1. **登录注册**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 校小鱼 | | | 程序版本 | V1.0 | |
| 功能名称 | 登录注册 | | | | | |
| 测试目的 | 测试在校学生的注册和登录、正确注册登录、校外人士注册等 | | | | | |
| 预置条件 | 用在校学生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 |  | 成功注册 | 1. 进入【登录/注册】页面 2. 点击【无账号，立即注册】 3. 输入正确的手机号，点击【获取验证码】，输入验证码 4. 点击【注册】 | | 手机号：12326273839 | 注册成功 |
| 2 |  | 检测必须有验证码才可以注册 | 1. 进入【登录/注册】页面 2. 点击【无账号，立即注册】 3. 输入正确的手机号 4. 不获取验证码 5. 点击注册 | | 手机号：12326273839 | 请输入验证码 |
| 3 | 2 | 检测验证码必须正确才可以注册 | 1. 进入【登录/注册】页面 2. 点击【无账号，立即注册】 3. 输入正确的手机号 4. 获取验证码，输入错误的验证码 5. 点击注册 | | 手机号：12326273839 | 验证码有误 |
| 4 | 3 | 检测手机号格式必须正确 | 1. 进入【登录/注册】页面 2. 点击【无账号，立即注册】 3. 输入错误的手机号 4. 获取验证码 | | 手机号：123262738395 | 手机号有误 |
| 5 | 2 | 检测必须输入手机号 | 1. 进入【登录/注册】页面 2. 点击【无账号，立即注册】 3. 不输入手机号 4. 获取验证码 | |  | 请输入手机号 |
| 6 |  | 检测手机号必须已经注册 | 1. 进入【登录/注册】页面 2. 点击【无账号，立即注册】 3. 输入已经注册的手机号 4. 获取验证码，输入验证码 5. 点击注册 | | 手机号：12326273839 | 该手机号已经注册 |
| 7 |  | 检测正确登陆 | 1. 进入【登录/注册】页面 2. 点击【登陆】 3. 输入已经注册的手机号 4. 输入相对应的正确密码 5. 点击登陆 | | 手机号：12326273839  密码:123 | 登陆成功 |
| 8 |  | 检测密码错误是否可以登陆 | 1. 进入【登录/注册】页面 2. 点击【登陆】 3. 输入已经注册的手机号 4. 输入相对应的错误密码 5. 点击登陆 | | 手机号：12326273839  密码:1232 | 密码或者手机号有误 |
| 9 |  | 检测没有注册的手机号不可以登陆 | 1. 进入【登录/注册】页面 2. 点击【登陆】 3. 输入没有注册的手机号 4. 输入密码 5. 点击登陆 | | 手机号：12526273839  密码:1232 | 密码或者手机号有误 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 10 |  | 检测无密码是否可以登陆 | 1. 进入【登录/注册】页面 2. 点击【登陆】 3. 输入已经注册的手机号 4. 不输入密码 5. 点击登陆 | 手机号：12526273839  密码: | 密码或者手机号有误 |

1. **首页**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 校小鱼 | | | 程序版本 | V1.0 | |
| 功能名称 | 首页 | | | | | |
| 测试目的 | 查看分类、最新发布、搜索商品等 | | | | | |
| 预置条件 | 用在校学生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 |  | 搜索商品 | 1. 点击【首页】最上面的搜索框 2. 在搜索框输入要搜索的商品 3. 点击回车 | 搜索框输入：考研图书 | 显示考研图书相关的商品 |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 | 2 |  |  |  |  |
| 4 | 3 |  |  |  |  |
