|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **商品查询功能模块** | | | | | | | | | |
| 用例ID | | TC001 | 用例名称 | | 商品查询 | | |  |
| 用例描述 | | 商品查询  直接进入系统  当搜索关键字时,出现相对应的内容  页面信息包含：搜索框、商品查询按钮 | | | | | |  |
| 用例入口 | | 打开浏览器，在搜索栏输入相应关键字  搜索该系统的内容页面 | | | | | |  |
|  | | | | | | | |  |
| **测试用例ID** | **场景** | | | **测试步骤** | | **预期结果** | **备注** | **测试结果** |
| TC1 | 初始搜索页面显示 | | | 从用例入口处进入 | | 页面元素完整，显示与详细设计一致 |  | 与预期一致 |
| TC2 | 搜索栏输入关键字 | | | 输入文字 | | 可以正常输入文字 |  | 与预期一致 |
| TC3 | 搜索存在的内容并显示相关内容 | | | 输入：篮球鞋 | | 正确显示相关内容 |  | 与预期一致 |
| TC4 | 搜索不存在的内容 | | | 输入：sadksalknl | | 显示无法找到内容的页面 |  | 与预期一致 |
| TC5 | 搜索栏不输入文字 | | | 无输入 | | 显示全部内容 |  | 与预期一致 |
| TC6 | 在关键字上加上标点符号 | | | 篮球服, | | 无内容显示 | 默认不支持关键字带有标点符号 | 与预期一致 |
| TC7 | 在关键字中间加空格键 | | | 篮 球 | | 无内容显示 | 默认不支持关键字中间有空白键 | 与预期一致 |
| TC8 | 支持点击放大镜的图片进行搜索 | | | 输入文字,然后点击放大镜(搜索)图标 | | 可成功搜索 |  | 与预期一致 |
| TC9 | 支持ENTER键搜索 | | | 输入文字,然后按回车键 | | 可成功搜索 |  | 与预期一致 |

用户登录模块

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 用例ID | | TC003 | 用例名称 | | 用户注册登录注销 | | |  |
| 用例描述 | | 系统登录  用户名存在、密码正确的情况下，进入系统  页面信息包含：页面背景显示  用户名和密码录入接口，输入数据后的登入系统接口 | | | | | |  |
| 用例入口 | | 打开浏览器，在地址栏输入相应地址  进入该系统登录页面 | | | | | |  |
|  | | | | | | | |  |
| **测试用例ID** | **场景** | | | **测试步骤** | | **预期结果** | **备注** | **测试结果** |
| TC1 | 初始页面显示 | | | 从用例入口处进入 | | 页面元素完整，显示与详细设计一致 |  | 与预期一致 |
| TC2 | 用户名录入－验证 | | | 输入已存在的用户 | | 输入成功 |  | 与预期一致 |
| TC3 | 用户名－容错性验证 | | | 输入：aaaaabbbbbcccccdddddeeeee | | 输入到蓝色显示的字符时，系统拒绝输入 | 输入数据超过规定长度范围 | 与预期一致 |
| TC4 | 密码－密码录入 | | | 输入与用户名相关联的数据 | | 输入成功 |  | 与预期一致 |
| TC5 | 系统登录－成功 | | | TC2，TC4，单击登录按钮 | | 登录系统成功 |  | 与预期一致 |
| TC6 | 系统登录－用户名、密码校验 | | | 没有输入用户名、密码，单击登录按钮 | | 系统登录失败，并提示：请检查用户名和密码的输入是否正确 |  | 与预期一致 |
| TC7 | 系统登录－密码校验 | | | 输入用户名，没有输入密码，单击登录按钮 | | 系统登录失败，并提示：需要输入密码 |  | 与预期一致 |
| TC8 | 系统登录－密码有效性校验 | | | 输入用户名，输入密码与用户名不一致，单击登录按钮 | | 系统登录失败，并提示：错误的密码 |  | 与预期一致 |
| TC9 | 系统登录－输入有效性校验 | | | 输入不存在的用户名、密码，单击登录按钮 | | 系统登录失败，并提示：用户名不存在 |  | 与预期一致 |
| TC10 | 系统登录—安全校验 | | | 连续3次未成功 | | 系统提示：您没有使用该系统的权限，请与管理员联系！ |  | 与预期一致 |

