<LoveBook>

测试用例

版本 <1.0>

修订历史记录

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **日期** | **版本** | **说明** | **作者** |
| 13/9/2017 | <1.0> | <初次填写> | 欧阳三丰 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Table of Contents

1. 简介 2

1.1 目的 2

1.2 范围 2

1.3 定义、首字母缩写词和缩略语 2

1.4 参考资料 2

1.5 概述 2

2. 测试用例分类1 2

2.1 测试用例 #1 2

测试用例

# 简介

## 目的

对LoveBook项目产品进行测试，确保产品功能可用无误，寻找可能存在的bug。

## 范围

LoveBook图书分享交流平台。

## 定义、首字母缩写词和缩略语

爱书平台：此图书分享交流平台

# 测试用例

## 测试用例 #1

页面显示

1) 前置条件

无

2) 测试输入

从欢迎页面进入网站并检查各个页面

3) 观察点

网站是否正常显示。

4) 控制点

无

5) 预期结果

页面元素完整，显示内容与详细设计内容一致。

## 测试用例 #2

注册功能的运行与错误提示

1) 前置条件

无

2) 测试输入

未存在的用户名及匹配的密码和确认密码；

已存在的用户名；

不匹配的密码和确认密码；

空的用户名；

空的密码

3) 观察点

按下注册键后是否自动登录或者提示正确的相关错误。

4) 控制点

输入的用户名、密码和确认密码。

5) 预期结果

用户注册成功后自动登录或失败后系统提示相关错误。

## 测试用例 #3

登录功能的运行与错误提示

1) 前置条件

无

2) 测试输入

已注册的匹配的用户名和密码；

空的用户名；

空的密码；

不匹配的用户名和密码；

3) 观察点

按下登录键后是否登录成功或者提示正确的相关错误。

4) 控制点

输入的用户名和密码。

5) 预期结果

用户登录成功或失败后系统提示相关错误

## 测试用例 #4

图书分类浏览功能的正常运行

1) 前置条件

无

2) 测试输入

点击导航栏中的图书类型

3) 观察点

点击类型跳转页面后

4) 控制点

无

5) 预期结果

页面显示所点击类型下的图书

## 测试用例 #5

翻页功能的正常运行

1) 前置条件

无

2) 测试输入

点击翻页按钮

3) 观察点

点击翻页按钮后

4) 控制点

无

5) 预期结果

网页跳转到所点击的页面并显示当页的书籍

## 测试用例 #6

各页面之间的跳转

1) 前置条件

无

2) 测试输入

点击各页面之间的跳转链接

3) 观察点

点击跳转链接后

4) 控制点

无

5) 预期结果

成功跳转到链接所指向的页面

subsequent tests to be performed. 可选项.]

## 测试用例 #7

个人资料的显示与修改

1) 前置条件

用户已登录

2) 测试输入

不匹配的修改密码和确认密码；

匹配的修改密码和确认密码；

测试用的修改手机号、邮箱、地址和个人介绍等资料项。

3) 观察点

输入修改的个人资料并点击修改按钮后

4) 控制点

输入的个人资料

5) 预期结果

密码不匹配修改失败或修改成功。

6) 后置条件

个人资料被修改。

## 测试用例 #8

图书借阅与归还功能的运行

1) 前置条件

用户已登录

2) 测试输入

点击未借阅图书页面的借阅按钮

点击已借阅图书页面的归还按钮

3) 观察点

点击借阅、归还按钮后

4) 控制点

无

5) 预期结果

借阅成功、归还成功

6) 后置条件

图书被借阅或归还。

## 测试用例 #9

发布书籍功能的运行

1) 前置条件

用户已登录

2) 测试输入

测试用的图书名称、作者、出版社、封面图片和描述。

缺少某一项资料的输入。

3) 观察点

输入上传的资料并点击发布按钮后

4) 控制点

输入的图书资料

5) 预期结果

缺少资料发布失败或发布成功

6) 后置条件

书籍发布到网站上

## 测试用例 #10

图书评论功能的运行

1) 前置条件

用户已登录

2) 测试输入

测试用图书评论内容

3) 观察点

提交评论后

4) 控制点

无

5) 预期结果

评论被显示在书本详情页面。

6) 后置条件

评论发布。

## 测试用例 #10

后台管理功能的运行

1) 前置条件

管理员用户已登录

2) 测试输入

修改图书信息

删除图书

修改用户信息

删除用户

3) 观察点

修改或删除图书/用户后

4) 控制点

无

5) 预期结果

图书/用户成功被修改或删除

6) 后置条件

图书/用户被修改或删除