

第 4 部分 系统设计说明

1 用例实现设计过程

2.1 系统结构图

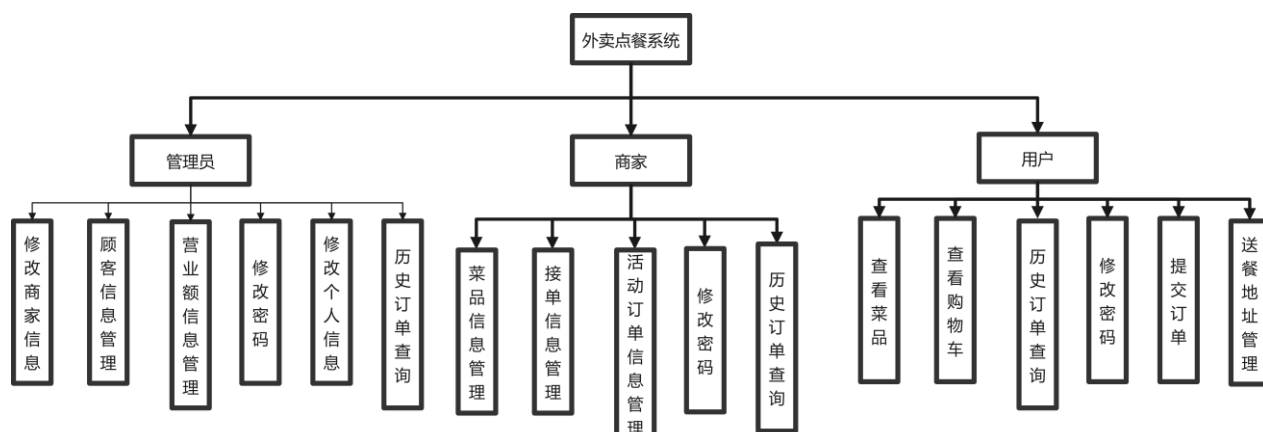
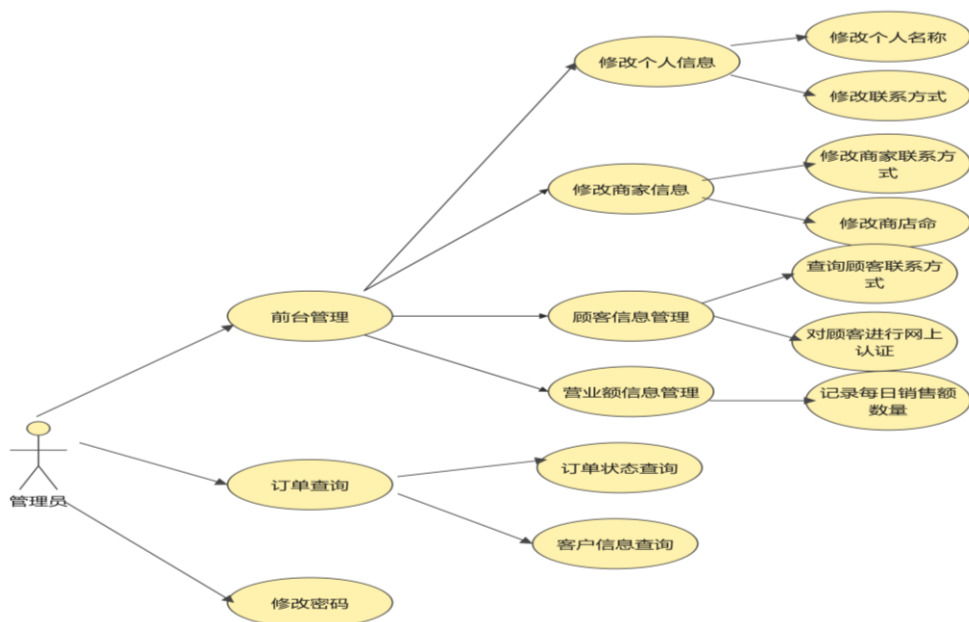


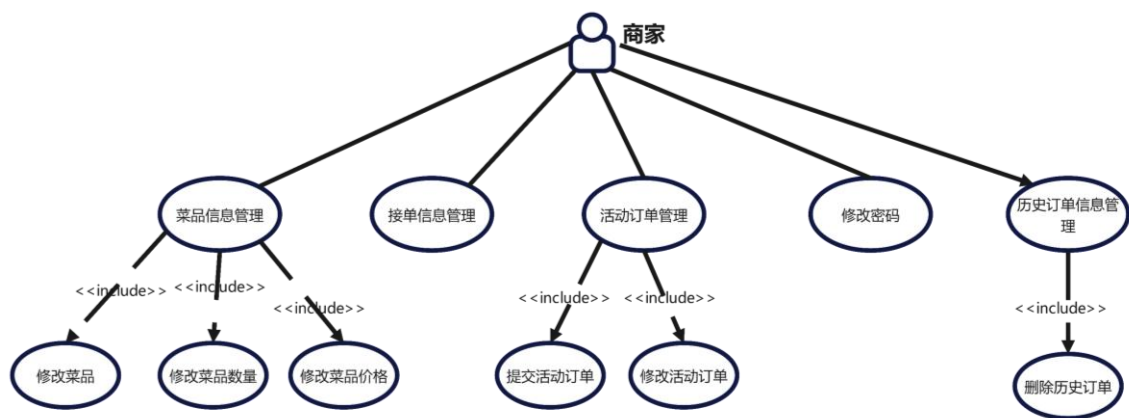
图 4-1 系统结构图 [邱成]

2.2 用例图

2.2.1 管理员的用例实现



2.2.2 商家用例实现



2.2.3 用户用例实现

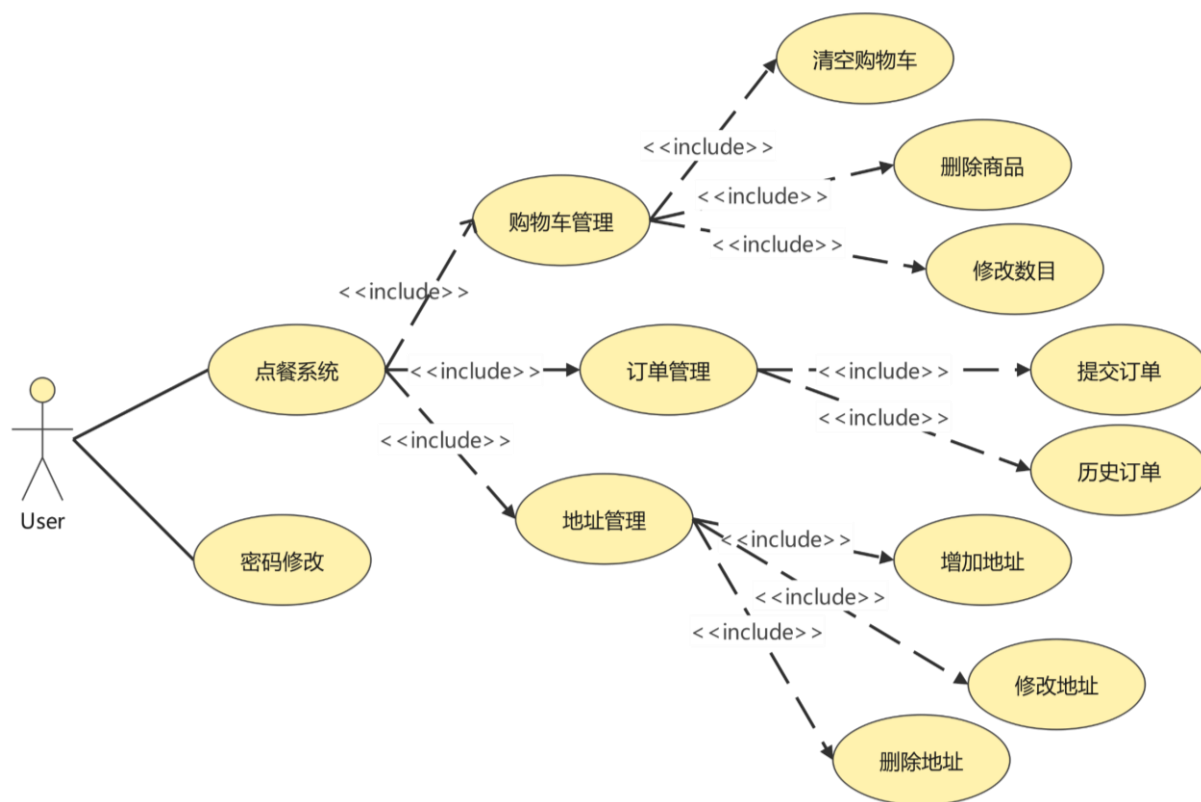


图 4-4-1 用户用例图 [邱成]

