武汉纺织大学

Java应用开发课程设计

**个人信息维护**

**学 院： 数学与计算机学院**

**班 级： 物联网11801**

**姓 名： 陈宇航**

**学 号： 1804240417**

**指导老师： 聂刚**

**成 绩：**

**完成日期： 2020年12月16日**

目 录

[1 需求分析 1](#_Toc2965)

[1.1用户登录 1](#_Toc27274)

1.2注册....................................................................................................................................1

1.3主菜单................................................................................................................................1

[1.4各项功能 1](#_Toc17655)

[1.4.1 更换用户头像 1](#_Toc21322)

[1.4.2 更换手机号 1](#_Toc30258)

[1.4.3 更换密保邮箱 2](#_Toc28610)

[2 系统设计 3](#_Toc15323)

[2.1项目结构 5](#_Toc21899)

[2.2 msg.java 6](#_Toc3306)

[2.3 userinfo.java 7](#_Toc6852)

[2.4 userinfoexample.java 8](#_Toc11897)

[2.5 uploadController.java 1](#_Toc12858)3

[2.6 UserInfoController.java 1](#_Toc12858)4

[2.7 UserInfoMapper.java 1](#_Toc12858)5

[2.8 UserInfoService.java 16](#_Toc12858)

[2.9 generator.java 16](#_Toc12858)

[2.10 DateUtils.java 16](#_Toc12858)

[3 系统测试 17](#_Toc19341)

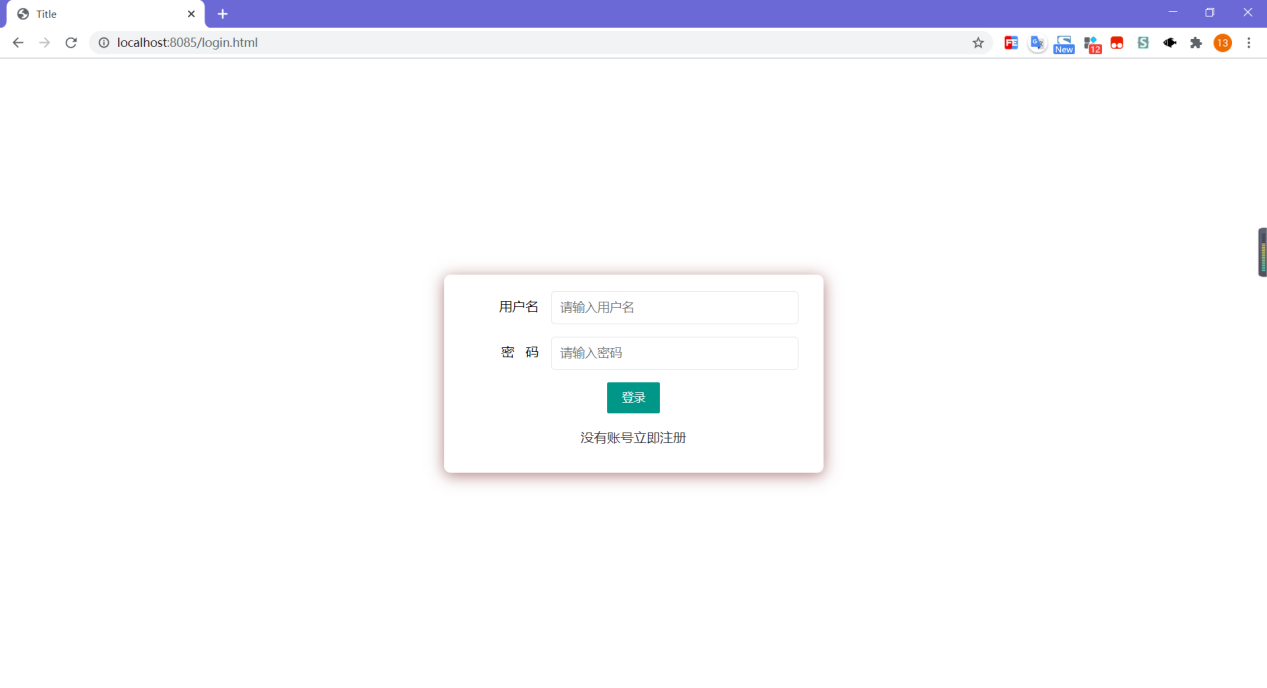
[4.系统总结 17](#_Toc30615)

# 1 需求分析

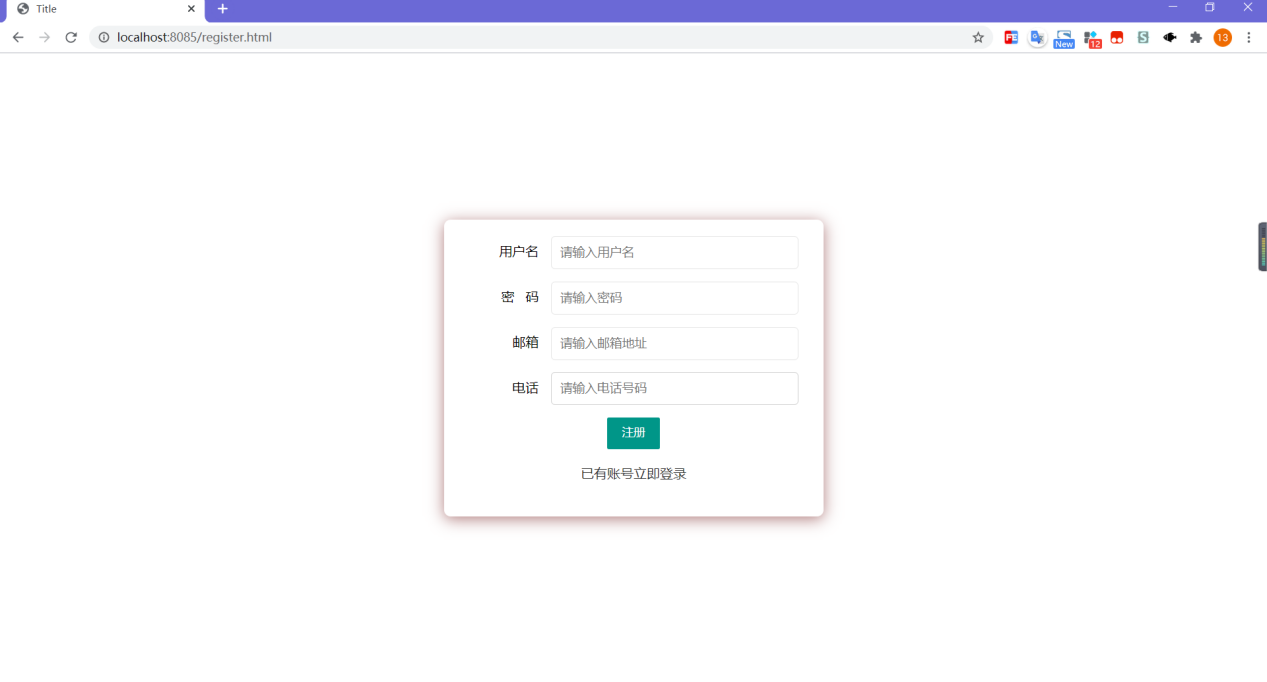
设计一个个人信息维护界面，可以修改用户头像，手机，密保邮箱，可以通过数据库进行修改。

