凤巢创业融资平台-交互网站系统

测试报告

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 文件状态：  [√] 草稿  [ ] 正式发布  [ ] 正在修改 | 文件标识： | Free-E-凤巢-测试报告.docx |
| 当前版本： | 0.9 |
| 作 者： | 刘朝靖、孟子彧、郑宇宸、秦子柠、殷立森 |
| 完成日期： | 2019-5-20 |

**文档修订记录**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **版本编号或者更改记录编号** | **变化状态** | **简要说明** | **日期** | **编写人** |
| V0.8 | C | 初次创建与功能测试 | 2019.05.17 | 刘朝靖、孟子彧 |
| V0.85 | A | 界面测试 | 2019.05.18 | 郑宇宸 |
| V0.9 | M | 整合已完成的测试 | 2019.05.20 | 秦子柠 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

\*变化状态：C――创建，A——增加，M——修改，D——删除

**目 录**

[1 引言 1](#_Toc15502)

[1.1 标识 1](#_Toc6295)

[1.2 文档概述 1](#_Toc10449)

[1.3 项目概述 1](#_Toc15373)

[1.3.1 被测软件概述 1](#_Toc25549)

[1.3.2 评测任务概述 2](#_Toc162)

[2 测试资源 2](#_Toc1170)

[2.1 测试环境 2](#_Toc25961)

[3 测试总结 3](#_Toc18724)

[3.1 测试时间 3](#_Toc26274)

[3.2 测试人员 3](#_Toc25033)

[3.3 测试执行情况 3](#_Toc11362)

[3.4 测试结果 4](#_Toc13215)

[4 评估与建议 31](#_Toc22332)

[5 测试记录 32](#_Toc13590)

[5.1 用户界面测试 32](#_Toc9065)

[ <主页>测试1 32](#_Toc23294)

[ <主页>测试2 33](#_Toc7685)

[ <登录页>测试 35](#_Toc844)

[ <注册>测试 36](#_Toc17751)

[ <我的空间>测试 38](#_Toc29379)

[ <创建项目>测试 39](#_Toc29764)

[ <已有项目>测试 41](#_Toc25890)

[ <我的信息>测试 42](#_Toc14932)

[ <收藏>测试 44](#_Toc27529)

[ <浏览历史>测试 45](#_Toc3322)

[ <关注>测试 46](#_Toc29484)

[ <粉丝>测试 48](#_Toc25592)

[ <修改密码>测试 49](#_Toc24215)

[ <修改邮箱>测试 50](#_Toc8735)

[ <关注>测试 51](#_Toc11786)

[ <查看个人项目>测试 52](#_Toc29873)

[ <登录查看他人项目>测试 54](#_Toc22453)

[ <未登录查看他人项目>测试 55](#_Toc26415)

[ <搜索成功>测试 56](#_Toc14048)

[ <搜索失败>测试 58](#_Toc5733)

[ <项目一览>测试 59](#_Toc28991)

[ <项目一览>测试 60](#_Toc1253)

[ <删除账户>测试 61](#_Toc27654)

[ <聊天>测试 62](#_Toc25688)

[ <投资人认证>测试 64](#_Toc30327)

[5.2 功能测试 65](#_Toc582)

[ <注册>测试 65](#_Toc15872)

[ <登录>测试 69](#_Toc15439)

[ <更改/重发注册认证邮件>测试 69](#_Toc31)

[ <找回密码>测试 71](#_Toc16098)

[ <修改密码>测试 72](#_Toc20656)

[ <修改邮箱>测试 73](#_Toc10998)

[ <注销账号>测试 74](#_Toc16200)

[ <项目一览>测试 74](#_Toc25175)

[ <搜索项目>测试 75](#_Toc15562)

[ <投资人认证>测试 75](#_Toc30591)

[ <浏览我的信息>测试 76](#_Toc27237)

[ <修改我的信息>测试 76](#_Toc25878)

[ <创建项目>测试 77](#_Toc1417)

[ <修改项目信息>测试 79](#_Toc4748)

[ <访问个人空间>测试 82](#_Toc163)

[ <关注用户>测试 82](#_Toc5738)

[ <收藏项目>测试 84](#_Toc5792)

[ <动态提醒>测试 84](#_Toc27727)

[ <历史记录>测试 85](#_Toc22397)

[ <访问收藏页面>测试 86](#_Toc17334)

[ <访问关注页面>测试 86](#_Toc24180)

[ <访问粉丝页面>测试 87](#_Toc30191)

[ <线上交流>测试 88](#_Toc9866)

[ <权限控制>测试 89](#_Toc25854)

[5.3 性能测试 90](#_Toc22664)

[ <访问速度>测试 90](#_Toc21038)

[ <文件上传>测试 90](#_Toc1434)

[5.4 安全性和访问控制测试 91](#_Toc29352)

[ <安全A>测试 91](#_Toc7224)

[5.5 数据和数据库完整性测试 92](#_Toc31050)

[ <数据完整性A>测试 92](#_Toc4354)

[6 回归测试记录 92](#_Toc18564)

# 引言

## 标识

测试文档标题：凤巢创业融资平台-交互网站系统-测试报告；

本文档适用的软件系统：凤巢创业融资平台-交互网站系统。

## 文档概述

本文档为凤巢创业融资平台-交互网站系统（下称“本系统”）Beta版本发布前进行的开发组组内的测试报告，记录了开发组在本系统Beta版本发布前运行的测试样例以及相应的测试结果。

## 项目概述

### 被测软件概述

**1.3.1.1 软件名称**

凤巢创业融资平台-交互网站系统。

**1.3.1.2 目标**

本系统进行构建的主要目标是，打造一个能填补投资人和创业者之间的信息不对等的鸿沟的网络平台。在当前国家鼓励“大众创业，万众创新”的大好形势下，本系统能有效地对接创业者和投资人，能更好地支持创业发展，为创业注入活力。

**1.3.1.3 功能**

**1.3.1.3.1 账户相关功能**

用户注册、用户登录、用户退出登录、账户注销与撤销、修改密码、找回密码、激活邮件重新发送、修改邮箱（邮件认证通过前）、修改邮箱（邮件验证通过后）。

**1.3.1.3.2 创业项目相关功能**

项目创建、项目信息修改、项目一览、项目搜索、项目信息查看、创业者查看自己创建的项目。

**1.3.1.3.3 个人空间相关功能**

个人中心主页、查看收藏、查看浏览历史、查看关注的用户、查看自己的粉丝、查看动态、用户个人信息完善、投资人认证。

**1.3.1.3.4 其他功能**

线上聊天功能、运维后台审核投资人信息功能。

**1.3.1.4 性能**

A. 时间特性

一般地，绝大多数功能中响应时间不超过1000毫秒，含有文件上传部分的功能响应时间一般不超过3000毫秒，具体情况与用户的网络情况相关。

B. 灵活性

由于本系统是基于Python 3的Django框架进行构建的，故具有较强的可移植性；另外，Django还提供了管理工具（位于项目源代码根目录下的manage.py文件）。通过该文件可以将源代码中的最新改动同步到本系统依赖的其他软件上，使系统运行保持一致性。

### 评测任务概述

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 被测对象 | 测试级别 | 测试场地 |
| 1 | 项目的交互网站 | 系统级测试 | 最终用户的真实环境 |

# 测试资源

## 测试环境

|  |
| --- |
| 软件环境（相关软件、操作系统等） |
| 用户端操作系统：Windows 10；相关软件：Chrome内核的浏览器、火狐浏览器  服务端操作系统：CentOS 6.1；相关软件：MySQL 8.0.15、Redis-server 3.2.12、Nginx 1.10.2、Anaconda 2019.03 for Linux Python 3.7 version 64-Bit (x86)、gcc (GCC) 4.4.7 20120313 (Red Hat 4.4.7-23)、Java 1.8.0\_151 |
| 硬件环境（网络、设备等） |
| 用户端网络：北航校园网；用户端处理器：英特尔(R)酷睿CPU  服务端网络：依托华为云的云主机的网络；服务端处理器：Intel(R) Xeon(R) CPU E5-2680 v4 @ 2.40GHz |

# 测试总结

## 测试时间

2019年05月17日至05月20日（各测试用例执行时间见测试记录表）。

## 测试人员

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 姓名 | 角色 | 职责 |
| 刘朝靖 | 开发人员、测试人员 | 功能测试 |
| 孟子彧 | 开发人员、测试人员 | 功能测试 |
| 郑宇宸 | 开发人员、测试人员 | 界面测试 |
| 秦子柠 | 开发人员、测试人员 | 性能测试 |
| 殷立森 | 测试人员 | 功能测试 |
|  |  |  |
|  |  |  |

## 测试执行情况

在测试设计期间，根据软件质量评价模型和软件研制的需求说明，从软件的各个质量特性的测试出发，共设计测试用例477个。其中用户界面测试用例326个，功能测试147个，性能测试4个。

