1. **用户模块-登录注册**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | doIT拼团小程序 | | | 程序版本 | | V1.0 | |
| 功能名称 | 注册登录 | | | | | | |
| 测试目的 | 能正确成功登录 | | | | | | |
| 预置条件 | 用自己的账号登录微信；微信上doIT拼团小程序 | | | | | | |
| 异常情况 |  | | | | | | |
| 用例编号 | 相关用例 | 目的 | 操作步骤 | | 输入数据 | | 期望结果 |
| 1 |  | 检查授权后是否能正常进入拼团程序 | 1.点击doIT拼团小程序2.点击授权 | |  | | 1.出现“申请使用您的信息”界面  2.进入拼团程序 |
| 2 |  | 检查拒绝按钮是否有效 | 1.点击doIT拼团小程序2.点击拒绝 | |  | | 1.出现“申请使用您的信息”界面  2.不能进入拼团程序 |

1. **用户模块-首页**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | doIT拼团小程序 | | | 程序版本 | | V1.0 | |
| 功能名称 | 浏览首页 | | | | | | |
| 测试目的 | 检查首页布局是否美观合理，是否能正常浏览；各功能按钮能否正常点击；搜索框能否正常使用 | | | | | | |
| 预置条件 | 已经授权进入拼团程序 | | | | | | |
| 异常情况 |  | | | | | | |
| 用例编号 | 相关用例 | 目的 | 操作步骤 | | 输入数据 | | 期望结果 |
| 1 |  | 检查首页布局是否美观合理 | 1.浏览首页 | |  | | 1.首页布局美观，合理，符合人们使用习惯 |
| 2 |  | 检查发团按钮是否有效 | 1.点击发团按钮 | |  | | 1.进入发团界面 |
| 3 |  | 检查拼团按钮是否有效 | 1.点击拼团按钮 | |  | | 1.进入拼团界面 |
| 4 |  | 检查我的按钮是否有效 | 1.点击“我的”按钮 | |  | | 1.进入“我的”界面 |
| 5 |  | 检查首页按钮是否有效 | 1.点击首页按钮 | |  | | 1.首页页面刷新 |
| 6 |  | 检查搜索框能否正常使用-输入正常文字 | 1.在搜索框输入“蛋黄酥”  2.点击快速查询 | | 蛋黄酥 | | 1. 输入成功   2.跳转到蛋黄酥界面或跳转界面提示“没有查询到此商品” |
| 7 |  | 检查搜索框能否正常使用-输入空格 | 1.在搜索框输入“ ”  2.点击快速查询 | | 空格 | | 1. 输入成功 2. 界面提示“请输入商品名称” |
| 8 |  | 检查搜索框能否正常使用-输入空格加文字 | 1.在搜索框输入“ 蛋黄酥”  2.点击快速查询 | | 空格加蛋黄酥 | | 1.输入成功  2.跳转到蛋黄酥界面或跳转界面提示“没有查询到此商品” |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 9 |  | 检查搜索框能否正常使用-输入数字 | 1.在搜索框输入“0000”  2.点击快速查询 | 0000 | 1. 输入成功 2. 界面跳转到商品简介含有000商品的界面 |
| 10 |  | 检查搜索框能否正常使用-输入特殊字符 | 1.在搜索框输入“￥@#”  2.点击快速查询 | ￥@# | 1.输入成功  2.界面跳转到商品简介含有￥@#商品的界面 |
| 11 |  | 检查搜索框能否正常使用-输入繁体文字 | 1.在搜索框输入繁体字  2.点击快速查询 |  | 1.输入成功  2.将识别繁体字识别成简体字，跳转到商品界面 |
| 12 |  | 检查搜索框能否正常使用-无网的条件下搜索 | 1.断开网络，在搜索框输入“蛋黄酥”  2.点击快速查询 |  | 1.输入成功  2.界面提示“请检查网络” |