## 1.1用户登陆

运行时，显示登录界面

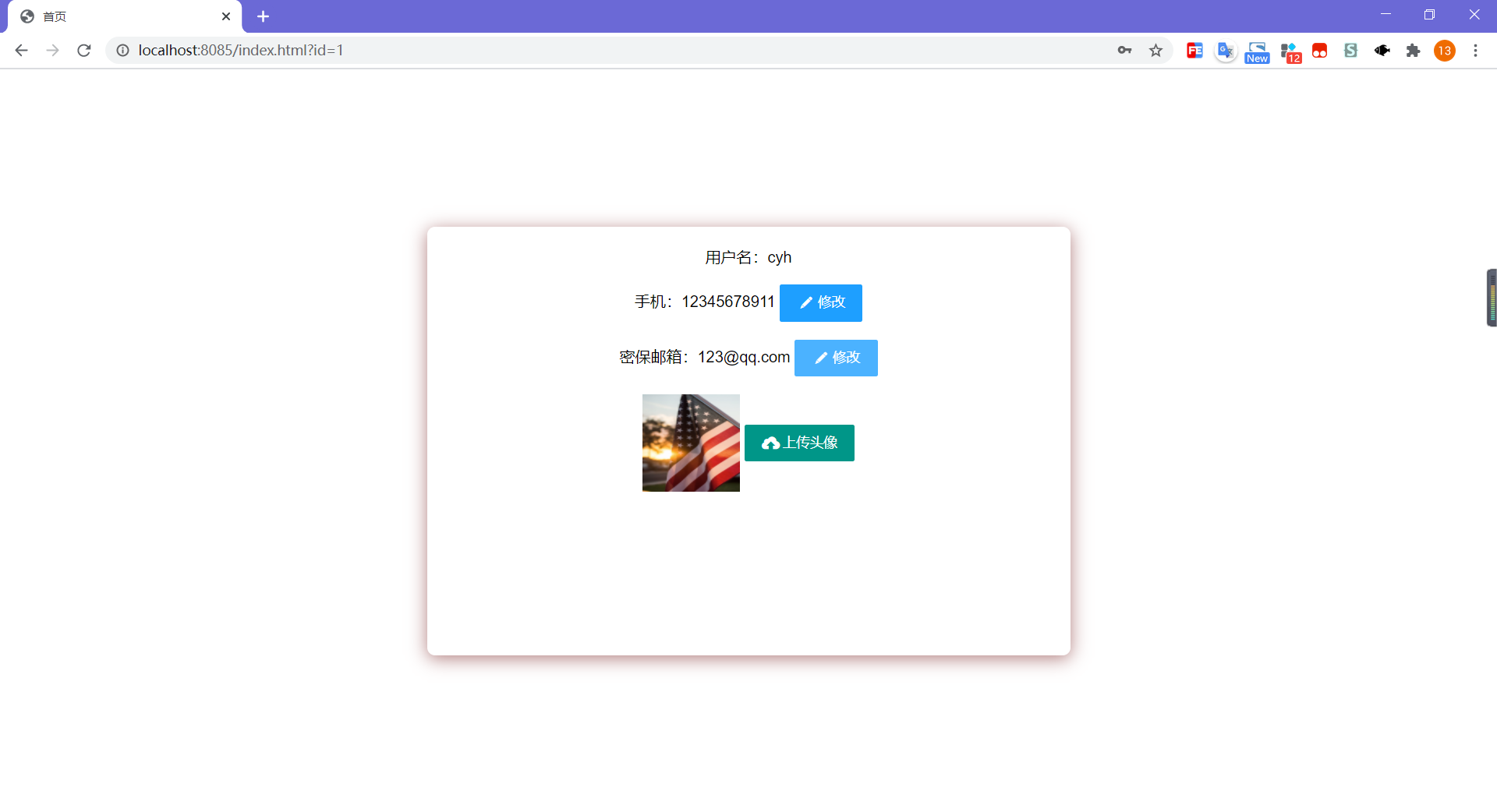


## 1.2注册



## 1.3主菜单

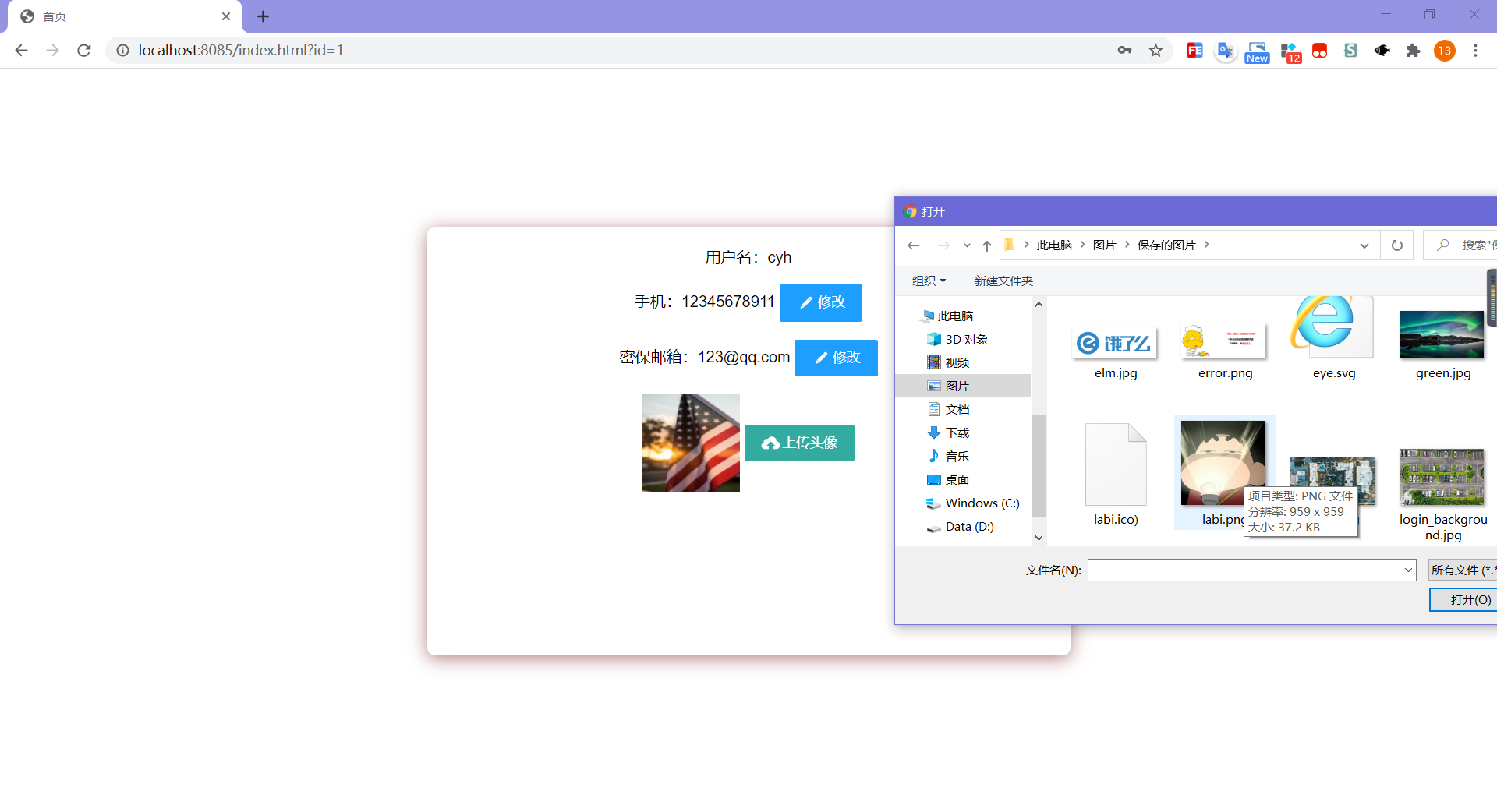
当用户名及密码正确时，进入系统主界面，如下：

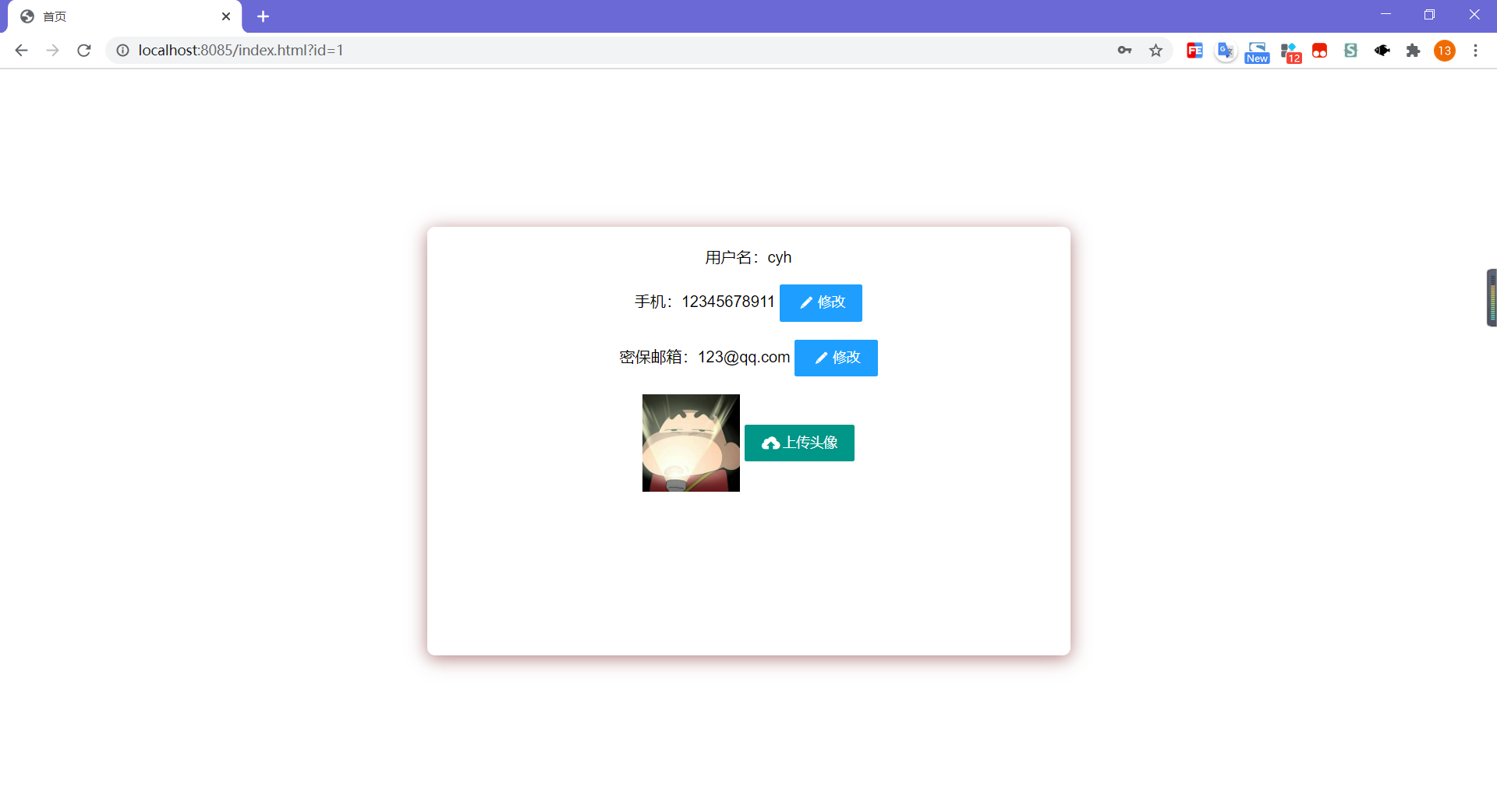