在实际测试中执行的测试用例477个，测试用例全部通过，测试详细内容和执行结果见测试记录表。

## 测试结果

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 用例编号 | 用例名称 | 测试结果 | 回归测试编号/结果 | 缺陷编号 |
| 用户界面测试 | | | | | |
| 1 | SE2019-LOI-001 | 未登录时主页页面是否有错别字 | 通过 |  |  |
| 2 | SE2019-LOI-002 | 未登录时主页页面界面线条 | 通过 |  |  |
| 3 | SE2019-LOI-003 | 未登录时主页页面整体界面风格 | 通过 |  |  |
| 4 | SE2019-LOI-004 | 未登录时主页页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 5 | SE2019-LOI-005 | 未登录时主页页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 6 | SE2019-LOI-006 | 未登录时主页页面界面的排版是否友好 | 通过 |  |  |
| 7 | SE2019-LOI-007 | 未登录时主页页面操作是否友好 | 通过 |  |  |
| 8 | SE2019-LOI-008 | 未登录时主页页面字体样式 | 通过 |  |  |
| 9 | SE2019-LOI-009 | 未登录时主页页面界面链接是否正常 | 通过 |  |  |
| 10 | SE2019-LOI-010 | 未登录时主页页面界面输入框校验 | 通过 |  |  |
| 11 | SE2019-LOI-011 | 未登录时主页页面界面展示图片样式 | 通过 |  |  |
| 12 | SE2019-LOI-012 | 未登录时主页页面提示字体格式 | 通过 |  |  |
| 13 | SE2019-LOI-013 | 未登录时主页页面数据溢出 | 通过 |  |  |
| 14 | SE2019-LII-001 | 登录时主页页面是否有错别字 | 通过 |  |  |
| 15 | SE2019-LII-002 | 登录时主页页面界面线条 | 通过 |  |  |
| 16 | SE2019-LII-003 | 登录时主页页面整体界面风格 | 通过 |  |  |
| 17 | SE2019-LII-004 | 登录时主页页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 18 | SE2019-LII-005 | 登录时主页页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 19 | SE2019-LII-006 | 登录时主页页面界面的排版是否友好 | 通过 |  |  |
| 20 | SE2019-LII-007 | 登录时主页页面操作是否友好 | 通过 |  |  |
| 21 | SE2019-LII-008 | 登录时主页页面字体样式 | 通过 |  |  |
| 22 | SE2019-LII-009 | 登录时主页页面界面链接是否正常 | 通过 |  |  |
| 23 | SE2019-LII-010 | 登录时主页页面界面输入框校验 | 通过 |  |  |
| 24 | SE2019-LII-011 | 登录时主页页面界面展示图片样式 | 通过 |  |  |
| 25 | SE2019-LII-012 | 登录时主页页面提示字体格式 | 通过 |  |  |
| 26 | SE2019-LII-013 | 登录时主页页面数据溢出 | 通过 |  |  |
| 27 | SE2019-LII-014 | 登录时主页页面输入提示 | 通过 |  |  |
| 28 | SE2019-LOGIN-001 | 登录页面是否有错别字 | 通过 |  |  |
| 29 | SE2019-LOGIN-002 | 登录页面界面线条 | 通过 |  |  |
| 30 | SE2019-LOGIN-003 | 登录页面整体界面风格 | 通过 |  |  |
| 31 | SE2019-LOGIN-004 | 登录页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 32 | SE2019-LOGIN-005 | 登录页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 33 | SE2019-LOGIN-006 | 登录页面界面的排版是否友好 | 通过 |  |  |
| 34 | SE2019-LOGIN-007 | 登录页面操作是否友好 | 通过 |  |  |
| 35 | SE2019-LOGIN-008 | 登录页面字体样式 | 通过 |  |  |
| 36 | SE2019-LOGIN-009 | 登录页面界面链接是否正常 | 通过 |  |  |
| 37 | SE2019-LOGIN-0010 | 登录页面界面输入框校验 | 通过 |  |  |
| 38 | SE2019-LOGIN-0011 | 登录页面提示字体格式 | 通过 |  |  |
| 39 | SE2019-LOGIN-0012 | 登录页面界面输入框格式 | 通过 |  |  |
| 40 | SE2019-LOGIN-0013 | 登录页面数据溢出 | 通过 |  |  |
| 41 | SE2019-REG-001 | 注册页面是否有错别字 | 通过 |  |  |
| 42 | SE2019-REG-002 | 注册页面界面线条 | 通过 |  |  |
| 43 | SE2019-REG-003 | 注册页面整体界面风格 | 通过 |  |  |
| 44 | SE2019-REG-004 | 注册页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 45 | SE2019-REG-005 | 注册页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 46 | SE2019-REG-006 | 注册页面界面的排版是否友好 | 通过 |  |  |
| 47 | SE2019-REG-007 | 注册页面操作是否友好 | 通过 |  |  |
| 48 | SE2019-REG-008 | 注册页面字体样式 | 通过 |  |  |
| 49 | SE2019-REG-009 | 注册页面界面链接是否正常 | 通过 |  |  |
| 50 | SE2019-REG-0010 | 注册页面界面输入框校验 | 通过 |  |  |
| 51 | SE2019-REG-0011 | 注册页面界面输入框格式 | 通过 |  |  |
| 52 | SE2019-REG-0012 | 注册页面提示字体格式 | 通过 |  |  |
| 53 | SE2019-REG-0013 | 注册页面数据溢出 | 通过 |  |  |
| 54 | SE2019-REG-0014 | 注册页面输入提示字体 | 通过 |  |  |
| 55 | SE2019-SPACE-001 | 个人空间页面是否有错别字 | 通过 |  |  |
| 56 | SE2019-SPACE-002 | 个人空间页面界面线条 | 通过 |  |  |
| 57 | SE2019-SPACE-003 | 个人空间页面整体界面风格 | 通过 |  |  |
| 58 | SE2019-SPACE-004 | 个人空间页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 59 | SE2019-SPACE-005 | 个人空间页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 60 | SE2019-SPACE-006 | 个人空间页面界面的排版是否友好 | 通过 |  |  |
| 61 | SE2019-SPACE-007 | 个人空间页面操作是否友好 | 通过 |  |  |
| 62 | SE2019-SPACE-008 | 个人空间页面字体样式 | 通过 |  |  |
| 63 | SE2019-SPACE-009 | 个人空间页面界面链接是否正常 | 通过 |  |  |
| 64 | SE2019-SPACE-0010 | 个人空间页面界面输入框校验 | 通过 |  |  |
| 65 | SE2019-SPACE-0011 | 个人空间页面界面展示图片样式 | 通过 |  |  |
| 66 | SE2019-SPACE-0012 | 个人空间页面提示字体格式 | 通过 |  |  |
| 67 | SE2019-SPACE-0013 | 个人空间页面数据溢出 | 通过 |  |  |
| 68 | SE2019-CP-001 | 创建项目页面是否有错别字 | 通过 |  |  |
| 69 | SE2019-CP-002 | 创建项目页面界面线条 | 通过 |  |  |
| 70 | SE2019-CP-003 | 创建项目页面整体界面风格 | 通过 |  |  |
| 71 | SE2019-CP-004 | 创建项目页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 72 | SE2019-CP-005 | 创建项目页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 73 | SE2019-CP-006 | 创建项目页面界面的排版是否友好 | 通过 |  |  |
| 74 | SE2019-CP-007 | 创建项目页面操作是否友好 | 通过 |  |  |
| 75 | SE2019-CP-008 | 创建项目页面字体样式 | 通过 |  |  |
| 76 | SE2019-CP-009 | 创建项目页面界面链接是否正常 | 通过 |  |  |
| 77 | SE2019-CP-0010 | 创建项目页面界面输入框校验 | 通过 |  |  |
| 78 | SE2019-CP-0011 | 创建项目页面界面展示图片样式 | 通过 |  |  |
| 79 | SE2019-CP-0012 | 创建项目页面提示字体格式 | 通过 |  |  |
| 80 | SE2019-CP-0013 | 创建项目页面数据溢出 | 通过 |  |  |
| 81 | SE2019-CP-0014 | 创建项目页面输入提示 | 通过 |  |  |
| 82 | SE2019-VP-001 | 浏览项目页面是否有错别字 | 通过 |  |  |
| 83 | SE2019-VP-002 | 浏览项目页面界面线条 | 通过 |  |  |
| 84 | SE2019-VP-003 | 浏览项目页面整体界面风格 | 通过 |  |  |
| 85 | SE2019-VP-004 | 浏览项目页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 86 | SE2019-VP-005 | 浏览项目页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 87 | SE2019-VP-006 | 浏览项目页面界面的排版是否友好 | 通过 |  |  |
| 88 | SE2019-VP-007 | 浏览项目页面操作是否友好 | 通过 |  |  |
| 89 | SE2019-VP-008 | 浏览项目页面字体样式 | 通过 |  |  |
| 90 | SE2019-VP-009 | 浏览项目页面界面链接是否正常 | 通过 |  |  |
| 91 | SE2019-VP-0010 | 浏览项目页面界面输入框校验 | 通过 |  |  |
| 92 | SE2019-VP-0011 | 浏览项目页面界面展示图片样式 | 通过 |  |  |
| 93 | SE2019-VP-0012 | 浏览项目页面提示字体格式 | 通过 |  |  |
| 94 | SE2019-VP-0013 | 浏览项目页面数据溢出 | 通过 |  |  |
| 95 | SE2019-INFO-001 | 个人信息页面是否有错别字 | 通过 |  |  |
| 96 | SE2019-INFO-002 | 个人信息页面界面线条 | 通过 |  |  |
| 97 | SE2019-INFO-003 | 个人信息页面整体界面风格 | 通过 |  |  |
| 98 | SE2019-INFO-004 | 个人信息页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 99 | SE2019-INFO-005 | 个人信息页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 100 | SE2019-INFO-006 | 个人信息页面界面的排版是否友好 | 通过 |  |  |
| 101 | SE2019-INFO-007 | 个人信息页面操作是否友好 | 通过 |  |  |
| 102 | SE2019-INFO-008 | 个人信息页面字体样式 | 通过 |  |  |
| 103 | SE2019-INFO-009 | 个人信息页面界面链接是否正常 | 通过 |  |  |
| 104 | SE2019-INFO-0010 | 个人信息页面界面输入框校验 | 通过 |  |  |
| 105 | SE2019-INFO-0011 | 个人信息页面界面展示图片样式 | 通过 |  |  |
| 106 | SE2019-INFO-0012 | 个人信息页面提示字体格式 | 通过 |  |  |
| 107 | SE2019-INFO-0013 | 个人信息页面数据溢出 | 通过 |  |  |
| 108 | SE2019-COLL-001 | 收藏页面是否有错别字 | 通过 |  |  |
| 109 | SE2019-COLL-002 | 收藏页面界面线条 | 通过 |  |  |
| 110 | SE2019-COLL-003 | 收藏页面整体界面风格 | 通过 |  |  |
| 111 | SE2019-COLL-004 | 收藏页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 112 | SE2019-COLL-005 | 收藏页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 113 | SE2019-COLL-006 | 收藏页面界面的排版是否友好 | 通过 |  |  |
| 114 | SE2019-COLL-007 | 收藏页面操作是否友好 | 通过 |  |  |
| 115 | SE2019-COLL-008 | 收藏页面字体样式 | 通过 |  |  |
| 116 | SE2019-COLL-009 | 收藏页面界面链接是否正常 | 通过 |  |  |
| 117 | SE2019-COLL-0010 | 收藏页面界面输入框校验 | 通过 |  |  |
| 118 | SE2019-COLL-0011 | 收藏页面界面展示图片样式 | 通过 |  |  |
| 119 | SE2019-COLL-0012 | 收藏页面提示字体格式 | 通过 |  |  |
| 120 | SE2019-COLL-0013 | 收藏页面数据溢出 | 通过 |  |  |
| 121 | SE2019-HISTORY-001 | 浏览历史页面是否有错别字 | 通过 |  |  |
| 122 | SE2019-HISTORY-002 | 浏览历史页面界面线条 | 通过 |  |  |
| 123 | SE2019-HISTORY-003 | 浏览历史页面整体界面风格 | 通过 |  |  |
| 124 | SE2019-HISTORY-004 | 浏览历史页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 125 | SE2019-HISTORY-005 | 浏览历史页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 126 | SE2019-HISTORY-006 | 浏览历史页面界面的排版是否友好 | 通过 |  |  |
| 127 | SE2019-HISTORY-007 | 浏览历史页面操作是否友好 | 通过 |  |  |
| 128 | SE2019-HISTORY-008 | 浏览历史页面字体样式 | 通过 |  |  |
| 129 | SE2019-HISTORY-009 | 浏览历史页面界面链接是否正常 | 通过 |  |  |
| 130 | SE2019-HISTORY-0010 | 浏览历史页面界面输入框校验 | 通过 |  |  |
| 131 | SE2019-HISTORY-0011 | 浏览历史页面字体居中测试 | 通过 |  |  |
| 132 | SE2019-HISTORY-0013 | 浏览历史页面数据溢出 | 通过 |  |  |
| 133 | SE2019-ATT-001 | 关注页面是否有错别字 | 通过 |  |  |
| 134 | SE2019-ATT-002 | 关注页面界面线条 | 通过 |  |  |
| 135 | SE2019-ATT-003 | 关注页面整体界面风格 | 通过 |  |  |
| 136 | SE2019-ATT-004 | 关注页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 137 | SE2019-ATT-005 | 关注页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 138 | SE2019-ATT-006 | 关注页面界面的排版是否友好 | 通过 |  |  |
| 139 | SE2019-ATT-007 | 关注页面操作是否友好 | 通过 |  |  |
| 140 | SE2019-ATT-008 | 关注页面字体样式 | 通过 |  |  |
| 141 | SE2019-ATT-009 | 关注页面界面链接是否正常 | 通过 |  |  |
| 142 | SE2019-ATT-0010 | 关注页面界面输入框校验 | 通过 |  |  |
| 143 | SE2019-ATT-0011 | 关注页面提示字体格式 | 通过 |  |  |
| 144 | SE2019-ATT-0012 | 关注页面数据溢出 | 通过 |  |  |
| 145 | SE2019-FAN-001 | 粉丝页面是否有错别字 | 通过 |  |  |
| 146 | SE2019-FAN-002 | 粉丝页面界面线条 | 通过 |  |  |
| 147 | SE2019-FAN-003 | 粉丝页面整体界面风格 | 通过 |  |  |
| 148 | SE2019-FAN-004 | 粉丝页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 149 | SE2019-FAN-005 | 粉丝页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 150 | SE2019-FAN-006 | 粉丝页面界面的排版是否友好 | 通过 |  |  |
| 151 | SE2019-FAN-007 | 粉丝页面操作是否友好 | 通过 |  |  |
| 152 | SE2019-FAN-008 | 粉丝页面字体样式 | 通过 |  |  |
| 153 | SE2019-FAN-009 | 粉丝页面界面链接是否正常 | 通过 |  |  |
| 154 | SE2019-FAN-0010 | 粉丝页面界面输入框校验 | 通过 |  |  |
| 155 | SE2019-FAN-0011 | 粉丝页面提示字体格式 | 通过 |  |  |
| 156 | SE2019-FAN-0012 | 粉丝页面数据溢出 | 通过 |  |  |
| 157 | SE2019-CPWD-001 | 修改密码页面是否有错别字 | 通过 |  |  |
| 158 | SE2019-CPWD-002 | 修改密码页面界面线条 | 通过 |  |  |
| 159 | SE2019-CPWD-003 | 修改密码页面整体界面风格 | 通过 |  |  |
| 160 | SE2019-CPWD-004 | 修改密码页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 161 | SE2019-CPWD-005 | 修改密码页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 162 | SE2019-CPWD-006 | 修改密码页面界面的排版是否友好 | 通过 |  |  |
| 163 | SE2019-CPWD-007 | 修改密码页面操作是否友好 | 通过 |  |  |
| 164 | SE2019-CPWD-008 | 修改密码页面字体样式 | 通过 |  |  |
| 165 | SE2019-CPWD-009 | 修改密码页面界面链接是否正常 | 通过 |  |  |
| 166 | SE2019-CPWD-0010 | 修改密码页面界面输入框校验 | 通过 |  |  |
| 167 | SE2019-CPWD-0011 | 修改密码页面提示字体格式 | 通过 |  |  |
| 168 | SE2019-CPWD-0012 | 修改密码页面数据溢出 | 通过 |  |  |
| 169 | SE2019-CPWD-0013 | 修改密码页面输入提示 | 通过 |  |  |
| 170 | SE2019-CEMAIL-001 | 修改邮箱页面是否有错别字 | 通过 |  |  |
| 171 | SE2019-CEMAIL-002 | 修改邮箱页面界面线条 | 通过 |  |  |
| 172 | SE2019-CEMAIL-003 | 修改邮箱页面整体界面风格 | 通过 |  |  |
| 173 | SE2019-CEMAIL-004 | 修改邮箱页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 174 | SE2019-CEMAIL-005 | 修改邮箱页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 175 | SE2019-CEMAIL-006 | 修改邮箱页面界面的排版是否友好 | 通过 |  |  |
| 176 | SE2019-CEMAIL-007 | 修改邮箱页面操作是否友好 | 通过 |  |  |
| 177 | SE2019-CEMAIL-008 | 修改邮箱页面字体样式 | 通过 |  |  |
| 178 | SE2019-CEMAIL-009 | 修改邮箱页面界面链接是否正常 | 通过 |  |  |
| 179 | SE2019-CEMAIL-0010 | 修改邮箱页面界面输入框校验 | 通过 |  |  |
| 180 | SE2019-CEMAIL-0011 | 修改邮箱页面提示字体格式 | 通过 |  |  |
| 181 | SE2019-CEMAIL-0012 | 修改邮箱页面数据溢出 | 通过 |  |  |
| 182 | SE2019-DEL-001 | 删除账号页面是否有错别字 | 通过 |  |  |
| 183 | SE2019-DEL-002 | 删除账号页面界面线条 | 通过 |  |  |
| 184 | SE2019-DEL-003 | 删除账号页面整体界面风格 | 通过 |  |  |
| 185 | SE2019-DEL-004 | 删除账号页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 186 | SE2019-DEL-005 | 删除账号页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 187 | SE2019-DEL-006 | 删除账号页面界面的排版是否友好 | 通过 |  |  |
| 188 | SE2019-DEL-007 | 删除账号页面操作是否友好 | 通过 |  |  |
| 189 | SE2019-DEL-008 | 删除账号页面字体样式 | 通过 |  |  |
| 190 | SE2019-DEL-009 | 删除账号页面界面链接是否正常 | 通过 |  |  |
| 191 | SE2019-DEL-0010 | 删除账号页面界面输入框校验 | 通过 |  |  |
| 192 | SE2019-DEL-0011 | 删除账号页面提示字体格式 | 通过 |  |  |
| 193 | SE2019-DEL-0012 | 删除账号页面数据溢出 | 通过 |  |  |
| 194 | SE2019-VAP-001 | 浏览所有项目页面是否有错别字 | 通过 |  |  |
| 195 | SE2019-VAP-002 | 浏览所有项目页面界面线条 | 通过 |  |  |
| 196 | SE2019-VAP-003 | 浏览所有项目页面整体界面风格 | 通过 |  |  |
| 197 | SE2019-VAP-004 | 浏览所有项目页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 198 | SE2019-VAP-005 | 浏览所有项目页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 199 | SE2019-VAP-006 | 浏览所有项目页面界面的排版是否友好 | 通过 |  |  |
| 200 | SE2019-VAP-007 | 浏览所有项目页面操作是否友好 | 通过 |  |  |
| 201 | SE2019-VAP-008 | 浏览所有项目页面字体样式 | 通过 |  |  |
| 202 | SE2019-VAP-009 | 浏览所有项目页面界面链接是否正常 | 通过 |  |  |
| 203 | SE2019-VAP-0010 | 浏览所有项目页面界面输入框校验 | 通过 |  |  |
| 204 | SE2019-VAP-0011 | 浏览所有项目页面提示字体格式 | 通过 |  |  |
| 205 | SE2019-VAP-0012 | 浏览所有项目页面数据溢出 | 通过 |  |  |
| 206 | SE2019-ATTI-001 | 关注页面是否有错别字 | 通过 |  |  |
| 207 | SE2019-ATTI-002 | 关注页面界面线条 | 通过 |  |  |
| 208 | SE2019-ATTI-003 | 关注页面整体界面风格 | 通过 |  |  |
| 209 | SE2019-ATTI-004 | 关注页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 210 | SE2019-ATTI-005 | 关注页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 211 | SE2019-ATTI-006 | 关注页面界面的排版是否友好 | 通过 |  |  |
| 212 | SE2019-ATTI-007 | 关注页面操作是否友好 | 通过 |  |  |
| 213 | SE2019-ATTI-008 | 关注页面字体样式 | 通过 |  |  |
| 214 | SE2019-ATTI-009 | 关注页面界面链接是否正常 | 通过 |  |  |
| 215 | SE2019-ATTI-0010 | 关注页面界面输入框校验 | 通过 |  |  |
| 216 | SE2019-ATTI-0011 | 关注页面提示字体格式 | 通过 |  |  |
| 217 | SE2019-ATTI-0012 | 关注页面数据溢出 | 通过 |  |  |
| 218 | SE2019-VPP-001 | 查看个人项目页面是否有错别字 | 通过 |  |  |
| 219 | SE2019-VPP-002 | 查看个人项目页面界面线条 | 通过 |  |  |
| 220 | SE2019-VPP-003 | 查看个人项目页面整体界面风格 | 通过 |  |  |
| 221 | SE2019-VPP-004 | 查看个人项目页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 222 | SE2019-VPP-005 | 查看个人项目页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 223 | SE2019-VPP-006 | 查看个人项目页面界面的排版是否友好 | 通过 |  |  |
| 224 | SE2019-VPP-007 | 查看个人项目页面操作是否友好 | 通过 |  |  |
| 225 | SE2019-VPP-008 | 查看个人项目页面字体样式 | 通过 |  |  |
| 226 | SE2019-VPP-009 | 查看个人项目页面界面链接是否正常 | 通过 |  |  |
| 227 | SE2019-VPP-0010 | 查看个人项目页面界面输入框校验 | 通过 |  |  |
| 228 | SE2019-VPP-0011 | 查看个人项目页面提示字体格式 | 通过 |  |  |
| 229 | SE2019-VPP-0012 | 查看个人项目页面数据溢出 | 通过 |  |  |
| 230 | SE2019-VOP-001 | 查看他人项目页面是否有错别字 | 通过 |  |  |
| 231 | SE2019-VOP-002 | 查看他人项目页面界面线条 | 通过 |  |  |
| 232 | SE2019-VOP-003 | 查看他人项目页面整体界面风格 | 通过 |  |  |
| 233 | SE2019-VOP-004 | 查看他人项目页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 234 | SE2019-VOP-005 | 查看他人项目页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 235 | SE2019-VOP-006 | 查看他人项目页面界面的排版是否友好 | 通过 |  |  |
| 236 | SE2019-VOP-007 | 查看他人项目页面操作是否友好 | 通过 |  |  |
| 237 | SE2019-VOP-008 | 查看他人项目页面字体样式 | 通过 |  |  |
| 238 | SE2019-VOP-009 | 查看他人项目页面界面链接是否正常 | 通过 |  |  |
| 239 | SE2019-VOP-0010 | 查看他人项目页面界面输入框校验 | 通过 |  |  |
| 240 | SE2019-VOP-0011 | 查看他人项目页面提示字体格式 | 通过 |  |  |
| 241 | SE2019-VOP-0012 | 查看他人项目页面数据溢出 | 通过 |  |  |