| 13 |  | 检查搜索框能否正常使用-在网速慢的条件下搜索 | 1.将手机网络换成2G网，在搜索框输入“蛋黄酥”  2.点击快速查询 |  | 1.输入成功  2.界面提示“请检查网络” |

1. **用户模块-参与拼团，下单，支付**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | doIT拼团小程序 | | | 程序版本 | | V1.0 | |
| 功能名称 | 拼团购买商品 | | | | | | |
| 测试目的 | 检查拼团，下单，支付流程是否正确 | | | | | | |
| 预置条件 | 已经授权进入拼团程序 | | | | | | |
| 异常情况 |  | | | | | | |
| 用例编号 | 相关用例 | 目的 | 操作步骤 | | 输入数据 | | 期望结果 |
| 1 |  | 检查能否对商品进行拼团 | 1.选择感兴趣的商品，点击拼团 | |  | | 1.进入购物车界面 |
| 2 | 1 | 检查能否选择商品 | 1.勾选一件商品  2.连续勾选多件商品 | |  | | 1.勾选成功  2.勾选成功 |
| 3 | 1 | 检查能否选择全部商品 | 1.勾选全选 | |  | | 1.所有商品被选择 |
| 4 | 1 | 检查能否取消选择商品 | 1.将已经勾选的商品取消勾选 | |  | | 1.取消成功 |
| 5 | 1 | 检查能否进入商品信息界面 | 1.点击一件商品的图片或文字 | |  | | 1.跳转到商品信息界面 |
| 6 | 2 | 检查能否对商品进行结算 | 1.点击结算 | |  | | 1.进入提交订单界面 |
| 7 | 6 | 检查能否更改地址 | 1.点击地址  2.选择更改的地址  3.点击确定 | |  | | 1.进入“我的收货地址”界面  2.选择成功  3.更改成功 |
| 8 | 7 | 检查是否能成功提交订单 | 1.点击提交订单 | |  | | 1.进入到支付界面 |
| 9 | 8 | 检查能否成功支付 | 1.输入密码支付 | |  | | 1.支付成功 |
| 10 | 8 | 检查能否取消支付 | 1.点击取消  2.在未付款订单中查看 | |  | | 1.取消成功  2.未付款订单中出现此订单 |
| 11 | 9 | 检查已付款订单是否出现在未发货订单中 | 1.点击全部订单中的未发货订单 | |  | | 1. 已付款订单出现在未发货订单中 |

1. **用户模块-我的-添加收货地址**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | doIT拼团小程序 | | | 程序版本 | | V1.0 | |
| 功能名称 | 我的-添加收货地址 | | | | | | |
| 测试目的 | 查看能否添加收货地址 | | | | | | |
| 预置条件 | 已经授权进入拼团程序，点击我的，点击添加收货地址 | | | | | | |
| 异常情况 |  | | | | | | |
| 用例编号 | 相关用例 | 目的 | 操作步骤 | | 输入数据 | | 期望结果 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 |  | 检查能否添加地址 | 1. 在收货人姓名输入框输入“王立雨” 2. 在手机号码输入框输入“1523346541” 3. 在所在地区输入框输入“河北省石家庄市裕华区” 4. 在详细地址输入框输入“河北师范大学” 5. 点击保存，查看地址是否添加 | 1. 姓名：王立雨 2. 手机号：1523346541 3. 所在地区：河北省石家庄市裕区 4. 详细地址：河北师范大学 | 1. 输入成功 2. 输入成功 3. 输入成功 4. 输入成功 5. 保存成功，查看地址已经添加成功 |