## 1.4各项功能

### 1.4.1 更换用户头像

点击上传头像，可以更换头像。



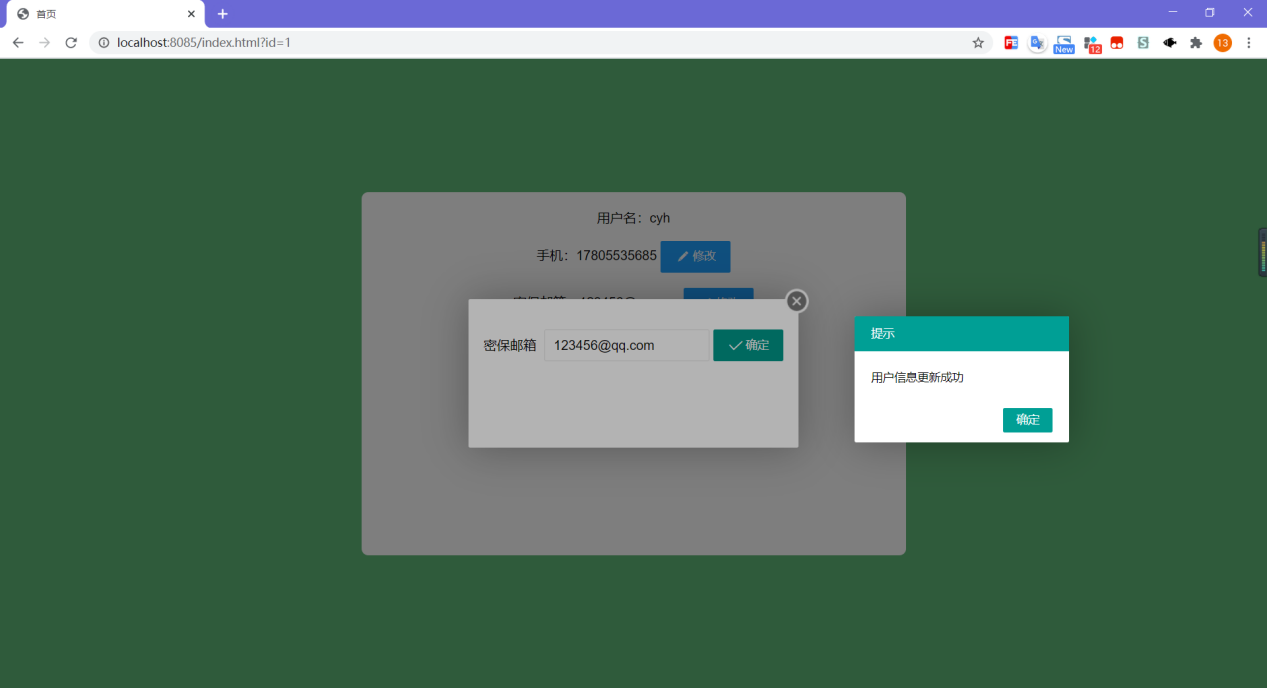


### 1.4.2 更换手机号

### 点击更换手机号：

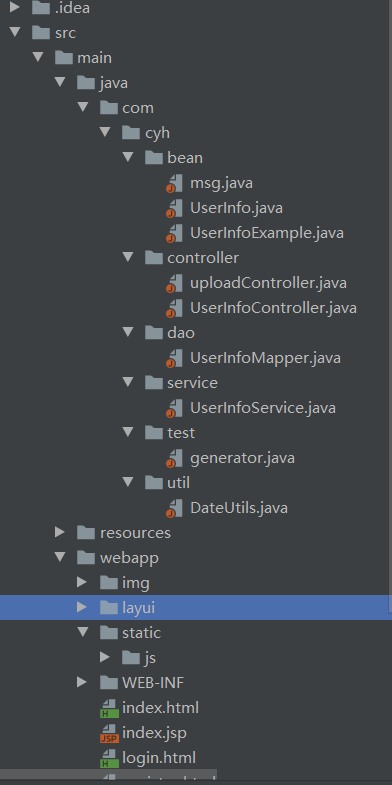
### )SG7CII`6IXXKE87Z02XZX6

### 