| 242 | SE2019-LOVOP-001 | 未登录时查看他人项目页面是否有错别字 | 通过 |  |  |
| 243 | SE2019-LOVOP-002 | 未登录时查看他人项目页面界面线条 | 通过 |  |  |
| 244 | SE2019-LOVOP-003 | 未登录时查看他人项目页面整体界面风格 | 通过 |  |  |
| 245 | SE2019-LOVOP-004 | 未登录时查看他人项目页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 246 | SE2019-LOVOP-005 | 未登录时查看他人项目页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 247 | SE2019-LOVOP-006 | 未登录时查看他人项目页面界面的排版是否友好 | 通过 |  |  |
| 248 | SE2019-LOVOP-007 | 未登录时查看他人项目页面操作是否友好 | 通过 |  |  |
| 249 | SE2019-LOVOP-008 | 未登录时查看他人项目页面字体样式 | 通过 |  |  |
| 250 | SE2019-LOVOP-009 | 未登录时查看他人项目页面界面链接是否正常 | 通过 |  |  |
| 251 | SE2019-LOVOP-0010 | 未登录时查看他人项目页面界面输入框校验 | 通过 |  |  |
| 252 | SE2019-LOVOP-0011 | 未登录时查看他人项目页面提示字体格式 | 通过 |  |  |
| 253 | SE2019-LOVOP-0012 | 未登录时查看他人项目页面数据溢出 | 通过 |  |  |
| 254 | SE2019-SC-001 | 成功搜索页面是否有错别字 | 通过 |  |  |
| 255 | SE2019-SC-002 | 成功搜索页面界面线条 | 通过 |  |  |
| 256 | SE2019-SC-003 | 成功搜索页面整体界面风格 | 通过 |  |  |
| 257 | SE2019-SC-004 | 成功搜索页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 258 | SE2019-SC-005 | 成功搜索页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 259 | SE2019-SC-006 | 成功搜索页面界面的排版是否友好 | 通过 |  |  |
| 260 | SE2019-SC-007 | 成功搜索页面操作是否友好 | 通过 |  |  |
| 261 | SE2019-SC-008 | 成功搜索页面字体样式 | 通过 |  |  |
| 262 | SE2019-SC-009 | 成功搜索页面界面链接是否正常 | 通过 |  |  |
| 263 | SE2019-SC-0010 | 成功搜索页面界面输入框校验 | 通过 |  |  |
| 264 | SE2019-SC-0011 | 成功搜索页面提示字体格式 | 通过 |  |  |
| 265 | SE2019-SC-0012 | 成功搜索页面数据溢出 | 通过 |  |  |
| 266 | SE2019-SF-001 | 搜索失败页面是否有错别字 | 通过 |  |  |
| 267 | SE2019-SF-002 | 搜索失败页面界面线条 | 通过 |  |  |
| 268 | SE2019-SF-003 | 搜索失败页面整体界面风格 | 通过 |  |  |
| 269 | SE2019-SF-004 | 搜索失败页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 270 | SE2019-SF-005 | 搜索失败页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 271 | SE2019-SF-006 | 搜索失败页面界面的排版是否友好 | 通过 |  |  |
| 272 | SE2019-SF-007 | 搜索失败页面操作是否友好 | 通过 |  |  |
| 273 | SE2019-SF-008 | 搜索失败页面字体样式 | 通过 |  |  |
| 274 | SE2019-SF-009 | 搜索失败页面界面链接是否正常 | 通过 |  |  |
| 275 | SE2019-SF-0010 | 搜索失败页面界面输入框校验 | 通过 |  |  |
| 276 | SE2019-SF-0011 | 搜索失败页面提示字体格式 | 通过 |  |  |
| 277 | SE2019-SF-0012 | 搜索失败页面数据溢出 | 通过 |  |  |
| 278 | SE2019-DVAP-001 | 已删除账号浏览项目页面是否有错别字 | 通过 |  |  |
| 279 | SE2019-DVAP-002 | 已删除账号浏览项目页面界面线条 | 通过 |  |  |
| 280 | SE2019-DVAP-003 | 已删除账号浏览项目页面整体界面风格 | 通过 |  |  |
| 281 | SE2019-DVAP-004 | 已删除账号浏览项目页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 282 | SE2019-DVAP-005 | 已删除账号浏览项目页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 283 | SE2019-DVAP-006 | 已删除账号浏览项目页面界面的排版是否友好 | 通过 |  |  |
| 284 | SE2019-DVAP-007 | 已删除账号浏览项目页面操作是否友好 | 通过 |  |  |
| 285 | SE2019-DVAP-008 | 已删除账号浏览项目页面字体样式 | 通过 |  |  |
| 286 | SE2019-DVAP-009 | 已删除账号浏览项目页面界面链接是否正常 | 通过 |  |  |
| 287 | SE2019-DVAP-0010 | 已删除账号浏览项目页面界面输入框校验 | 通过 |  |  |
| 288 | SE2019-DVAP-0011 | 已删除账号浏览项目页面提示字体格式 | 通过 |  |  |
| 289 | SE2019-DVAP-0012 | 已删除账号浏览项目页面数据溢出 | 通过 |  |  |
| 290 | SE2019-DELED-001 | 已删除账号页面是否有错别字 | 通过 |  |  |
| 291 | SE2019-DELED-002 | 已删除账号页面界面线条 | 通过 |  |  |
| 292 | SE2019-DELED-003 | 已删除账号页面整体界面风格 | 通过 |  |  |
| 293 | SE2019-DELED-004 | 已删除账号页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 294 | SE2019-DELED-005 | 已删除账号页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 295 | SE2019-DELED-006 | 已删除账号页面界面的排版是否友好 | 通过 |  |  |
| 296 | SE2019-DELED-007 | 已删除账号页面操作是否友好 | 通过 |  |  |
| 297 | SE2019-DELED-008 | 已删除账号页面字体样式 | 通过 |  |  |
| 298 | SE2019-DELED-009 | 已删除账号页面界面链接是否正常 | 通过 |  |  |
| 299 | SE2019-DELED-0010 | 已删除账号页面界面输入框校验 | 通过 |  |  |
| 300 | SE2019-DELED-0011 | 已删除账号页面提示字体格式 | 通过 |  |  |
| 301 | SE2019-DELED-0012 | 已删除账号页面数据溢出 | 通过 |  |  |
| 302 | SE2019-CHAT-001 | 聊天页面是否有错别字 | 通过 |  |  |
| 303 | SE2019-CHAT-002 | 聊天页面界面线条 | 通过 |  |  |
| 304 | SE2019-CHAT-003 | 聊天页面整体界面风格 | 通过 |  |  |
| 305 | SE2019-CHAT-004 | 聊天页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 306 | SE2019-CHAT-005 | 聊天页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 307 | SE2019-CHAT-006 | 聊天页面界面的排版是否友好 | 通过 |  |  |
| 308 | SE2019-CHAT-007 | 聊天页面操作是否友好 | 通过 |  |  |
| 309 | SE2019-CHAT-008 | 聊天页面字体样式 | 通过 |  |  |
| 310 | SE2019-CHAT-009 | 聊天页面界面链接是否正常 | 通过 |  |  |
| 311 | SE2019-CHAT-0010 | 聊天页面界面输入框校验 | 通过 |  |  |
| 312 | SE2019-CHAT-0011 | 聊天页面提示字体格式 | 通过 |  |  |
| 313 | SE2019-CHAT-0012 | 聊天页面数据溢出 | 通过 |  |  |
| 314 | SE2019-CE-001 | 投资人认证页面是否有错别字 | 通过 |  |  |
| 315 | SE2019-CE-002 | 投资人认证页面界面线条 | 通过 |  |  |
| 316 | SE2019-CE-003 | 投资人认证页面整体界面风格 | 通过 |  |  |
| 317 | SE2019-CE-004 | 投资人认证页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 318 | SE2019-CE-005 | 投资人认证页面按钮样式 | 通过 |  |  |
| 319 | SE2019-CE-006 | 投资人认证页面界面的排版是否友好 | 通过 |  |  |
| 320 | SE2019-CE-007 | 投资人认证页面操作是否友好 | 通过 |  |  |
| 321 | SE2019-CE-008 | 投资人认证页面字体样式 | 通过 |  |  |
| 322 | SE2019-CE-009 | 投资人认证页面界面链接是否正常 | 通过 |  |  |
| 323 | SE2019-CE-0010 | 投资人认证页面界面输入框校验 | 通过 |  |  |
| 324 | SE2019-CE-0011 | 投资人认证页面提示字体格式 | 通过 |  |  |
| 325 | SE2019-CE-0012 | 投资人认证页面数据溢出 | 通过 |  |  |
| 326 | SE2019-CE-0013 | 投资人认证页面输入提示 | 通过 |  |  |
| 功能测试 | | | | | |
| 327 | SE2019-FUNC-RE-001 | 注册功能-测试验证码刷新 | 通过 |  |  |
| 328 | SE2019-FUNC-RE-002 | 注册功能-有未填项目 | 通过 |  |  |
| 329 | SE2019-FUNC-RE-003 | 注册功能-验证码错误 | 通过 |  |  |
| 330 | SE2019-FUNC-RE-004 | 注册功能-正确的用户名输入 | 通过 |  |  |
| 331 | SE2019-FUNC-RE-005 | 注册功能-用户名长度过长 | 通过 |  |  |
| 332 | SE2019-FUNC-RE-006 | 注册功能-用户名长度过短 | 通过 |  |  |
| 333 | SE2019-FUNC-RE-007 | 注册功能-用户名已被注册 | 通过 |  |  |
| 334 | SE2019-FUNC-RE-008 | 注册功能-用户名含有非法字符 | 通过 |  |  |
| 335 | SE2019-FUNC-RE-009 | 注册功能-正确的密码输入 | 通过 |  |  |
| 336 | SE2019-FUNC-RE-0010 | 注册功能-密码长度过长 | 通过 |  |  |
| 337 | SE2019-FUNC-RE-0011 | 注册功能-密码长度过短 | 通过 |  |  |
| 338 | SE2019-FUNC-RE-0012 | 注册功能-密码含有非法字符 | 通过 |  |  |
| 339 | SE2019-FUNC-RE-0013 | 注册功能-两次输入的密码不一致 | 通过 |  |  |
| 340 | SE2019-FUNC-RE-0014 | 注册功能-输入正确的身份证号 | 通过 |  |  |
| 341 | SE2019-FUNC-RE-0015 | 注册功能-输入长度错误地身份证号 | 通过 |  |  |
| 342 | SE2019-FUNC-RE-0016 | 注册功能-输入正确的联系方式 | 通过 |  |  |
| 343 | SE2019-FUNC-RE-0017 | 注册功能-输入长度错误地联系方式 | 通过 |  |  |
| 344 | SE2019-FUNC-RE-0018 | 注册功能-输入不为纯数字的联系方式 | 通过 |  |  |
| 345 | SE2019-FUNC-RE-0019 | 注册功能-正确的邮箱输入 | 通过 |  |  |
| 346 | SE2019-FUNC-RE-0020 | 注册功能-输入非法格式的邮箱 | 通过 |  |  |
| 347 | SE2019-FUNC-RE-0021 | 注册功能-输入已被使用的邮箱 | 通过 |  |  |
| 348 | SE2019-FUNC-RE-0022 | 注册功能-全部重填按钮 | 通过 |  |  |
| 349 | SE2019-FUNC-RE-0023 | 注册功能-认证邮件链接 | 通过 |  |  |
| 350 | SE2019-FUNC-RE-0024 | 注册功能-已登录情况下访问该页面 | 通过 |  |  |
| 351 | SE2019-FUNC-LOG-001 | 登录功能-验证码刷新功能 | 通过 |  |  |
| 352 | SE2019-FUNC-LOG-002 | 登录功能-输入错误地验证码 | 通过 |  |  |
| 353 | SE2019-FUNC-LOG-003 | 登录功能-输入不匹配的用户名和密码 | 通过 |  |  |
| 354 | SE2019-FUNC-LOG-004 | 登录功能-未认证用户登录 | 通过 |  |  |
| 355 | SE2019-FUNC-LOG-005 | 登录功能-正确登录 | 通过 |  |  |
| 356 | SE2019-FUNC-LOG-006 | 登录功能-已登录情况下访问该页面 | 通过 |  |  |
| 357 | SE2019-FUNC-WAIT-001 | 等待验证-重新发送功能 | 通过 |  |  |
| 358 | SE2019-FUNC-WAIT-002 | 等待验证-认证邮件链接 | 通过 |  |  |
| 359 | SE2019-FUNC-WAIT-003 | 等待验证-修改邮箱功能 | 通过 |  |  |
| 360 | SE2019-FUNC-WAIT-004 | 等待验证-正确的邮箱输入 | 通过 |  |  |
| 361 | SE2019-FUNC-WAIT-005 | 等待验证-输入非法格式的邮箱 | 通过 |  |  |
| 362 | SE2019-FUNC-WAIT-006 | 等待验证-输入已被使用的邮箱 | 通过 |  |  |
| 363 | SE2019-FUNC-WAIT-007 | 等待验证-认证邮件链接 | 通过 |  |  |
| 364 | SE2019-FUNC-WAIT-008 | 等待验证-已登录情况下访问该页面 | 通过 |  |  |
| 365 | SE2019-FUNC-WAIT-009 | 等待验证-在未登录的情况下访问该页面 | 通过 |  |  |
| 366 | SE2019-FUNC-CEMAL-001 | 修改认证邮箱-输入正确的用户名 | 通过 |  |  |
| 367 | SE2019-FUNC-CEMAL-002 | 修改认证邮箱-输入不存在的用户名 | 通过 |  |  |
| 368 | SE2019-FUNC-CEMAL-003 | 修改认证邮箱-邮件链接 | 通过 |  |  |
| 369 | SE2019-FUNC-CEMAL-004 | 修改认证邮箱-正确修改密码 | 通过 |  |  |
| 370 | SE2019-FUNC-CEMAL-005 | 修改认证邮箱-密码不符合要求 | 通过 |  |  |
| 371 | SE2019-FUNC-CEMAL-006 | 修改认证邮箱-两次密码不同 | 通过 |  |  |
| 372 | SE2019-FUNC-CEMAL-007 | 修改认证邮箱-已登录情况下访问该页面 | 通过 |  |  |
| 373 | SE2019-FUNC-CPWD-001 | 修改密码-邮件链接 | 通过 |  |  |
| 374 | SE2019-FUNC-CPWD-002 | 修改密码-正确修改密码 | 通过 |  |  |
| 375 | SE2019-FUNC-CPWD-003 | 修改密码-密码不符合要求 | 通过 |  |  |
| 376 | SE2019-FUNC-CPWD-004 | 修改密码-两次密码不同 | 通过 |  |  |
| 377 | SE2019-FUNC-CPWD-005 | 修改密码-未登录情况下访问该页面 | 通过 |  |  |
| 378 | SE2019-FUNC-CEMAILC-001 | 修改邮箱-正确的邮箱输入 | 通过 |  |  |
| 379 | SE2019-FUNC-CEMAILC-002 | 修改邮箱-输入非法格式的邮箱 | 通过 |  |  |
| 380 | SE2019-FUNC-CEMAILC-003 | 修改邮箱-输入已被使用的邮箱 | 通过 |  |  |
| 381 | SE2019-FUNC-CEMAILC-004 | 修改邮箱-认证邮件链接 | 通过 |  |  |
| 382 | SE2019-FUNC-CEMAILC-005 | 修改邮箱-未登录情况下访问该页面 | 通过 |  |  |
| 383 | SE2019-FUNC-DEL-001 | 删除账号-注销账号 | 通过 |  |  |
| 384 | SE2019-FUNC-DEL-002 | 删除账号-邮件链接 | 通过 |  |  |
| 385 | SE2019-FUNC-DEL-003 | 删除账号-再次访问页面 | 通过 |  |  |
| 386 | SE2019-FUNC-DEL-004 | 删除账号-取消注销 | 通过 |  |  |
| 387 | SE2019-FUNC-DEL-005 | 删除账号-未登录情况下访问该页面 | 通过 |  |  |
| 388 | SE2019-FUNC-S-001 | 搜索功能- 正常使用 | 通过 |  |  |
| 389 | SE2019-FUNC-S-001 | 搜索功能-测试搜索 | 通过 |  |  |
| 390 | SE2019-FUNC-S-001 | 搜索功能-正常使用 | 通过 |  |  |
| 391 | SE2019-FUNC-S-002 | 搜索功能-必填项残缺 | 通过 |  |  |
| 392 | SE2019-FUNC-S-003 | 搜索功能-未登录情况下访问该页面 | 通过 |  |  |
| 393 | SE2019-FUNC-S-004 | 搜索功能-非投资人访问该页面 | 通过 |  |  |
| 394 | SE2019-FUNC-INFO-001 | 个人信息功能-浏览个人信息 | 通过 |  |  |
| 395 | SE2019-FUNC-INFO-001 | 个人信息功能-正确修改信息 | 通过 |  |  |
| 396 | SE2019-FUNC-INFO-002 | 个人信息功能-昵称为空 | 通过 |  |  |
| 397 | SE2019-FUNC-INFO-003 | 个人信息功能-项目领域为空 | 通过 |  |  |
| 398 | SE2019-FUNC-INFO-004 | 个人信息功能-非法头像格式 | 通过 |  |  |
| 399 | SE2019-FUNC-INFO-005 | 个人信息功能-未登录情况下访问该页面 | 通过 |  |  |
| 400 | SE2019-FUNC-CP-001 | 创建项目-正确填写必填信息 | 通过 |  |  |
| 401 | SE2019-FUNC-CP-002 | 创建项目-项目名称为空 | 通过 |  |  |
| 402 | SE2019-FUNC-CP-003 | 创建项目-地区为空 | 通过 |  |  |
| 403 | SE2019-FUNC-CP-004 | 创建项目-项目领域为空 | 通过 |  |  |
| 404 | SE2019-FUNC-CP-005 | 创建项目-上传文件超过10mb | 通过 |  |  |
| 405 | SE2019-FUNC-CP-006 | 创建项目-正确上传策划书 | 通过 |  |  |
| 406 | SE2019-FUNC-CP-007 | 创建项目-项目简介为空 | 通过 |  |  |
| 407 | SE2019-FUNC-CP-008 | 创建项目-验证码为空 | 通过 |  |  |
| 408 | SE2019-FUNC-CP-009 | 创建项目-验证码填写错误 | 通过 |  |  |
| 409 | SE2019-FUNC-CP-0010 | 创建项目-验证码刷新 | 通过 |  |  |
| 410 | SE2019-FUNC-CP-0011 | 创建项目-未登录情况下访问该页面 | 通过 |  |  |
| 411 | SE2019-FUNC-CP-0012 | 创建项目-投资人访问该页面 | 通过 |  |  |
| 412 | SE2019-FUNC-MP-001 | 修改项目-正确填写必填信息 | 通过 |  |  |
| 413 | SE2019-FUNC-MP-002 | 修改项目-地区为空 | 通过 |  |  |
| 414 | SE2019-FUNC-MP-003 | 修改项目-项目领域为空 | 通过 |  |  |
| 415 | SE2019-FUNC-MP-004 | 修改项目-上传文件超过10mb | 通过 |  |  |
| 416 | SE2019-FUNC-MP-005 | 修改项目-有策划书时覆盖之前策划书 | 通过 |  |  |
| 417 | SE2019-FUNC-MP-006 | 修改项目-无策划书时正确上传策划书 | 通过 |  |  |
| 418 | SE2019-FUNC-MP-007 | 修改项目-下载之前上传的策划书 | 通过 |  |  |
| 419 | SE2019-FUNC-MP-008 | 修改项目-项目简介为空 | 通过 |  |  |
| 420 | SE2019-FUNC-MP-009 | 修改项目-验证码为空 | 通过 |  |  |
| 421 | SE2019-FUNC-MP-0010 | 修改项目-验证码填写错误 | 通过 |  |  |
| 422 | SE2019-FUNC-MP-0011 | 修改项目-验证码刷新 | 通过 |  |  |
| 423 | SE2019-FUNC-MP-0012 | 修改项目-未登录情况下访问该页面 | 通过 |  |  |
| 424 | SE2019-FUNC-MP-0013 | 修改项目-投资人访问该页面 | 通过 |  |  |
| 425 | SE2019-FUNC-MP-0014 | 修改项目-修改不存在的项目信息 | 通过 |  |  |
| 426 | SE2019-FUNC-MP-0015 | 修改项目-项目创建者非当前登录用户 | 通过 |  |  |
| 427 | SE2019-FUNC-SPACE-001 | 个人空间-访问我的空间 | 通过 |  |  |
| 428 | SE2019-FUNC-SPACE-002 | 个人空间-访问他人的空间 | 通过 |  |  |
| 429 | SE2019-FUNC-SPACE-003 | 个人空间-访问不存在的用户的空间 | 通过 |  |  |
| 430 | SE2019-FUNC-ATT-001 | 关注功能-关注用户 | 通过 |  |  |
| 431 | SE2019-FUNC-ATT-002 | 关注功能-取消关注用户 | 通过 |  |  |
| 432 | SE2019-FUNC-ATT-003 | 关注功能-未登录时关注用户 | 通过 |  |  |
| 433 | SE2019-FUNC-ATT-004 | 关注功能-关注不存在的用户 | 通过 |  |  |
| 434 | SE2019-FUNC-ATT-005 | 关注功能-取消关注不存在的用户 | 通过 |  |  |
| 435 | SE2019-FUNC-ATT-006 | 关注功能-关注已关注的用户 | 通过 |  |  |
| 436 | SE2019-FUNC-ATT-007 | 关注功能-取消关注未关注的用户 | 通过 |  |  |
| 437 | SE2019-FUNC-COLL-001 | 收藏功能-收藏项目 | 通过 |  |  |
| 438 | SE2019-FUNC-COLL-002 | 收藏功能-取消收藏项目 | 通过 |  |  |
| 439 | SE2019-FUNC-COLL-003 | 收藏功能-收藏不存在的项目 | 通过 |  |  |
| 440 | SE2019-FUNC-COLL-004 | 收藏功能-取消收藏不存在的项目 | 通过 |  |  |
| 441 | SE2019-FUNC-COLL-005 | 收藏功能-未登录时收藏项目 | 通过 |  |  |
| 442 | SE2019-FUNC-DYN-001 | 动态功能-收藏的项目信息发生改变 | 通过 |  |  |
| 443 | SE2019-FUNC-DYN-002 | 动态功能-关注的用户创建了新的项目 | 通过 |  |  |
| 444 | SE2019-FUNC-DYN-003 | 动态功能-未登录访问该页面 | 通过 |  |  |
| 445 | SE2019-FUNC-HISTORY-001 | 历史功能-访问低于自己权限的项目才可以记录浏览历史 | 通过 |  |  |
| 446 | SE2019-FUNC-HISTORY-002 | 历史功能-访问低于自己权限的项目不会记录浏览历史 | 通过 |  |  |
| 447 | SE2019-FUNC-HISTORY-003 | 历史功能-重复浏览时记录会刷新 | 通过 |  |  |
| 448 | SE2019-FUNC-HISTORY-004 | 历史功能-删除单条历史 | 通过 |  |  |
| 449 | SE2019-FUNC-HISTORY-005 | 历史功能-删除不存在的历史 | 通过 |  |  |
| 450 | SE2019-FUNC-HISTORY-006 | 历史功能-清空历史 | 通过 |  |  |
| 451 | SE2019-FUNC-HISTORY-007 | 历史功能-未登录访问该页面 | 通过 |  |  |
| 452 | SE2019-FUNC-VCOLL-001 | 访问收藏-访问自己的收藏 | 通过 |  |  |
| 453 | SE2019-FUNC-VCOLL-002 | 访问收藏-访问他人的收藏 | 通过 |  |  |
| 454 | SE2019-FUNC-VCOLL-003 | 访问收藏-访问不存在用户的收藏页面 | 通过 |  |  |
| 455 | SE2019-FUNC-VATT-001 | 访问关注-访问自己的关注 | 通过 |  |  |
| 456 | SE2019-FUNC-VATT-002 | 访问关注-访问他人的关注 | 通过 |  |  |
| 457 | SE2019-FUNC-VATT-003 | 访问关注-访问不存在用户的关注页面 | 通过 |  |  |
| 458 | SE2019-FUNC-VFAN-001 | 访问粉丝-访问自己的粉丝 | 通过 |  |  |
| 459 | SE2019-FUNC-VFAN-002 | 访问粉丝-访问他人的粉丝 | 通过 |  |  |
| 460 | SE2019-FUNC-VFAN-003 | 访问粉丝-访问不存在用户的粉丝页面 | 通过 |  |  |
| 461 | SE2019-FUNC-CHAT-001 | 聊天功能-正常聊天 | 通过 |  |  |
| 462 | SE2019-FUNC-CHAT-002 | 聊天功能-查看更多聊天记录 | 通过 |  |  |
| 463 | SE2019-FUNC-CHAT-003 | 聊天功能-未读消息提示 | 通过 |  |  |
| 464 | SE2019-FUNC-CHAT-004 | 聊天功能-未读消息提示的清除 | 通过 |  |  |
| 465 | SE2019-FUNC-CHAT-005 | 聊天功能-输入框为空时无法发送 | 通过 |  |  |
| 466 | SE2019-FUNC-CHAT-006 | 聊天功能-按Enter发送消息，按Ctrl+Enter换行 | 通过 |  |  |
| 467 | SE2019-FUNC-CHAT-007 | 聊天功能-删除最近联系人 | 通过 |  |  |
| 468 | SE2019-FUNC-CHAT-008 | 聊天功能-与自己聊天 | 通过 |  |  |
| 469 | SE2019-FUNC-CHAT-009 | 聊天功能-未登录访问页面 | 通过 |  |  |
| 470 | SE2019-FUNC-CHAT-0010 | 聊天功能-与不存在的用户聊天 | 通过 |  |  |
| 471 | SE2019-FUNC-PERM-001 | 权限控制-查看比自己权限高的且非自己创建的项目的信息 | 通过 |  |  |
| 472 | SE2019-FUNC-PERM-002 | 权限控制-查看比自己权限高的且是自己创建的项目的信息 | 通过 |  |  |
| 473 | SE2019-FUNC-PERM-003 | 权限控制-隐藏高于自身权限的项目 | 通过 |  |  |
| 性能测试 | | | | | |
| 474 | SE2019-PERF-SPACE-001 | 测试需要加载较多静态资源（脚本、图片等）的网页 | 通过 |  |  |
| 475 | SE2019-PERF-SPACE-002 | 测试查询结果较多的页面 | 通过 |  |  |
| 476 | SE2019-PERF-UPLOAD-001 | 小文件上传 | 通过 |  |  |
| 477 | SE2019-PERF-UPLOAD-002 | 大文件上传 | 通过 |  |  |