2.3 用例实现过程顺序图

2.3.1 用户注册顺序图

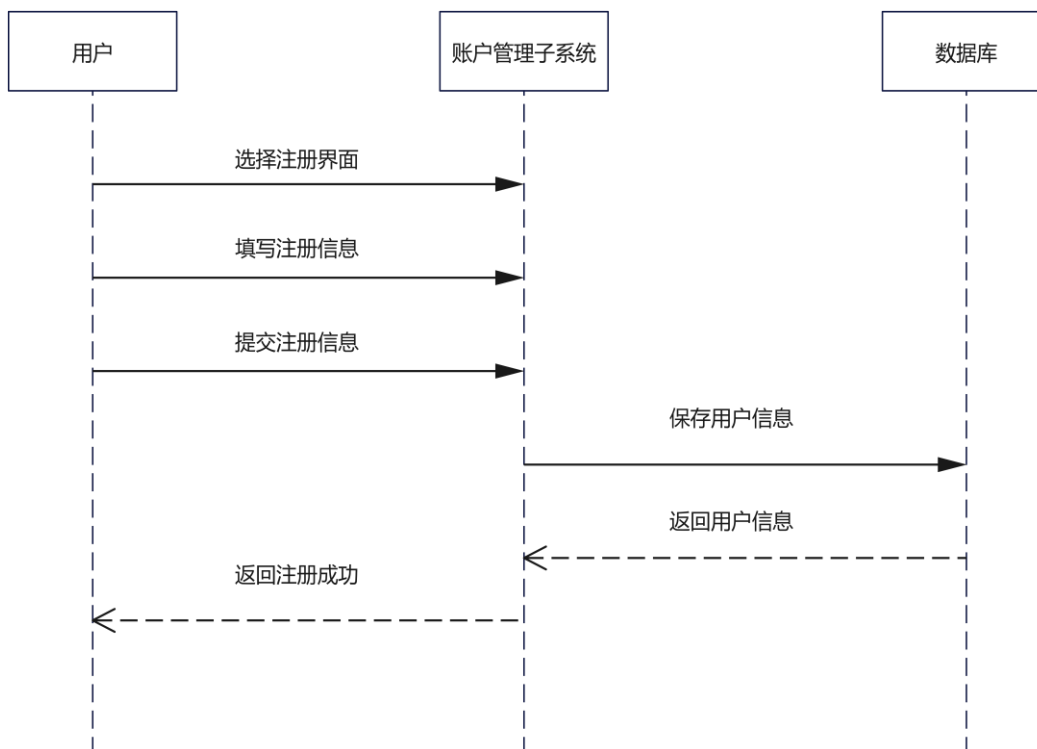


图 4-5 用户注册顺序图 [刘碧涛]

2.3.2 用户登录顺序图

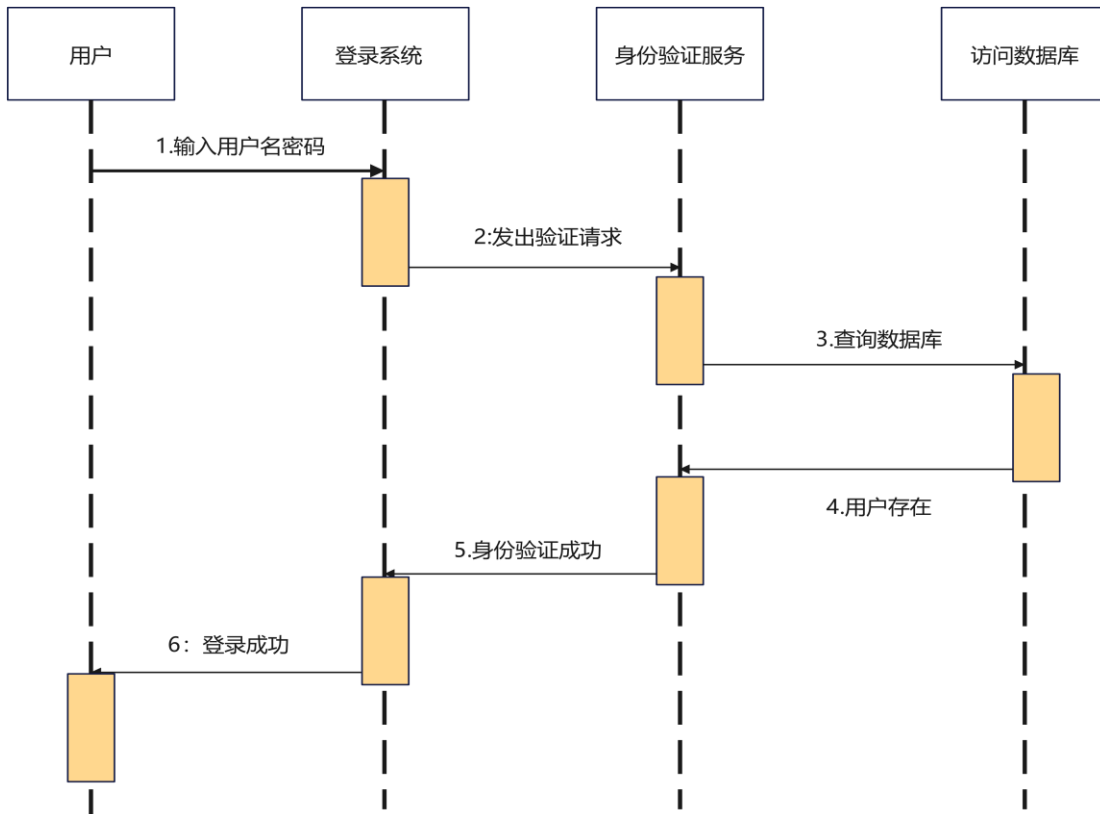


图 4-6-1 用户登录顺序图 [邱成]

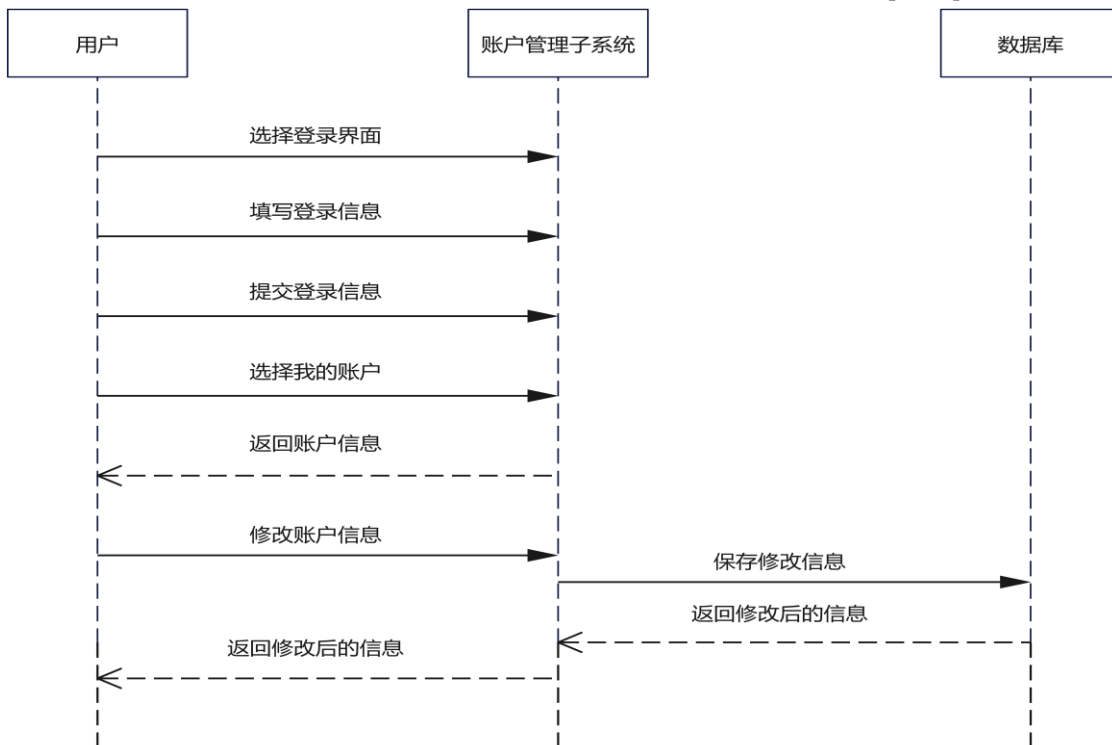


图 4-6-2 用户登录顺序图 [刘碧涛]