1.4.3 更换密保邮箱

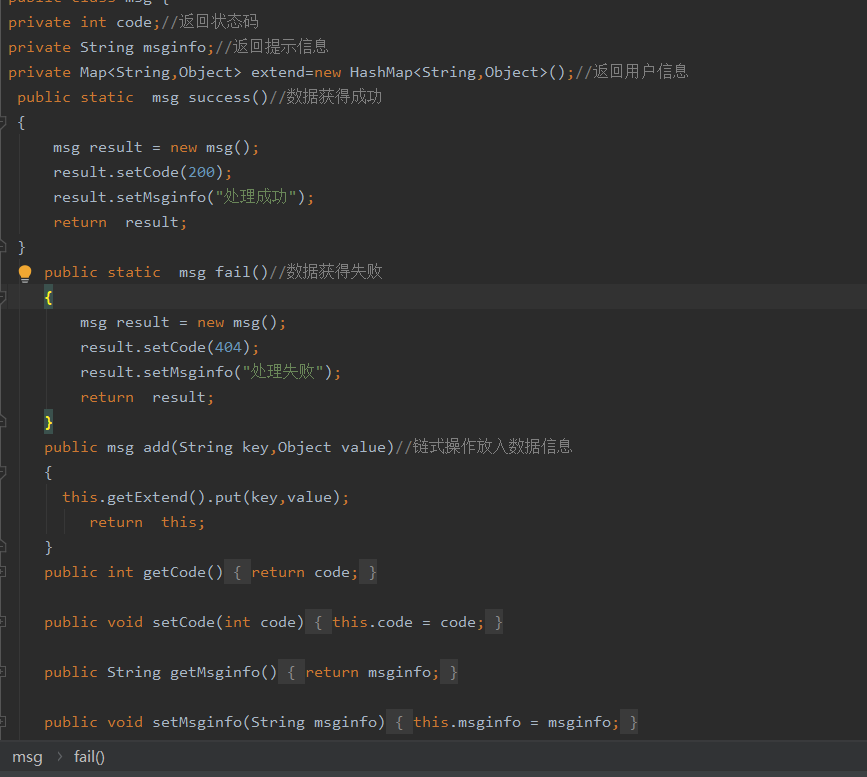
* 点击更换密保邮箱：
* 

# **2.系统实现**

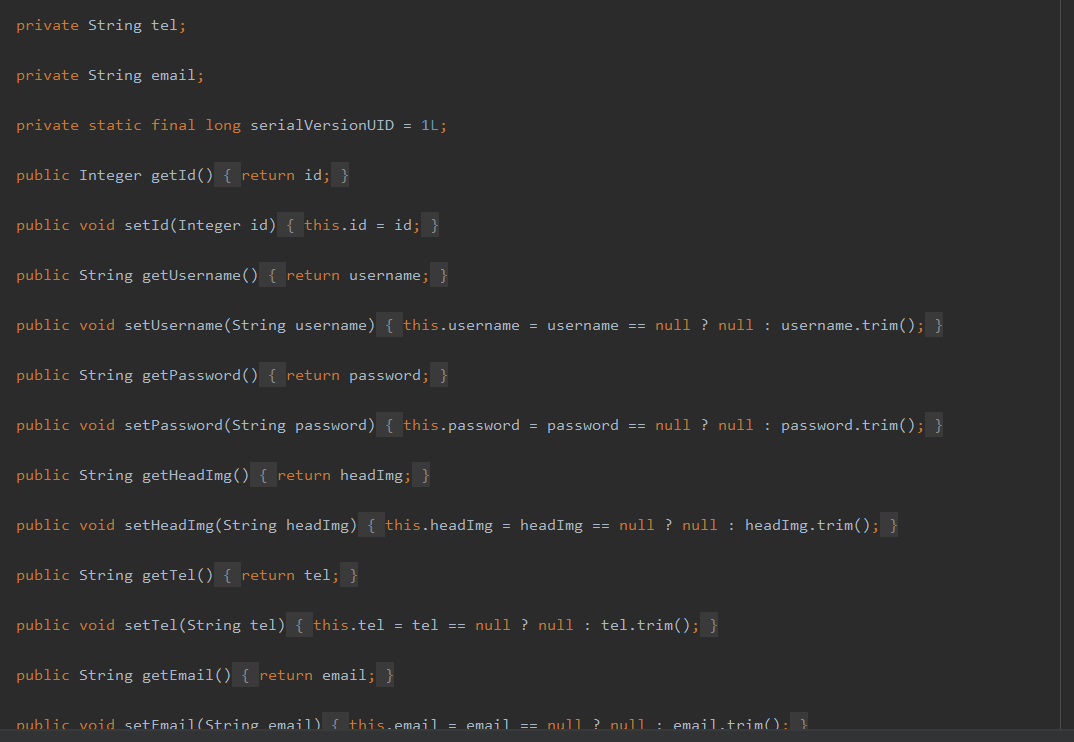
## 2.1 项目结构



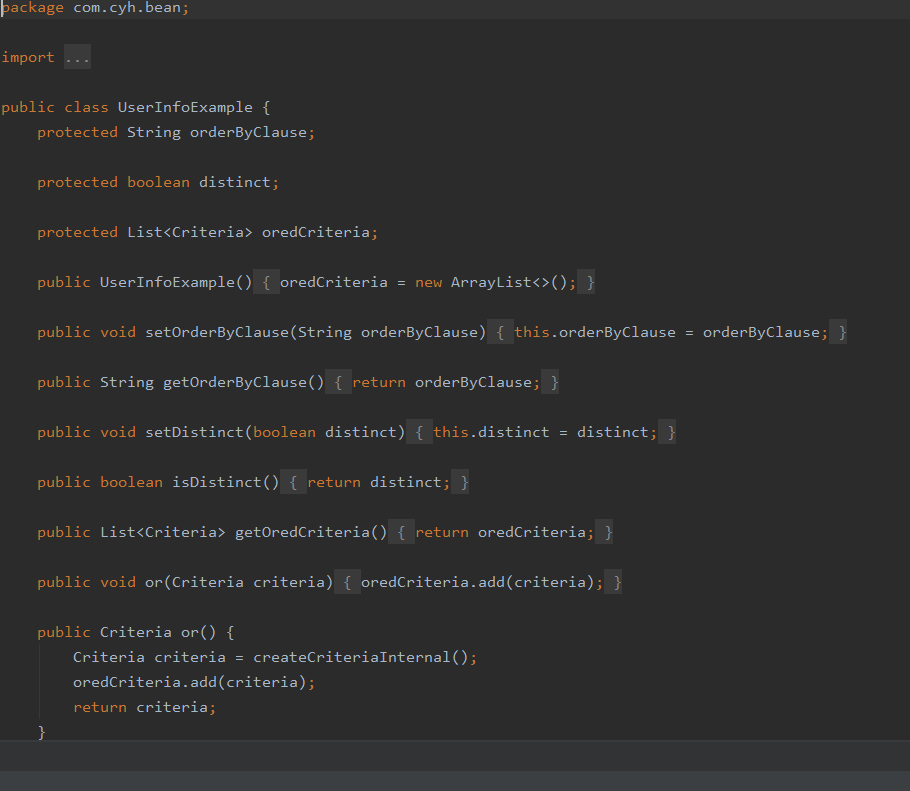