# 评估与建议

测试结果初步表明，本系统的平台网站的功能完善、能正常运行、一般情况下的健壮性较好。但由于安全和访问控制测试以及数据和数据库完整性测试基本上全部糅合进了功能测试内，本测试并不能显著地反应本系统中这两部分的问题。

此外，界面测试中所暴露出的页面设计上较为不合理的问题较多，还需多向具有优秀的设计与排版借鉴，多加改善。由于测试环境与测试技术所限，暂未采取压力测试与通过网络攻击进行的测试，本系统在较为极端环境下的运行情况与信息安全没有很好的保障，需尽可能完善这部分的测试。

# 测试记录

## 用户界面测试

### <主页>测试1

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 测试主页的用户界面 | | | | | |
| 前提条件 | 用户未登录 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 是否有错别字 | 无 | | 没有错别字 | 符合期望 |  |
| 2 | 界面线条 | 无 | | 界面线条基本对齐，格式一致 | 符合期望 |  |
| 3 | 整体界面风格 | 无 | | 整体界面风格一致 | 符合期望 |  |
| 4 | 按钮样式 | 无 | | 同一主题按钮风格一致 | “点我注册”“项目一览”按钮突兀 |  |
| 5 | 按钮样式 | 无 | | 用户能明显发现按钮 | 首页滚动栏的移动按钮和界面排序在白色背景下难以发现 |  |
| 6 | 界面的排版是否友好 | 无 | | 界面的排版符合用户习惯 | Footer上面的横线多余 |  |
| 7 | 操作是否友好 | 无 | | 界面的操作符合用户习惯 | 符合期望 |  |
| 8 | 字体样式 | 无 | | 字体样式一致且对用户友好 | 滚动栏红色字体过于显眼 |  |
| 9 | 界面链接是否正常 | 点击测试 | | 给出的链接都指向地址 | Footer的的四个链接没有指向地址 |  |
| 10 | 界面输入框校验 | 输入测试 | | 界面的输入框都有校验 | 符合期望 |  |
| 11 | 界面展示图片样式 | 无 | | 界面同一部分的图片样式一致 | 符合期望 |  |
| 12 | 提示字体格式 | 输入点击测试 | | 界面中的所有提示字体的样式友好 | 符合期望 | 无提示字体，指向超链接变化简陋 |
| 13 | 数据溢出 | 输入测试 | | 数据不会溢出框外 | 符合期望 |  |
|  |  |  | |  |  |  |
|  |  |  | |  |  |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 郑宇宸 | | 测试日期 | | 2019.05.19 | |

### <主页>测试2

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 测试主页的用户界面 | | | | | |
| 前提条件 | 用户登录 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 是否有错别字 | 无 | | 没有错别字 | 符合期望 |  |
| 2 | 界面线条 | 无 | | 界面线条基本对齐，格式一致 | 符合期望 |  |
| 3 | 整体界面风格 | 无 | | 整体界面风格一致 | 符合期望 |  |
| 4 | 按钮样式 | 无 | | 同一主题按钮风格一致且友好 | “点我注册”“项目一览”“创建项目”按钮的蓝色方框突兀 |  |
| 5 | 按钮样式 | 无 | | 用户能明显发现按钮 | 首页滚动栏的移动按钮和界面排序在白色背景下难以发现 |  |
| 6 | 界面的排版是否友好 | 无 | | 界面的排版符合用户习惯 | Footer上面的横线多余 |  |
| 7 | 操作是否友好 | 无 | | 界面的操作符合用户习惯 | 符合期望 |  |
| 8 | 字体样式 | 无 | | 字体样式一致且对用户友好 | 滚动栏红色字体过于显眼 |  |
| 9 | 界面链接是否正常 | 点击测试 | | 给出的链接都指向地址 | Footer的的四个链接没有指向地址 |  |
| 10 | 界面输入框校验 | 输入测试 | | 界面的输入框都有校验 | 符合期望 |  |
| 11 | 界面展示图片样式 | 无 | | 界面同一部分的图片样式一致 | 符合期望 |  |
| 12 | 提示字体格式 | 输入点击测试 | | 界面中的所有提示字体的样式友好 | 符合期望 | 指向超链接变化简陋 |
| 13 | 数据溢出 | 输入测试 | | 数据不会溢出框外 | 符合期望 |  |
| 14 | 输入提示 | 无 | | 有限制的输入框有提示 | 未输入时无提示 |  |
|  |  |  | |  |  |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 郑宇宸 | | 测试日期 | | 2019.05.19 | |

