百分制 | | **1** | | | **2** | **3** | | **4** | | **5** | | | **6** | | | 总分 | | |  | | | | 平均得分 | | |  | |
|  | | |  |  | |  | |  | | |  | | |

答辩地点： 记录人： 年 月 日

1. 毕业设计总评成绩

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **学生姓名** | |  | | **学生学号** | |  | | | **所在专业** | |  | |
| **设计题目：** | | | | | | | | | **指导教师** | |  | |
| 指导教师评语：  成绩： （百分制） 指导教师： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | |
| 评阅教师评语：  评分： （百分制） 评阅教师： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | |
| 答辩小组评语：  成绩： （百分制） 答辩小组组长： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | |
| **总评成绩** | | | | | | | | | | | | |
| 指导教师 | | | 评阅人 | | | | 答辩小组 | | | 总分 | | |
| 百分制  成绩 | 权重 | | 百分制  成绩 | | 权重 | | 百分制  成绩 | 权重 | | 百分制  成绩 | | 五级分  制成绩 |
|  | 40% | |  | | 20% | |  | 40% | |  | |  |