#### 1. 功能测试

| **用例编号** | **用例名称** | **前置条件** | **输入** | **预期结果** | **实际结果** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| TC001 | 修改地址 | 无 | 填写用户地址 | 修改地址成功并保存 | 符合预期 | 无 |
| TC002 | 商品浏览 | 用户已登录 | 无 | 显示商品列表，包括商品图片、名称、价格 | 符合预期 | 无 |
| TC003 | 加入购物车 | 用户已登录，商品存在 | 点击商品旁的“加入购物车”按钮 | 商品成功加入购物车，提示“已加入购物车” | 符合预期 | 无 |
| TC004 | 提交订单 | 用户有商品在购物车 | 确认购物车中的商品，点击“提交订单” | 跳转到订单确认页面，显示订单详情和付款信息 | 符合预期 | 无 |
| TC005 | 订单支付 | 用户已提交订单 | 输入支付方式（如支付宝、微信）并确认支付 | 支付成功，订单状态更新为“已支付”，并发送支付成功通知 | 符合预期 | 无 |
| TC006 | 查看订单记录 | 用户已登录 | 点击“我的订单” | 显示用户的历史订单记录 | 未完成 | 无 |

#### 2. 界面测试

| **用例编号** | **用例名称** | **前置条件** | **操作步骤** | **预期结果** | **实际结果** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| TC007 | 首页布局 | 无 | 打开小程序首页 | 首页元素（导航栏、商品展示）正确展示 | 符合预期 | 无 |
| TC008 | 商品详情页面 | 用户已登录，商品存在 | 点击某商品，进入商品详情页面 | 显示商品图片、描述、价格、评论等信息 | 符合预期 | 无 |
| TC009 | 购物车页面 | 用户已登录，购物车有商品 | 点击“购物车”图标 | 显示购物车中所有商品及总价 | 未完成 | 无 |

#### 3. 性能测试

| **用例编号** | **用例名称** | **前置条件** | **输入** | **预期结果** | **实际结果** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| TC010 | 首页加载速度 | 无 | 打开首页 | 首页加载时间不超过2秒 | 符合预期 | 无 |
| TC011 | 商品搜索性能 | 用户已登录 | 输入关键词 | 搜索结果返回时间不超过1秒 | 功能未开发 | 无 |
| TC012 | 并发访问测试 | 无 | 多个用户同时访问 | 系统应能支持至少10个用户同时访问 | 符合预期 | 无 |