| 5 | 2 |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |

1. **发布闲置**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 校小鱼 | | | | 程序版本 | | V1.0 | |
| 功能名称 | 发布闲置 | | | | | | | |
| 测试目的 | 发布界面，发布商品的标题、物品介绍、添加商品图片、价格、备注信息 | | | | | | | |
| 预置条件 | 用在校学生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 | |  | 信息完整的发布商品 | 1. 点击页面下方的【+】号，进入到发布商品页面 2. 输入商品标题、介绍，添加1张图片、输入价格、备注信息 3. 点击右上角进行发布 | | 商品标题：捷安特自行车  介绍：五成新捷安特自行车，专卖店入手，由于以后的课都在公教楼，用不到自行车，故低价出  图片：从本机选择1张  价格：100元  备注信息：可送到宿舍楼下 | | 发布成功，跳转到商品详情页面 |
| 2 | |  | 无商品标题的发布商品 | 1. 点击页面下方的【+】号，进入到发布商品页面 2. 输入商品介绍，添加1张图片、输入价格、备注信息 3. 点击右上角进行发布 | | 介绍：五成新捷安特自行车，专卖店入手，由于以后的课都在公教楼，用不到自行车，故低价出  图片：从本机选择1张  价格：100元  备注信息：可送到宿舍楼下 | | 弹出提示框【请填写商品标题！】 |
| 3 | |  | 无商品介绍的发布商品 | 1. 点击页面下方的【+】号，进入到发布商品页面 2. 输入商品标题，添加1张图片、输入价格、备注信息 3. 点击右上角进行发布 | | 商品标题：捷安特自行车  图片：从本机选择1张  价格：100元  备注信息：可送到宿舍楼下 | | 发布成功，跳转到商品详情页面 |
| 4 | |  | 无图片的发布商品 | 1. 点击页面下方的【+】号，进入到发布商品页面 2. 输入商品标题、介绍，输入价格、备注信息 3. 点击右上角进行发布 | | 商品标题：捷安特自行车  介绍：五成新捷安特自行车，专卖店入手，由于以后的课都在公教楼，用不到自行车，故低价出  价格：100元  备注信息：可送到宿舍楼下 | | 弹出提示框【请至少添加1张图片！】 |
| 5 | |  | 无价格的发布商品 | 1. 点击页面下方的【+】号，进入到发布商品页面 2. 输入商品标题、介绍，添加1张图片、输入备注信息 3. 点击右上角进行发布 | | 商品标题：捷安特自行车  介绍：五成新捷安特自行车，专卖店入手，由于以后的课都在公教楼，用不到自行车，故低价出  图片：从本机选择1张  备注信息：可送到宿舍楼下 | | 弹出提示框【请填写商品价格！】 |
| 6 | |  | 无备注信息的发布商品 | 1. 点击页面下方的【+】号，进入到发布商品页面 2. 输入商品标题、介绍，添加1张图片、输入价格 3. 点击右上角进行发布 | | 商品标题：捷安特自行车自行车  介绍：五成新捷安特自行车，专卖店入手，由于以后的课都在公教楼，用不到自行车，故低价出  图片：从本机选择1张  价格：100元 | | 发布成功，跳转到商品详情页面 |
| 7 | | 1 | 测试上传照片上限 | 1. 点击页面下方的【+】号，进入到发布商品页面 2. 输入商品介绍，添加10张图片、输入价格、备注信息 3. 点击右上角进行发布 | | 介绍：五成新捷安特自行车，专卖店入手，由于本人以后的课都在公教楼，用不到自行车，故低价出  图片：从本机选择10张  价格：100元  备注信息：可送到宿舍楼下 | | 弹出提示框【图片不可超过3张！】 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 8 |  | 返回首页 | 1. 点击发布页面左上角的【<】号 2. 点击【确定】 |  | 弹出提示框【您的内容尚未发布，确定返回么？】，返回首页 |

1. **消息**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 校小鱼 | | | 程序版本 | V1.0 | | |