## 2.2 msg.java

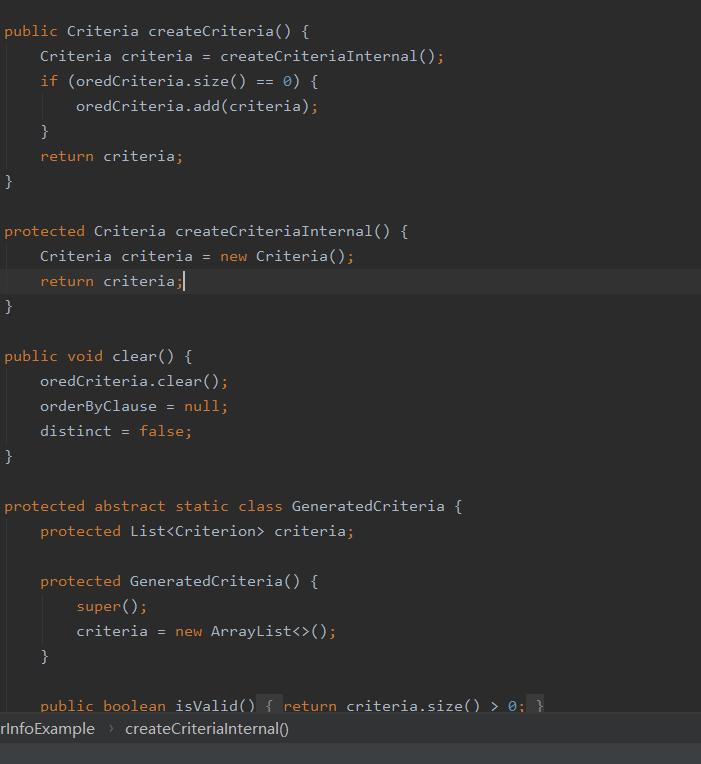


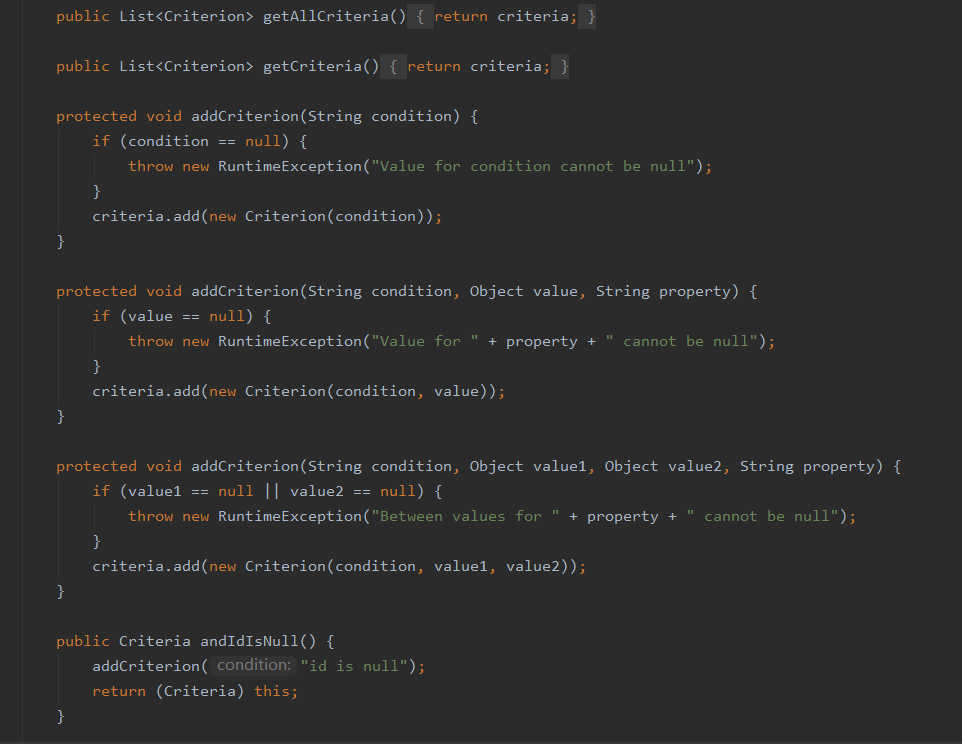
## 2.3 userinfo.java

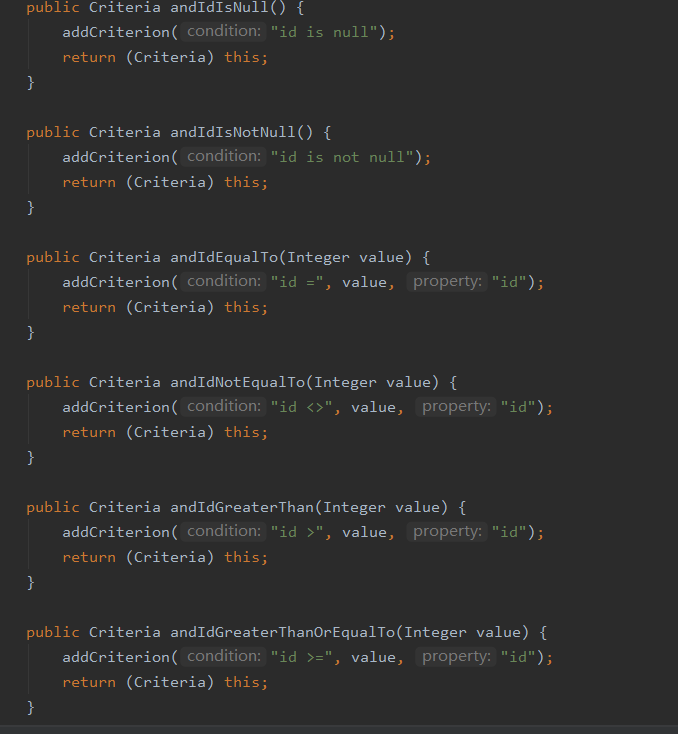


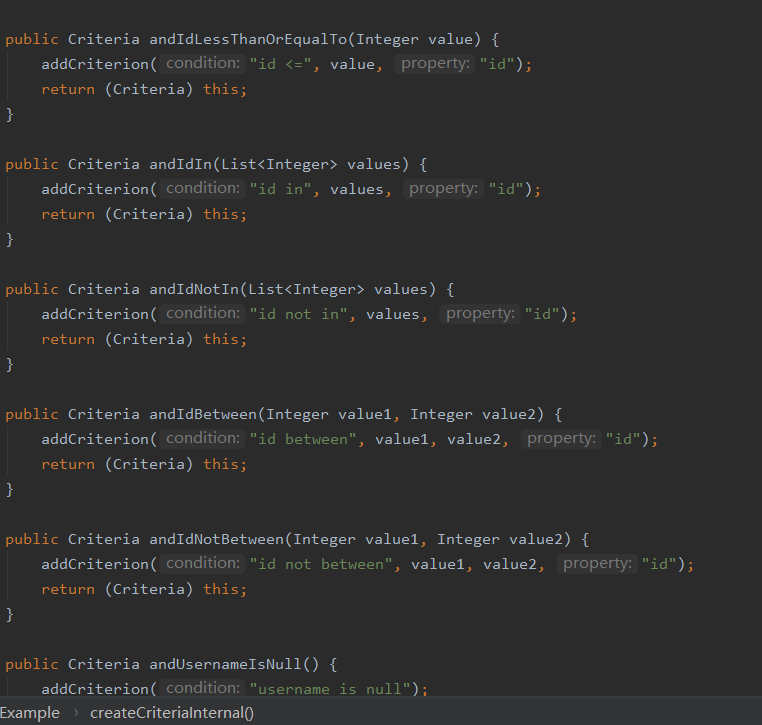
## 2.4userinfoexample.java





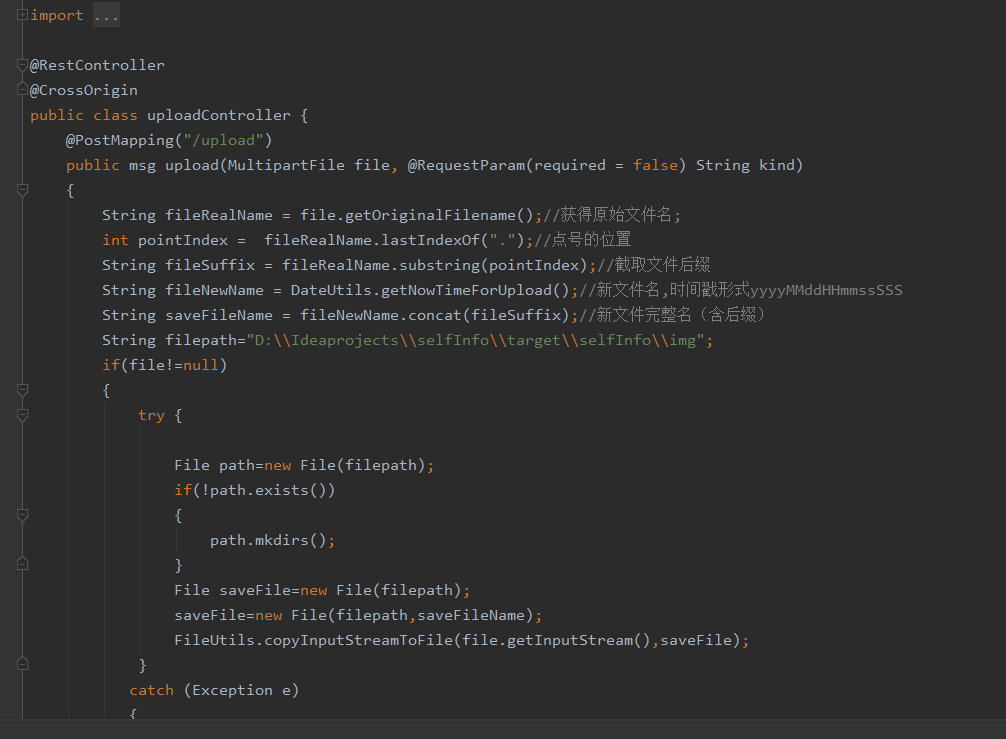




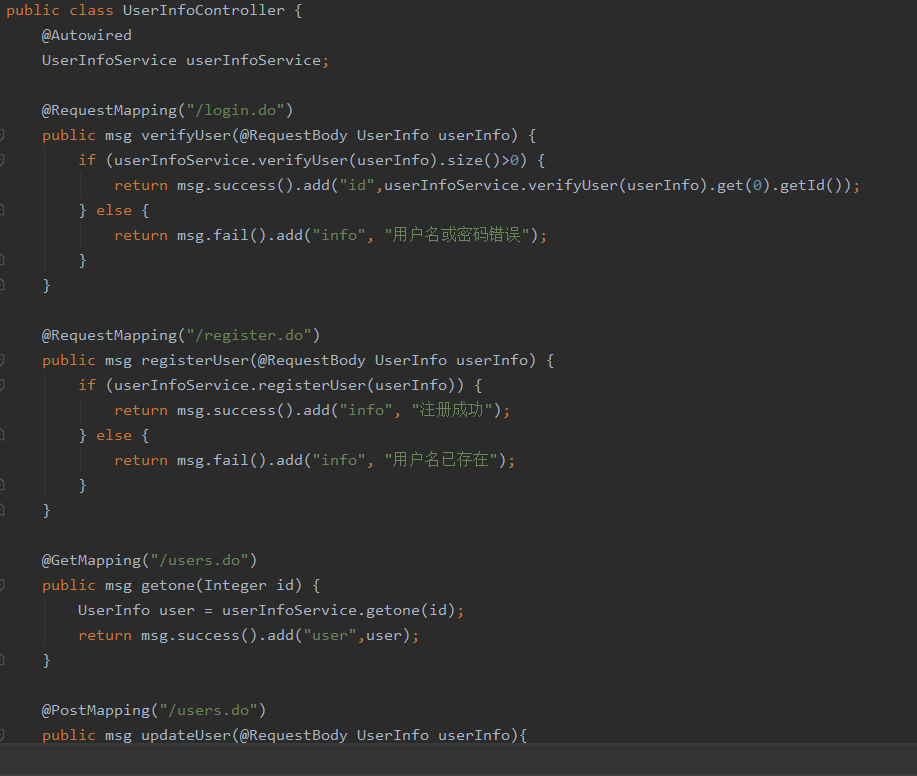


部分截图。

## 2.5 uploadController.java



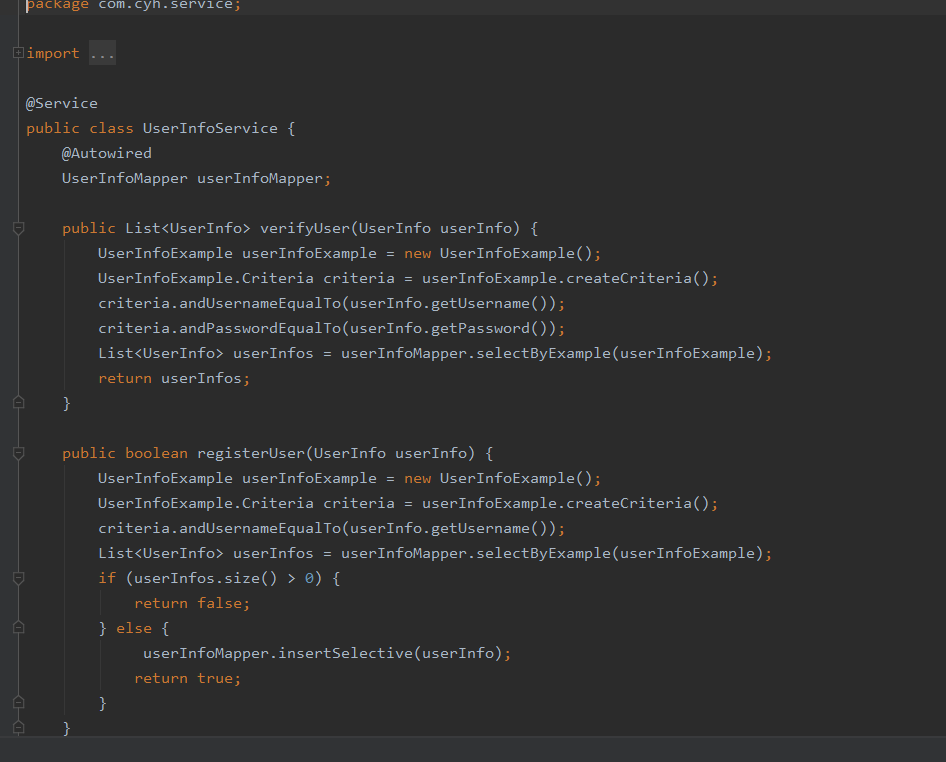
## 2.6 UserInfoController.java

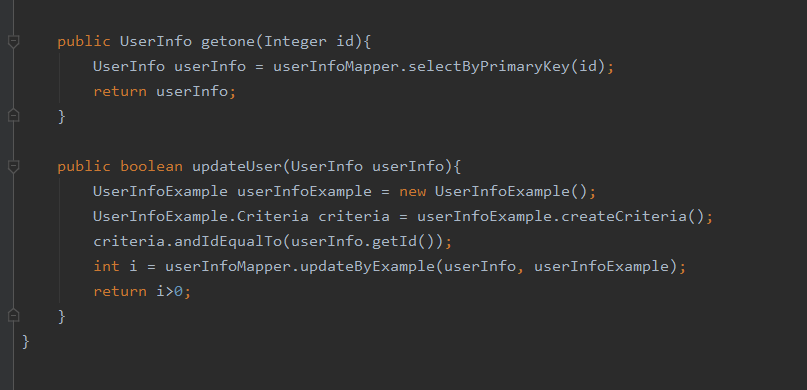


## 2.7 UserInfoMapper.java

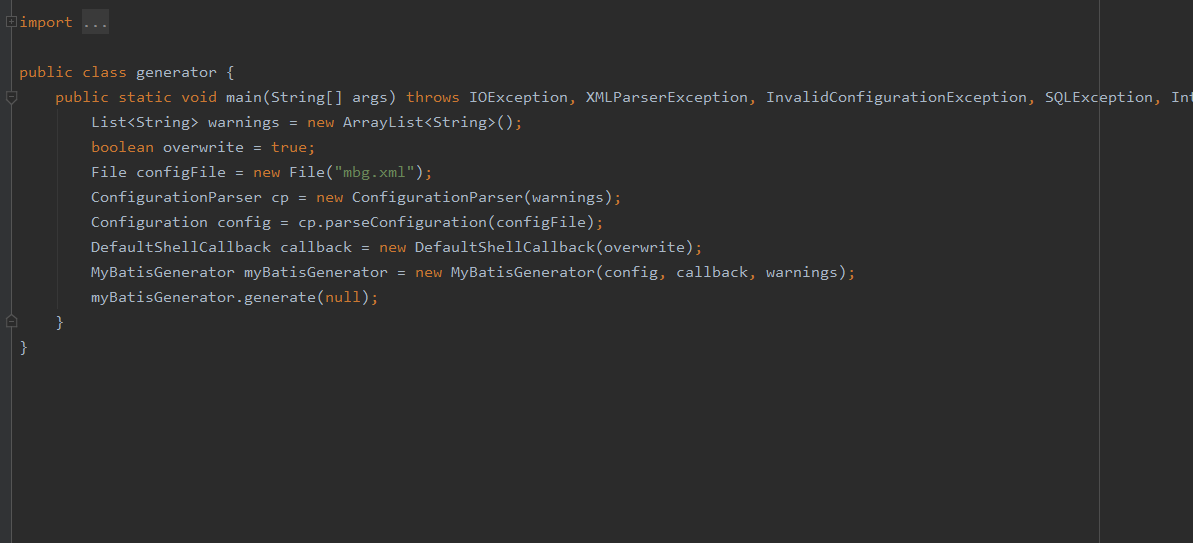


## 2.8 UserInfoService.java





## 2.9 generator.java



## 2.10 DateUtils.java



# **3 系统测试**

测试结果和前面展示的界面内容是一致的。

# **4 系统总结**

在看到题目时，有些连接之前学习的登录界面的想法，并将个人中心与登录界面结合，做出了一点改动。实际上还有些部分没有完成，不过整个程序基本还是完成的。在同学的帮助下，以及自己的调试，最终可以完成对个人数据的更改。

自评成绩：80。