**用户注册**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 用例ID | | TC003 | 用例名称 | | 注册 | | |  |
| 用例描述 | | 系统注册  进入系统  页面信息包含：页面背景显示 | | | | | |  |
| 用例入口 | | 打开浏览器，在地址栏输入相应地址  进入该系统注册页面 | | | | | |  |
|  | | | | | | | |  |
| **测试用例ID** | **场景** | | | **测试步骤** | | **预期结果** | **备注** | **测试结果** |
| TC1 | 初始页面显示 | | | 从用例入口处进入 | | 页面元素完整，显示与详细设计一致 |  | 与预期一致 |
| TC1 | 用户名、密码－容错性验证 | | | 在“用户名”文本框输入“0755” （长度最小值）  在“密码”文本框输入1314（长度最小值） | | 系统注册成功，并跳转到用户首页 |  | 与预期一致 |
| TC2 | 用户名、密码－容错性验证 | | | 在“用户名”文本框输入“abad075587”（长度最大值）  在“密码”文本框输入131410123456789（长度最大值） | | 系统注册成功，并跳转到用户首页 |  | 与预期一致 |
| TC3 | 用户名－容错性验证 | | | 输入：aaaaabbbbbcccccdddddeeeee | | 输入到蓝色显示的字符时，系统拒绝输入 | 输入数据超过规定长度范围 | 与预期一致 |
| TC3 | 密码－容错性验证 | | | 输入：32326dddddeeeee | | 输入到蓝色显示的字符时，系统拒绝输入 | 输入数据超过规定长度范围 | 与预期一致 |
| TC7 | 系统注册－密码校验 | | | 输入用户名，没有输入密码，单击注册按钮 | | 系统注册失败，并提示：密码不能为空 |  | 与预期一致 |
| TC7 | 系统注册－用户名校验 | | | 输入密码，没有输入用户名，单击注册按钮 | | 系统注册失败，并提示：用户名不能为空 |  | 与预期一致 |
| TC10 | 系统注册—用户名容错性校验 | | | 在“用户名”文本框输入“a0755\*87” | | 系统注册失败，并提示：页面重新回到注册页面并提示“用户名含义非法字符”。 |  | 与预期一致 |
| TC10 | 系统注册—用户名重复校验 | | | 在“用户名”文本框输入“admin” | | 系统注册失败，并提示：页面重新回到注册页面并提示“用户名已被注册请重新输入”。 |  | 与预期一致 |
| TC10 | 系统注册—密码容错性校验 | | | 在“密码”文本框输入“\*\*&5\*87” | | 系统注册失败，并提示：页面重新回到注册页面并提示“密码名含义非法字符”。 |  | 与预期一致 |

**购物车管理**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 用例ID | | TC003 | 用例名称 | | 加入购物车 | | |  |
| 用例描述 | | 加入购物车  进入系统  页面信息包含：页面背景显示 | | | | | |  |
| 用例入口 | | 打开浏览器，在地址栏输入相应地址  进入该系统页面 | | | | | |  |
|  | | | | | | | |  |
| **测试用例ID** | **场景** | | | **测试步骤** | | **预期结果** | **备注** | **测试结果** |
| TC1 | 初始页面显示 | | | 从用例入口处进入 | | 页面元素完整，显示与详细设计一致 |  | 与预期一致 |
| TC1 | 购物车安全验证 | | | 未登录直接点击加入购物车 | | 提示：用户需要先登录才能加入购物车 |  | 与预期一致 |
| TC2 | 购物车选定验证 | | | 不选定一个商品，直接按“结算按钮” | | 结算按钮是灰色无法点击的 |  | 与预期一致 |
| TC3 | 购物车总价显示验证 | | | 选中要结算的商品 | | 已选商品的总价会显示，结算按钮变高亮可点击工作； |  | 与预期一致 |
| TC1 | 购物车管理-订单信息验证 | | | 勾选商品 | | 点击结算按钮后，进入确认订单信息页面； |  | 与预期一致 |
| TC1 | 商品存放提示验证 | | | 点击一个商品进入该商品的介绍页面，点击“加入购物车”按钮 | | 系统提示：加入购物车成功 |  | 与预期一致 |
| TC2 | 商品存放后台验证 | | | 进入个人管理页面，点击购物车按钮 | | 购物车显示已加入的商品信息 |  | 与预期一致 |
| TC3 | 商品添加验证 | | | 进入个人管理页面，点击购物车按钮，再选中一个商品，分别点击旁边的“+”一次、两次、三次 | | 数量根据点击次数递增 |  | 与预期一致 |
| TC3 | 商品减少验证 | | | 进入个人管理页面，点击购物车按钮，再选中一个商品，分别点击旁边的“-”一次、两次、三次 | | 数量根据点击次数递减 |  | 与预期一致 |
| TC7 | 商品删除验证 | | | 进入个人管理页面，点击购物车按钮，选中一个商品，再点击右边的“删除按钮” | | 系统提示：是否删除。点击“是”后，商品消失 |  | 与预期一致 |

