|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称： | 平台管理员添加商品 |
| 用例ID： | 001 |
| 角色： | 平台管理员 |
| 用例说明： | 平台管理员添加商品 |
| 前置条件： | 平台管理员进入商品管理模块 |
| 基本事件流： | 1. 平台管理员点击添加商品； 2. 平台管理员填写商品信息； 3. 平台管理员确认商品添加完成。   4.前端页面判断必填输入字段是否为空。  5.系统验证商品信息。 |
| 其它事件流： | 无 |
| 异常事件流： | 4.1 存在必填字段为空  系统提示“未完整填写商品信息”，返回2；  5.1 商品名称已存在  系统提示“商品名称已存在”，返回2 |
| 后置条件： | 系统添加商品成功，提示成功信息 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称： | 平台管理员删除商品 |
| 用例ID： | 002 |
| 角色： | 平台管理员 |
| 用例说明： | 平台管理员删除商品 |
| 前置条件： | 平台管理员进入商品管理模块 |
| 基本事件流： | 1．平台管理员点击删除商品  2．平台管理员在商品列表中找到想要删除的商品，点击删除商品  3．系统提示“是否确认删除商品”  4．平台管理员点击确认 |
| 其它事件流： | 无 |
| 异常事件流： | 4.1平台管理员点击取消，返回1 |
| 后置条件： | 系统删除商品成功，提示“删除成功” |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称： | 平台管理员修改商品信息 |
| 用例ID： | 003 |
| 角色： | 平台管理员 |
| 用例说明： | 平台管理员修改商品信息 |
| 前置条件： | 平台管理员进入商品管理模块 |
| 基本事件流： | 1. 平台管理员点击修改商品信息 2. 平台管理员选择需要修改的商品 3. 平台管理员修改该商品的信息 4. 平台管理员点击完成   5. 前端页面判断必填输入字段是否为空。  6. 系统验证商品信息。 |
| 其它事件流： | 无 |
| 异常事件流： | * 1. 平台管理员点击取消；返回2   5.1存在必填字段为空；  系统提示“未完整填写商品信息”  返回3  6.1 商品名称已存在  系统提示“商品名称已存在”，返回3 |
| 后置条件： | 系统成功修改商品信息，提示“修改成功” |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称： | 平台管理员查询商品 |
| 用例ID： | 004 |
| 角色： | 平台管理员 |
| 用例说明： | 平台管理员查询商品 |
| 前置条件： | 平台管理员进入商品管理模块 |
| 基本事件流： | 1. 平台管理员点击查询商品 2. 平台管理员输入查询商品的名称 3. 平台管理员点击确认 |
| 其它事件流： | 无 |
| 异常事件流： | * 1. 输入字段为空   系统提示“请输入想要查询的商品的名称”，返回2   * 1. 商品名称不存在   系统提示“请输入正确的商品名称”，返回2 |
| 后置条件： | 系统返回商品的信息 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称： | 平台管理员添加商品分类 |
| 用例ID： | 005 |
| 角色： | 平台管理员 |
| 用例说明： | 平台管理员添加商品分类 |
| 前置条件： | 平台管理员进入商品分类管理模块 |
| 基本事件流： | 1. 平台管理员点击添加商品分类； 2. 平台管理员填写分类信息； 3. 平台管理员点击完成。   4.前端页面判断必填输入字段是否为空。  5.系统验证分类信息。 |
| 其它事件流： | 无 |
| 异常事件流： | 4.1存在必填字段为空  系统提示“请完整输入分类信息。”，返回2  5.1分类已存在  系统提示“分类已存在，请重新填写分类信息。”，返回2 |
| 后置条件： | 系统添加商品分类成功，提示“添加商品分类成功”。 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称： | 平台管理员删除商品分类 |
| 用例ID： | 006 |
| 角色： | 平台管理员 |
| 用例说明： | 平台管理员删除商品分类 |
| 前置条件： | 平台管理员进入商品分类管理模块 |
| 基本事件流： | 1. 平台管理员点击删除分类。 2. 平台管理员在分类列表中找到需要删除的分类，点击“删除分类”。 3. 系统提示“是否确认删除分类”。 4. 平台管理员点击确认。 |