### <登录页>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 测试主页的登录界面 | | | | | |
| 前提条件 | 用户未登录 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 是否有错别字 | 无 | | 没有错别字 | 符合期望 |  |
| 2 | 界面线条 | 无 | | 界面线条基本对齐，格式一致 | 符合期望 |  |
| 3 | 整体界面风格 | 无 | | 整体界面风格一致且友好 | 背景单调 |  |
| 4 | 按钮样式 | 无 | | 同一主题按钮风格一致且友好 | 符合期望 |  |
| 5 | 按钮样式 | 无 | | 用户能明显发现按钮 | 符合期望 |  |
| 6 | 界面的排版是否友好 | 无 | | 界面的排版符合用户习惯 | 用户名密码与验证码格式不一致 |  |
| 7 | 操作是否友好 | 无 | | 界面的操作符合用户习惯 | 找回密码位置不符合用户习惯 |  |
| 8 | 字体样式 | 无 | | 字体样式一致且对用户友好 | 找回密码过大 |  |
| 9 | 界面链接是否正常 | 点击测试 | | 给出的链接都指向地址 | 符合期望 |  |
| 10 | 界面输入框校验 | 输入测试 | | 界面的输入框都有校验 | 符合期望 |  |
| 11 | 提示字体格式 | 输入点击测试 | | 界面中的所有提示字体的样式友好 | 符合期望 |  |
| 12 | 界面输入框格式 | 无 | | 输入框格式一致排版对齐 | 格式不一致 | 用户名与密码对齐，验证码内容较短不对齐 |
| 13 | 数据溢出 | 输入测试 | | 数据不会溢出框外 | 符合期望 |  |
|  |  |  | |  |  |  |
|  |  |  | |  |  |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 郑宇宸 | | 测试日期 | | 2019.05.19 | |

### <注册>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 测试注册界面 | | | | | |
| 前提条件 | 用户未登录 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 是否有错别字 | 无 | | 没有错别字 | 符合期望 |  |
| 2 | 界面线条 | 无 | | 界面线条基本对齐，格式一致 | 符合期望 |  |
| 3 | 整体界面风格 | 无 | | 整体界面风格一致 | 符合期望 |  |
| 4 | 按钮样式 | 无 | | 同一主题按钮风格一致且友好 | 项目一览按钮突兀 |  |
| 5 | 按钮样式 | 无 | | 用户能明显发现按钮 | 符合期望 |  |
| 6 | 界面的排版是否友好 | 无 | | 界面的排版符合用户习惯 | Footer上面的横线多余 |  |
| 7 | 操作是否友好 | 无 | | 界面的操作符合用户习惯 | 符合期望 |  |
| 8 | 字体样式 | 无 | | 字体样式一致且对用户友好 | 符合期望 |  |
| 9 | 界面链接是否正常 | 点击测试 | | 给出的链接都指向地址 | Footer的的四个链接没有指向地址 |  |
| 10 | 界面输入框校验 | 输入测试 | | 界面的输入框都有校验 | 符合期望 |  |
| 11 | 界面输入框格式 | 无 | | 输入框格式一致且友好 | 验证码在输入框内 |  |
| 12 | 提示字体格式 | 输入点击测试 | | 界面中的所有提示字体的样式友好 | 符合期望 | 指向超链接变化简陋 |
| 13 | 数据溢出 | 输入测试 | | 数据不会溢出框 | 符合期望 |  |
| 14 | 输入提示字体 | 无 | | 有限制输入框有提示 | 输入前无提示 |  |
|  |  |  | |  |  |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 郑宇宸 | | 测试日期 | | 2019.05.19 | |

### <我的空间>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 测试个人空间的我的空间界面 | | | | | |
| 前提条件 | 用户登录 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 是否有错别字 | 无 | | 没有错别字 | 符合期望 |  |
| 2 | 界面线条 | 无 | | 界面线条基本对齐，格式一致 | 符合期望 |  |
| 3 | 整体界面风格 | 无 | | 整体界面风格一致 | 页面长度超出。毫无意义的增加了左右滚动条 |  |
| 4 | 按钮样式 | 无 | | 同一主题按钮风格一致且友好 | 同之前相同按钮突兀 |  |
| 5 | 按钮样式 | 无 | | 用户能明显发现按钮 | 符合期望 |  |
| 6 | 界面的排版是否友好 | 无 | | 界面的排版符合用户习惯 | 我的项目和已有项目的变色显示没有意义 |  |
| 7 | 操作是否友好 | 无 | | 界面的操作符合用户习惯 | 符合期望 |  |
| 8 | 字体样式 | 无 | | 字体样式一致且对用户友好 | 符合期望 |  |
| 9 | 界面链接是否正常 | 点击测试 | | 给出的链接都指向地址 | 符合期望 |  |
| 10 | 界面输入框校验 | 输入测试 | | 界面的输入框都有校验 | 符合期望 |  |
| 11 | 界面展示图片样式 | 无 | | 界面同一部分的图片样式一致 | 符合期望 |  |
| 12 | 提示字体格式 | 输入点击测试 | | 界面中的所有提示字体的样式友好 | 符合期望 | 指向超链接应去掉横线 |
| 13 | 数据溢出 | 输入测试 | | 数据不会溢出框外 | 符合期望 |  |
|  |  |  | |  |  |  |
|  |  |  | |  |  |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 郑宇宸 | | 测试日期 | | 2019.05.19 | |

### <创建项目>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 测试创建项目界面 | | | | | |
| 前提条件 | 用户登录，用户是创业者 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 是否有错别字 | 无 | | 没有错别字 | 符合期望 |  |
| 2 | 界面线条 | 无 | | 界面线条基本对齐，格式一致 | 符合期望 |  |
| 3 | 整体界面风格 | 无 | | 整体界面风格一致 | 符合期望 |  |
| 4 | 按钮样式 | 无 | | 同一主题按钮风格一致且友好 | 同之前相同按钮突兀 |  |
| 5 | 按钮样式 | 无 | | 用户能明显发现按钮 | 符合期望 |  |
| 6 | 界面的排版是否友好 | 无 | | 界面的排版符合用户习惯 | 同之前变色无意义 |  |
| 7 | 操作是否友好 | 无 | | 界面的操作符合用户习惯 | 符合期望 |  |
| 8 | 字体样式 | 无 | | 字体样式一致且对用户友好 | 符合期望 |  |
| 9 | 界面链接是否正常 | 点击测试 | | 给出的链接都指向地址 | 符合期望 |  |
| 10 | 界面输入框校验 | 输入测试 | | 界面的输入框都有校验 | 符合期望 |  |
| 11 | 界面展示图片样式 | 无 | | 界面同一部分的图片样式一致 | 符合期望 |  |
| 12 | 提示字体格式 | 输入点击测试 | | 界面中的所有提示字体的样式友好 | 符合期望 | 指向超链接应去掉横线 |
| 13 | 数据溢出 | 输入测试 | | 数据不会溢出框外 | 符合期望 |  |
| 14 | 输入提示 | 无 | | 有限制输入框有提示 | 输入前无提示 |  |
|  |  |  | |  |  |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 郑宇宸 | | 测试日期 | | 2019.05.19 | |

### <已有项目>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 测试个人空间的我的空间界面 | | | | | |
| 前提条件 | 用户登录，用户是创业者 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 是否有错别字 | 无 | | 没有错别字 | 符合期望 |  |
| 2 | 界面线条 | 无 | | 界面线条基本对齐，格式一致 | 符合期望 |  |
| 3 | 整体界面风格 | 无 | | 整体界面风格一致 | 页面长度超出。毫无意义的增加了左右滚动条 |  |
| 4 | 按钮样式 | 无 | | 同一主题按钮风格一致且友好 | 同之前相同按钮突兀 |  |
| 5 | 按钮样式 | 无 | | 用户能明显发现按钮 | 符合期望 |  |
| 6 | 界面的排版是否友好 | 无 | | 界面的排版符合用户习惯 | 我的项目和已有项目的变色显示没有意义 |  |
| 7 | 操作是否友好 | 无 | | 界面的操作符合用户习惯 | 符合期望 |  |
| 8 | 字体样式 | 无 | | 字体样式一致且对用户友好 | 符合期望 |  |
| 9 | 界面链接是否正常 | 点击测试 | | 给出的链接都指向地址 | 符合期望 |  |
| 10 | 界面输入框校验 | 输入测试 | | 界面的输入框都有校验 | 符合期望 |  |
| 11 | 界面展示图片样式 | 无 | | 界面同一部分的图片样式一致 | 符合期望 |  |
| 12 | 提示字体格式 | 输入点击测试 | | 界面中的所有提示字体的样式友好 | 符合期望 | 指向超链接应去掉横线 |
| 13 | 数据溢出 | 输入测试 | | 数据不会溢出框外 | 符合期望 |  |
|  |  |  | |  |  |  |
|  |  |  | |  |  |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 郑宇宸 | | 测试日期 | | 2019.05.19 | |

### <我的信息>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 测试个人空间的个人信息界面 | | | | | |
| 前提条件 | 用户登录 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 是否有错别字 | 无 | | 没有错别字 | 符合期望 |  |
| 2 | 界面线条 | 无 | | 界面线条基本对齐，格式一致 | 符合期望 |  |
| 3 | 整体界面风格 | 无 | | 整体界面风格一致 | 整体的黑白颜色与右边鲜艳颜色不符 |  |
| 4 | 按钮样式 | 无 | | 同一主题按钮风格一致且友好 | 1同之前相同按钮突兀  2 修改按钮过长且应在领域下方 |  |
| 5 | 按钮样式 | 无 | | 用户能明显发现按钮 | 符合期望 |  |
| 6 | 界面的排版是否友好 | 无 | | 界面的排版符合用户习惯 | 1同之前变色无意义  2头像内容看着较为突兀 |  |
| 7 | 操作是否友好 | 无 | | 界面的操作符合用户习惯 | 符合期望 |  |
| 8 | 字体样式 | 无 | | 字体样式一致且对用户友好 | 符合期望 |  |
| 9 | 界面链接是否正常 | 点击测试 | | 给出的链接都指向地址 | 符合期望 |  |
| 10 | 界面输入框校验 | 输入测试 | | 界面的输入框都有校验 | 符合期望 |  |
| 11 | 界面展示图片样式 | 无 | | 界面同一部分的图片样式一致 | 符合期望 |  |
| 12 | 提示字体格式 | 输入点击测试 | | 界面中的所有提示字体的样式友好 | 符合期望 | 同之前应去掉横线 |
| 13 | 数据溢出 | 输入测试 | | 数据不会溢出框外 | 符合期望 |  |
|  |  |  | |  |  |  |
|  |  |  | |  |  |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 郑宇宸 | | 测试日期 | | 2019.05.18 | |

### <收藏>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 测试个人空间的收藏界面 | | | | | |
| 前提条件 | 用户登录 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 是否有错别字 | 无 | | 没有错别字 | 符合期望 |  |
| 2 | 界面线条 | 无 | | 界面线条基本对齐，格式一致 | 符合期望 |  |
| 3 | 整体界面风格 | 无 | | 整体界面风格一致 | 页面长度超出。毫无意义的增加了左右滚动条 |  |
| 4 | 按钮样式 | 无 | | 同一主题按钮风格一致且友好 | 同之前相同按钮突兀 |  |
| 5 | 按钮样式 | 无 | | 用户能明显发现按钮 | 符合期望 |  |
| 6 | 界面的排版是否友好 | 无 | | 界面的排版符合用户习惯 | 我的项目和已有项目的变色显示没有意义 |  |
| 7 | 操作是否友好 | 无 | | 界面的操作符合用户习惯 | 符合期望 |  |
| 8 | 字体样式 | 无 | | 字体样式一致且对用户友好 | 符合期望 |  |
| 9 | 界面链接是否正常 | 点击测试 | | 给出的链接都指向地址 | 符合期望 |  |
| 10 | 界面输入框校验 | 输入测试 | | 输入框都有校验 | 符合期望 |  |
| 11 | 界面展示图片样式 | 无 | | 界面同一部分的图片样式一致 | 符合期望 |  |
| 12 | 提示字体格式 | 输入点击测试 | | 界面中的所有提示字体的样式友好 | 符合期望 | 指向超链接应去掉横线 |
| 13 | 数据溢出 | 输入测试 | | 数据不会溢出框外 | 符合期望 |  |
|  |  |  | |  |  |  |
|  |  |  | |  |  |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 郑宇宸 | | 测试日期 | | 2019.05.19 | |

### <浏览历史>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 测试个人空间的浏览历史界面 | | | | | |
| 前提条件 | 用户登录 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 是否有错别字 | 无 | | 没有错别字 | 符合期望 |  |
| 2 | 界面线条 | 无 | | 界面线条基本对齐，格式一致 | 符合期望 |  |
| 3 | 整体界面风格 | 无 | | 整体界面风格一致 | 符合期望 |  |
| 4 | 按钮样式 | 无 | | 同一主题按钮风格一致且友好 | 1同之前相同按钮突兀  2 删除按钮的颜色过于显眼  3 下方的跳转按钮过大  4下一页和末页反了 |  |
| 5 | 按钮样式 | 无 | | 用户能明显发现按钮 | 符合期望 |  |
| 6 | 界面的排版是否友好 | 无 | | 界面的排版符合用户习惯 | 1同之前变色无意义  2页面下方空白过多 |  |
| 7 | 操作是否友好 | 无 | | 界面的操作符合用户习惯 | 符合期望 |  |
| 8 | 字体样式 | 无 | | 字体样式一致且对用户友好 | 符合期望 |  |
| 9 | 界面链接是否正常 | 点击测试 | | 给出的链接都指向地址 | 符合期望 |  |
| 10 | 界面输入框校验 | 输入测试 | | 界面的输入框都有校验 | 符合期望 |  |
| 11 | 字体居中测试 | 无 | | 必要字体居中 | 符合期望 |  |
| 13 | 数据溢出 | 输入测试 | | 数据不会溢出框 | 符合期望 |  |
|  |  |  | |  |  |  |
|  |  |  | |  |  |  |
|  |  |  | |  |  |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 郑宇宸 | | 测试日期 | | 2019.05.19 | |

### <关注>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 测试个人空间的关注界面 | | | | | |
| 前提条件 | 用户登录 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 是否有错别字 | 无 | | 没有错别字 | 符合期望 |  |
| 2 | 界面线条 | 无 | | 界面线条基本对齐，格式一致 | 符合期望 |  |
| 3 | 整体界面风格 | 无 | | 整体界面风格一致 | 符合期望 |  |
| 4 | 按钮样式 | 无 | | 同一主题按钮风格一致且友好 | 同之前相同按钮突兀 |  |
| 5 | 按钮样式 | 无 | | 用户能明显发现按钮 | 符合期望 |  |
| 6 | 界面的排版是否友好 | 无 | | 界面的排版符合用户习惯 | 同之前变色无意义 |  |
| 7 | 操作是否友好 | 无 | | 界面的操作符合用户习惯 | 符合期望 |  |
| 8 | 字体样式 | 无 | | 字体样式一致且对用户友好 | 符合期望 |  |
| 9 | 界面链接是否正常 | 点击测试 | | 给出的链接都指向地址 | 符合期望 |  |
| 10 | 界面输入框校验 | 输入测试 | | 界面的输入框都有校验 | 符合期望 |  |
| 11 | 提示字体格式 | 输入点击测试 | | 界面中的所有提示字体的样式友好 | 符合期望 |  |
| 12 | 数据溢出 | 输入测试 | | 数据不会溢出框外 | 符合期望 |  |
|  |  |  | |  |  |  |
|  |  |  | |  |  |  |
|  |  |  | |  |  |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 郑宇宸 | | 测试日期 | | 2019.05.19 | |