2.3.3 用户订餐顺序图

用户订餐顺序图

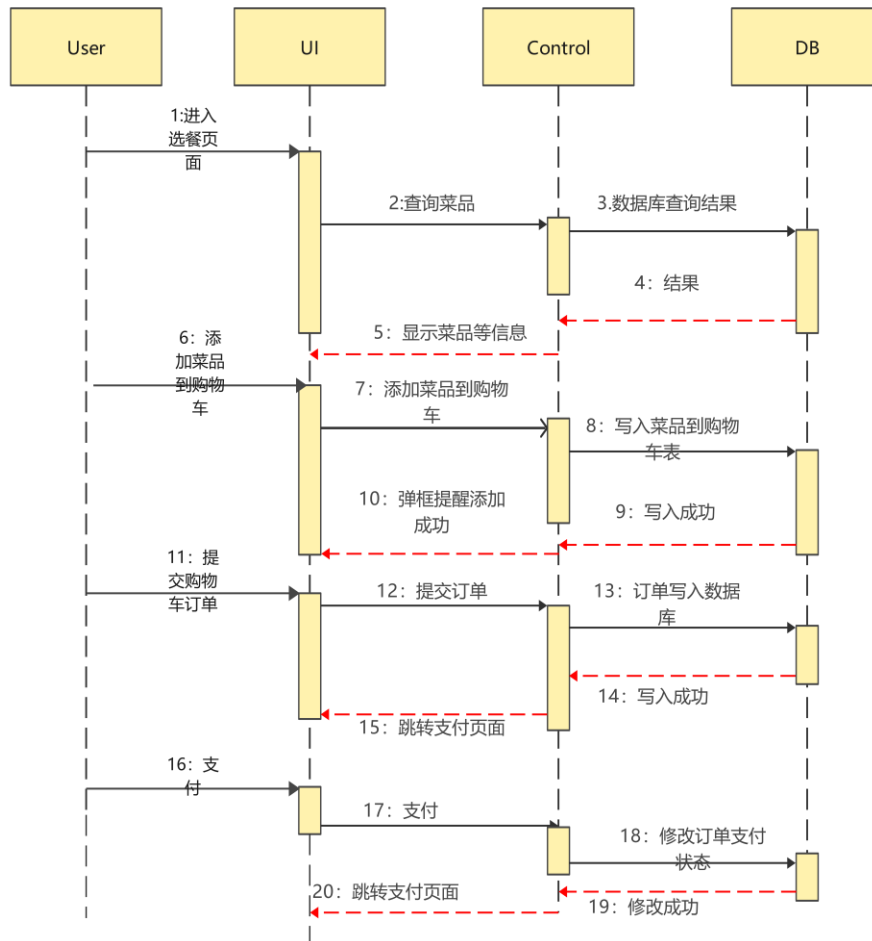


图 4-7-1 用户订餐顺序图 [邱成]

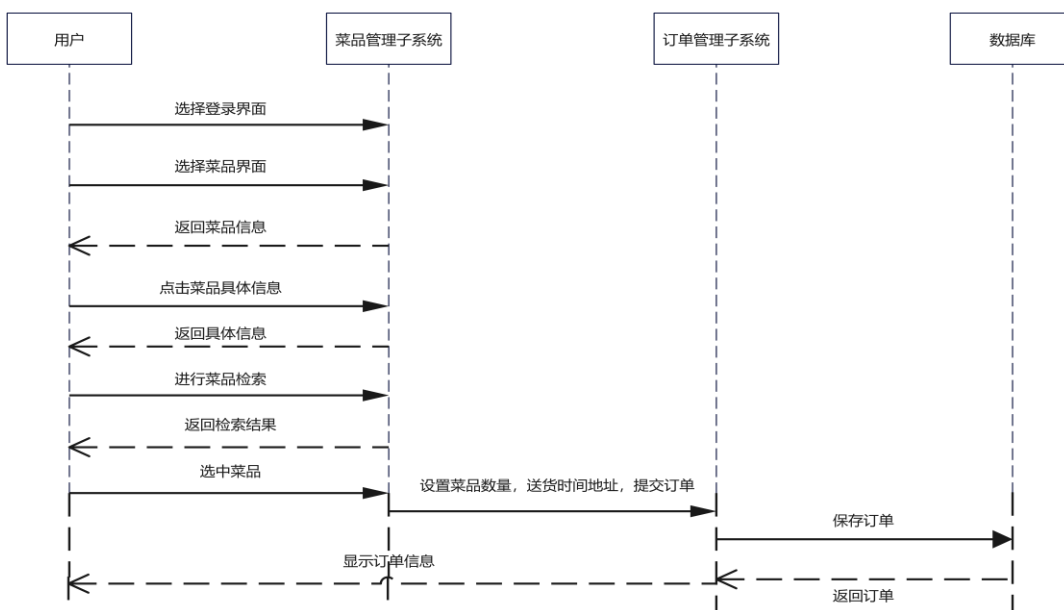
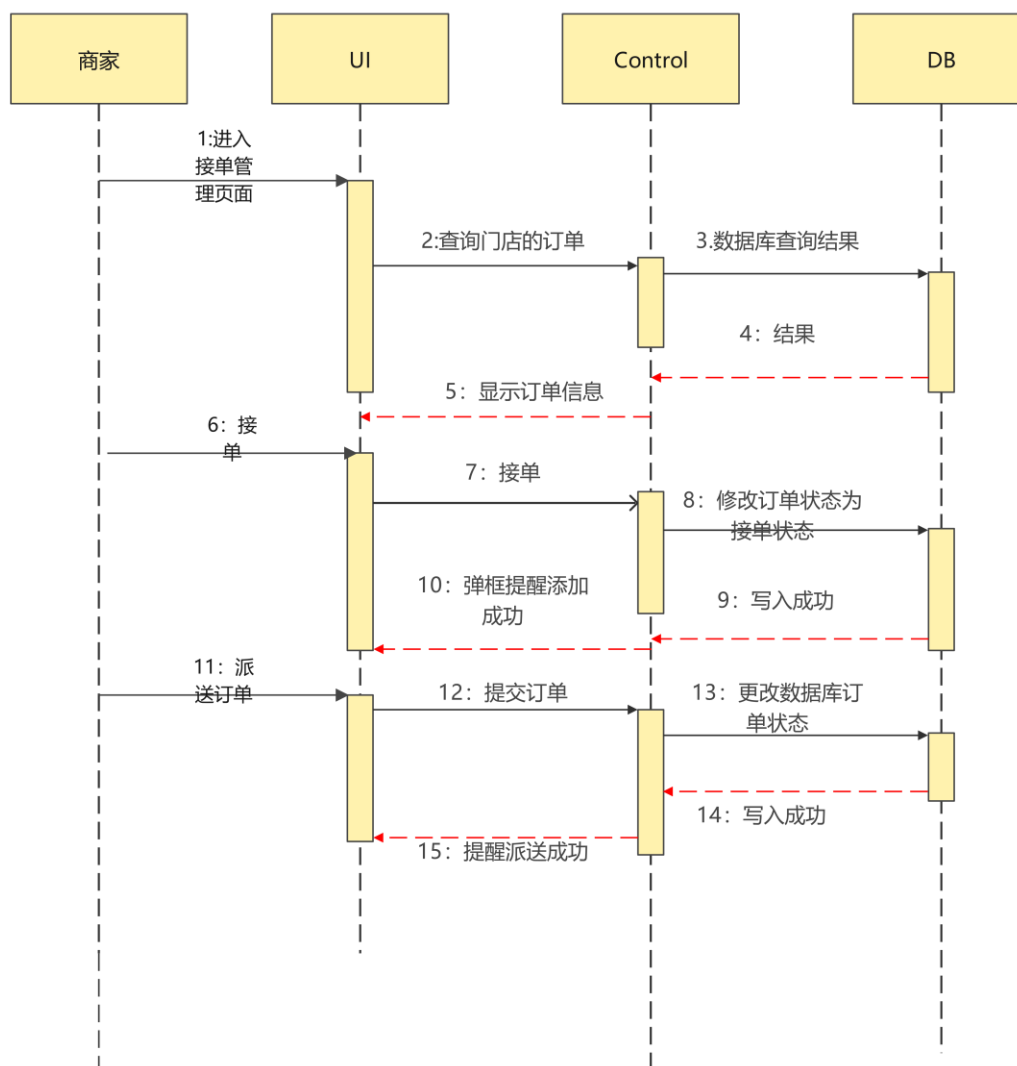


图 4-7-2 用户订餐顺序图 [刘碧涛]

2.3.4 商家派送顺序图

商家派送顺序图



画图 计21-2 邱成

图 4-8 商家派送顺序图 [邱成]