**订单确认**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 用例ID | | J001 | 用例名称 | | 订单确认 | | |  |
| 用例描述 | | 订单确认  输入姓名、电话、地址、邮政编码，点击确认，点击订单确认，是否删除订单  页面信息包含：页面背景显示 | | | | | |  |
| 用例入口 | | 打开浏览器，输入姓名、电话、地址、邮政编码  订单添加成功 | | | | | |  |
|  | | | | | | | |  |
| **测试用例ID** | **场景** | | | **测试步骤** | | **预期结果** | **备注** | **测试结果** |
| J1 | 输入姓名 | | | 输入文字 | | 可以正常输入文字 |  | 与预期一致 |
| J2 | 输入电话 | | | 输入数字 | | 可以正常输入数字 |  | 与预期一致 |
| J3 | 输入地址 | | | 输入文字 | | 可以正常输入文字 |  | 与预期一致 |
| J4 | 输入邮政编码 | | | 输入数字 | | 可以正常输入数字 |  | 与预期一致 |
| J5 | 点击确认 | | | 鼠标点击地址确认按钮 | | 可以添加地址 |  | 与预期一致 |
| J6 | 点击订单确认 | | | 鼠标点击订单确认按钮 | | 是否添加该订单 |  | 与预期一致 |
| J7 | 点击否（不添加该订单） | | | 鼠标点击否按钮 | | 订单确认失败，跳会订单确认页面 |  | 与预期一致 |
| J8 | 点击是（添加该订单） | | | 鼠标点击是按钮 | | 购买成功，页面显示地址跟订单信息 |  | 与预期一致 |
| J9 | 删除订单 | | | 鼠标点击删除按钮 | | 删除成功，页面显示空白 |  | 与预期一致 |
| J10 |  | | |  | |  |  |  |
| … | … | | |  | | … | … |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 用户资料修改 | | | | | | | | |
| 用例ID | | J002 | 用例名称 | | 用户资料修改 | | |  |
| 用例描述 | | 用户资料修改  用户个人头像、昵称、性别修改  页面信息包含：上传页面显示 | | | | | |  |
| 用例入口 | | 打开系统，进入用户资料修改页面 | | | | | |  |
|  | | | | | | | |  |
| **测试用例ID** | **场景** | | | **测试步骤** | | **预期结果** | **备注** | **测试结果** |
| J1 | 更改头像 | | | 点击更改，选择500x500的照片 | | 上传失败，上传照片太大 |  | 与预期一致 |
| J2 | 更改头像 | | | 点击更改，选择50x50的照片 | | 上传成功 |  | 与预期一致 |
| J3 | 更改昵称 | | | 输入@#@￥ | | 昵称输入不符合规范，必须由英文字母或中文组成 |  | 与预期一致 |
| J4 | 更改昵称 | | | 输入49849465164 | | 昵称输入不符合规范，必须由英文字母或中文组成 |  | 与预期一致 |
| J5 | 更改昵称 | | | 输入瑞文hi还让我或红日五号任务然后问或还让我 | | 昵称输入超过规定范围 |  | 与预期一致 |
| J6 | 更改昵称 | | | 输入天文地理 | | 昵称输入符合规范 |  | 与预期一致 |
| J7 | 选择男的性别 | | | 鼠标点击男性别 | | 男性别被标记 |  | 与预期一致 |
| J8 | 选择女性别 | | | 鼠标点击女性别 | | 女性被标记 |  | 与预期一致 |
| J9 | 确定修改用户资料 | | | 点击确定 | | 客户资料修改成功 |  | 与预期一致 |
| J10 | 取消修改用户资料 | | | 点击取消 | | 您已取消本次修改 |  | 与预期一致 |
| … | … | | |  | | … | … |  |
|  |  | | |  | |  |  |  |