| 功能名称 | 消息 | | | | | | |
| 测试目的 | 查看、回复卖家和买家的消息、查看好友信息等 | | | | | | |
| 预置条件 | 用在校学生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 |  | 成功回复买家消息 | 1. 点击页面下方的【消息】 2. 查看买家的聊天，点击聊天框 3. 回复买家消息 | | | 你好，商品还在的，请问需要了解什么 | 成功发送消息 |
| 2 |  | 由于突然断网，回复消息失败 | 1. 点击页面下方的【消息】 2. 查看买家的聊天，点击聊天框 3. 回复买家消息 | | | 你好，商品还在的，请问需要了解什么 | 提示网络问题 |
| 3 |  | 成功查看好友信息 | 1. 点击页面下方的【消息】 2. 点击要查看的好友的聊天框 3. 点击好友头像 | | |  | 成功显示该好友信息 |
| 4 |  | 成功发送图文混合的信息 | 1. 点击页面下方的【信息】 2. 点击聊天框 3. 发送文字和图片混合的消息 | | | 你好，这是商品实物照。  【图片】 | 成功发送信息 |
| 5 |  | 由于消息为空，回复消息失败 | 1. 点击页面下方的【消息】 2. 点击聊天框 3. 发送空格 | | |  | 提示消息不能为空 |
| 6 |  | 由于被加入黑名单，发送消息失败 | 1. 点击页面下方的【消息】 2. 点击聊天框 3. 发送信息 | | |  | 提示信息发送失败 |
| 7 | 2 | 由于突然断网，发送信息失败，支持重发 | 1. 点击页面下方的【消息】 2. 点击聊天框 3. 发送信息 4. 提示网络异常 5. 点击未发出信息的气泡 | | |  | 重新发送信息成功 |
| 8 |  | 设定时间内，信息成功撤回 | 1. 点击页面下方的【消息】 2. 点击聊天框 3. 发送信息 4. 长按撤回 | | |  | 撤回信息成功 |
| 9 |  | 语音转换文字成功 | 1. 点击页面下方的【消息】 2. 点击聊天框 3. 长按语音信息 | | |  | 语音转换文字信息成功 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 10 | 5 | 由于消息字数超过限制，发送信息失败 | 1. 点击页面下方的【消息】 2. 点击聊天框 3. 发送大篇幅信息 |  | 提示字数过多，发送信息失败 |

1. **我的**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 校小鱼 | | | 程序版本 | V1.0 | | |
| 功能名称 | 个人中心（我的） | | | | | | |
| 测试目的 | 查看修改个人资料、查看我买到的我卖出的我的收藏等、学生认证 | | | | | | |
| 预置条件 | 用在校学生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 |  | 修改个人资料 | 1. 点击界面下方的【我的】-【个人资料】 2. 点击【头像】更换头像 3. 点击【昵称】，修改昵称 4. 点击【性别】，修改性别 | | | 头像：从本机找一张图片  昵称：aaa  性别：男 | 成功修改个人资料 |
| 2 |  | 学生认证 | 1. 点击页面下方的【我的】-学生认证 2. 跳转到认证界面 3. 点击界面的【+】号 4. 上传照片 | | | 照片：从本机选一张照片 | 成功认证 |
| 3 | 2 | 查看我发布的 | 1. 点击界面下方的【我的】 2. 点击【我发布的】 | | | 无 | 成功显示我发布的商品 |
| 4 | 3 | 查看我卖出的 | 1. 点击界面下方的【我的】 2. 点击【我卖出的】 | | | 无 | 成功显示我卖出的所有商品 |
| 5 | 2 | 查看我买到的 | 1. 点击界面下方【我的】 2. 点击【我买到的】 | | | 无 | 成功显示所有我买到的商品 |
| 6 |  | 查看我收藏的 | 1. 点击界面下方的【我的】 2. 点击[【我收藏的】 | | | 无 | 成功显示所有我收藏的商品 |
