丰收宝盒

用例实现规约：<购物车管理>

版本 <1.0>

修订历史记录

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **日期** | **版本** | **说明** | **作者** |
| 8/9/2024 | 1.0 | 第一次修正，初始设计 | 侯杰 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

目录

1. 用例名称 4

1.1 简要说明 4

2. 事件流 4

2.1 基本流 4

2.2 备选流 4

2.2.1 <第一备选流> 4

2.2.2 <第二备选流> 4

2.2.3 <第三备选流> 4

3. 特殊需求 4

3.1 <第一特殊需求> 4

4. 前置条件 4

4.1 <前置条件一> 4

5. 后置条件 4

5.1 <后置条件一> 4

6. 扩展点 5

6.1 <扩展点名称> 5

用例实现规约：<购物车管理>

# 用例名称

## 简要说明

管理员管理购物车中的商品。

# 事件流

## 基本流

用户将商品加入购物车。

用户查看购物车并调整商品数量或删除商品。

系统更新购物车信息并显示结果。。

## 备选流

### <第一备选流>

##### 库存不足

* 用户尝试加入库存不足的商品。
* 系统提示库存不足，无法加入购物车。

### <第二备选流>

##### 购物车购买

* 用户选择商品下单。
* 系统跳转订单页面，并从购物车中删除对应的商品。

### <第三备选流>

##### 商品不存在

* 用户尝试加入已下架的商品。
* 系统提示商品已下架，无法加入购物车。

# 特殊需求

## <第一特殊需求>

购物车需与库存系统实时同步。

# 前置条件

## <前置条件一>

用户已登录。

# 后置条件

## <后置条件一>

购物车状态被更新。

# 扩展点

## <扩展点名称>

购物车商品校验。