| 其它事件流： | 无 |
| 异常事件流： | * 1. 平台管理员点击“取消”。   返回1. |
| 后置条件： | 系统删除商品分类成功，提示“删除商品分类成功”。 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称： | 平台管理员修改商品分类 |
| 用例ID： | 007 |
| 角色： | 平台管理员 |
| 用例说明： | 平台管理员修改商品信息 |
| 前置条件： | 平台管理员进入商品分类管理模块 |
| 基本事件流： | 1. 平台管理员点击修改商品分类； 2. 平台管理员在分类列表中找到需要修改的分类，点击修改   3. 平台管理员填写分类信息；  4. 平台管理员点击完成。  5. 前端页面判断必填输入字段是否为空。  6. 系统验证分类信息。 |
| 其它事件流： | 无 |
| 异常事件流： | 4.1 平台管理员点击取消。  返回2.  5.1存在必填字段为空。  系统提示“请完整填写分类信息”，返回3  6.1分类名称已存在  系统提示“分类已存在” |
| 后置条件： | 系统修改商品分类成功，提示“修改商品分类成功”。 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称： | 平台管理员查询商品分类 |
| 用例ID： | 008 |
| 角色： | 平台管理员 |
| 用例说明： | 平台管理员查询商品 |
| 前置条件： | 平台管理员进入商品分类管理模块 |
| 基本事件流： | 1. 平台管理员点击查询分类。 2. 平台管理员输入分类名称 3. 平台管理员点击查询 4. 前端页面判断必填字段是否为空 5. 系统查询分类 |
| 其它事件流： | 无 |
| 异常事件流： | 4.1 存在必填字段为空。  系统提示“请输入分类名称”，返回2. |
| 后置条件： | 系统返回商品分类信息。 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称： | 平台管理员设置商品优惠 |
| 用例ID： | 009 |
| 角色： | 平台管理员 |
| 用例说明： | 平台管理员设置商品优惠 |
| 前置条件： | 平台管理员进入商品优惠模块 |
| 基本事件流： | 1. 平台管理员点击商品优惠 2. 平台管理员选择需要优惠的商品。 3. 平台管理员填写优惠信息。 4. 平台管理员点击完成 5. 前端页面判断必填字段是否为空 6. 系统设置优惠信息 |
| 其它事件流： | 无 |
| 异常事件流： | 4.1 平台管理员点击取消  返回2   * 1. 存在必填字段为空   系统提示“请完整填写优惠信息”，返回3 |
| 后置条件： | 系统设置优惠信息成功。 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称： | 平台管理员修改商品库存 |
| 用例ID： | 010 |
| 角色： | 平台管理员 |
| 用例说明： | 平台管理员修改商品库存 |
| 前置条件： | 平台管理员进入商品管理模块 |
| 基本事件流： | 1. 平台管理员点击修改商品库存； 2. 平台管理员修改商品库存数量 3. 平台管理员点击确认 4. 前端页面判断必填输入字段是否为空。 |
| 其它事件流： | 无 |
| 异常事件流： | 4.1存在必填字段为空  系统提示“请填写库存数量”，返回2 |
| 后置条件： | 系统修改商品库存成功 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称： | 添加用户 |
| 用例ID： | 011 |
| 角色： | 平台管理员 |
| 用例说明： | 平台管理员进入用户管理界面，添加用户 |
| 前置条件： | 平台管理员已登录系统 |
| 基本事件流： | 1. 平台管理员进入用户管理界面。 2. 平台管理员点击添加用户按钮。 3. 系统响应点击操作，跳转到对应添加用户界面。 4. 平台管理员填写新用户信息，完成输入后点击“完成添加“按钮。 5. 系统对数据库用户表进行插入操作，提示“添加用户成功”。 |
| 其它事件流： | 无 |
| 异常事件流： | 4.1 所需添加的新用户账号为空  系统提示“请输入账号”，返回4。  4.2所需添加的新用户密码为空  系统提示“请输入密码”  4.3 账号已存在  系统提示“账号已存在请重新输入”，返回4。  4.4 账号格式错误  系统提示“请输入正确的邮箱账号”，返回4。  5.1 网络异常  系统提示“网络异常”。 |
| 后置条件： | 添加新用户成功后，刷新用户列表。 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称： | 删除用户 |