| 7 |  | 查看某一我发布的商品详情 | 1. 点击界面下方的【我的】 2. 点击【我发布的】 3. 任意点击一个【查看订单】 4. 跳转到详情页面 | | | 无 | 成功显示我发布的商品详情 |
| 8 |  | 查看某一我卖出的商品详情 | 1. 点击界面下方的【我的】 2. 点击【我卖出的】 3. 任意点击一个【查看订单】 4. 跳转到详情页面 | | | 无 | 成功显示我卖出的商品详情 |
| 9 |  | 查看某一我买到的商品详情 | 1. 点击界面下方的【我的】 2. 点击【我买到的】 3. 任意点击一个【查看订单】 4. 跳转到详情页面 | | | 无 | 成功显示我买到的商品详情 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 10 |  | 查看某一我收藏的商品详情 | 1. 点击界面下方的【我的】 2. 点击【我收藏的】 3. 任意点击一个商品 4. 跳转到详情页面 | 无 | 成功显示我收藏的商品详情 |

1. **鱼缸**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 校小鱼 | | | 程序版本 | V1.0 | | |
| 功能名称 | 鱼缸 | | | | | | |
| 测试目的 | 查看我的鱼缸、钓鱼、下单、清空鱼缸、选择个别商品下单 | | | | | | |
| 预置条件 | 用在校学生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 |  | 查看我的鱼缸 | 1. 点击界面下方的【鱼缸】 2. 点击最上方的【我的鱼缸】 3. 上下滑动界面，查看我的鱼缸 |  | 正常显示我的鱼缸的商品 |
| 2 |  | 联系卖家 | 1. 点击对应商品的【联系卖家】 |  | 正常跳转到该商品的卖家对应的聊天界面 |
| 3 |  | 选择个别商品下单 | 1.选择要同时购买的一件或几件商品  2.点击【下单】 |  | 若选中的商品不是同一个卖家，弹出提示框【选中的商品不能同时下单，请查看是否同一卖家！】 |
| 4 | 3 | 所有商品同时下单 | 1.点击【全选】  2.点击【下单】 |  | 若所有商品来自同一卖家，同时下单购买。 |
| 5 |  | 查看合计中的价格是否正确 | 1.选择一件或几件商品 |  | 【合计】正确显示所选商品的总价 |
| 6 |  | 能否正常下单 | 1.选择要购买的商品  2.点击【下单】 |  | 正常跳转到下单界面 |
| 7 | 6 | 提交正确的订单信息 | 1.选择要购买的商品  2.点击【下单】 | 交易时间：2020.5.15 17:30  交易地点：一食堂门口  联系方式：12345678910  备注信息：只能用支付宝支付 | 正常下单 |
| 8 | 6 | 订单信息缺少【交易时间】 | 1.选择要购买的商品  2.点击【下单】 | 交易地点：一食堂门口  联系方式：123456789  备注信息：只能用支付宝支付 | 弹出提示框【订单信息不完整，请确认！】 |
| 9 | 6 | 订单信息缺少【交易地点】 | 1.选择要购买的商品  2.点击【下单】 | 交易时间：2020.5.15 17:30联系方式：12345678910  备注信息：只能用支付宝支付 | 弹出提示框【订单信息不完整，请确认！】 |
| 10 | 6 | 订单信息缺少【联系方式】 | 1.选择要购买的商品  2.点击【下单】 | 交易时间：2020.5.15 17:30  交易地点：一食堂门口  备注信息：只能用支付宝支付 | 弹出提示框【订单信息不完整，请确认！】 |
| 11 | 6 | 订单信息只缺少【备注信息】 | 1.选择要购买的商品  2.点击【下单】 | 交易时间：2020.5.15 17:30  交易地点：一食堂门口  联系方式：12345678910 | 正常下单 |
| 12 |  | 【钓鱼】页面点击商品显示完整信息 | 1.点击某一件商品 |  | 正常跳转到该商品对应的商品详情界面 |
| 13 |  | 点击【钓鱼】页面商品右下角的鱼缸图标，将该商品添加到【我的鱼缸】 | 1.点击某一件商品右下角的鱼缸图标 |  | 对应商品被添加到【我的鱼缸】 |