### <粉丝>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 测试个人空间的粉丝界面 | | | | | |
| 前提条件 | 用户登录 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 是否有错别字 | 无 | | 没有错别字 | 符合期望 |  |
| 2 | 界面线条 | 无 | | 界面线条基本对齐，格式一致 | 符合期望 |  |
| 3 | 整体界面风格 | 无 | | 整体界面风格一致 | 符合期望 |  |
| 4 | 按钮样式 | 无 | | 同一主题按钮风格一致且友好 | 同之前相同按钮突兀 |  |
| 5 | 按钮样式 | 无 | | 用户能明显发现按钮 | 符合期望 |  |
| 6 | 界面的排版是否友好 | 无 | | 界面的排版符合用户习惯 | 同之前变色无意义 |  |
| 7 | 操作是否友好 | 无 | | 界面的操作符合用户习惯 | 符合期望 |  |
| 8 | 字体样式 | 无 | | 字体样式一致且对用户友好 | 符合期望 |  |
| 9 | 界面链接是否正常 | 点击测试 | | 给出的链接都指向地址 | 符合期望 |  |
| 10 | 界面输入框校验 | 输入测试 | | 界面的输入框都有校验 | 符合期望 |  |
| 11 | 提示字体格式 | 输入点击测试 | | 界面中所有提示字体的样式友好 | 符合期望 |  |
| 12 | 数据溢出 | 输入测试 | | 数据不会溢出框外 | 符合期望 |  |
|  |  |  | |  |  |  |
|  |  |  | |  |  |  |
|  |  |  | |  |  |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 郑宇宸 | | 测试日期 | | 2019.05.19 | |

### <修改密码>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 测试修改密码界面 | | | | | |
| 前提条件 | 用户登录 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 是否有错别字 | 无 | | 没有错别字 | 符合期望 |  |
| 2 | 界面线条 | 无 | | 界面线条基本对齐，格式一致 | 符合期望 |  |
| 3 | 整体界面风格 | 无 | | 整体界面风格一致 | 符合期望 |  |
| 4 | 按钮样式 | 无 | | 同一主题按钮风格一致且友好 | 同之前相同按钮突兀 |  |
| 5 | 按钮样式 | 无 | | 用户能明显发现按钮 | 符合期望 |  |
| 6 | 界面的排版是否友好 | 无 | | 界面的排版符合用户习惯 | 在高度上不够居中，集中在上部 |  |
| 7 | 操作是否友好 | 无 | | 界面的操作符合用户习惯 | 符合期望 |  |
| 8 | 字体样式 | 无 | | 字体样式一致且对用户友好 | 符合期望 |  |
| 9 | 界面链接是否正常 | 点击测试 | | 给出的链接都指向地址 | Footer四个超链接无指向 |  |
| 10 | 界面输入框校验 | 输入测试 | | 界面的输入框都有校验 | 符合期望 |  |
| 11 | 提示字体格式 | 输入点击测试 | | 界面中的所有提示字体的样式友好 | 符合期望 |  |
| 12 | 数据溢出 | 输入测试 | | 数据不会溢出框外 | 符合期望 |  |
| 13 | 输入提示 | 无 | | 有限制输入框有提示 | 输入前无提示 |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 郑宇宸 | | 测试日期 | | 2019.5.19 | |

### <修改邮箱>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 测试修改邮箱界面 | | | | | |
| 前提条件 | 用户登录 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 是否有错别字 | 无 | | 没有错别字 | 符合期望 |  |
| 2 | 界面线条 | 无 | | 界面线条基本对齐，格式一致 | 符合期望 |  |
| 3 | 整体界面风格 | 无 | | 整体界面风格一致 | 符合期望 |  |
| 4 | 按钮样式 | 无 | | 同一主题按钮风格一致且友好 | 1同之前相同按钮突兀  2指向确认按钮时的绿色填充突兀 |  |
| 5 | 按钮样式 | 无 | | 用户能明显发现按钮 | 符合期望 |  |
| 6 | 界面的排版是否友好 | 无 | | 界面的排版符合用户习惯 | 符合期望 |  |
| 7 | 操作是否友好 | 无 | | 界面的操作符合用户习惯 | 符合期望 |  |
| 8 | 字体样式 | 无 | | 字体样式一致且对用户友好 | 符合期望 |  |
| 9 | 界面链接是否正常 | 点击测试 | | 给出的链接都指向地址 | 同之前超链接无指向 |  |
| 10 | 界面输入框校验 | 输入测试 | | 界面的输入框都有校验 | 符合期望 |  |
| 11 | 提示字体格式 | 输入点击测试 | | 界面中的所有提示字体的样式友好 | 符合期望 |  |
| 12 | 数据溢出 | 输入测试 | | 数据不会溢出框外 | 符合期望 |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 郑宇宸 | | 测试日期 | | 2019.5.19 | |

### <关注>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 测试个人空间的关注界面 | | | | | |
| 前提条件 | 用户登录 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 是否有错别字 | 无 | | 没有错别字 | 符合期望 |  |
| 2 | 界面线条 | 无 | | 界面线条基本对齐，格式一致 | 符合期望 |  |
| 3 | 整体界面风格 | 无 | | 整体界面风格一致 | 符合期望 |  |
| 4 | 按钮样式 | 无 | | 同一主题按钮风格一致且友好 | 同之前相同按钮突兀 |  |
| 5 | 按钮样式 | 无 | | 用户能明显发现按钮 | 符合期望 |  |
| 6 | 界面的排版是否友好 | 无 | | 界面的排版符合用户习惯 | 同之前变色无意义 |  |
| 7 | 操作是否友好 | 无 | | 界面的操作符合用户习惯 | 符合期望 |  |
| 8 | 字体样式 | 无 | | 字体样式一致且对用户友好 | 符合期望 |  |
| 9 | 界面链接是否正常 | 点击测试 | | 给出的链接都指向地址 | 符合期望 |  |
| 10 | 界面输入框校验 | 输入测试 | | 界面的输入框都有校验 | 符合期望 |  |
| 11 | 提示字体格式 | 输入点击测试 | | 界面中的所有提示字体的样式友好 | 符合期望 |  |
| 12 | 数据溢出 | 输入测试 | | 数据不会溢出框外 | 符合期望 |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 郑宇宸 | | 测试日期 | | 2019.5.19 | |

### <查看个人项目>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 测试查看自己创建的项目界面 | | | | | |
| 前提条件 | 项目本人建立 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 是否有错别字 | 无 | | 没有错别字 | 符合期望 |  |
| 2 | 界面线条 | 无 | | 界面线条基本对齐，格式一致 | 符合期望 |  |
| 3 | 整体界面风格 | 无 | | 整体界面风格一致 | 符合期望 |  |
| 4 | 按钮样式 | 无 | | 同一主题按钮风格一致且友好 | 1同之前相同按钮突兀  2融资进展招聘情况，项目领域按钮无指向  3按钮颜色突兀 | 按钮无指向是设计如此 |
| 5 | 按钮样式 | 无 | | 用户能明显发现按钮 | 符合期望 |  |
| 6 | 界面的排版是否友好 | 无 | | 界面的排版符合用户习惯 | 符合期望 |  |
| 7 | 操作是否友好 | 无 | | 界面的操作符合用户习惯 | 符合期望 |  |
| 8 | 字体样式 | 无 | | 字体样式一致且对用户友好 | 推荐项目中的项目名称应居中 |  |
| 9 | 界面链接是否正常 | 点击测试 | | 给出的链接都指向地址 | 符合期望 |  |
| 10 | 界面输入框校验 | 输入测试 | | 界面的输入框都有校验 | 符合期望 |  |
| 11 | 提示字体格式 | 输入点击测试 | | 界面中的所有提示字体的样式友好 | 符合期望 |  |
| 12 | 数据溢出 | 输入测试 | | 数据不会溢出框外 | 符合期望 |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 郑宇宸 | | 测试日期 | | 2019.5.19 | |

### <登录查看他人项目>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 测试查看他人创建的项目界面 | | | | | |
| 前提条件 | 项目非本人建立，登录 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 是否有错别字 | 无 | | 没有错别字 | 符合期望 |  |
| 2 | 界面线条 | 无 | | 界面线条基本对齐，格式一致 | 符合期望 |  |
| 3 | 整体界面风格 | 无 | | 整体界面风格一致 | 符合期望 |  |
| 4 | 按钮样式 | 无 | | 同一主题按钮风格一致且友好 | 同个人项目测试 | 按钮不能点击是设计如此 |
| 5 | 按钮样式 | 无 | | 用户能明显发现按钮 | 符合期望 |  |
| 6 | 界面的排版是否友好 | 无 | | 界面的排版符合用户习惯 | 符合期望 |  |
| 7 | 操作是否友好 | 无 | | 界面的操作符合用户习惯 | 符合期望 |  |
| 8 | 字体样式 | 无 | | 字体样式一致且对用户友好 | 符合期望 |  |
| 9 | 界面链接是否正常 | 点击测试 | | 给出的链接都指向地址 | 符合期望 |  |
| 10 | 界面输入框校验 | 输入测试 | | 界面的输入框都有校验 | 符合期望 |  |
| 11 | 提示字体格式 | 输入点击测试 | | 界面中的所有提示字体的样式友好 | 符合期望 |  |
| 12 | 数据溢出 | 输入测试 | | 数据不会溢出框外 | 符合期望 |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 郑宇宸 | | 测试日期 | | 2019.5.19 | |

### <未登录查看他人项目>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 测试查看他人创建的项目界面 | | | | | |
| 前提条件 | 项目非本人建立，未登录 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | | 主要区别在于推荐功能 | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 是否有错别字 | 无 | | 没有错别字 | 符合期望 |  |
| 2 | 界面线条 | 无 | | 界面线条基本对齐，格式一致 | 符合期望 |  |
| 3 | 整体界面风格 | 无 | | 整体界面风格一致 | 符合期望 |  |
| 4 | 按钮样式 | 无 | | 同一主题按钮风格一致且友好 | 同个人项目测试 | 按钮不能点击是设计如此 |
| 5 | 按钮样式 | 无 | | 用户能明显发现按钮 | 符合期望 |  |
| 6 | 界面的排版是否友好 | 无 | | 界面的排版符合用户习惯 | 符合期望 |  |
| 7 | 操作是否友好 | 无 | | 界面的操作符合用户习惯 | 符合期望 |  |
| 8 | 字体样式 | 无 | | 字体样式一致且对用户友好 | 符合期望 |  |
| 9 | 界面链接是否正常 | 点击测试 | | 给出的链接都指向地址 | 同之前底部无指向 |  |
| 10 | 界面输入框校验 | 输入测试 | | 界面的输入框都有校验 | 符合期望 |  |
| 11 | 提示字体格式 | 输入点击测试 | | 界面中的所有提示字体的样式友好 | 符合期望 |  |
| 12 | 数据溢出 | 输入测试 | | 数据不会溢出框外 | 符合期望 |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 郑宇宸 | | 测试日期 | | 2019.5.19 | |

### <搜索成功>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 测试搜索成功时搜索界面 | | | | | |
| 前提条件 | 搜索成功 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 是否有错别字 | 无 | | 没有错别字 | 符合期望 |  |
| 2 | 界面线条 | 无 | | 界面线条基本对齐，格式一致 | 符合期望 |  |
| 3 | 整体界面风格 | 无 | | 整体界面风格一致 | 符合期望 |  |
| 4 | 按钮样式 | 无 | | 同一主题按钮风格一致且友好 | 1同之前导航栏  2给出的tag按钮不能点击  3页数按钮过大 | 按钮不能点击是设计如此 |
| 5 | 按钮样式 | 无 | | 用户能明显发现按钮 | 下一页与末页反了 |  |
| 6 | 界面的排版是否友好 | 无 | | 界面的排版符合用户习惯 | 当简介较短时，项目的tag与简介较长项目的tag不对齐 |  |
| 7 | 操作是否友好 | 无 | | 界面的操作符合用户习惯 | 当六个项目简介都较长时，页码按钮需要拖动，当一排三个较短时，页码不需要拖动 | 自适应长度页面 |
| 8 | 字体样式 | 无 | | 字体样式一致且对用户友好 | 项目名称应居中 |  |
| 9 | 界面链接是否正常 | 点击测试 | | 给出的链接都指向地址 | 同之前底部无指向 |  |
| 10 | 界面输入框校验 | 输入测试 | | 界面的输入框都有校验 | 符合期望 |  |
| 11 | 提示字体格式 | 输入点击测试 | | 界面中的所有提示字体的样式友好 | 符合期望 |  |
| 12 | 数据溢出 | 输入测试 | | 数据不会溢出框外 | 符合期望 |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 郑宇宸 | | 测试日期 | | 2019.5.19 | |

### <搜索失败>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 测试搜索失败时的搜索界面 | | | | | |
| 前提条件 | 搜索失败 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 是否有错别字 | 无 | | 没有错别字 | 符合期望 |  |
| 2 | 界面线条 | 无 | | 界面线条基本对齐，格式一致 | 符合期望 |  |
| 3 | 整体界面风格 | 无 | | 整体界面风格一致 | 符合期望 |  |
| 4 | 按钮样式 | 无 | | 同一主题按钮风格一致且友好 | 符合期望 |  |
| 5 | 按钮样式 | 无 | | 用户能明显发现按钮 | 符合期望 |  |
| 6 | 界面的排版是否友好 | 无 | | 界面的排版符合用户习惯 | 符合期望 |  |
| 7 | 操作是否友好 | 无 | | 界面的操作符合用户习惯 | 符合期望 |  |
| 8 | 字体样式 | 无 | | 字体样式一致且对用户友好 | 符合期望 |  |
| 9 | 界面链接是否正常 | 点击测试 | | 给出的链接都指向地址 | 符合期望 |  |
| 10 | 界面输入框校验 | 输入测试 | | 界面的输入框都有校验 | 符合期望 |  |
| 11 | 提示字体格式 | 输入点击测试 | | 界面中的所有提示字体的样式友好 | 符合期望 |  |
| 12 | 数据溢出 | 输入测试 | | 数据不会溢出框外 | 符合期望 |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 郑宇宸 | | 测试日期 | | 2019.5.19 | |

### <项目一览>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 测试项目一览界面 | | | | | |
| 前提条件 |  | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 是否有错别字 | 无 | | 没有错别字 | 符合期望 |  |
| 2 | 界面线条 | 无 | | 界面线条基本对齐，格式一致 | 符合期望 |  |
| 3 | 整体界面风格 | 无 | | 整体界面风格一致 | 符合期望 |  |
| 4 | 按钮样式 | 无 | | 同一主题按钮风格一致且友好 | 同搜索成功 | 同搜索成功 |
| 5 | 按钮样式 | 无 | | 用户能明显发现按钮 | 下一页与末页反了 |  |
| 6 | 界面的排版是否友好 | 无 | | 界面的排版符合用户习惯 | 符合期望 |  |
| 7 | 操作是否友好 | 无 | | 界面的操作符合用户习惯 | 同搜索成功 |  |
| 8 | 字体样式 | 无 | | 字体样式一致且对用户友好 | 同搜索成功 |  |
| 9 | 界面链接是否正常 | 点击测试 | | 给出的链接都指向地址 | 同搜索成功 |  |
| 10 | 界面输入框校验 | 输入测试 | | 界面的输入框都有校验 | 符合期望 |  |
| 11 | 提示字体格式 | 输入点击测试 | | 界面中的所有提示字体的样式友好 | 符合期望 |  |
| 12 | 数据溢出 | 输入测试 | | 数据不会溢出框外 | 符合期望 |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 郑宇宸 | | 测试日期 | | 2019.5.19 | |