| 用例ID： | 012 |
| 角色： | 平台管理员 |
| 用例说明： | 平台管理员进入用户管理界面，删除用户 |
| 前置条件： | 平台管理员已登录系统 |
| 基本事件流： | 1. 平台管理员进入用户管理界面，查看对应的用户列表。 2. 平台管理员选择用户列表中的某一用户，点击删除按钮。 3. 系统对数据库用户表进行删除操作。 |
| 其它事件流： | 无 |
| 异常事件流： | * 1. 用户列表未及时从数据库读取数据，所选择删除的用户可能已经不存在。   提示“用户不存在，请重新选择”，刷新用户列表 |
| 后置条件： | 删除用户成功后，刷新用户列表 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称： | 修改用户信息 |
| 用例ID： | 013 |
| 角色： | 平台管理员 |
| 用例说明： | 平台管理员进入用户管理界面，修改用户信息 |
| 前置条件： | 平台管理员已登录系统 |
| 基本事件流： | 1. 平台管理员进入用户管理界面，查看对应的用户列表。 2. 平台管理员选择用户列表中的某一用户，点击修改按钮。 3. 系统跳转至用户信息修改页，平台管理员修改相应用户信息。 4. 修改完成后，平台管理员点击保存按钮。 5. 系统对数据库用户表进行update，页面提示，“修改用户信息完成”。 |
| 其它事件流： | 无 |
| 异常事件流： | * 1. 用户列表信息未及时从数据库更新，所选择更新的用户可能已经被删除   系统刷新用户列表，提示“该用户不存在，请重新选择需要更新的用户” |
| 后置条件： | 修改用户信息成功后，刷新用户列表 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称： | 查看用户信息 |
| 用例ID： | 014 |
| 角色： | 平台管理员 |
| 用例说明： | 平台管理员进入用户管理界面，查看用户信息 |
| 前置条件： | 平台管理员已登录系统 |
| 基本事件流： | 1. 平台管理员进入用户管理界面，查看对应的用户列表。 2. 平台管理员选择用户列表中的某一个用户，点击查看信息 3. 系统跳转至用户详细信息界面 |
| 其它事件流： | 无 |
| 异常事件流： | 2.1 用户列表信息未及时从数据库更新，所选择更新的用户可能已经被删除  系统刷新用户列表，提示“该用户不存在，请重新选择用户” |
| 后置条件： | 无 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称： | 查询订单信息 |
| 用例ID： | 015 |
| 角色： | 平台管理员 |
| 用例说明： | 平台管理员访问订单管理页面，根据关键字查询订单信息 |
| 前置条件： | 1.平台管理员访问订单管理页面  2.平台管理员选择“订单信息” |
| 基本事件流： | 1.平台管理员输入订单关键字（日期，用户账号，订单编号，订单状态）  2.平台管理员点击查找按钮。  3.系统核对输入信息并显示相关订单信息。 |
| 其它事件流： | 无 |
| 异常事件流： | 3.1订单关键字为空  系统页面按日期顺序显示所有订单  3.2 订单关键字错误（拼写）或不存在  系统页面显示“没有相关订单” |
| 后置条件： | 系统显示符合要求的的订单信息。 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称： | 查询订单状态 |
| 用例ID： | 016 |
| 角色： | 平台管理员 |
| 用例说明： | 平台管理员访问订单管理页面，根据关键字查询订单状态 |
| 前置条件： | 1.平台管理员访问订单管理页面  2.平台管理员选择“订单状态” |
| 基本事件流： | 1.平台管理员输入订单关键字（日期，用户账号，订单编号）  2.平台管理员点击查找按钮。  3.系统核对输入信息并显示相关订单状态。 |
| 其它事件流： | 无 |
| 异常事件流： | 3.1订单关键字为空  系统页面按日期顺序显示所有订单  3.2 订单关键字错误（拼写）或不存在  系统页面显示“没有相关订单” |
| 后置条件： | 系统显示符合要求的的订单状态。 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称： | 删除订单 |
| 用例ID： | 017 |
| 角色： | 平台管理员 |
| 用例说明： | 平台管理员访问订单管理页面，删除指定订单 |
| 前置条件： | 1. 平台管理员访问订单管理页面 2. 平台管理员已选中指定的订单 |