2.3.5 商家添加菜品顺序图

商家添加菜品顺序图

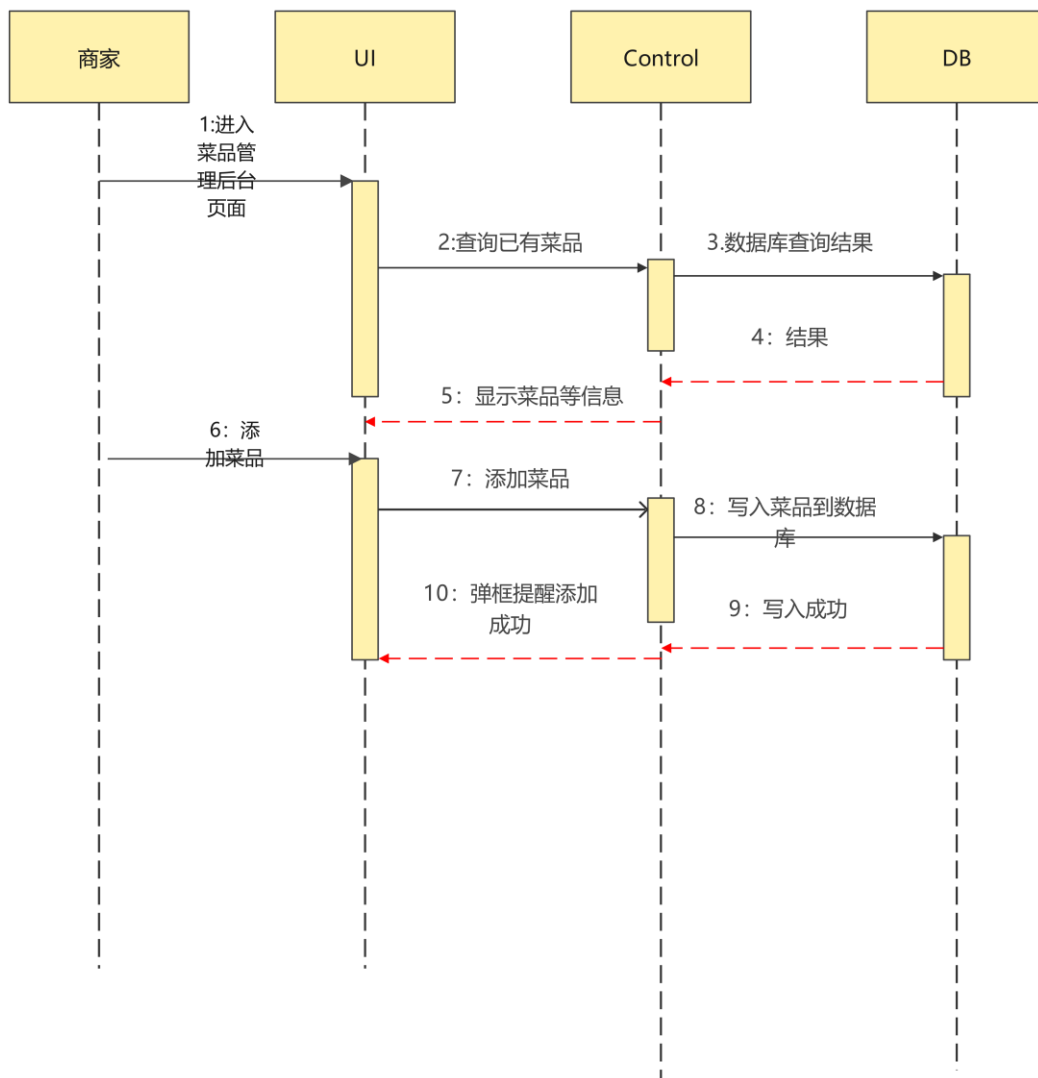


图: 计21-2 邱成

图 4-9 商家添加菜品顺序图 [邱成]

2.3.6 商家添加套餐顺序图

商家添加套餐顺序图

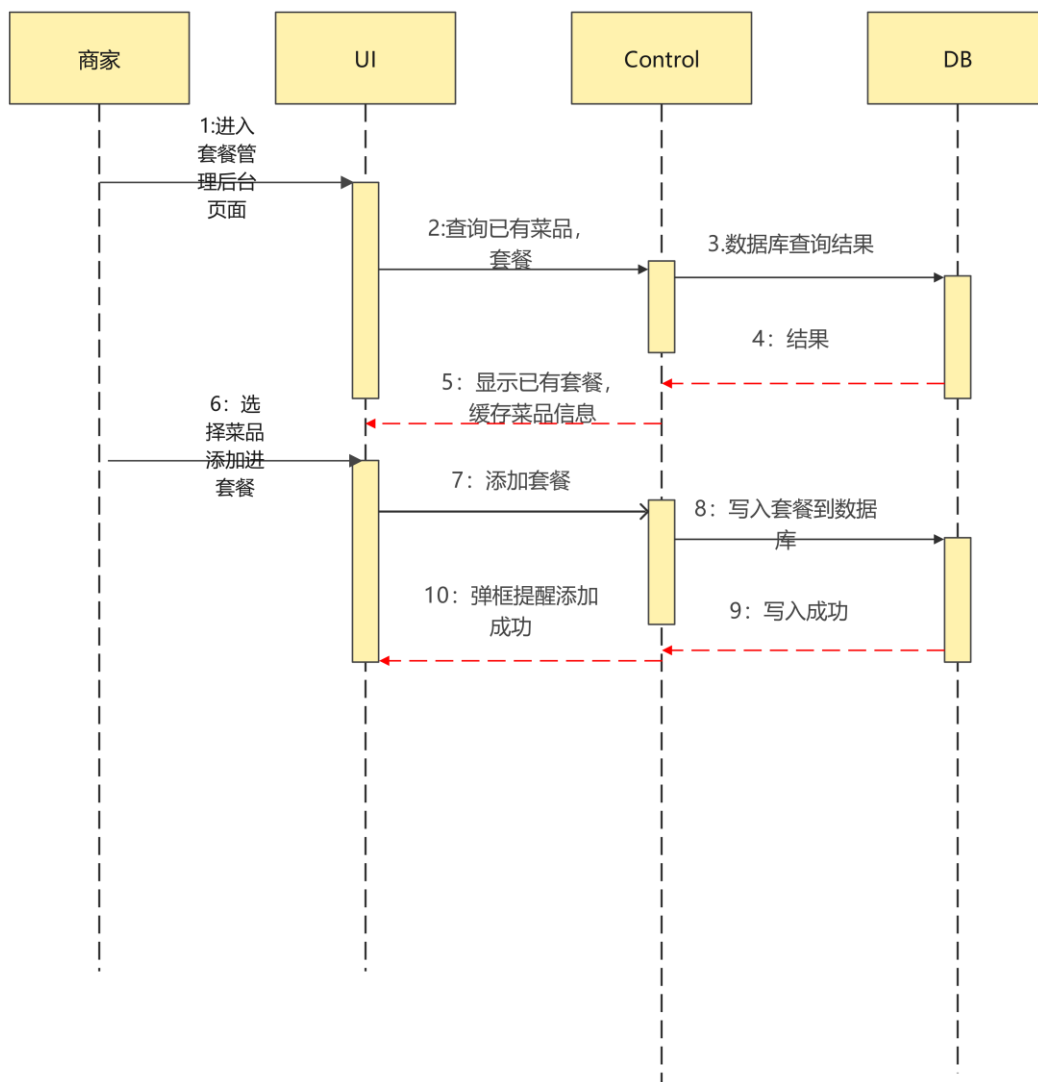


图: 计21-2 邱成

图 4-10 商家添加套餐顺序图 [邱成]

2.3.7 管理员登录顺序图

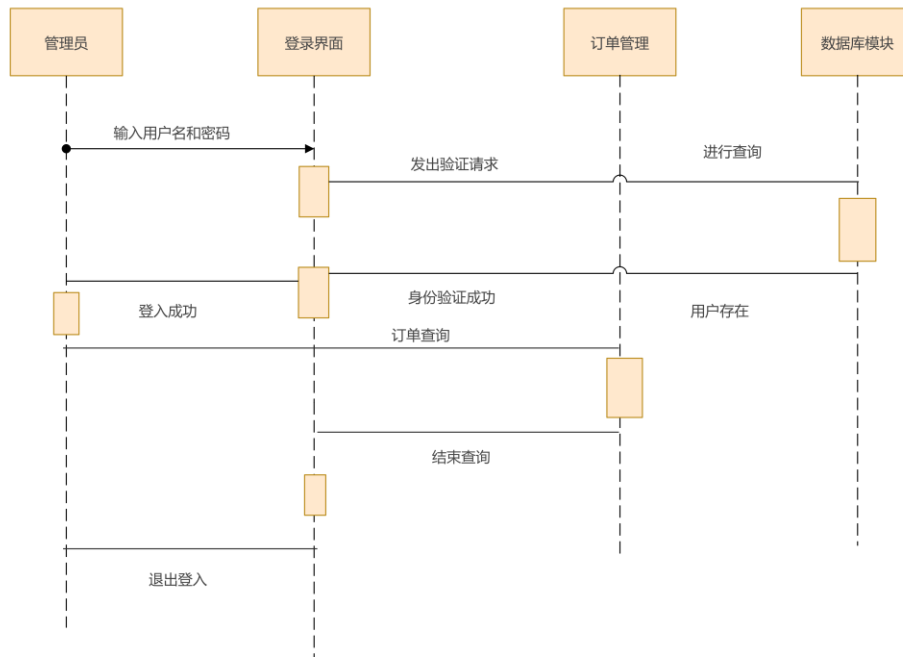


图 4-11 管理员登录顺序图 [吕卓睿]