### <项目一览>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 测试删除账户界面 | | | | | |
| 前提条件 | 登录 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 是否有错别字 | 无 | | 没有错别字 | 符合期望 |  |
| 2 | 界面线条 | 无 | | 界面线条基本对齐，格式一致 | 符合期望 |  |
| 3 | 整体界面风格 | 无 | | 整体界面风格一致 | 符合期望 |  |
| 4 | 按钮样式 | 无 | | 同一主题按钮风格一致且友好 | 1删除按钮过长  2同之前导航栏按钮 |  |
| 5 | 按钮样式 | 无 | | 用户能明显发现按钮 | 符合期望 |  |
| 6 | 界面的排版是否友好 | 无 | | 界面的排版符合用户习惯 | 符合期望 |  |
| 7 | 操作是否友好 | 无 | | 界面的操作符合用户习惯 | 符合期望 |  |
| 8 | 字体样式 | 无 | | 字体样式一致且对用户友好 | 符合期望 |  |
| 9 | 界面链接是否正常 | 点击测试 | | 给出的链接都指向地址 | 同之前底部导航栏 |  |
| 10 | 界面输入框校验 | 输入测试 | | 界面的输入框都有校验 | 符合期望 |  |
| 11 | 提示字体格式 | 输入点击测试 | | 界面中的所有提示字体的样式友好 | 符合期望 |  |
| 12 | 数据溢出 | 输入测试 | | 数据不会溢出框外 | 符合期望 |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 郑宇宸 | | 测试日期 | | 2019.5.19 | |

### <删除账户>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 测试删除账户界面 | | | | | |
| 前提条件 | 登录 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 是否有错别字 | 无 | | 没有错别字 | 符合期望 |  |
| 2 | 界面线条 | 无 | | 界面线条基本对齐，格式一致 | 符合期望 |  |
| 3 | 整体界面风格 | 无 | | 整体界面风格一致 | 符合期望 |  |
| 4 | 按钮样式 | 无 | | 同一主题按钮风格一致且友好 | 1删除按钮过长  2同之前导航栏按钮 |  |
| 5 | 按钮样式 | 无 | | 用户能明显发现按钮 | 符合期望 |  |
| 6 | 界面的排版是否友好 | 无 | | 界面的排版符合用户习惯 | 符合期望 |  |
| 7 | 操作是否友好 | 无 | | 界面的操作符合用户习惯 | 符合期望 |  |
| 8 | 字体样式 | 无 | | 字体样式一致且对用户友好 | 符合期望 |  |
| 9 | 界面链接是否正常 | 点击测试 | | 给出的链接都指向地址 | 同之前底部导航栏 |  |
| 10 | 界面输入框校验 | 输入测试 | | 界面的输入框都有校验 | 符合期望 |  |
| 11 | 提示字体格式 | 输入点击测试 | | 界面中的所有提示字体的样式友好 | 符合期望 |  |
| 12 | 数据溢出 | 输入测试 | | 数据不会溢出框外 | 符合期望 |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 郑宇宸 | | 测试日期 | | 2019.5.19 | |

### <聊天>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 测试聊天界面 | | | | | |
| 前提条件 | 登录 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 是否有错别字 | 无 | | 没有错别字 | 符合期望 |  |
| 2 | 界面线条 | 无 | | 界面线条基本对齐，格式一致 | 符合期望 |  |
| 3 | 整体界面风格 | 无 | | 整体界面风格一致 | 背景单调 |  |
| 4 | 按钮样式 | 无 | | 同一主题按钮风格一致且友好 | 同之前导航栏 |  |
| 5 | 按钮样式 | 无 | | 用户能明显发现按钮 | 符合期望 |  |
| 6 | 界面的排版是否友好 | 无 | | 界面的排版符合用户习惯 | 页面背景和聊天背景都是灰色，用户难以分辨 |  |
| 7 | 操作是否友好 | 无 | | 界面的操作符合用户习惯 | 1左侧点击谁谁就上浮的操作似乎没有必要  2用户在聊天页面多次聊天后没有切换其他也页面的方式 |  |
| 8 | 字体样式 | 无 | | 字体样式一致且对用户友好 | 符合期望 |  |
| 9 | 界面链接是否正常 | 点击测试 | | 给出的链接都指向地址 | 符合期望 |  |
| 10 | 界面输入框校验 | 输入测试 | | 界面的输入框都有校验 | 符合期望 |  |
| 11 | 提示字体格式 | 输入点击测试 | | 界面中的所有提示字体的样式友好 | 符合期望 |  |
| 12 | 数据溢出 | 输入测试 | | 数据不会溢出框外 | 符合期望 |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 郑宇宸 | | 测试日期 | | 2019.5.19 | |

### <投资人认证>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 测试投资人认证界面 | | | | | |
| 前提条件 | 用户是投资者，登录 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 是否有错别字 | 无 | | 没有错别字 | 符合期望 |  |
| 2 | 界面线条 | 无 | | 界面线条基本对齐，格式一致 | 符合期望 |  |
| 3 | 整体界面风格 | 无 | | 整体界面风格一致 | 符合期望 |  |
| 4 | 按钮样式 | 无 | | 同一主题按钮风格一致且友好 | 同之前导航栏 |  |
| 5 | 按钮样式 | 无 | | 用户能明显发现按钮 | 符合期望 |  |
| 6 | 界面的排版是否友好 | 无 | | 界面的排版符合用户习惯 | 符合期望 |  |
| 7 | 操作是否友好 | 无 | | 界面的操作符合用户习惯 | 符合期望 |  |
| 8 | 字体样式 | 无 | | 字体样式一致且对用户友好 | 符合期望 |  |
| 9 | 界面链接是否正常 | 点击测试 | | 给出的链接都指向地址 | 符合期望 |  |
| 10 | 界面输入框校验 | 输入测试 | | 界面的输入框都有校验 | 符合期望 |  |
| 11 | 提示字体格式 | 输入点击测试 | | 界面中的所有提示字体的样式友好 | 符合期望 |  |
| 12 | 数据溢出 | 输入测试 | | 数据不会溢出框外 | 符合期望 |  |
| 13 | 输入提示 | 无 | | 有限制输入框有提示 | 输入前无提示 |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 郑宇宸 | | 测试日期 | | 2019.5.19 | |

## 功能测试

### <注册>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 验证注册功能的常规使用情况 | | | | | |
| 前提条件 | 用户未登录 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 测试验证码刷新 | 点击验证码 | | 验证码刷新 | 符合期望 |  |
| 2 | 有未填项目 | 依次尝试只填其中一项至只缺一项的所有填写情况 | | 无法注册 | 符合期望 |  |
| 3 | 验证码错误 | 输入错误的验证码，其他项均为标准输入 | | 留在注册页面并报出提示 | 符合期望 |  |
| 4 | 正确的用户名输入 | 输入3位/16位/只由数字组成/只有字母组成/由字母数字组成的用户名，其他项均为标准输入 | | 跳转到注册成功提示页面并成功发出认证邮件 | 符合期望 |  |
| 5 | 用户名长度过长 | 输入17位的用户名，其他项均为标准输入 | | 留在注册页面并报出提示 | 符合期望 |  |
| 6 | 用户名长度过短 | 输入2位的用户名，其他项均为标准输入 | | 留在注册页面并报出提示 | 符合期望 |  |
| 7 | 用户名已被注册 | 输入已被注册的用户名，其他为标准输入 | | 留在注册页面并报出提示 | 符合期望 |  |
| 8 | 用户名含有非法字符 | 输入含有符号的用户名，其他项均为标准输入 | | 留在注册页面并报出提示 | 符合期望 |  |
| 9 | 正确的密码输入 | 输入6位/16位/只由数字组成/只有字母组成/由字母数字组成的密码，其他项均为标准输入 | | 跳转到注册成功提示页面并成功发出认证邮件 | 符合期望 |  |
| 10 | 密码长度过长 | 输入17位密码，其他项均为标准输入 | | 留在注册页面并报出提示 | 符合期望 |  |
| 11 | 密码长度过短 | 输入5位密码，其他项均为标准输入 | | 留在注册页面并报出提示 | 符合期望 |  |
| 12 | 密码含有非法字符 | 输入含有符号的密码，其他项均为标准输入 | | 留在注册页面并报出提示 | 符合期望 |  |
| 13 | 两次输入的密码不一致 | 输入标准格式的密码，但两次输入密码不同 | | 留在注册页面并报出提示 | 符合期望 |  |
| 14 | 输入正确的身份证号 | 输入18位只含数字和字母的身份证号，其他为标准输入 | | 跳转到注册成功提示页面并成功发出认证邮件 | 符合期望 |  |
| 15 | 输入长度错误地身份证号 | 输入17/19位的身份证号，其他项为标准输入 | | 留在注册页面并报出提示 | 符合期望 |  |
| 16 | 输入正确的联系方式 | 输入11位纯数字号码，其他项为标准输入 | | 跳转到注册成功提示页面并成功发出认证邮件 | 符合期望 |  |
| 17 | 输入长度错误地联系方式 | 输入12位纯数字，其他项为标准输入 | | 留在注册页面并报出提示 | 符合期望 |  |
| 18 | 输入不为纯数字的联系方式 | 输入含字母11位联系方式，其他为标准输入 | | 留在注册页面并报出提示 | 符合期望 |  |
| 19 | 正确的邮箱输入 | 输入格式正确的、未被使用的邮箱，其他为标准输入 | | 跳转到注册成功提示页面并成功发出认证邮件 | 符合期望 |  |
| 20 | 输入非法格式的邮箱 | 输入不含@的邮箱，其他为标准输入 | | 留在注册页面并报出提示 | 符合期望 |  |
| 21 | 输入已被使用的邮箱 | 输入已被使用的邮箱，其他为标准输入 | | 留在注册页面并报出提示 | 符合期望 |  |
| 22 | 全部重填按钮 | 点击全部重填按钮 | | 所有项变为空 | 符合期望 |  |
| 23 | 认证邮件链接 | 点击认证邮件中的链接 | | 跳转的认证完成提示界面，随后跳转至首页，用户再次登录时为已认证状态 | 符合期望 |  |
| 24 | 已登录情况下访问该页面 | 已登录情况下访问该页面 | | 跳转到首页 | 符合期望 |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 孟子彧 | | 测试日期 | | 2019.5.18 | |

### <登录>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 验证登录功能的常规使用情况 | | | | | |
| 前提条件 | 用户未登录 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 验证码刷新功能 | 点击验证码 | | 验证码刷新 | 符合期望 |  |
| 2 | 输入错误地验证码 | 输入错误的验证码 | | 返回登录界面且报出提示 | 符合期望 |  |
| 3 | 输入不匹配的用户名和密码 | 输入不匹配的用户名和密码 | | 返回登录界面且报出提示 | 符合期望 |  |
| 4 | 未认证用户登录 | 输入正确的用户名和密码，但该用户尚未完成认证 | | 跳转的等待邮箱认证界面 | 符合期望 |  |
| 5 | 正确登录 | 输入正确的用户名密码，且用户已完成认证 | | 跳转到首页，且变为登录状态 | 符合期望 |  |
| 6 | 已登录情况下访问该页面 | 已登录情况下访问该页面 | | 跳转到首页 | 符合期望 |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 孟子彧 | | 测试日期 | | 2019.5.18 | |

### <更改/重发注册认证邮件>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 验证该功能的常规使用情况 | | | | | |
| 前提条件 | 用户已登录或通过完成注册跳转到该界面 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 重新发送功能 | 点击重新发送认证邮件 | | 认证邮件重新发送 | 符合预期 |  |
| 2 | 认证邮件链接 | 点击收到的邮件中的链接 | | 跳转的认证完成提示界面，随后跳转至首页，用户再次登录时为已认证状态 | 符合期望 |  |
| 3 | 修改邮箱功能 | 点击修改注册邮箱按钮 | | 跳转到修改注册邮箱界面 | 符合期望 |  |
| 4 | 正确的邮箱输入 | 输入格式正确的、未被使用的邮箱，其他为标准输入 | | 跳转到成功提示页面并成功发出修改邮箱并认证邮件 | 符合期望 |  |
| 5 | 输入非法格式的邮箱 | 输入不含@的邮箱，其他为标准输入 | | 留在该页面并报出提示 | 符合期望 |  |
| 6 | 输入已被使用的邮箱 | 输入已被使用的邮箱，其他为标准输入 | | 留在该页面并报出提示 | 符合期望 |  |
| 7 | 认证邮件链接 | 点击收到的邮件中的链接 | | 跳转的完成提示界面，随后跳转至首页，用户再次登录时为已认证状态，且注册邮箱变为修改后的邮箱 | 符合期望 |  |
| 8 | 已登录情况下访问该页面 | 已登录情况下访问该页面 | | 弹出已登录的提示 | 符合期望 |  |
| 9 | 在未登录的情况下访问该页面 | 在未登录的情况下访问该页面 | | 弹出不要直接输网址访问页面的提示 | 符合期望 |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 孟子彧 | | 测试日期 | | 2019.5.18 | |

### <找回密码>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 测试找回密码功能 | | | | | |
| 前提条件 | 用户未登录 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 输入正确的用户名 | 输入正确的用户名 | | 向用户注册邮箱发送确认邮件 | 符合期望 |  |
| 2 | 输入不存在的用户名 | 输入不存在的用户名 | | 报出错误提示，返回该页面 | 符合期望 |  |
| 3 | 邮件链接 | 点击邮件链接 | | 跳转到修改密码页面 | 符合期望 |  |
| 4 | 正确修改密码 | 输入符合规范的密码，且两次输入相同 | | 跳转到成功提示页面，随后返回首页，用户密码被修改 | 符合期望 |  |
| 5 | 密码不符合要求 | 输入5位/17位/包含符合的密码 | | 报出错误提示，返回该页面 | 符合期望 |  |
| 6 | 两次密码不同 | 输入符合格式但不相同的密码 | | 报出错误提示，返回该页面 | 符合期望 |  |
| 7 | 已登录情况下访问该页面 | 已登录情况下访问该页面 | | 弹出已登陆的提示 | 符合期望 |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 孟子彧 | | 测试日期 | | 2019.5.19 | |

### <修改密码>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 测试修改密码功能 | | | | | |
| 前提条件 | 用户已登录 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 邮件链接 | 点击邮件链接 | | 跳转到修改密码页面 | 符合期望 |  |
| 2 | 正确修改密码 | 输入符合规范的密码，且两次输入相同 | | 跳转到成功提示页面，随后返回首页，用户密码被修改 | 符合期望 |  |
| 3 | 密码不符合要求 | 输入5位/17位/包含符合的密码 | | 报出错误提示，返回该页面 | 符合期望 |  |
| 4 | 两次密码不同 | 输入符合格式但不相同的密码 | | 报出错误提示，返回该页面 | 符合期望 |  |
| 5 | 未登录情况下访问该页面 | 未登录情况下访问该页面 | | 弹出未登陆的提示 | 符合期望 |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 孟子彧 | | 测试日期 | | 2019.5.19 | |

### <修改邮箱>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 验证该功能的常规使用情况 | | | | | |
| 前提条件 | 用户已登录 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 正确的邮箱输入 | 输入格式正确的、未被使用的邮箱，其他为标准输入 | | 跳转到成功提示页面并成功发出修改邮箱并认证邮件 | 符合期望 |  |
| 2 | 输入非法格式的邮箱 | 输入不含@的邮箱，其他为标准输入 | | 留在该页面并报出提示 | 符合期望 |  |
| 3 | 输入已被使用的邮箱 | 输入已被使用的邮箱，其他为标准输入 | | 留在该页面并报出提示 | 符合期望 |  |
| 4 | 认证邮件链接 | 点击收到的邮件中的链接 | | 跳转的完成提示界面，随后跳转至首页，用户再次登录时为已认证状态，且注册邮箱变为修改后的邮箱 | 符合期望 |  |
| 5 | 未登录情况下访问该页面 | 未登录情况下访问该页面 | | 弹出未登陆的提示 | 符合期望 |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 孟子彧 | | 测试日期 | | 2019.5.18 | |