| 基本事件流： | 1. 系统管理员核对订单信息。 2. 点击“删除”按钮。 3. 系统确认请求并对数据库指定订单信息进行删除。 4. 系统提示“订单已删除”。 |
| 其它事件流： | 无 |
| 异常事件流： | 3.1 网络异常或网络延迟  系统页面跳转至“网络异常，请重新删除”提示页面  3.2 订单状态为“已送达”或“运送中”  系统提示“该订单已送出，无法删除”。 |
| 后置条件： | 系统删除指定的订单。 |

**已注册用户：**

**13个用例，018~030**

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称： | 已注册用户浏览商品 |
| 用例ID： | 018 |
| 角色： | 已注册用户 |
| 用例说明： | 已注册用户进入商城主页后，商城展示给用户商城的商品 |
| 前置条件： | 已注册用户正确登录，并进入主页。 |
| 基本事件流： | 1. 已注册用户拖动滑轮浏览主页商品 2. 系统在主页向用户展示商品的简要信息 3. 系统在主页向用户展示商品分类列表 |
| 其它事件流： | 1. 已注册用户可以点击展示商品的图片。 2. 已注册用户可以点“加入购物车”图标将商品加入购物车。 3. 系统检查被加入购物车的商品库存是否充足。 4. 已注册用户可以点击分类。 |
| 异常事件流： | 6.1 系统查看数据库，发现库存不足时提示“库存不足，加入购物车失败”，返回1。 |
| 后置条件： | 4.1 进入商品详情页  7.1 点击一级分类系统展示二级分类列表  7.2 点击二级分类系统展示该分类下的商品简要信息 |
| 补充： | 1. 商品简要信息包括商品图片、商品名称、商品原价、商品实价。 2. 商品分类列表默认只展示一级分类，点击一级分类后以下拉列表形式展示二级分类列表。 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称： | 已注册用户按关键字搜索商品 |
| 用例ID： | 019 |
| 角色： | 已注册用户 |
| 用例说明： | 已注册用户在搜索框内可以输入关键字搜索商品。 |
| 前置条件： | 已注册用户点击搜索框 |
| 基本事件流： | 1. 已注册用户在搜索框输入关键字 2. 已注册用户选择按“商品”搜索，并点击搜索 3. 系统根据用户输入关键字展示商品简要信息 |
| 其它事件流： | 无 |
| 异常事件流： | 3.1 无对应关键字的商品，系统提示“无相关商品”，返回1. |
| 后置条件： |  |
| 补充： | 1. 搜索种类以下拉菜单形式让用户选择 2. 商品简要信息包括商品图片、商品名称、商品原价、商品实价。 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称： | 已注册用户按类别搜索商品 |
| 用例ID： | 020 |
| 角色： | 已注册用户 |
| 用例说明： | 已注册用户在搜索框内可以输入类别搜索商品。 |
| 前置条件： | 已注册用户点击搜索框 |
| 基本事件流： | 1. 已注册用户在搜索框输入类别 2. 已注册用户选择按“类别”搜索，并点击搜索 3. 系统根据用户输入类别展示商品简要信息 |
| 其它事件流： | 无 |
| 异常事件流： | 3.1 无对应关键字的商品，系统提示“无相关商品”，返回1. |
| 后置条件： |  |
| 补充： | 1. 商品简要信息包括商品图片、商品名称、商品原价、商品实价。 2. 搜索种类以下拉菜单形式让用户选择 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称： | 已注册用户退出登录 |
| 用例ID： | 021 |
| 角色： | 已注册用户 |
| 用例说明： | 已注册用户退出登录 |
| 前置条件： | 已注册用户已经登录 |
| 基本事件流： | 1. 已注册用户点击“退出登录” 2. 系统自动跳转至主页 |
| 其它事件流： | 无 |
| 异常事件流： | 无 |
| 后置条件： | 无 |
| 补充： | 无 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称： | 已注册用户登录 |
| 用例ID： | 022 |
| 角色： | 已注册用户 |
| 用例说明： | 已注册用户点击登录按钮，用已注册的账号进行登陆 |
| 前置条件： | 已注册用户登录按钮 |
| 基本事件流： | 1. 已注册用户进行账号密码验证码填写。 2. 已注册用户点击登录按钮。 3. 前端页面判断输入字段是否为空。 4. 系统验证账户信息。 |
| 其它事件流： | 无 |