2.3.8 管理员修改门店信息顺序图

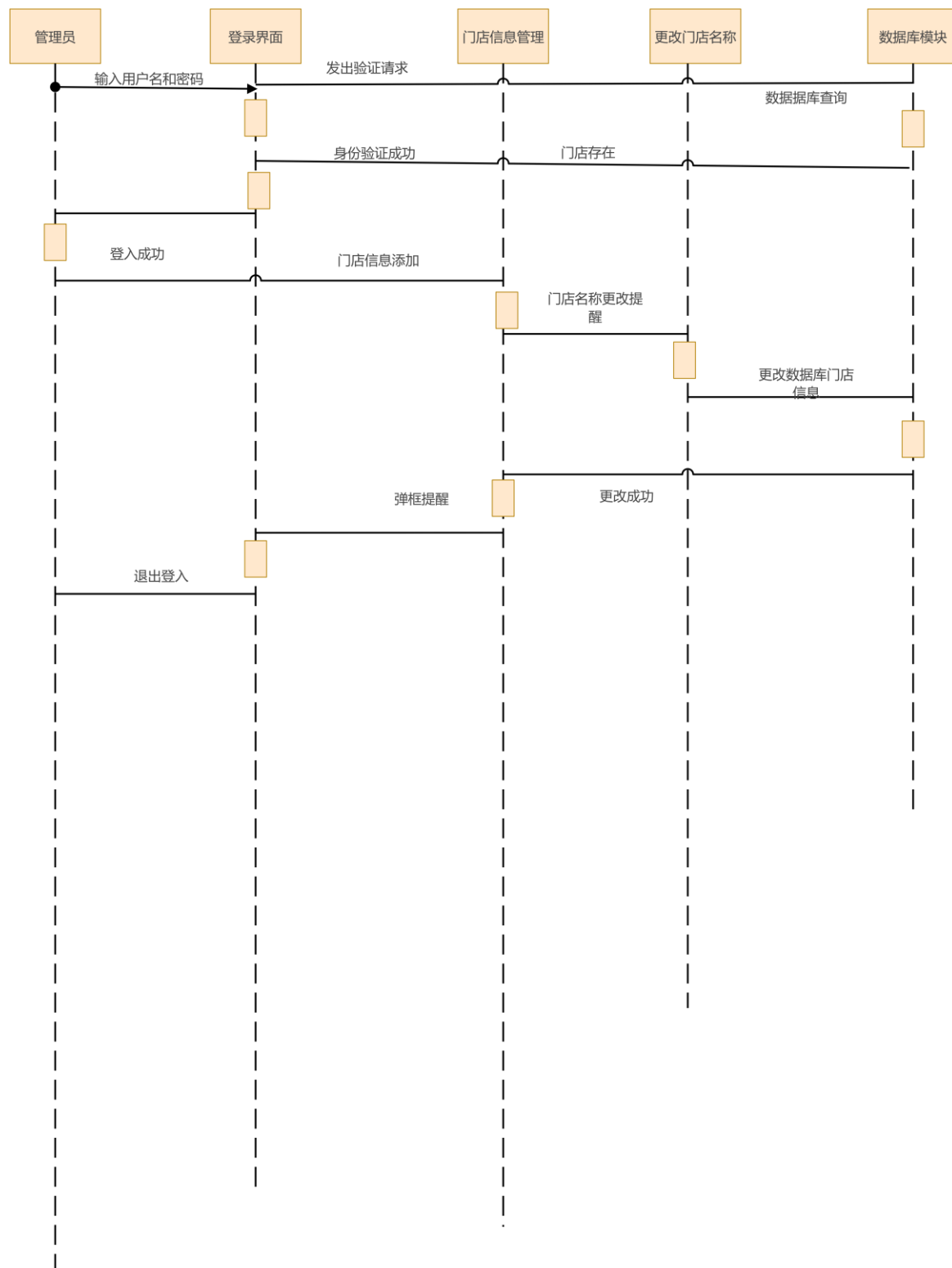


图 4-12 管理员修改门店信息顺序图 [吕卓睿]

2.4 用例实现过程活动图

2.4.1 用户登录注册活动图

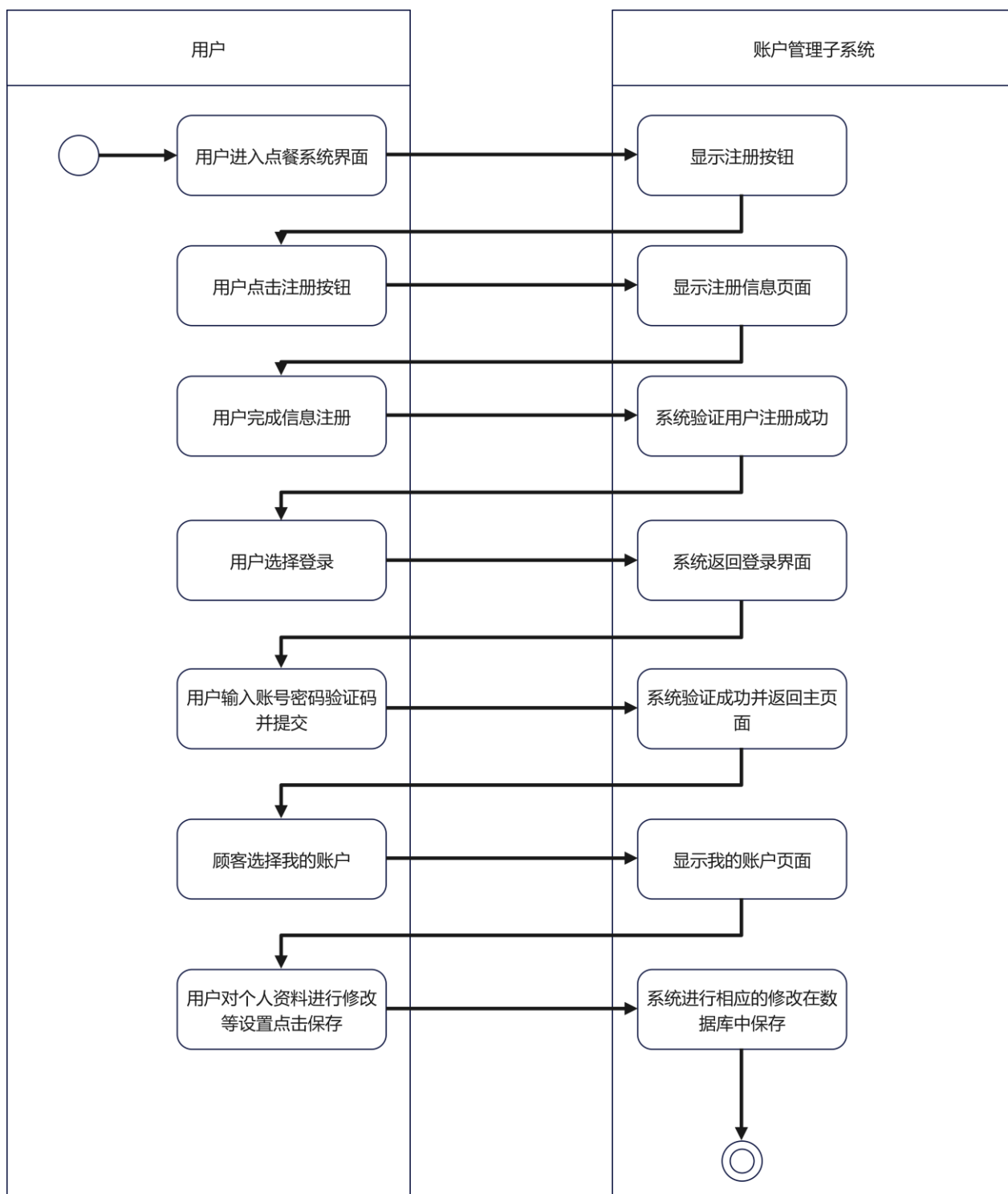


图 4-13 用户注册登录活动图 [刘碧涛]