| 2 |  | 检查能否添加地址-勾选“设为默认地址” | 1.在收货人姓名输入框输入“王立雨”  2.在手机号码输入框输入“1523346541”  3.在所在地区输入框输入“河北省石家庄市裕华区”  4.在详细地址输入框输入“河北师范大学”  5.勾选“设为默认地址”  6.点击保存，查看地址是否添加，是否为默认地址 | 1.姓名：王立雨  2.手机号：1523346541  3.所在地区：河北省石家庄市裕区  4.详细地址：河北师范大学 | 1.输入成功  2. 输入成功  3. 输入成功  4. 输入成功  5.勾选成功  6.保存成功，添加默认地址成功 |
| 3 |  | 检查能否添加地址-不输入收货人姓名 | 1.不输入收货人姓名  2.在手机号码输入框输入“1523346541”  3.在所在地区输入框输入“河北省石家庄市裕华区”  4.在详细地址输入框输入“河北师范大学”  5.点击保存，查看地址是否添加， | 1.手机号：1523346541  2.所在地区：河北省石家庄市裕区  3.详细地址：河北师范大学 | 1.界面无变化  2.输入成功  3. 输入成功  4. 输入成功  5.界面提示“请输入姓名” |
| 4 |  | 检查能否添加地址-不输入手机号码 | 1. 在收货人姓名输入框输入“王立雨”  2. 不输入手机号码  3.在所在地区输入框输入“河北省石家庄市裕华区”  4.在详细地址输入框输入“河北师范大学”  5.点击保存，查看地址是否添加 | 1.姓名：王立雨  2.所在地区：河北省石家庄市裕区  3.详细地址：河北师范大学 | 1.输入成功  2.界面无变化  3. 输入成功  4. 输入成功  5.界面提示“请输入电话号码” |
| 5 |  | 检查能否添加地址-不输入所在地区 | 1.在收货人姓名输入框输入“王立雨”  2.在手机号码输入框输入“1523346541”  3. 不输入所在地区  4.在详细地址输入框输入“河北师范大学”  5.点击保存，查看地址是否添加 | 1.姓名：王立雨  2.手机号：1523346541  3.详细地址：河北师范大学 | 1.输入成功  2. 输入成功  3.界面无变化  4.输入成功  5.界面提示“请输入所在地区” |
| 6 |  | 检查能否添加地址-不输入详细地址 | 1.在收货人姓名输入框输入“王立雨”  2.在手机号码输入框输入“1523346541”  3.在所在地区输入框输入“河北省石家庄市裕华区”  4.不输入详细地址  5.点击保存，查看地址是否添加 | 1.姓名：王立雨  2.手机号：1523346541  3.所在地区：河北省石家庄市裕区 | 1.输入成功  2. 输入成功  3.输入成功  4.界面无变化  5.界面提示“请输入详细地址” |
| 7 |  | 检查能否添加地址-输入不符合规则的手机号 | 1.在收货人姓名输入框输入“王立雨”  2.在手机号码输入框输入“15233465@@”  3.在所在地区输入框输入“河北省石家庄市裕华区”  4.在详细地址输入框输入“河北师范大学”  5.点击保存，查看地址是否添加 | 1.姓名：王立雨  2.手机号：15233465@@  3.所在地区：河北省石家庄市裕区  4.详细地址：河北师范大学 | 1.输入成功  2.界面提示“请输入正确的电话号码” |
| 8 |  | 检查能否添加地址-输入少于11位的手机号 | 1.在收货人姓名输入框输入“王立雨”  2.在手机号码输入框输入“15233465”  3.在所在地区输入框输入“河北省石家庄市裕华区”  4.在详细地址输入框输入“河北师范大学”  5.点击保存，查看地址是否添加 | 1.姓名：王立雨  2.手机号：15233465  3.所在地区：河北省石家庄市裕区  4.详细地址：河北师范大学 | 1.输入成功  2.界面提示“请输入正确的电话号码” |
| 9 |  | 检查能否添加地址-输入多于11位的手机号 | 1.在收货人姓名输入框输入“王立雨”  2.在手机号码输入框输入“152334656122”  3.在所在地区输入框输入“河北省石家庄市裕华区”  4.在详细地址输入框输入“河北师范大学”  5.点击保存，查看地址是否添加 | 1.姓名：王立雨  2.手机号：152334656122  3.所在地区：河北省石家庄市裕区  4.详细地址：河北师范大学 | 1.输入成功  2.界面提示“请输入正确的电话号码” |
| 10 | 1 | 检查添加后的地址能否编辑 | 1.选择一个地址，点击编辑  2.修改姓名为“www”，点击保存，查看是否成功修改 | 姓名：www | 1.成功进入编辑界面2.保存成功，地址信息已经被修改 |
| 11 | 1 | 检查能否删除地址 | 1.选择一个地址，点击删除  2.点击确定，查看是否删除成功 |  | 1.界面出现“是否要删除地址”的弹出询问框  2.删除成功 |

1. **用户模块-我的-全部订单**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | doIT拼团小程序 | | | 程序版本 | | V1.0 | |
| 功能名称 | 我的-全部订单 | | | | | | |
| 测试目的 | 查看订单状态及信息 | | | | | | |
| 预置条件 | 已经授权进入拼团程序，点击我的 | | | | | | |
| 异常情况 |  | | | | | | |
| 用例编号 | 相关用例 | 目的 | 操作步骤 | | 输入数据 | | 期望结果 |
| 1 |  | 检查能否查看全部订单的信息 | 1.点击全部订单 | |  | | 1.显示出全部订单及订单信息 |
| 2 | 1 | 检查能否查看待付款的订单的信息 | 1.点击全部订单  2.点击待付款，查看显示订单是否为待付款的 | |  | | 1.显示出全部订单及订单信息  2.显示出待付款订单及订单信息，显示订单确实是未付款的订单 |
| 3 | 1 | 检查能否查看待发货的订单的信息 | 1.点击全部订单  2.点击待发货，查看显示订单是否为待发货的 | |  | | 1.显示出全部订单及订单信息  2.显示出待发货订单及订单信息，显示订单确实是已经付款的但未发货的订单 |
| 4 | 1 | 检查能否查看待收货的订单的信息 | 1.点击全部订单  2.点击待发货，查看显示订单是否为待收货的 | |  | | 1.显示出全部订单及订单信息  2.显示出待发货订单及订单信息，显示订单确实是已经发货但未收货的订单 |
| 5 | 1 | 检查能否查看评价信息 | 1.点击全部订单  2.点击评价 | |  | | 1.显示出全部订单及订单信息  2.界面跳转到评价中心界面 |
| 6 | 5 | 检查能否对订单进行评价 | 1.点击全部订单  2.点击评价  3.点击待评价，选择一个订单进行评价  4.点击提交 | |  | | 1.显示出全部订单及订单信息  2.界面跳转到评价中心界面  3.进入待评价订单界面  4.提交成功，评价成功 |
| 7 | 6 | 检查能否查看已评价订单 | 1.点击全部订单  2.点击评价  3.点击已评价 | |  | | 1.显示出全部订单及订单信息  2.界面跳转到评价中心界面  3.显示已经评价的订单界面 |

**6.卖家-注册入驻**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | doIT系统 | | | 程序版本 | V1.0 | | |
| 功能名称 | 管理卖家个人信息 | | | | | | |
| 测试目的： | 查看卖家个人信息、填写、更新个人信息、提交个人信息 | | | | | | |
| 预置条件 |  | | | | | | |
| 异常情况 |  | | | | | | |
| 用例编号 | 相关用例 | 目的 | 操作步骤 | | | 输入数据 | 期望结果 |
| 1 |  | 注册卖家账户 | 1 选择主菜单中的 “我的”，进入管理账户界面  2、输入卖家注册个人信息 | | | 账号名：TUTULA  联系电话：  13469788436  密码：  3456msfixnn1 | 卖家注册成功 |
| 2 | 1 | 注册卖家账户-不输入账号名 | 1 选择主菜单中的 “我的”，进入管理账户界面  2、输入卖家注册个人信息 | | | 联系电话：  13469788436  密码：  3456msfixnn1 | 卖家注册失败 |
| 3 | 1 | 注册卖家账户-不输入联系电话 | 1 选择主菜单中的 “我的”，进入管理账户界面  2、输入卖家注册个人信息 | | | 账号名：TUTULA  密码：  3456msfixnn1 | 卖家注册失败 |
| 4 | 1 | 注册卖家账户-不输入密码 | 1 选择主菜单中的 “我的”，进入管理账户界面  2、输入卖家注册个人信息 | | | 账号名：TUTULA  联系电话：  13469788436 | 卖家注册失败 |
| 5 |  | 登录卖家账户 | 1 选择主菜单中的 “我的”，进入管理账户界面  2、输入卖家登录信息 | | | 账号名：TUTULA  联系电话：  13469788436  密码：  3456msfixnn1 | 卖家成功登录 |
| 6 |  | 退出登录 | 1 选择主菜单中的 “我的”，进入管理账户界面  2、点击“退出登录”按钮  3、点击“确认”按钮 | | |  | 卖家成功退出登录 |
| 7 |  | 将个人信息的各个数据信息修改为空 | 1 选择主菜单中的 “我的”，进入管理账户界面  2、进入修改卖家信息页面 | | |  | 提示信息为必填项不能为空，请重新输入 |
| 8 | 7 | 将个人信息的各个数据信息修改为一个空格 | 1 选择主菜单中的 “我的”，进入管理账户界面  2、进入修改卖家信息页面 | | |  | 系统能够自动过滤掉空格,提示信息不能为空，请重新输入 |
| 9 | 7 | 将个人信息的各个数据信息修改为含有特殊字符的数据 | 1 选择主菜单中的 “我的”，进入管理账户界面  2、进入修改卖家信息页面 | | | 账号名：null  联系电话：null  密码：null | 提示数据信息中不能包含特殊字符，请重新输入 |
| 10 | 7 | 将个人信息的各个数据信息修改为超长字符 | 1 选择主菜单中的 “我的”，进入管理账户界面  2、进入修改卖家信息页面 | | | 账号名：  TUTULAAAAAAAAAAAAAAAA  联系电话：  134697884358987643998776  密码：  3456msfixnn1gjkkmsdhia98349 | 提示各个字段的数据长度不能超长，请重新输入 |

**7.卖家-订单管理**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | doIT系统 | | | 程序版本 | V1.0 | | |
| 功能名称 | 订单管理 | | | | | | |
| 测试目的： | 显示待发货、已发货、已评论商品 | | | | | | |
| 预置条件 | 用卖家身份成功登录到系统 | | | | | | |
| 异常情况 |  | | | | | | |
| 用例编号 | 相关用例 | 目的 | 操作步骤 | | | 输入数据 | 期望结果 |
| 1 |  | 观测未发货订单信息 | 1、点击主界面菜单栏“发单”；  2、进入未发货订单页面 | | |  | 成功显示未发货订单信息 |
| 2 | 1 | 观测已发货订单信息 | 1 点击主界面菜单栏“发单”；  2、进入已发货订单页面 | | |  | 成功显示已发货订单信息 |
| 3 | 1 | 观测已评价订单信息 | 1 点击主界面菜单栏“发单”；  2、进入已评价订单页面 | | |  | 成功显示已评价订单信息 |
| 4 | 1 | 观测未评价订单信息 | 1 点击主界面菜单栏“发单”；  2.进入未评价订单页面 | | |  | 成功显示未评价订单信息 |
| 5 |  | 未发货订单修改成已发货订单 | 1、点击主界面菜单栏“发单”；  2、进入未发货订单页面  3、将指定未发货订单状态修改为已发货状态 | | |  | 成功将未发货订单状态成功修改为已发货订单 |
| 6 |  | 上传已发货订单快递信息 | 1. 点击主界面菜单栏“发单”；   2、进入已发货订单页面  3、上传已发货订单快递单号 | | | 已发货订单的快递单号信息 | 成功上传已发货订单的快递信息 |
| 7 |  | 添加收货地址 | 1. 点击主界面菜单栏“我的”； 2. 点击“添加收货地址”按钮； 3. 输入正确的收货信息； 4. 点击“确认”按钮 | | | 收货人：苏苏  电话：  13388889999  地址：陕西省西安市凤城六路 | 成功添加收货地址 |
| 8 | 7 | 添加收货地址-不添加“姓名” | 1. 点击主界面菜单栏“我的”； 2. 点击“添加收货地址”按钮；   3、输入正确的收货信息；  4、点击“确认”按钮 | | | 电话：  13388889999  地址：陕西省西安市凤城六路 | 添加地址失败 |
| 9 | 7 | 添加收货地址-不添加“电话” | 1. 点击主界面菜单栏“我的”；   2、点击“添加收货地址”按钮；  3、输入正确的收货信息；  4、点击“确认”按钮 | | | 收货人：苏苏  地址：陕西省西安市凤城六路 | 添加地址失败 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 10 | 7 | 添加收货地址-不添加“地址” | 1. 点击主界面菜单栏“我的”；   2、点击“添加收货地址”按钮；  3、输入正确的收货信息；  4、点击“确认”按钮 | 收货人：苏苏  电话：  13388889999 | 添加地址失败 |

**8.卖家-商品管理**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | DoIT | | | 程序版本 | V1.0 | | |
| 功能名称 | 卖家商品管理 | | | | | | |
| 测试目的： | 商品上架、下架、发货 | | | | | | |
| 预置条件 | 用卖家身份成功登录到系统 | | | | | | |
| 异常情况 |  | | | | | | |
| 用例编号 | 相关用例 | 目的 | 操作步骤 | | | 输入数据 | 期望结果 |
| 1 |  | 观测“发单”界面中数据信息 | 1 点击主界面菜单栏“发单”，进入发单页面 | | |  | 进入发货界面, 显示所有信息 |
| 2 |  | 观测“发单”页面中数据信息 | 1、点击“发单”页面的“+”进入发单页面 | | |  | 正常进入发单界面，显示发单界面信息 |
| 3 | 2 | 测试上架指定商品 | 1. 点击“发单”页面的“+”进入发单页面 2. 输入上架商品信息 3. 点击“确认上架” | | | 商品名称：黛珂紫苏水  商品规格：150ml/300元  商品数量：50 | 成功上架商品“黛珂紫苏水” |
| 4 | 2 | 测试指定上架商品的可上架数 | 1. 进入上架商品页面 2. 多次手工测试填写商品上架数量 | | |  | 通过测试测试出商品的上架上限数和下限数 |
| 5 | 3 | 测试上架指定商品-不输入商品名称 | 1. 点击“发单”页面的“+”进入发单页面 2. 输入上架商品信息 3. 点击“确认上架” | | | 商品规格：150ml/300元  商品数量：50 | 上架商品失败 |
| 6 | 3 | 测试上架指定商品-不输入商品规格 | 1、点击“发单”页面的“+”进入发单页面  2、输入上架商品信息  3、点击“确认上架” | | | 商品名称：黛珂紫苏水  商品数量：50 | 上架商品失败 |
| 7 | 3 | 测试上架指定商品-不输入商品数量 | 1、点击“发单”页面的“+”进入发单页面  2、输入上架商品信息  3、点击“确认上架” | | | 商品名称：黛珂紫苏水  商品规格：150ml/300元 | 上架商品失败 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 8 |  | 实现商品下架功能 | 1. 进入商品管理页面 2. 点击指定商品下架按钮 3. 点击确认下架 |  | 成功下架该商品 |