**订单信息**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 用例ID | | J003 | 用例名称 | | 订单信息 | | |  |
| 用例描述 | | 订单信息  添加商品数量、删除商品、删除该订单  页面信息包含：页面背景显示 | | | | | |  |
| 用例入口 | | 打开系统，打开个人订单页面 | | | | | |  |
|  | | | | | | | |  |
| **测试用例ID** | **场景** | | | **测试步骤** | | **预期结果** | **备注** | **测试结果** |
| J1 | 添加商品 | | | 点击添加，输入商品数量 | | 可以正常输入 |  | 与预期一致 |
| J2 | 删除商品 | | | 点击删除，是否删除该商品，点击是 | | 商品删除成功 |  | 与预期一致 |
| J3 | 删除商品 | | | 点击删除，是否删除该商品，点击否 | | 退出商品删除 |  | 与预期一致 |
| J4 | 删除订单 | | | 点击删除订单，是否删除订单，点击是 | | 订单删除成功 |  | 与预期一致 |
| J5 | 删除订单 | | | 点击删除订单，是否删除订单，点击否 | | 退出订单删除 |  | 与预期一致 |
| … | … | | |  | | … | … |  |

**商品评论**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 用例ID | | J004 | 用例名称 | | 商品评论 | | |  |
| 用例描述 | | 商品评论  在评论区输入要评价的内容，点击发布  页面信息包含：页面背景显示 | | | | | |  |
| 用例入口 | | 打开系统，点击商品评论页面 | | | | | |  |
|  | | | | | | | |  |
| **测试用例ID** | **场景** | | | **测试步骤** | | **预期结果** | **备注** | **测试结果** |
| J1 | 在评论区输入符号 | | | 输入￥@￥￥@#￥@@#@#@ | | 输入文字不符合规范，请重新输入 |  | 与预期一致 |
| J2 | 在评论区输入文字 | | | 输入天天 | | 输入文字需大于8个字符 |  | 与预期一致 |
| J3 | 在评论区输入文字 | | | 输入好好学习，天天向上 | | 输入文字符合规范 |  | 与预期一致 |
| J4 | 发布评论 | | | 点击发布 | | 发布成功 |  | 与预期一致 |
| J5 | 删除评论 | | | 点击删除 | | 删除成功 |  | 与预期一致 |
| … | … | | |  | | … | … |  |

**评论回复**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 用例ID | | J005 | 用例名称 | | 评论回复 | | |  |
| 用例描述 | | 评论回复  在回复评论区输入要评论的内容，点击确定  页面信息包含：页面背景显示 | | | | | |  |
| 用例入口 | | 打开系统，点击商品评论页面 | | | | | |  |
|  | | | | | | | |  |
| **测试用例ID** | **场景** | | | **测试步骤** | | **预期结果** | **备注** | **测试结果** |
| J1 | 在回复评论区输入符号 | | | 输入￥@￥￥@#￥@@#@#@ | | 输入文字不符合规范，请重新输入 |  | 与预期一致 |
| J2 | 在回复评论区输入文字 | | | 输入你好吗 | | 输入文字需大于8个字符 |  | 与预期一致 |
| J3 | 在回复评论区输入文字 | | | 输入万紫千红，五彩缤纷 | | 输入文字符合规范 |  | 与预期一致 |
| J4 | 回复评论 | | | 点击确定 | | 评论的内容下方显示回复评论内容 |  | 与预期一致 |
| J5 | 删除回复评论 | | | 点击删除 | | 删除成功，回复评论内容为空 |  | 与预期一致 |
| … | … | | |  | | … | … |  |