2.4.2 用户订餐活动图

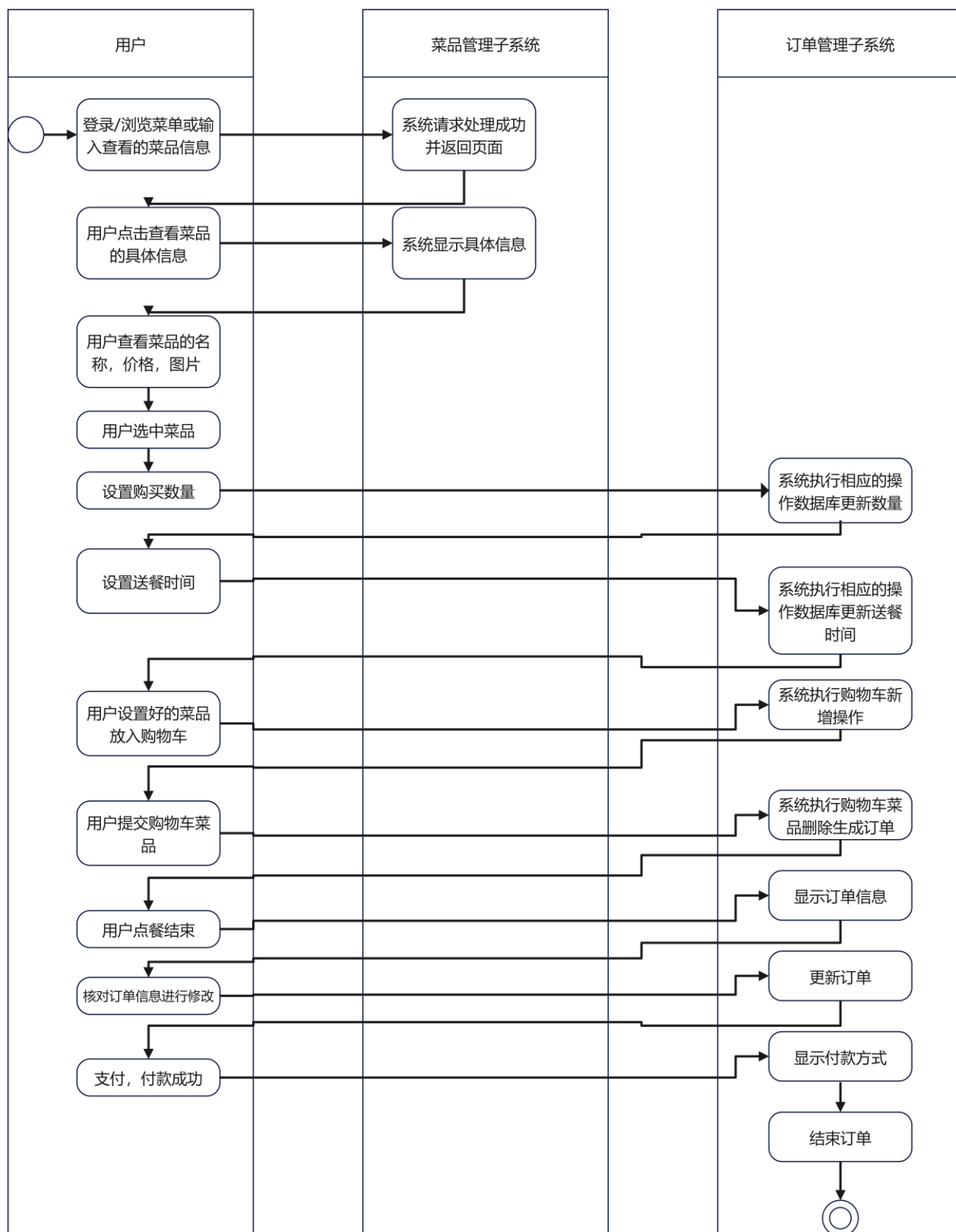


图 4-14 用户订餐活动图 [刘碧涛]

2.4.3 商家添加员工活动图

商家添加员工活动图

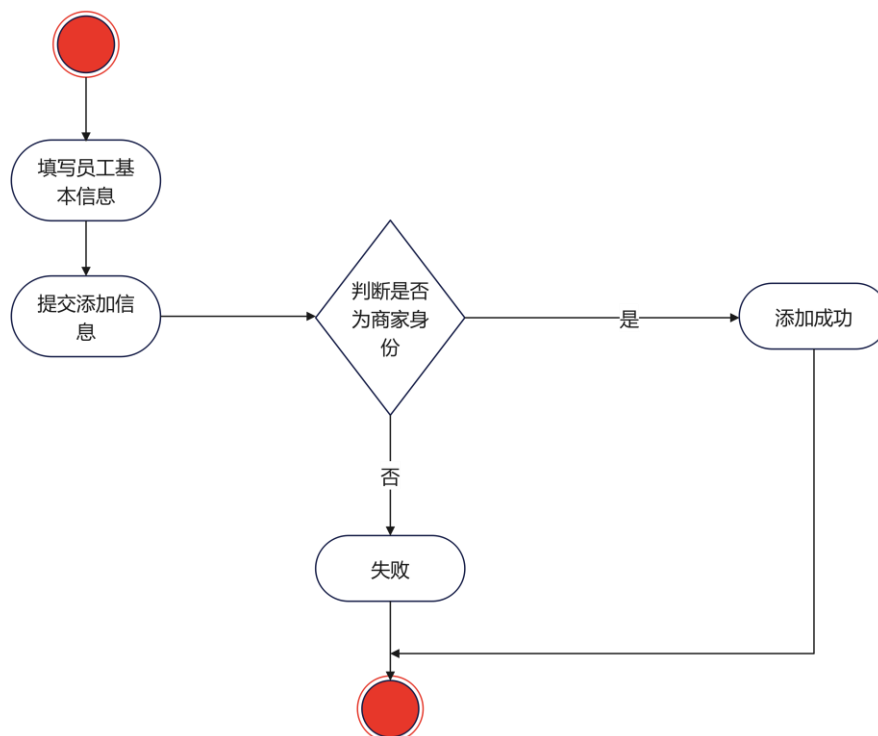


图 4-15 商家添加员工活动图 [邱成]

2.4.4 管理员添加门店活动图

管理员添加门店活动图

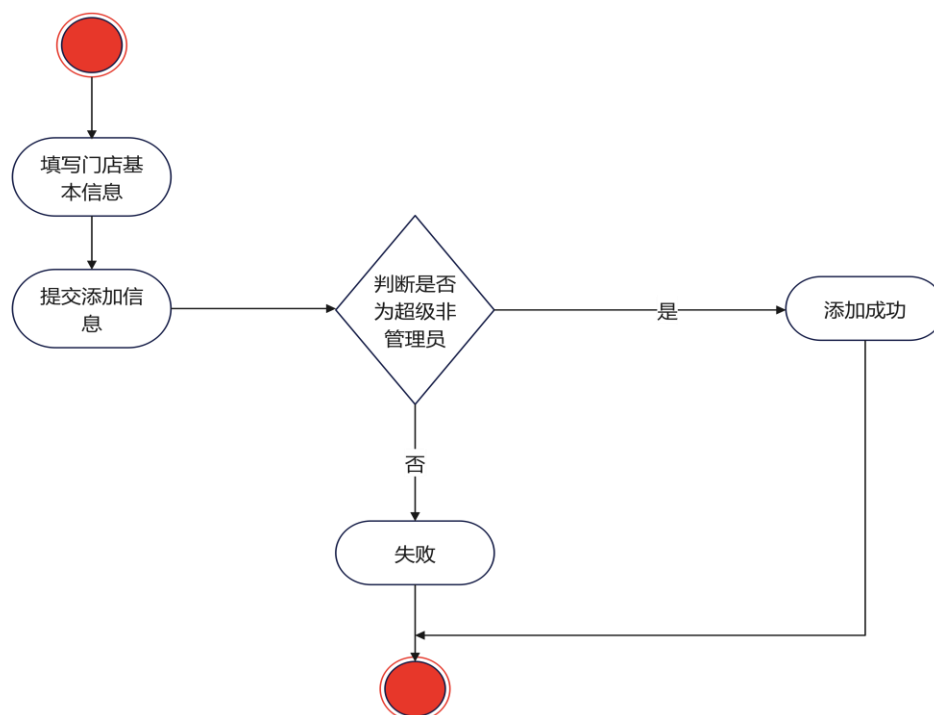


图 4-16 管理员添加门店活动图 [邱成]

2.4.5 管理员添加商家活动图

管理员添加商家(用户身份)活动图

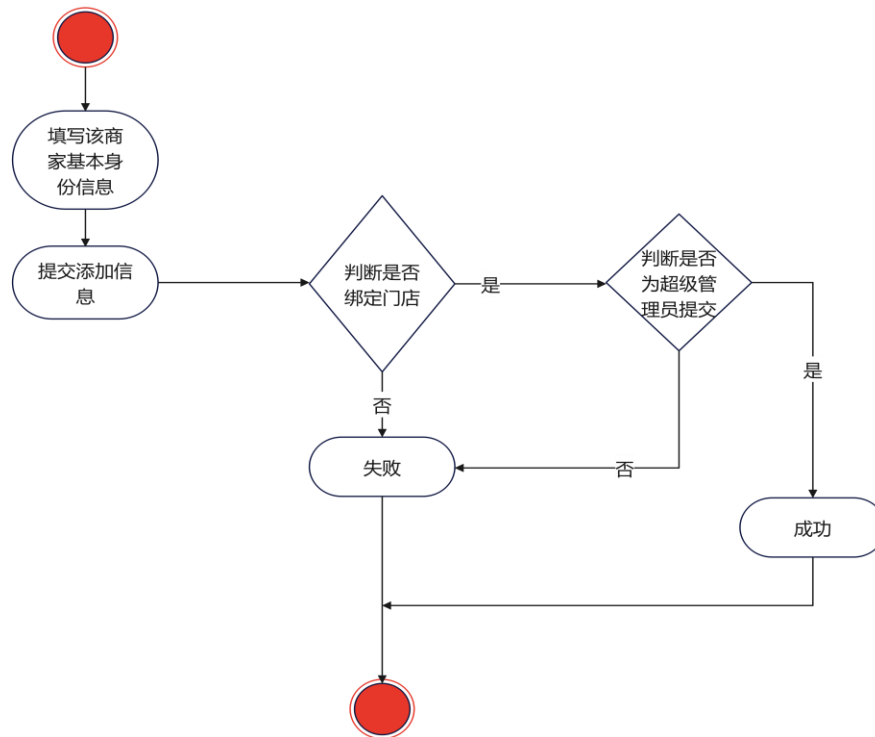


图 4-17 管理员添加商家活动图 [邱成]

2.4.6 商家添加菜品活动图

商家添加菜品活动图

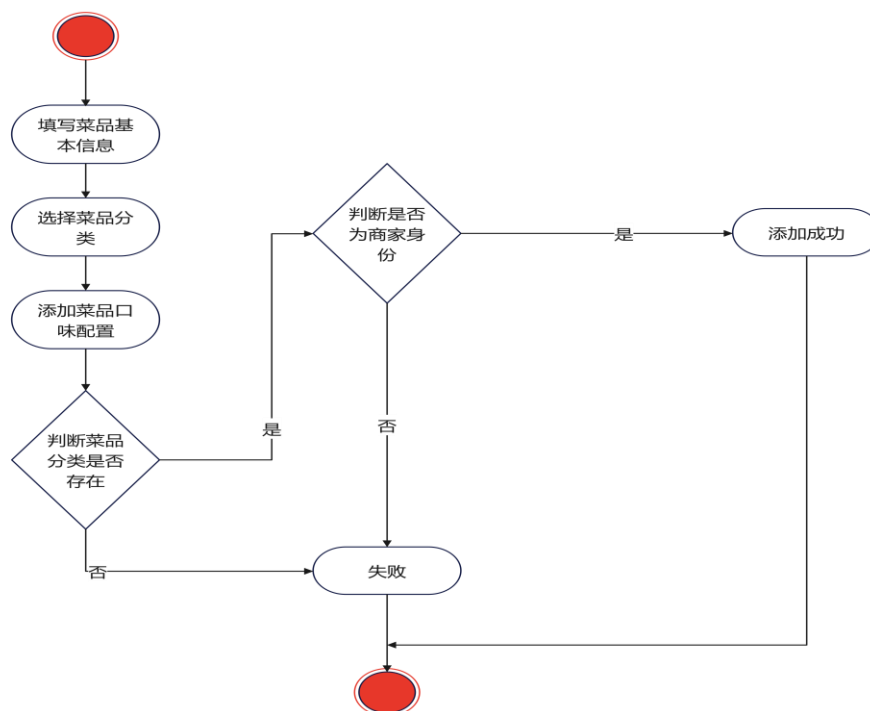


图 4-18 商家添加菜品活动图 [邱成]

2.4.7 管理员查询/修改信息活动图

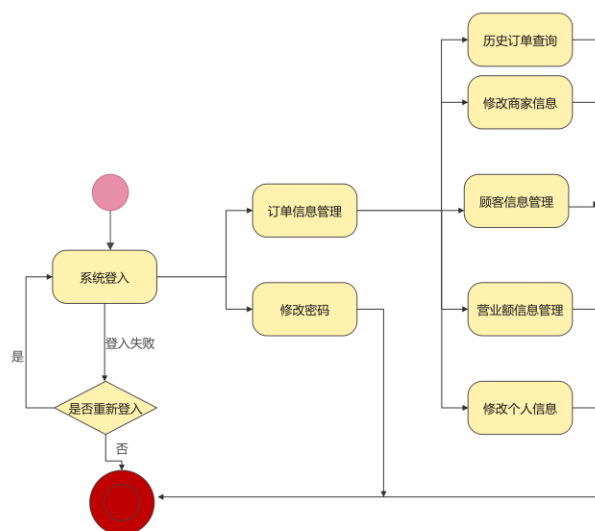


图 4-19 商家添加菜品活动图 [吕卓睿]

2.4.8 管理员查看及修改营业额信息管理活动图

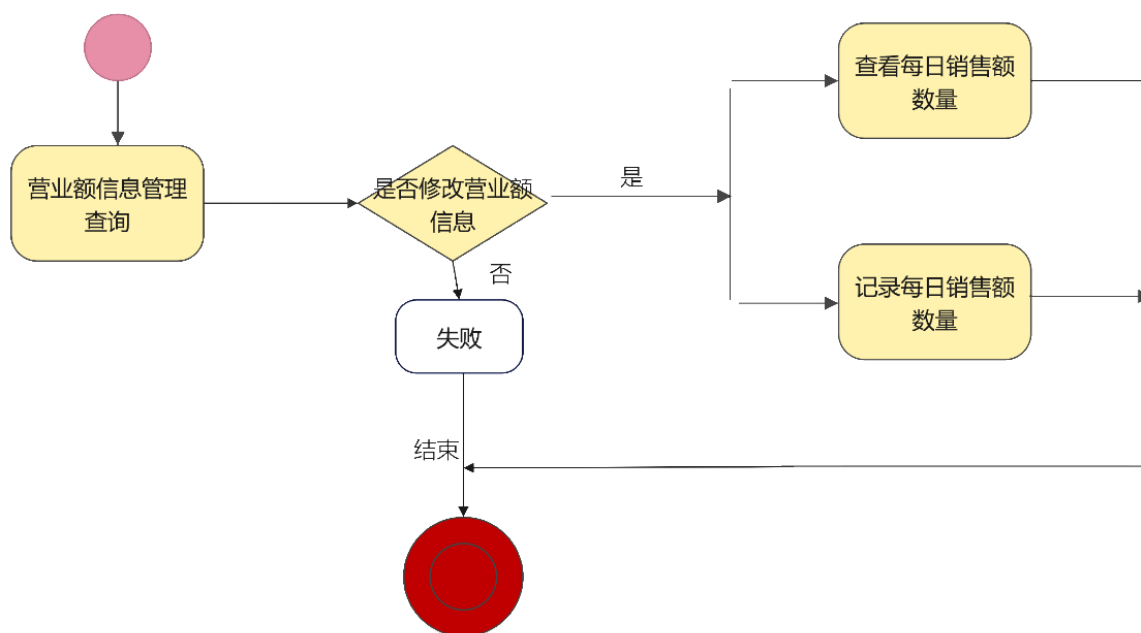


图 4-20 管理员查看及修改营业额信息管理活动图[吕卓睿]

2.5 用例实现过程类图

2.5.1 用户信息类图



图 4-21 用户信息类图 [刘碧涛]

2.5.2 菜品管理类图

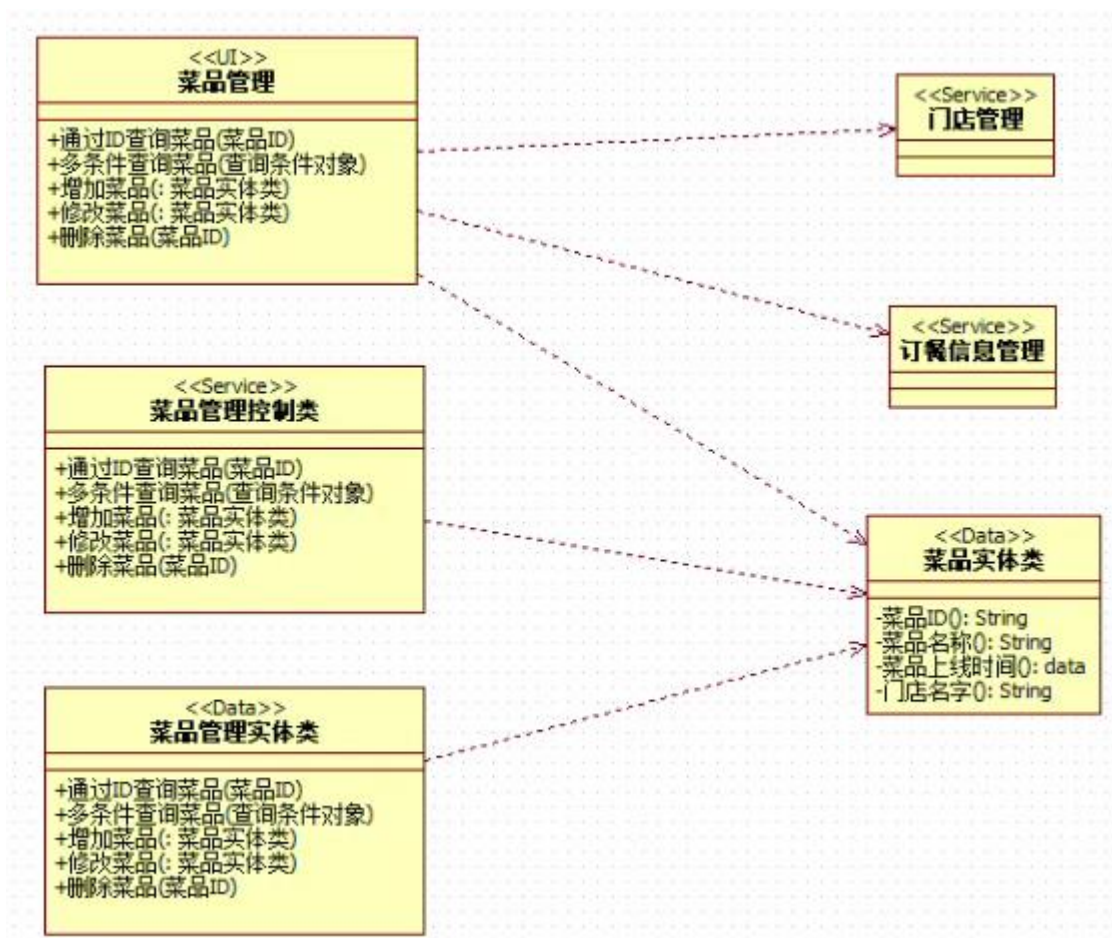


图 4-22 菜品管理类图 [邱成]

2.5.3 地址类图

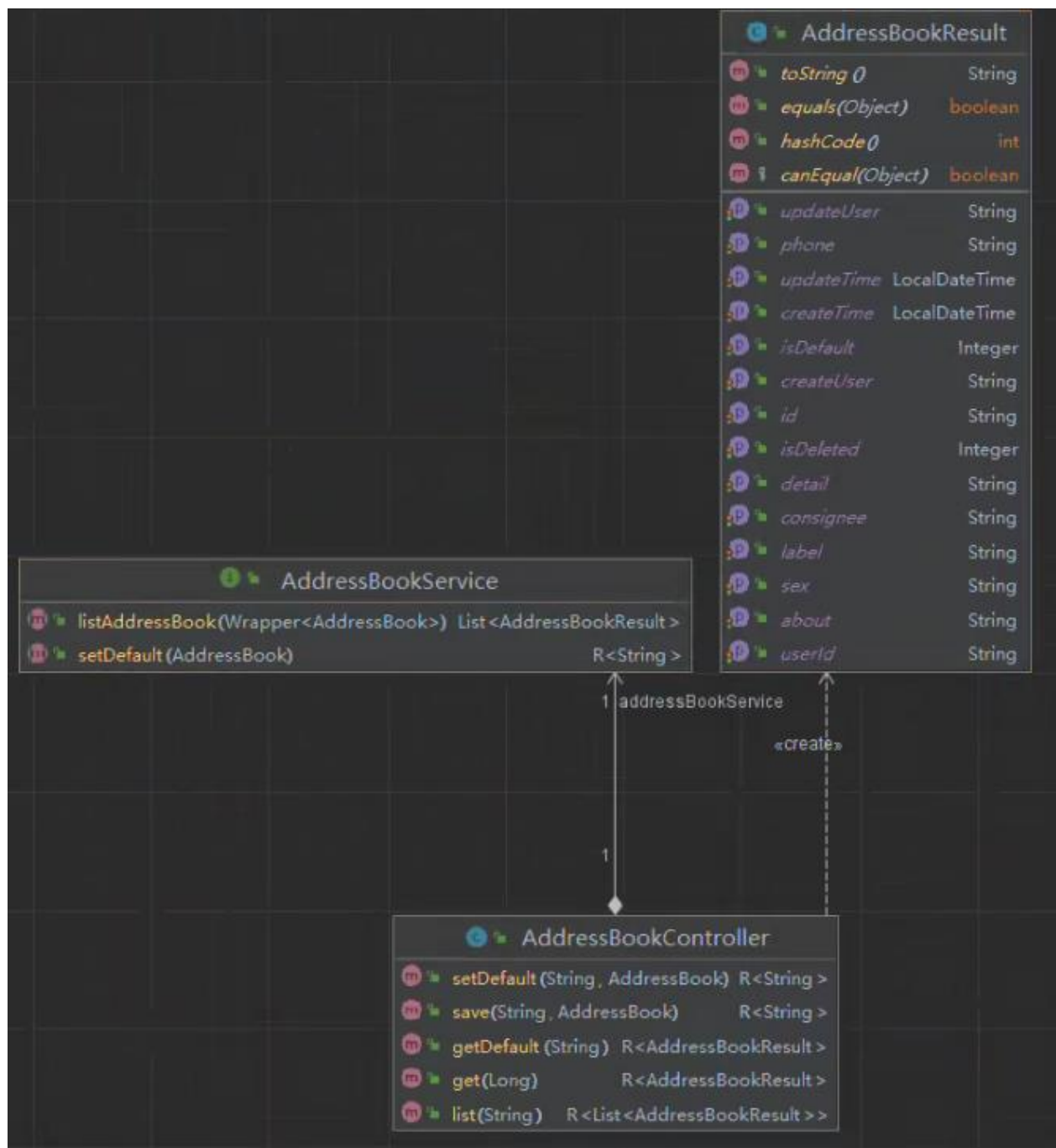


图 4-23 地址类图 [邱成]

2.5.5 管理员类图

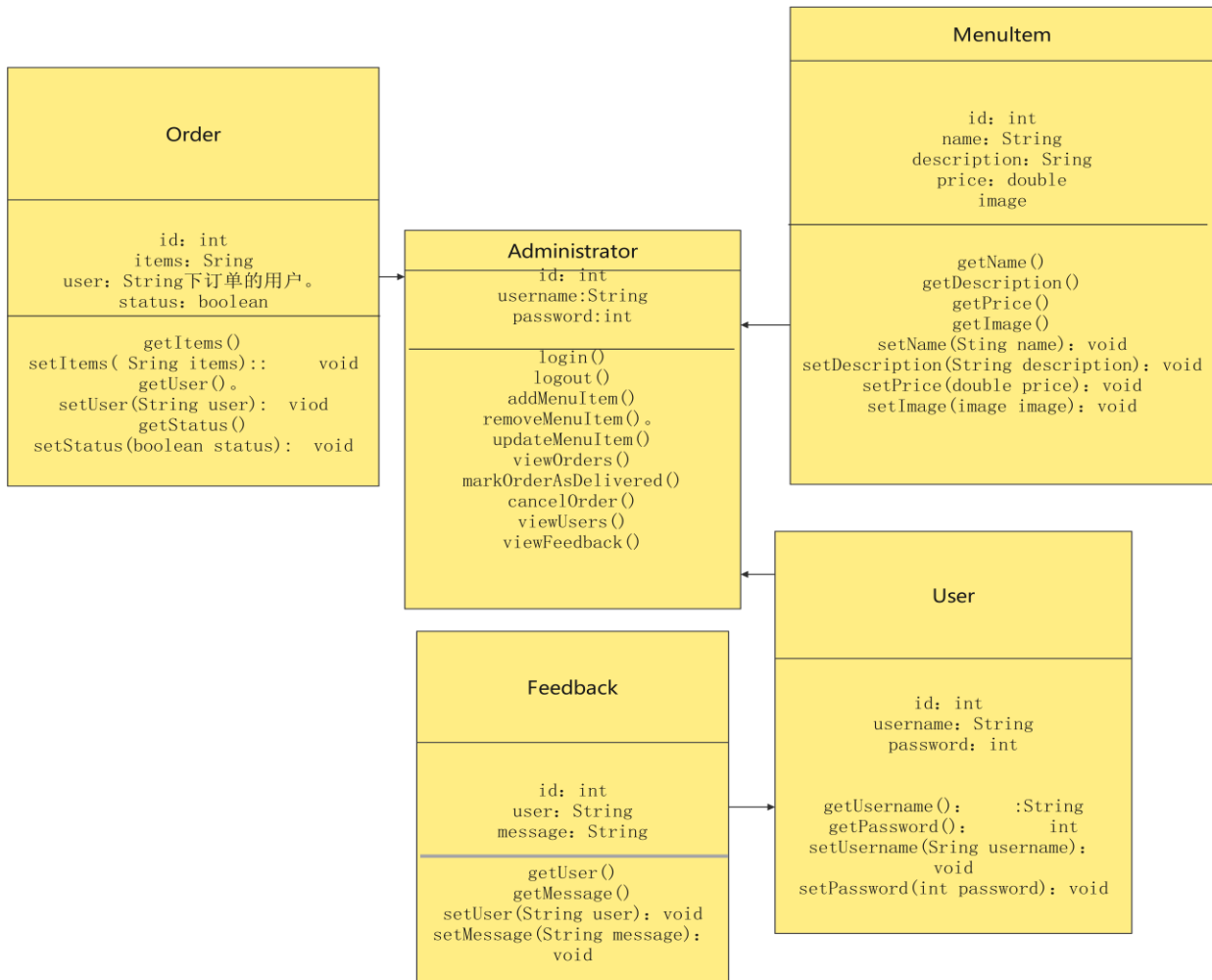


图 4-25 管理员类图 [吕卓睿]