| 异常事件流： | 3.1 账号或密码为空  系统提示“请输入账号或密码”，返回1。  4.1验证码错误  系统提示“验证码错误”  4.2 账号不存在  系统提示“账号不存在”，返回1。  4.3 密码错误  系统提示“密码错误”，返回1。 |
| 后置条件： | 登陆成功，进入商城首页 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称： | 已注册用户添加商品至购物车 |
| 用例ID： | 023 |
| 角色： | 已注册用户 |
| 用例说明： | 已注册用户点击登录按钮，将商品添加至购物车 |
| 前置条件： | 已注册用户点击购物车按钮 |
| 基本事件流： | 1. 系统检查被加入购物车的商品库存是否充足 2. 系统提示添加购物车成功 |
| 其它事件流： | 无 |
| 异常事件流： | 1.1 系统查看数据库，发现库存不足时提示“库存不足，加入购物车失败”。 |
| 后置条件： | 无 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称： | 已注册用户查看订单状态 |
| 用例ID： | 024 |
| 角色： | 已注册用户 |
| 用例说明： | 已注册用户查看订单状态 |
| 前置条件： | 已注册用户登陆系统 |
| 基本事件流： | 1.已注册用户点击 your accout系统页面跳转进入个人账户显示订单列表  2.用户点击需要查看的订单的详情页，系统页面跳转进入订单详情页 |
| 其它事件流： | 无 |
| 异常事件流： | 无 |
| 后置条件： | 系统显示订单详情页 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称： | 已注册用户取消订单 |
| 用例ID： | 026 |
| 角色： | 已注册用户 |
| 用例说明： | 已注册用户查看订单状态 |
| 前置条件： | 已注册用户查看订单详情 |
| 基本事件流： | 1. 已注册用户点击取消订单，系统弹出提示框询问是否确认操作 2. 已注册用户点击提示框中的确认按钮，系统进入取消订单操作并返回至订单列表页（your account页面） 3. 已注册用户在提示框中点击取消按钮，系统返回至订单详情页（取消提示框显示） |
| 其它事件流： | 无 |
| 异常事件流： | 1. 订单属于已发货状态，系统弹出提示框显示订单已发货无法取消订单 |
| 后置条件： | 系统显示订单列表页（your account页面） |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称： | 已注册用户填写收货地址 |
| 用例ID： | 027 |
| 角色： | 已注册用户 |
| 用例说明： | 已注册用户填写收货地址 |
| 前置条件： | 已注册用户提交订单后进入订单页 |
| 基本事件流： | 1. 已注册用户点击地址框，输入地址 2. 已注册用户点击确认地址，系统跳转进入支付页面 |
| 其它事件流： | 无 |
| 异常事件流： | 1. 已注册用户输入地址栏为空，系统他谈出提示框显示地址不能为空 |
| 后置条件： | 系统进入订单支付页面 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称： | 已注册用户提交订单 |
| 用例ID： | 028 |
| 角色： | 已注册用户 |
| 用例说明： | 已注册用户提交订单 |
| 前置条件： | 已注册用户已登录，并在购物车页面中 |
| 基本事件流： | 1.用户点击提交订单，  2.系统跳转进入订单地址填写页  3.用户填写地址，点击保存按钮  4.系统提示“订单提交成功” |
| 其它事件流： | 无 |
| 异常事件流： | 1.已注册用户提交订单，购物车中没有商品，系统弹出提示框显示购物车不能为空  3.已注册用户未填写地址，系统提示“请填写收货地址” |
| 后置条件： | 系统进入订单地址 填写页面 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称： | 已注册用户删除购物车商品 |
| 用例ID： | 029 |
| 角色： | 已注册用户 |
| 用例说明： | 已注册用户删除购物车商品 |
| 前置条件： | 已注册用户已登录，并在购物车页面中 |
| 基本事件流： | 1.用户查看购物车列表，点击删除商品按钮  2.系统响应操作，在数据库表中删除对应商品 |
| 其它事件流： | 无 |
| 异常事件流： | 无 |
| 后置条件： | 系统显示被删除该商品的购物车页面 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称： | 已注册用户修改购物车商品数量 |
| 用例ID： | 030 |
| 角色： | 已注册用户 |
| 用例说明： | 已注册用户修改购物车商品数量 |
| 前置条件： | 已注册用户已登录，并在购物车页面中 |
| 基本事件流： | 1.用户点击增加商品数量按钮，系统显示增加该商品数量的购物车页面  2.用户点击减小商品数量按钮，系统显示减少该商品数量后的购物车页面  3.商品数量为1，用户点击减少该商品数量按钮，系统将该商品从购物车中删除 |
| 其它事件流： | 无 |
| 异常事件流： | 无 |
| 后置条件： | 系统显示修改后的购物车页面 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称： | 用户注册 |
| 用例ID： | 031 |
| 角色： | 未注册用户 |
| 用例说明： | 未注册用户可以注册相关信息成为注册用户 |
| 前置条件： | 未注册用户访问注册页面 |
| 基本事件流： | 1. 未注册用户填写相关用户信息 2. 未注册用户确认信息后点击“确认按钮” 3. 系统确认请求并核对信息 4. 系统提示“注册成功”并跳转到已登录的商城首页 |
| 其它事件流： | 无 |
| 异常事件流： | 3.1 网络异常或网络延迟  系统页面提示“网络异常，请稍后注册”。返回1  3.2 所需添加账号为空或格式错误。  系统提示“请重新输入邮箱”。返回1  3.3 所需添加密码为空。  系统提示“密码不能为空”。返回1  3.4 所需添加密码不一致。  系统提示“密码不一致”。返回1  3.5 所需添加账号已存在。  系统提示“账号已存在，请重新输入”。返回1 |
| 后置条件： | 成功注册用户。 |

说明：未注册用户可以注册相关信息成为注册用户。

包含字段：用户id，用户账号，用户密码。

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称： | 未注册用户浏览商品 |
| 用例ID： | 032 |
| 角色： | 未注册用户 |
| 用例说明： | 未注册用户进入商城主页后，商城展示给用户商城的商品 |
| 前置条件： | 未注册用户正确登录，并进入主页。 |
| 基本事件流： | 1. 未注册用户拖动滑轮浏览主页商品 2. 系统在主页向用户展示商品的简要信息 3. 系统在主页向用户展示商品分类列表 |
| 其它事件流： | 1. 未注册用户可以点击展示商品的图片。 2. 系统检查被加入购物车的商品库存是否充足。 3. 未注册用户可以点击分类。 |
| 异常事件流： | 6.1 系统查看数据库，发现库存不足时提示“库存不足，加入购物车失败”，返回1。 |
| 后置条件： | 4.1 进入商品详情页  7.1 点击一级分类系统展示二级分类列表  7.2 点击二级分类系统展示该分类下的商品简要信息 |
| 补充： | 1. 商品简要信息包括商品图片、商品名称、商品原价、商品实价。 2. 商品分类列表默认只展示一级分类，点击一级分类后以下拉列表形式展示二级分类列表。 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称： | 未注册用户按关键字搜索商品 |
| 用例ID： | 033 |
| 角色： | 未注册用户 |
| 用例说明： | 未注册用户在搜索框内可以输入关键字搜索商品。 |
| 前置条件： | 未注册用户点击搜索框 |
| 基本事件流： | 1. 未注册用户在搜索框输入关键字 2. 未注册用户选择按“商品”搜索，并点击搜索 3. 系统根据用户输入关键字展示商品简要信息 |
| 其它事件流： | 无 |
| 异常事件流： | 3.1 无对应关键字的商品，系统提示“无相关商品”，返回1. |
| 后置条件： |  |
| 补充： | 1. 搜索种类以下拉菜单形式让用户选择 2. 商品简要信息包括商品图片、商品名称、商品原价、商品实价。 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称： | 未注册用户按类别搜索商品 |
| 用例ID： | 034 |
| 角色： | 未注册用户 |
| 用例说明： | 未注册用户在搜索框内可以输入类别搜索商品。 |
| 前置条件： | 未注册用户点击搜索框 |
| 基本事件流： | 1. 未注册用户在搜索框输入类别 2. 未注册用户选择按“类别”搜索，并点击搜索 3. 系统根据用户输入类别展示商品简要信息 |
| 其它事件流： | 无 |
| 异常事件流： | 3.1 无对应关键字的商品，系统提示“无相关商品”，返回1. |
| 后置条件： |  |
| 补充： | 1. 商品简要信息包括商品图片、商品名称、商品原价、商品实价。 2. 搜索种类以下拉菜单形式让用户选择 |