**添加商品**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 用例ID | | J006 | 用例名称 | 添加商品 | | |  |
| 用例描述 | | 添加商品  上传新宝贝  页面信息包含：页面背景显示 | | | | |  |
| 用例入口 | | 打开卖家页面，点击上传宝贝 | | | | |  |
|  | | | | | | |  |
| **测试用例ID** | **场景** | | **测试步骤** | | **预期结果** | **备注** | **测试结果** |
| J1 | 上传宝贝 | | 点击上传 | | 调到宝贝上传页面 |  | 与预期一致 |
| J2 | 添加主图 | | 点击添加，选择需要上传的5张主图 | | 5张主图依次排列在上面 |  | 与预期一致 |
| J3 | 输入标题 | | 在标题框输入商品名字 | | 商品名显示 |  | 与预期一致 |
| J4 | 输入商品价格 | | 在价格框中输入价格 | | 有价格显示 |  | 与预期一致 |
| J5 | 上传详情图 | | 点击添加详情图，把需要添加的所有详情图添加上去 | | 详情图添加成功 |  | 与预期一致 |
| J6 | 上架宝贝 | | 点击立即上架 | | 商品上架成功 |  | 与预期一致 |
| J7 | 设定时间上架 | | 输入上架时间 | | 商品在仓库中，在预定的时间上架 |  | 与预期一致 |
| … | … | |  | | … | … |  |

**更改商品**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 用例ID | | J007 | 用例名称 | 更改商品 | | |  |
| 用例描述 | | 更改商品  编辑商品，修改商品信息  页面信息包含：页面背景显示 | | | | |  |
| 用例入口 | | 打开卖家页面，打开宝贝页面，点击编辑商品 | | | | |  |
|  | | | | | | |  |
| **测试用例ID** | **场景** | | **测试步骤** | | **预期结果** | **备注** | **测试结果** |
| J1 | 编辑商品 | | 点击编辑 | | 打开商品信息页面 |  | 与预期一致 |
| J2 | 更换主图 | | 点击更换，把需要更换的主图添加上去 | | 更换成功 |  | 与预期一致 |
| J3 | 修改标题 | | 在标题框删除原标题，输入新标题 | | 新标题显示 |  | 与预期一致 |
| J4 | 修改商品价格 | | 在价格框删除原价格，输入新价格 | | 新价格显示 |  | 与预期一致 |
| J5 | 更改详情图 | | 点击编辑详情图，把需要删除的性情图删除，新的详情图添加进去 | | 详情图更换成功 |  | 与预期一致 |
| J6 | 确定编辑 | | 点击确定 | | 编辑成功 |  | 与预期一致 |
| J7 | 取消编辑 | | 点击取消 | | 商品编辑失败 |  | 与预期一致 |
| … | … | |  | | … | … |  |

**删除商品**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 用例ID | | J008 | 用例名称 | 删除商品 | | |  |
| 用例描述 | | 删除商品  删除不需要的宝贝  页面信息包含：页面背景显示 | | | | |  |
| 用例入口 | | 打开卖家页面，打开宝贝页面，找到需要删除的商品，点击删除 | | | | |  |
|  | | | | | | |  |
| **测试用例ID** | **场景** | | **测试步骤** | | **预期结果** | **备注** | **测试结果** |
| J1 | 删除商品 | | 点击删除 | | 选择是否删除商品 |  | 与预期一致 |
| J2 | 确定删除商品 | | 点击是 | | 商品删除成功 |  | 与预期一致 |
| J3 | 取消删除商品 | | 点击否 | | 商品删除失败 |  | 与预期一致 |
| … | … | |  | | … | … |  |

**价格、类目筛选商品**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 用例ID | | J009 | 用例名称 | 价格、类目筛选商品 | | |  |
| 用例描述 | | 价格、类目筛选商品  输入价格范围，显示该价格范围商品，点击类目，显示该类目的所有商品  页面信息包含：页面背景显示 | | | | |  |
| 用例入口 | | 打开主页，价格框输入价格范围，点击类目 | | | | |  |
|  | | | | | | |  |
| **测试用例ID** | **场景** | | **测试步骤** | | **预期结果** | **备注** | **测试结果** |
| J1 | 输入价格范围 | | 点击价格范围框，输入价格范围 | | 显示该价格范围内的所有商品 |  | 与预期一致 |
| J2 | 更改价格范围 | | 点击价格范围框，删除原有价格，输入新价格 | | 显示该价格范围内的所有商品 |  | 与预期一致 |
| J3 | 类目选择商品 | | 点击商品下方栏目，选择商品类目 | | 显示该类目的所有商品 |  | 与预期一致 |
| … | … | |  | | … | … |  |

**用户注册**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 用例ID | | J010 | 用例名称 | 用户注册 | | |  |
| 用例描述 | | 用户注册  用户账号密码注册  页面信息包含：页面背景显示 | | | | |  |
| 用例入口 | | 打开登录页面，点击注册 | | | | |  |
|  | | | | | | |  |
| **测试用例ID** | **场景** | | **测试步骤** | | **预期结果** | **备注** | **测试结果** |
| J1 | 注册账号 | | 输入账号名：#@#@# | | 显示账号必须由中文或者英文字母组成 |  | 与预期一致 |
| J2 | 注册账号 | | 输入hfiahfihaifhaihdiajdiah | | 显示账号字符不能超过16个字符 |  | 与预期一致 |
| J3 | 注册账号 | | 为空 | | 账号不能为空 |  | 与预期一致 |
| J4 | 注册账号 | | 输入dhdak | | 显示账号字符应不少于8个字符 |  | 与预期一致 |
| J5 | 注册账号 | | 输入花开富贵哈 | | 账号可用 |  | 与预期一致 |
| J6 | 注册密码 | | 输入皇帝回电话456 | | 显示密码必须由英文字母或数字组成 |  | 与预期一致 |
| J7 | 注册密码 | | Dadjaojdoajdoadajdjad | | 显示密码字符不能超过16个字符 |  | 与预期一致 |
| J8 | 注册密码 | | Dhai | | 显示密码字符应不少于8个字符 |  | 与预期一致 |
| J8 | 注册密码 | | 为空 | | 账号不能为空 |  | 与预期一致 |
| J9 | 注册密码 | | Dhakdhka123 | | 密码可用 |  | 与预期一致 |

**用户登录**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 用例ID | | J011 | 用例名称 | 用户登录 | | |  |
| 用例描述 | | 用户登录  输入账号密码，点击登录  页面信息包含：页面背景显示 | | | | |  |
| 用例入口 | | 打开登录页面 | | | | |  |
|  | | | | | | |  |
| **测试用例ID** | **场景** | | **测试步骤** | | **预期结果** | **备注** | **测试结果** |
| J1 | 账号：账号没注册  密码：错误 | | 账号输入：而且后期偶尔  密码输入：4564645646464646464  点击登录 | | 用户名不存在 |  | 与预期一致 |
| J2 | 账号：正确  密码：错误 | | 账号输入：花开富贵哈  密码输入：Dhakd  点击登录 | | 密码输入错误，请重新输入 |  | 与预期一致 |
| J3 | 账号：正确  密码：正确 | | 账号输入：花开富贵哈  密码输入：Dhakdhka123  点击登录 | | 点击登录，请输入图中验证码 |  | 与预期一致 |
| J4 | 账号密码：正确  验证码：错误 | | 账号输入：花开富贵哈  密码输入：Dhakdhka123  验证码输入：4654646  点击登录 | | 验证码错误，请重新输入 |  | 与预期一致 |
| J5 | 账号密码：争取  验证码：正确 | | 账号输入：花开富贵哈  密码输入：Dhakdhka123  验证码：657789  点击登录 | | 登录成功 |  | 与预期一致 |