**JSP程序设计大作业**

**（20\*\*-20\*\* \*学期）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **题 目** | （项目编号+题目） | | |
| **专 业** | （填写相应专业） | | |
| **班 级** | （填写周二班） | | |
| **组长姓名** | （组长学号+姓名） | | |
| **学 号** |  |  |  |
| **学生姓名** |  |  |  |
| **学 号** |  |  |  |
| **学生姓名** |  |  |  |
| **任课教师** | 贾雪丽 | | |
| **完成日期** | \*\*\*\*年\*\*月 | | |

# 摘 要

关键词：\*\*\*\*；\*\*\*\*；\*\*\*；\*\*\*\*；\*\*\*\*

目 录

[1引言 1](#_Toc30516)

[1.1研究背景 1](#_Toc15303)

[1.2系统优势 1](#_Toc9913)

[1.3本课题研究意义 2](#_Toc26958)

[1.4本章小结 2](#_Toc26958)

[2系统需求分析 3](#_Toc20224)

[2.1功能需求分析 3](#_Toc11911)

[2.2安全性与完整性需求分析 4](#_Toc21327)

[2.3系统总体用例图 5](#_Toc31567)

[2.4开发技术需求分析 5](#_Toc24311)

[2.5本章小结 6](#_Toc1269)

[3系统概要设计 7](#_Toc13381)

[3.1系统设计原则 7](#_Toc17896)

[3.2系统框架设计 7](#_Toc26618)

[3.3系统功能模块设计 8](#_Toc7108)

[3.4本章小结 10](#_Toc5527)

[4数据库设计 11](#_Toc32501)

[4.1数据库设计原则 11](#_Toc15109)

[4.2数据库E-R图 12](#_Toc26698)

[4.3数据库逻辑设计 12](#_Toc7762)

[4.4数据库关键表结构 13](#_Toc23586)

[4.5本章小结 15](#_Toc30377)

[5系统实现 16](#_Toc4134)

[5.1系统新闻子模块实现 16](#_Toc6567)

[5.2系统公告栏子模块实现 20](#_Toc1962)

[5.3系统用户管理子模块实现 23](#_Toc14524)

[5.4系统型号管理子模块实现 25](#_Toc9253)

[5.5系统班次管理子模块实现 27](#_Toc22078)

[5.6系统票种管理子模块实现 31](#_Toc21093)

[5.7系统订单管理子模块实现 33](#_Toc6223)

[5.8系统留言板子模块实现 36](#_Toc615)

[5.9系统乘坐人管理子模块实现 38](#_Toc4045)

[5.10系统登录注册子模块实现 40](#_Toc18177)

[5.11本章小结 42](#_Toc31712)

[6结论 43](#_Toc9149)

[参考文献 44](#_Toc5864)

# 1 引言

## 1.1 研究背景

## 1.2 系统优势

## 1.3 研究意义

# 2 系统需求分析

## 2.1 功能需求分析

## 2.2 安全性与完整性需求分析

## 2.3 系统总体用例图

系统总体用例图如下图2-1所示。

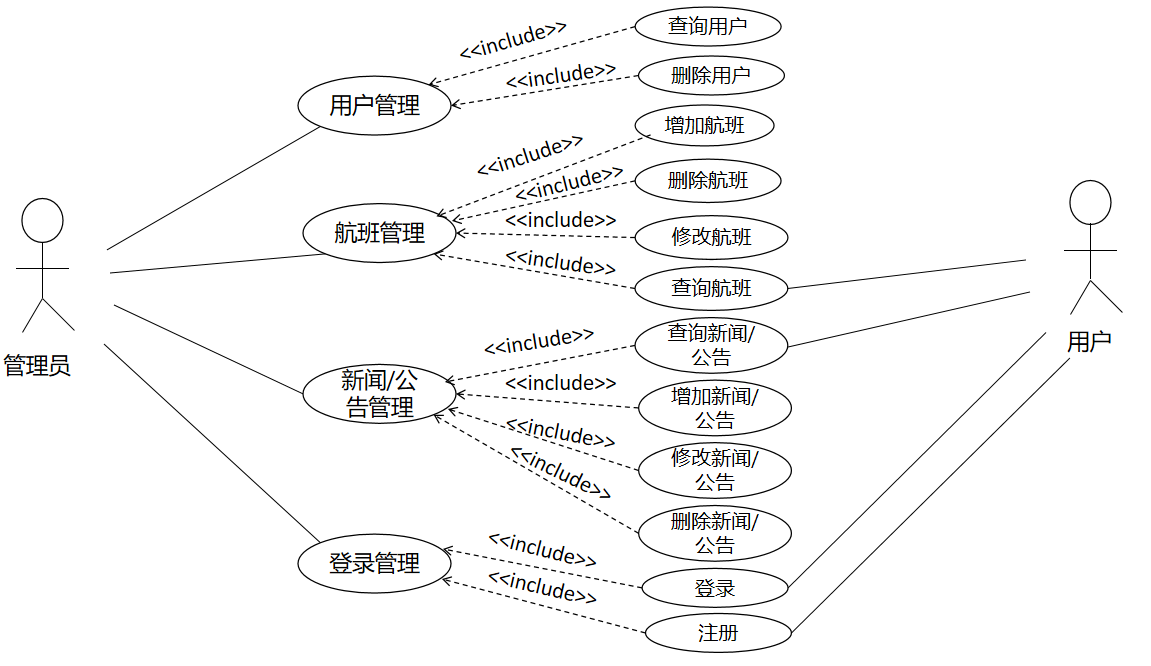


图2-1系统总体用例图

## 2.4 开发技术需求分析

# 3 系统概要设计

## 3.1 系统设计原则

## 3.2 系统框架设计

## 3.3 系统功能模块设计

### 3.3.1 用户信息管理（例子)

用户信息管理功能主要是对用户方的用户信息管理，对使用系统的用户可以实现用户基本信息的显示、个人信息的变更、乘客管理。用户信息管理功能模块描述如表3-1所示。

表3-1用户信息管理模块描述表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 用  户  信  息  管  理 | 用户基本  信息 | 对于用户的基本信息进行显示，包括手机号，用户名，账号，密码，头像 |
| 个人信息  修改 | 用户可根据自身需求对手机号，头像，用户名，账号，密码进行修改 |
|  |  |

# 4 数据库设计

## 4.1 数据库设计原则

## 4.2 数据库E-R图

## 4.3 数据库逻辑设计

## 4.4 数据库关键表结构

# 5 系统实现

## 5.1 \*\*\*子模块实现

### 5.1.1 \*\*\*子模块操作流程图

### 5.1.2 \*\*\*子模块页面展示

### 5.1.3 \*\*\*子模块部分代码

## 5.2 \*\*\*子模块实现

# 6 结论

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *项目编号 项目名称* | | |
| 学号 | 成员名 | 贡献度（百分比） |
| *（第一个写组长）* |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |