**华中科技大学实训项目简介**

**项目名称：电子商务**

**项目背景：**我国的电子商务从无到有，从小到大，经过多年的发展，取得了很大的成就。中国电子商务发展正在从大城市和沿海地区向中小城市和内陆城市扩张，呈现出多层次发展的格局。电子商务的参与主体呈现多元化态势，不仅大中型企业积极参与电子商务，中小企业也开始在电子商务领域开拓，还有大量的消费者通过第三方交易平台上进行交易。

**使用技术：**

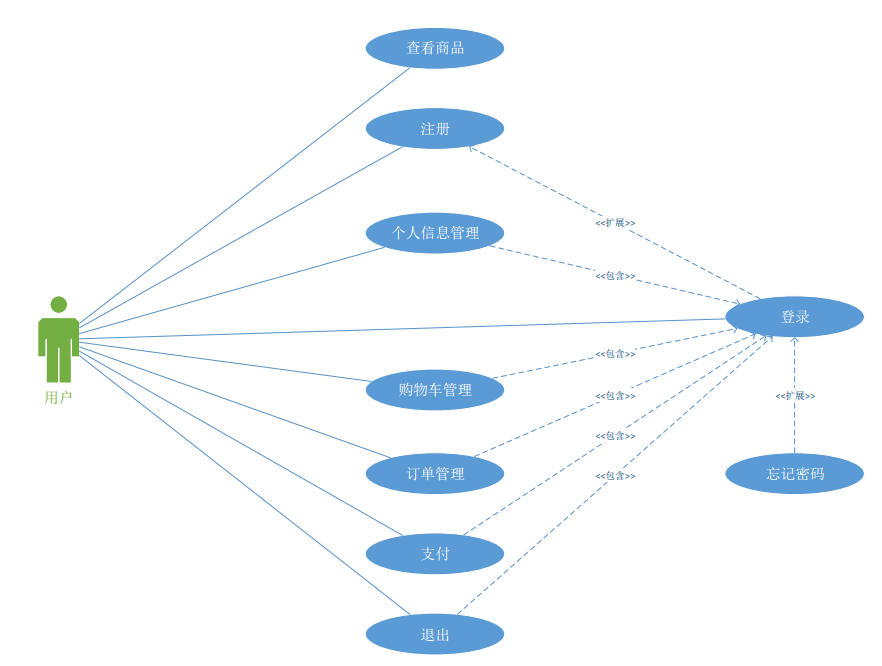
**前端开发html,css,bootstrap,javascript,jquery**

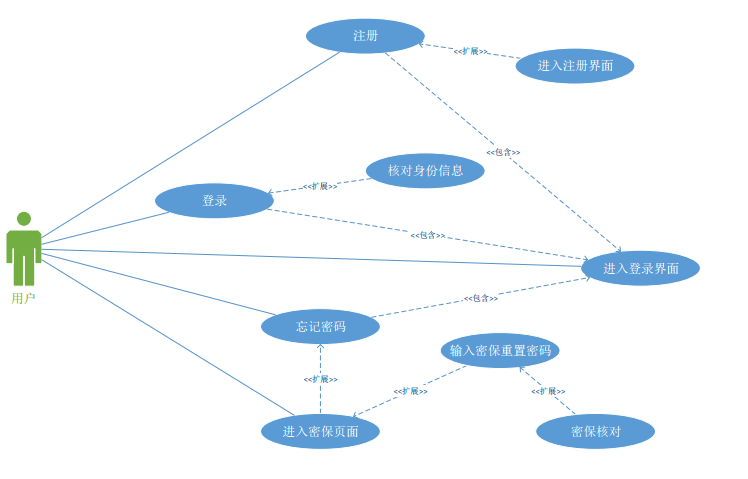
**数据库Mysql**

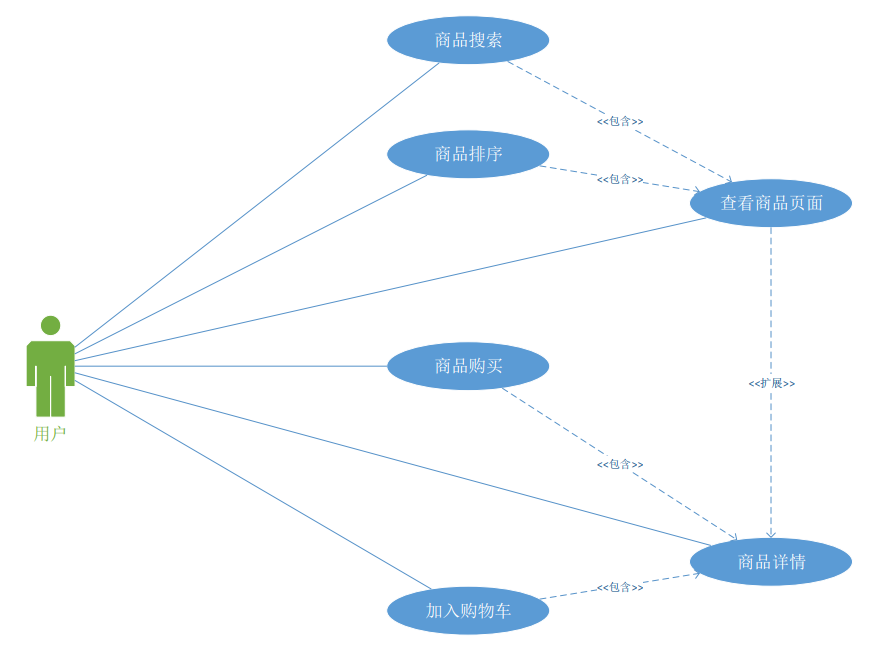
**Springboot**

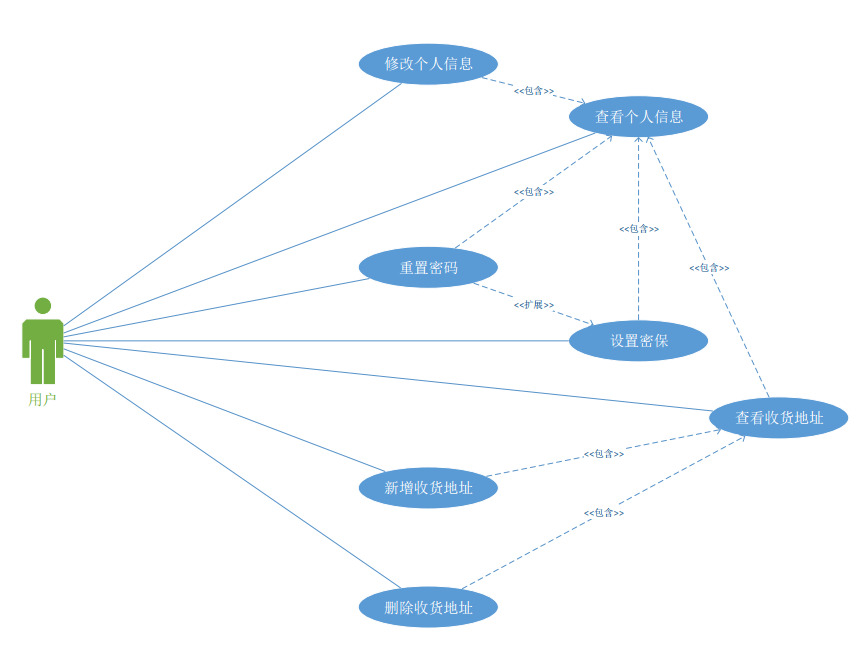
**实现思路：(可以包含用例图、数据库模型、流程图等)**

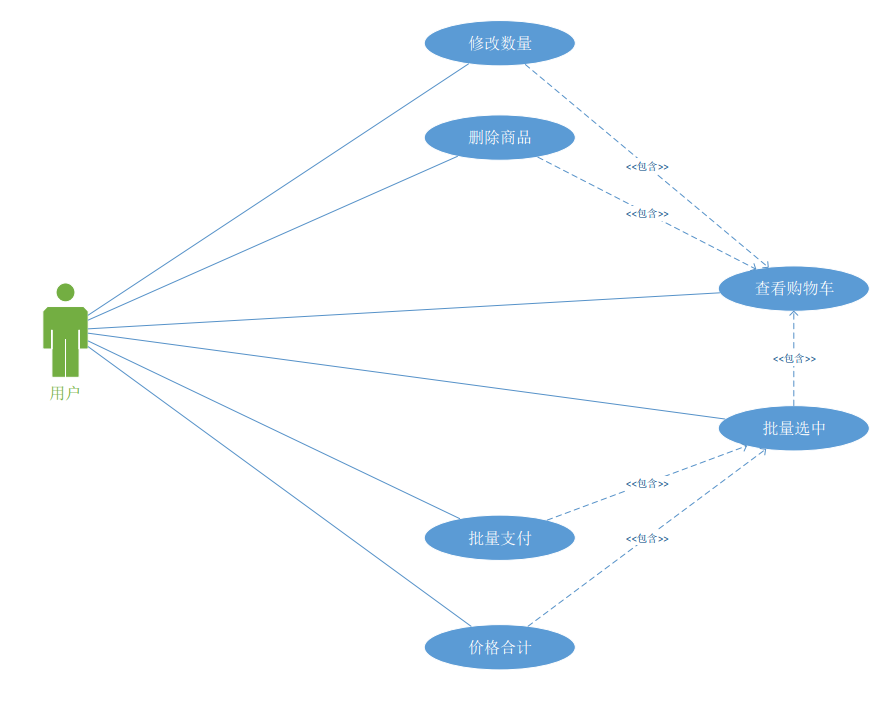
**分成用户管理、商品管理、购物车管理、订单和支付管理、管理员这几个部分。**

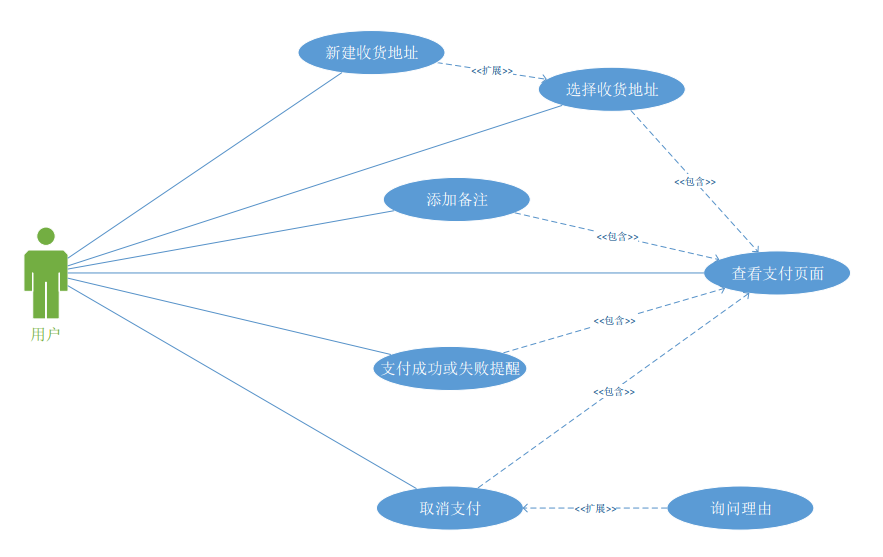
**用例图：**

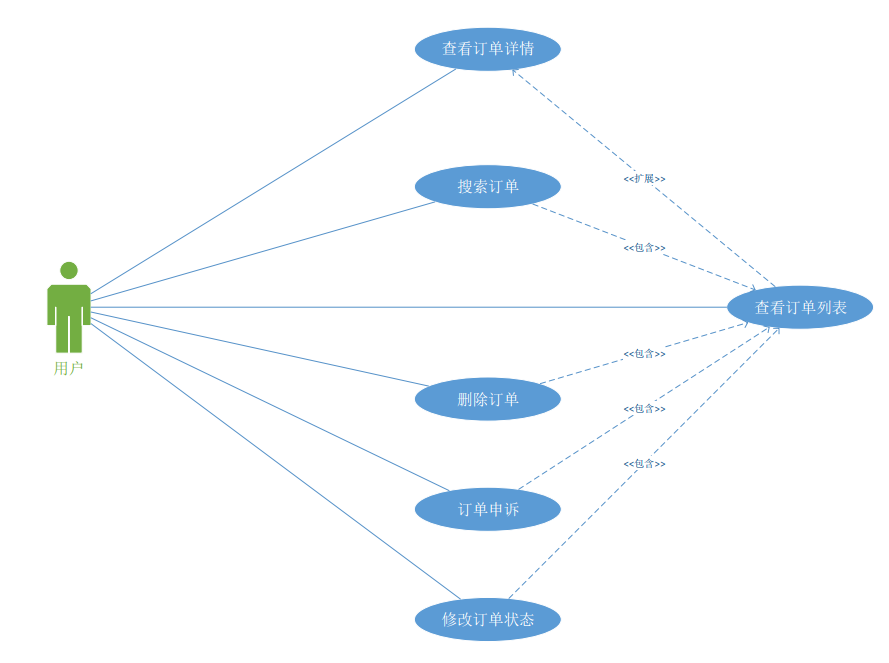


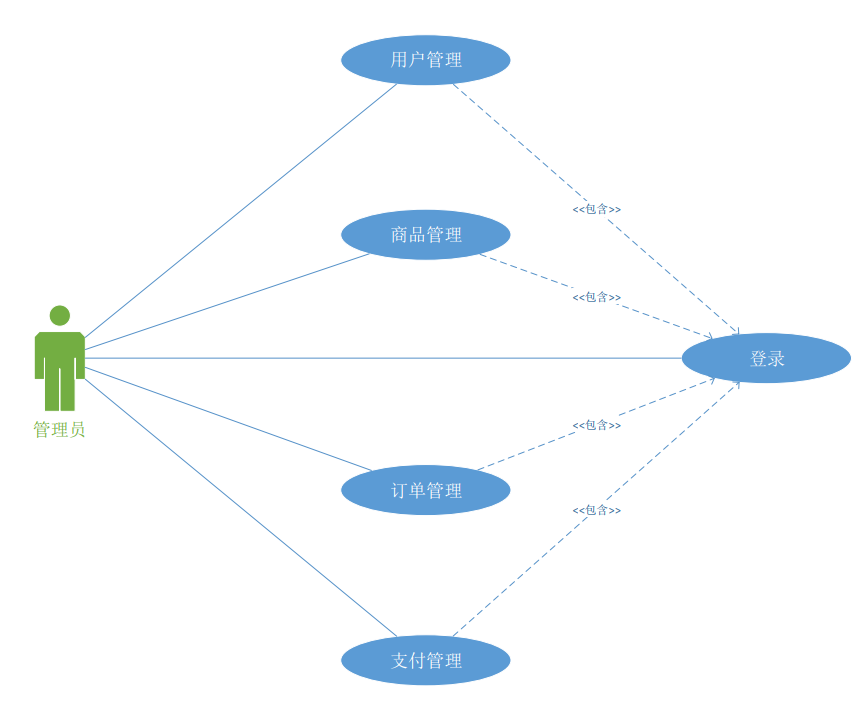


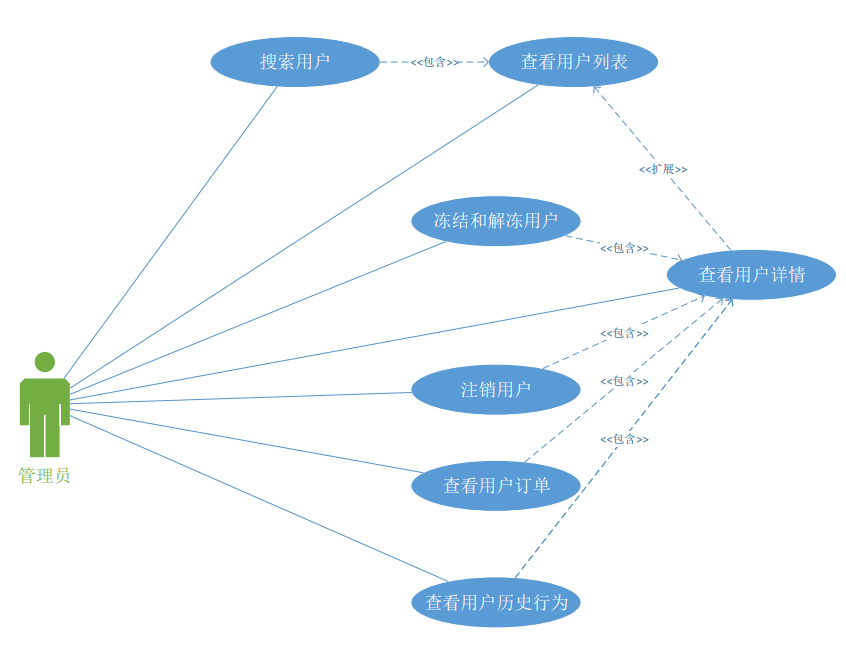


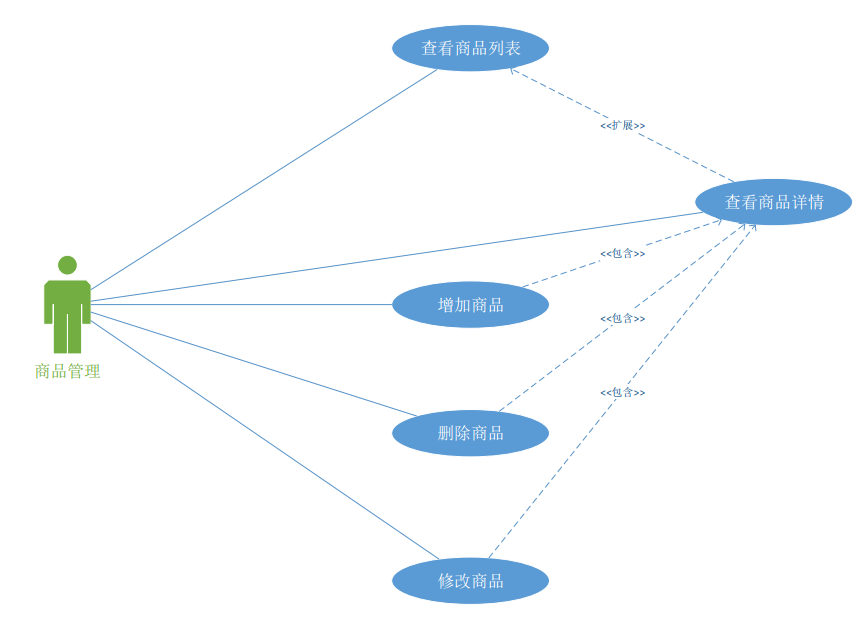


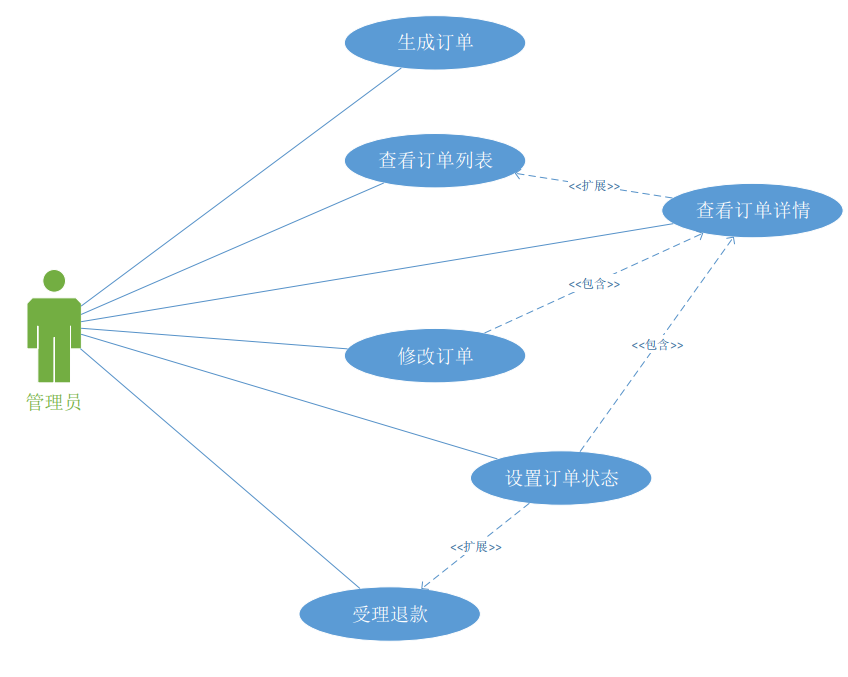




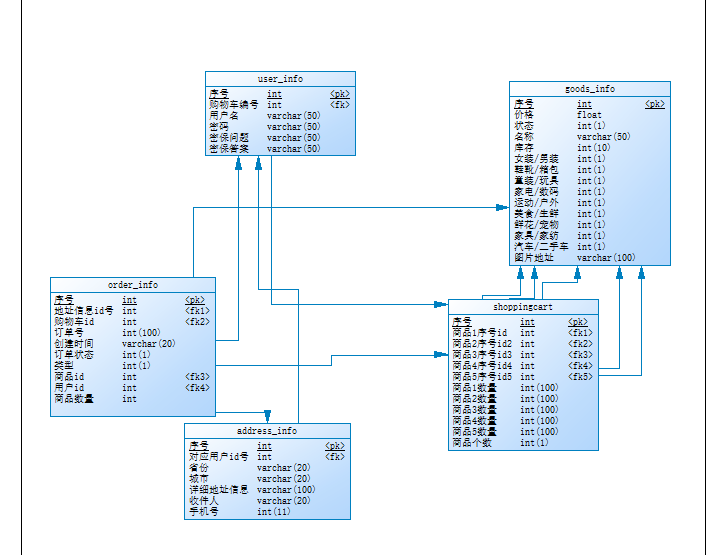








**数据库模型：**



**项目成果：(项目总结，可以包含界面截图)**

**实现了如下功能：**

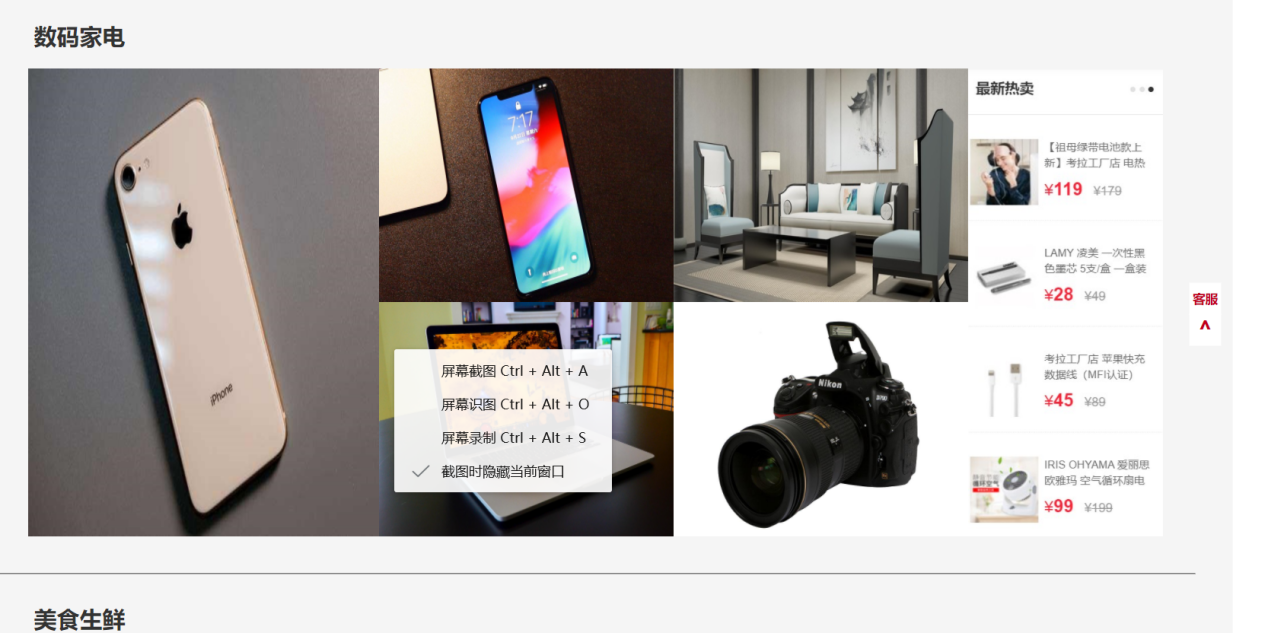
**功能表：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 用户 | 个人信息管理 | 查看个人信息。编辑个人信息，修改用户名、电话、邮箱、密保问题和密保问题答案。 |
| 商品管理 | 查看商品列表，商品排序，商品搜索，商品购买，加入购物车，查看商品详细信息 |
| 订单管理 | 查看订单列表，查看订单信息（订单状态、商品信息等），生成订单，支付订单 |
| 购物车管理 | 购物车查看，购物车管理（删除商品、增减数量等） |
| 账号密码管理 | 注册，登录，修改密码，退出登录 |
| 系统管理员 | 用户管理 | 根据用户名查询用户，查看用户信息，查看用户订单，冻结用户 |
| 商品管理 | 添加商品、编辑商品、删除商品、查看商品详情、查询商品（按照id，按照关键字） |
| 订单管理 | 查看订单信息，搜索订单 |

界面截图：

主界面：





用户登录界面：

用户注册界面：

![C](L(~)T0%1NLYT7364~_CA](data:image/png;base64,)

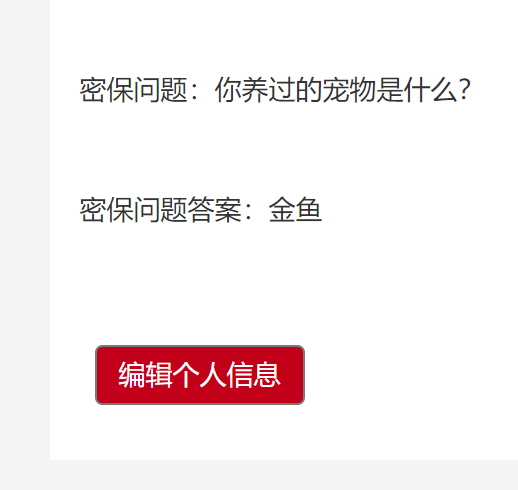
找回密码界面：



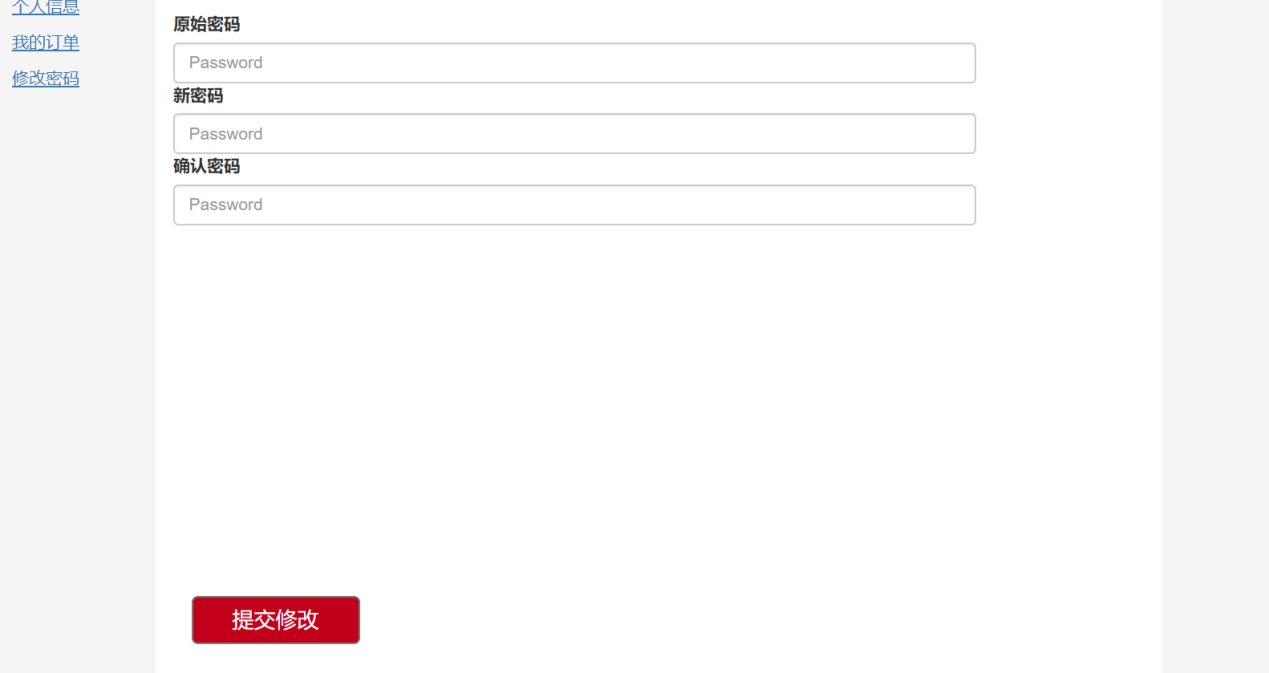


个人中心界面：



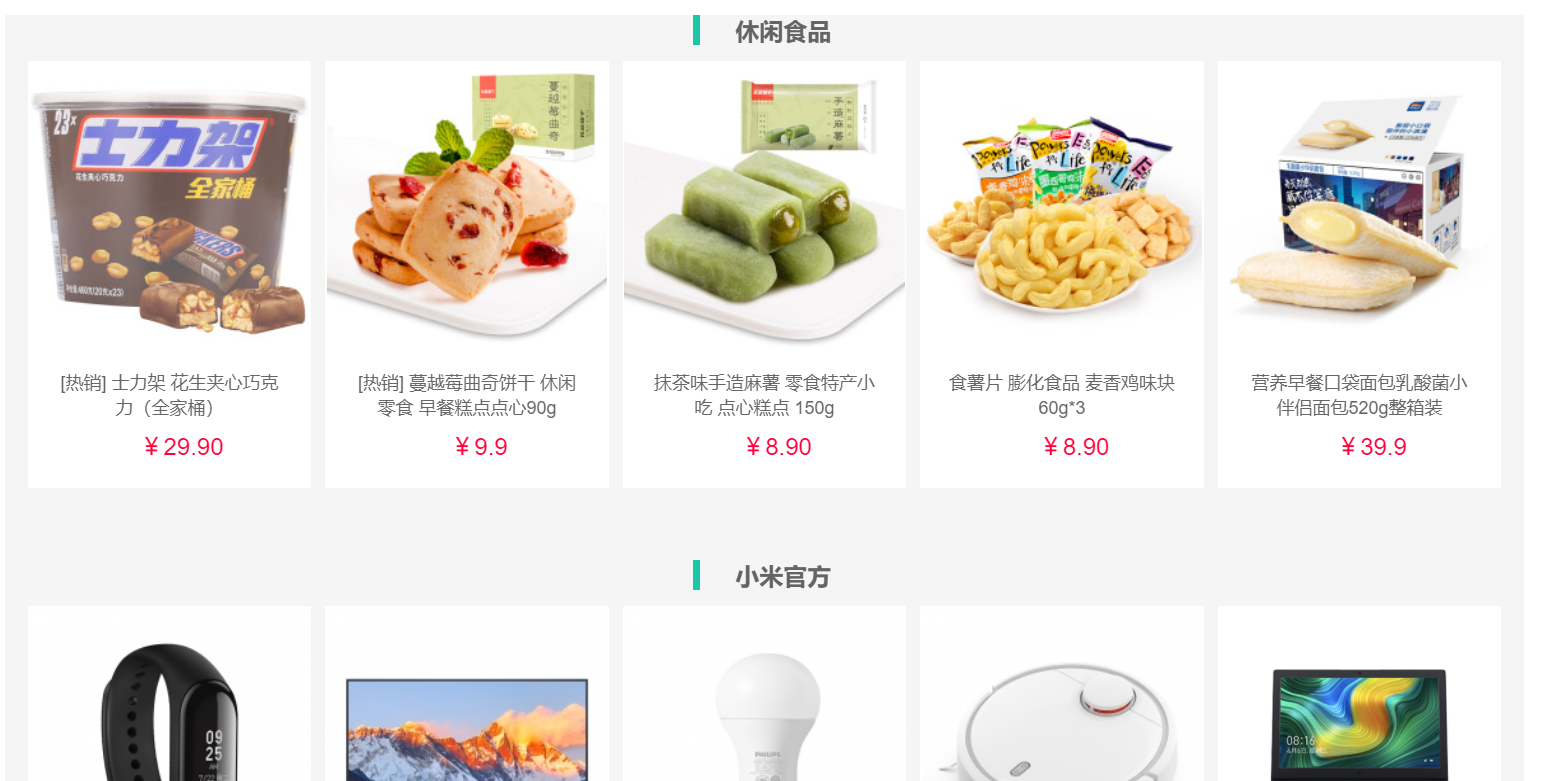
****

****

****

**商品界面：**

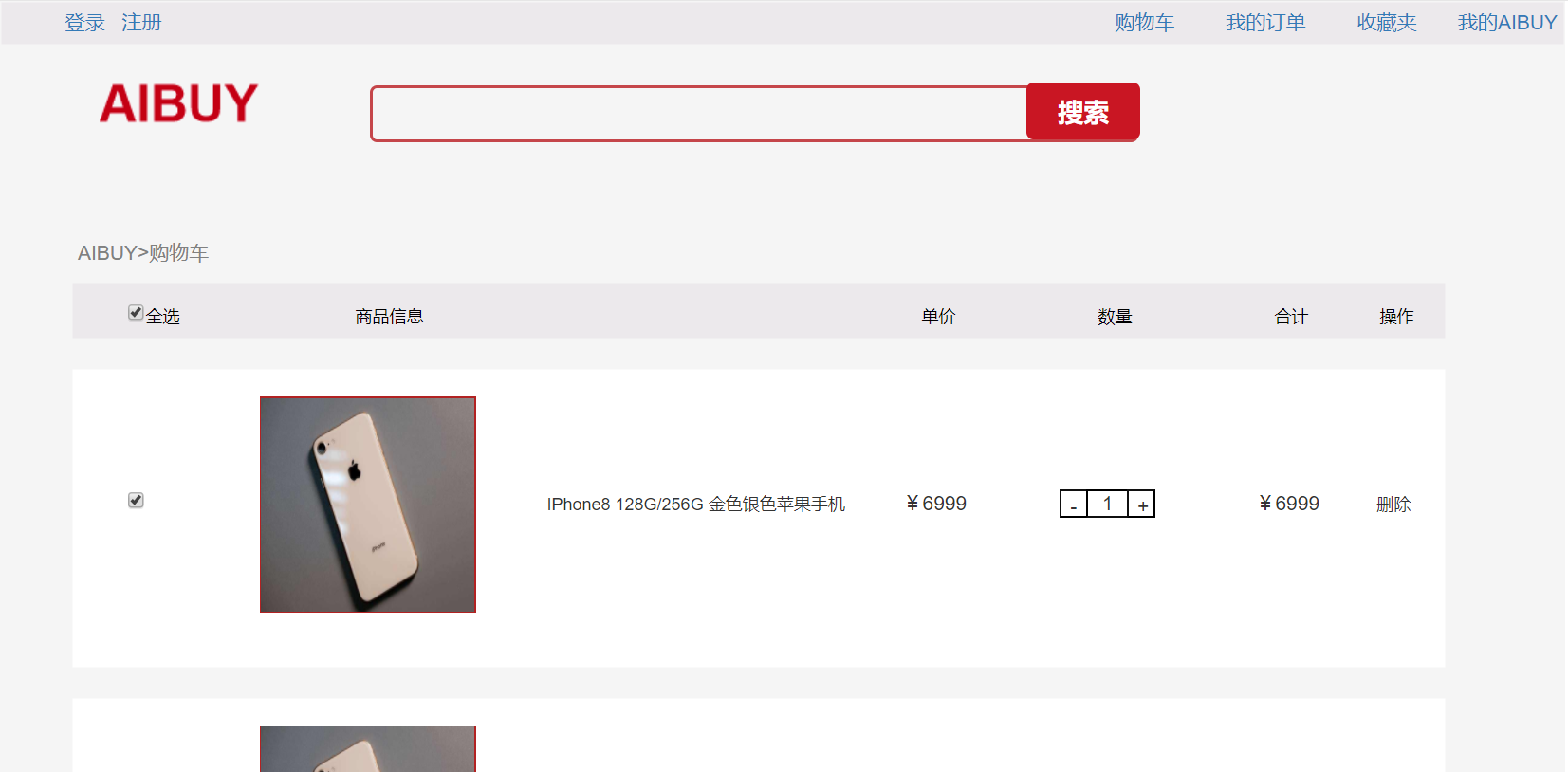




商品详情界面：



购物车界面：





订单界面：

****

****

****

**支付界面：**

****

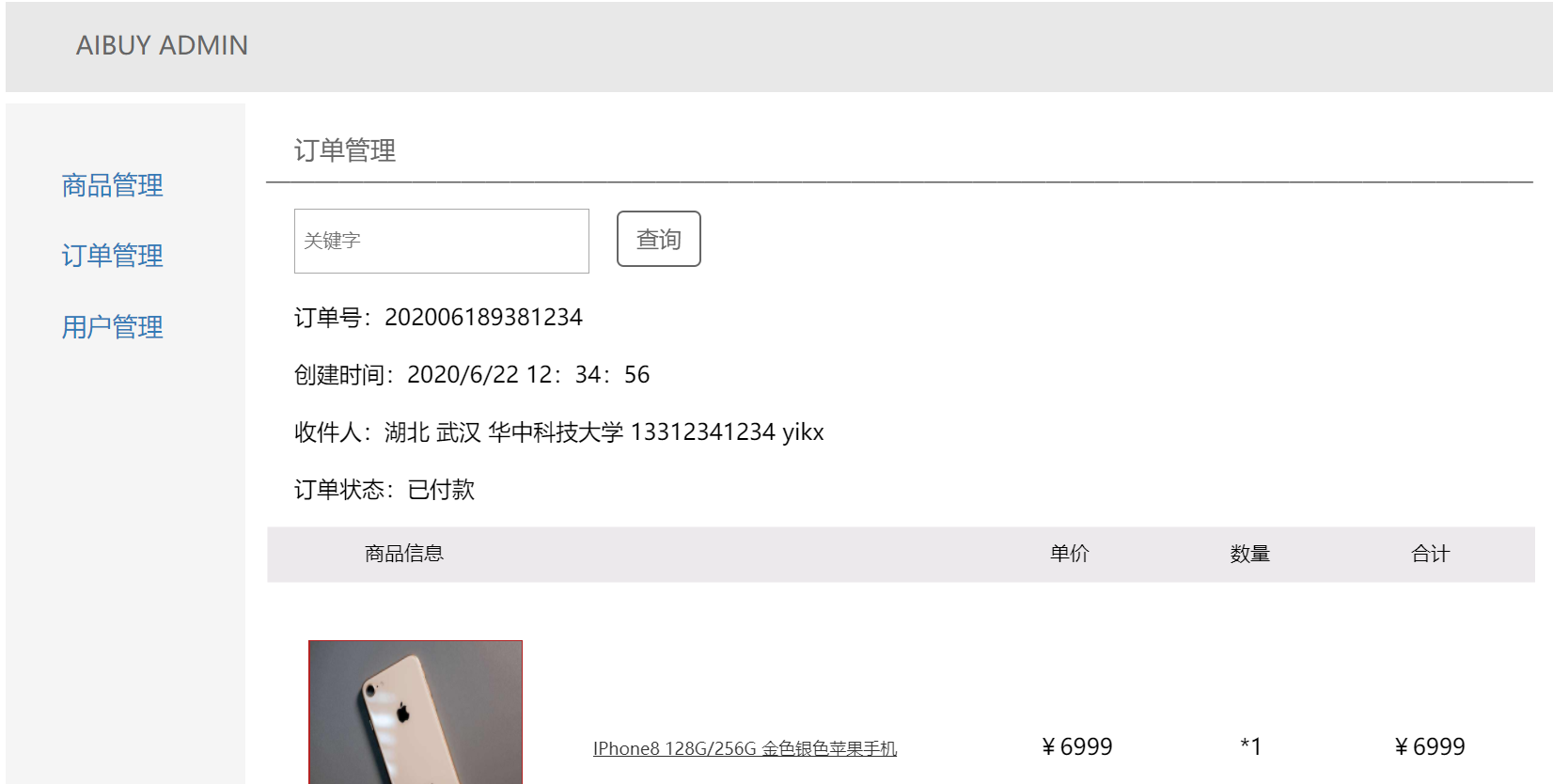
**管理员界面：**

**商品管理：**

****

****

**订单管理：**

****

**用户管理：**

****