### <注销账号>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 验证该功能的常规使用情况 | | | | | |
| 前提条件 | 用户已登录 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 注销账号 | 点击注销账号 | | 向用户邮箱发送确认邮件 | 符合期望 |  |
| 2 | 邮件链接 | 点击邮件中的链接 | | 进入成功提示页面 | 符合期望 |  |
| 3 | 再次访问页面 | 已经完成注销确认的用户再次进入注销页面 | | 注销页面出现注销倒计时，按钮变为取消注销 | 符合期望 |  |
| 4 | 取消注销 | 点击取消注销按钮 | | 提示取消注销 | 符合期望 |  |
| 5 | 未登录情况下访问该页面 | 未登录情况下访问该页面 | | 弹出未登陆的提示 | 符合期望 |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 孟子彧 | | 测试日期 | | 2019.5.18 | |

### <项目一览>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 验证该功能的常规使用情况 | | | | | |
| 前提条件 | 无 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 正常使用 | 点击项目一览 | | 进入展示项目页面，且正确展示项目 | 符合期望 |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 孟子彧 | | 测试日期 | | 2019.5.18 | |

### <搜索项目>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 验证该功能的常规使用情况 | | | | | |
| 前提条件 | 无 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 测试搜索 | 输入任意关键字，点击“找！” | | 搜索页面展示包含该关键字的项目 | 符合期望 |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 孟子彧 | | 测试日期 | | 2019.5.18 | |

### <投资人认证>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 验证该功能的常规使用情况 | | | | | |
| 前提条件 | 用户已登录，且用户身份为投资人 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 正常使用 | 填写所有项，然后点击提交申请 | | 跳转到成功页面 | 符合期望 |  |
| 2 | 必填项残缺 | 依次尝试不填必填项 | | 均无法提交 | 符合期望 |  |
| 3 | 未登录情况下访问该页面 | 未登录情况下访问该页面 | | 弹出未登陆的提示 | 符合期望 |  |
| 4 | 非投资人访问该页面 | 非投资人访问该页面 | | 弹出不是投资人的提示 | 符合期望 |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 孟子彧、殷立森 | | 测试日期 | | 2019.5.18 | |

### <浏览我的信息>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 验证该功能的常规使用情况 | | | | | |
| 前提条件 | 用户已登录 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 浏览个人信息 | 点击我的信息 | | 展示用户的各种信息 | 符合期望 |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 孟子彧 | | 测试日期 | | 2019.5.18 | |

### <修改我的信息>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 验证该功能的常规使用情况 | | | | | |
| 前提条件 | 用户已登录，且在自己的个人空间 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 正确修改信息 | 上传jpg, png, gif, webp格式的头像/修改用户名字段且不为空/修改地区/修改简介/修改项目领域且不为空，点击修改 | | 跳转到成功页面，随后跳转到首页 | 符合期望 |  |
| 2 | 昵称为空 | 昵称改为空白，点击修改 | | 弹出提示，无法提交 | 符合期望 |  |
| 3 | 项目领域为空 | 取消所有项目领域的选择，点击修改 | | 弹出提示，无法提交 | 符合期望 |  |
| 4 | 非法头像格式 | 上传jpg, png, gif, webp以外格式的头像，点击修改 | | 提示格式错误，返回该页面 | 符合期望 |  |
| 5 | 未登录情况下访问该页面 | 未登录情况下访问该页面 | | 弹出未登陆的提示 | 符合期望 |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 孟子彧 | | 测试日期 | | 2019.5.18 | |

### <创建项目>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 验证该功能的常规使用情况 | | | | | |
| 前提条件 | 用户已登录 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 正确填写必填信息 | 正确填写项目名称，项目简介，地区，项目领域，融资进展，保密等级，是否招聘，验证码，然后点击创建项目 | | 跳转到成功页面，随后跳转到首页 | 符合期望 |  |
| 2 | 项目名称为空 | 项目名称不填写，其余必填项正确填写，点击创建项目 | | 提示“请填写此字段”，无法提交 | 符合期望 |  |
| 3 | 地区为空 | 地区不填写，其余必填项正确填写，点击创建项目 | | 提示“请填写此字段”，无法提交 | 符合期望 |  |
| 4 | 项目领域为空 | 项目领域不填写，其余必填项正确填写，点击创建项目 | | 弹出提示“请填写项目领域”，无法提交 | 符合期望 |  |
| 5 | 上传文件超过10mb | 上传大于10mb的文件，其余必填项正确填写，点击创建项目 | | 提示“文件过大，需小于10MB”，无法提交 | 符合期望 |  |
| 6 | 正确上传策划书 | 上传小于10mb的文件，其余必填项正确填写，点击创建项目 | | 跳转到成功页面，随后跳转到首页 | 符合预期 |  |
| 7 | 项目简介为空 | 项目简介不填写，其余必填项正确填写，点击创建项目 | | 提示“请填写此字段”，无法提交 | 符合预期 |  |
| 8 | 验证码为空 | 验证码不填写，其余必填项正确填写，点击创建项目 | | 提示“请填写此字段”，无法提交 | 符合预期 |  |
| 9 | 验证码填写错误 | 验证码错误填写，其余必填项正确填写，点击创建项目 | | 提示“请正确填写验证码”，无法提交 | 符合预期 |  |
| 10 | 验证码刷新 | 点击验证码图片 | | 验证码成功刷新 | 符合预期 |  |
| 11 | 未登录情况下访问该页面 | 未登录情况下访问该页面 | | 弹出未登陆的提示 | 符合期望 |  |
| 12 | 投资人访问该页面 | 使用投资人账号访问该页面 | | 弹出投资人无法创建项目的提示 | 符合预期 |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 刘朝靖 | | 测试日期 | | 2019.5.19 | |

### <修改项目信息>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 验证该功能的常规使用情况 | | | | | |
| 前提条件 | 用户已登录 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 正确填写必填信息 | 正确填写项目名称，项目简介，地区，项目领域，融资进展，保密等级，是否招聘，验证码，然后点击提交修改 | | 跳转到成功页面，随后跳转到首页 | 符合期望 |  |
| 2 | 地区为空 | 地区不填写，其余必填项正确填写，然后点击提交修改 | | 提示“请填写此字段”，无法提交 | 符合期望 |  |
| 3 | 项目领域为空 | 项目领域不填写，其余必填项正确填写，点击提交修改 | | 弹出提示“请填写项目领域”，无法提交 | 符合期望 |  |
| 4 | 上传文件超过10mb | 上传大于10mb的文件，其余必填项正确填写，点击提交修改 | | 提示“文件过大，需小于10MB”，无法提交 | 符合期望 |  |
| 5 | 有策划书时覆盖之前策划书 | 上传小于10mb的文件，其余必填项正确填写，点击提交修改 | | 跳转到成功页面，随后跳转到首页 | 符合预期 |  |
| 6 | 无策划书时正确上传策划书 | 上传小于10mb的文件，其余必填项正确填写，点击提交修改 | | 跳转到成功页面，随后跳转到首页 | 符合预期 |  |
| 7 | 下载之前上传的策划书 | 点击当前策划书下载按钮 | | 成功下载 | 符合预期 |  |
| 8 | 项目简介为空 | 项目简介不填写，其余必填项正确填写，点击提交修改 | | 提示“请填写此字段”，无法提交 | 符合预期 |  |
| 9 | 验证码为空 | 验证码不填写，其余必填项正确填写，点击提交修改 | | 提示“请填写此字段”，无法提交 | 符合预期 |  |
| 10 | 验证码填写错误 | 验证码错误填写，其余必填项正确填写，点击提交修改 | | 提示“请正确填写验证码”，无法提交 | 符合预期 |  |
| 11 | 验证码刷新 | 点击验证码图片 | | 验证码成功刷新 | 符合预期 |  |
| 12 | 未登录情况下访问该页面 | 未登录情况下访问该页面 | | 弹出未登陆的提示 | 符合期望 |  |
| 13 | 投资人访问该页面 | 使用投资人账号访问该页面 | | 弹出投资人无法创建项目的提示 | 符合预期 |  |
| 14 | 修改不存在的项目信息 | 修改不存在的项目的信息 | | 提示该项目不存在 | 符合预期 |  |
| 15 | 项目创建者非当前登录用户 | 访问非当前用户创建的项目的修改页面 | | 提示该项目不是由您发起的，无法修改 | 符合预期 |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 刘朝靖 | | 测试日期 | | 2019.5.19 | |

### <访问个人空间>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 验证该功能的常规使用情况 | | | | | |
| 前提条件 | 用户已登录或未登录 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 访问我的空间 | 登录后点击个人空间按钮 | | 跳转到个人空间页面 | 符合期望 |  |
| 2 | 访问他人的空间 | 点击用户的名字 | | 跳转到个人空间页面 | 符合期望 |  |
| 3 | 访问不存在的用户的空间 | 访问不存在的用户的空间 | | 提示该用户不存在 | 符合期望 |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 刘朝靖 | | 测试日期 | | 2019.5.19 | |

### <关注用户>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 验证该功能的常规使用情况 | | | | | |
| 前提条件 | 用户已登录 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 关注用户 | 在可以点击关注按钮的页面（如个人空间、粉丝、关注等），点击关注按钮 | | 关注该用户 | 符合期望 |  |
| 2 | 取消关注用户 | 在可以点击取消关注按钮的页面（如个人空间、粉丝、关注等），点击取消关注按钮 | | 取消关注该用户 | 符合期望 |  |
| 3 | 未登录时关注用户 | 未登录情况下点击关注按钮 | | 提示 请登录 | 符合期望 |  |
| 4 | 关注不存在的用户 | 向后端传入不存在的用户数据 | | 提示该用户不存在 | 符合期望 |  |
| 5 | 取消关注不存在的用户 | 向后端传入不存在的用户数据 | | 提示该用户不存在 | 符合期望 |  |
| 6 | 关注已关注的用户 | 向后端传入数据 | | 无反应 | 符合期望 |  |
| 7 | 取消关注未关注的用户 | 向后端传入数据 | | 无反应 | 符合期望 |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 刘朝靖 | | 测试日期 | | 2019.5.19 | |

### <收藏项目>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 验证该功能的常规使用情况 | | | | | |
| 前提条件 | 用户已登录 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 收藏项目 | 在未收藏项目的信息页面，点击收藏按钮 | | 收藏该项目 | 符合期望 |  |
| 2 | 取消收藏项目 | 在已收藏项目的信息页面，点击取消收藏按钮 | | 取消收藏该项目 | 符合期望 |  |
| 3 | 收藏不存在的项目 | 向后端传入数据 | | 提示该项目不存在 | 符合期望 |  |
| 4 | 取消收藏不存在的项目 | 想后端传入数据 | | 提示该项目不存在 | 符合期望 |  |
| 5 | 未登录时收藏项目 | 向后端传入数据 | | 提示请登录 | 符合期望 |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 刘朝靖 | | 测试日期 | | 2019.5.19 | |

### <动态提醒>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 验证该功能的常规使用情况 | | | | | |
| 前提条件 | 用户已登录 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 收藏的项目信息发生改变 | 对收藏的项目信息进行修改 | | 个人空间中收到提示，在动态页面可以看到该信息 | 符合期望 |  |
| 2 | 关注的用户创建了新的项目 | 使用关注的用户的账号创建项目 | | 个人空间中收到提示，在动态页面可以看到该信息 | 符合期望 |  |
| 3 | 未登录访问该页面 | 未登录时访问 | | 提示请登录 | 符合预期 |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 刘朝靖 | | 测试日期 | | 2019.5.19 | |

### <历史记录>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 验证该功能的常规使用情况 | | | | | |
| 前提条件 | 用户已登录 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 访问低于自己权限的项目才可以记录浏览历史 | 访问低于自己权限的项目 | | 在浏览历史页面可以查看到该历史 | 符合期望 |  |
| 2 | 访问低于自己权限的项目不会记录浏览历史 | 访问高于自己权限的项目 | | 在浏览历史页面无该历史 | 符合期望 |  |
| 3 | 重复浏览时记录会刷新 | 访问在浏览历史中存在的项目 | | 在浏览历史界面该项目所在条目得到了更新 | 符合期望 |  |
| 4 | 删除单条历史 | 点击删除按钮 | | 在浏览历史页面，该条目不再存在 | 符合期望 |  |
| 5 | 删除不存在的历史 | 向后端传入数据 | | 无反应 | 符合期望 |  |
| 6 | 清空历史 | 点击清空按钮 | | 浏览历史页面的所有记录都被清除 | 符合期望 |  |
| 7 | 未登录访问该页面 | 未登录时访问 | | 提示 请登录 | 符合期望 |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 刘朝靖 | | 测试日期 | | 2019.5.19 | |

### <访问收藏页面>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 验证该功能的常规使用情况 | | | | | |
| 前提条件 | 用户已登录或未登录 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 访问自己的收藏 | 登录后在我的空间中点击收藏 | | 进入我的收藏页面 | 符合期望 |  |
| 2 | 访问他人的收藏 | 在他人的空间中点击Ta的收藏 | | 进入Ta的收藏页面 | 符合期望 |  |
| 3 | 访问不存在用户的收藏页面 | 通过网址访问 | | 提示 用户不存在 | 符合期望 |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 刘朝靖 | | 测试日期 | | 2019.5.19 | |

### <访问关注页面>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 验证该功能的常规使用情况 | | | | | |
| 前提条件 | 用户已登录或未登录 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 访问自己的关注 | 登录后在我的空间中点击关注数 | | 进入我的关注页面 | 符合期望 |  |
| 2 | 访问他人的关注 | 在他人的空间中点击关注数 | | 进入Ta的关注页面 | 符合期望 |  |
| 3 | 访问不存在用户的关注页面 | 通过网址访问 | | 提示 用户不存在 | 符合期望 |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 刘朝靖 | | 测试日期 | | 2019.5.19 | |

### <访问粉丝页面>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 验证该功能的常规使用情况 | | | | | |
| 前提条件 | 用户已登录或未登录 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 访问自己的粉丝 | 登录后在我的空间中点击粉丝数 | | 进入我的粉丝页面 | 符合期望 |  |
| 2 | 访问他人的粉丝 | 在他人的空间中点击粉丝数 | | 进入Ta的粉丝页面 | 符合期望 |  |
| 3 | 访问不存在用户的粉丝页面 | 通过网址访问 | | 提示 用户不存在 | 符合期望 |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 刘朝靖 | | 测试日期 | | 2019.5.19 | |

### <线上交流>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 验证该功能的常规使用情况 | | | | | |
| 前提条件 | 用户已登录 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 正常聊天 | 与一名用户进行聊天 | | 消息能正常接收与发送且显示的时间、头像、用户正确 | 符合期望 |  |
| 2 | 查看更多聊天记录 | 在存在更多聊天记录的情况下，将聊天框滑块滑动至最高处 | | 加载出更多的记录，显示的顺序、时间、头像、用户正确 | 符合期望 |  |
| 3 | 未读消息提示 | 非当前聊天用户给当前用户发消息 | | 若近期消息中不存在该发消息用户，则在近期消息中新增该用户并给与未读消息数目的提示，否则只给予未读消息数目的提示 | 符合期望 |  |
| 4 | 未读消息提示的清除 | 与存在未读消息提示的用户聊天 | | 未读消息提示消失 | 符合预期 |  |
| 5 | 输入框为空时无法发送 | 输入框置为空，点击发送或按回车 | | 无反应 | 符合预期 |  |
| 6 | 按Enter发送消息，按Ctrl+Enter换行 | 输入框中存在消息，分别按Ctrl+Enter和Enter | | 按Ctrl+Enter时换行，按Enter时发送消息 | 符合预期 |  |
| 7 | 删除最近联系人 | 点击联系人右上角的删除 | | 成功删除联系人，若只剩余最后一名联系人时无法删除 | 符合预期 |  |
| 8 | 与自己聊天 | 输入网址或其他方式进入 | | 提示 自己无法与自己聊天 | 符合预期 |  |
| 9 | 未登录访问页面 | 未登录情况下访问页面 | | 提示 请登录 | 符合预期 |  |
| 10 | 与不存在的用户聊天 | 输入网址或其他方式进入 | | 提示 该用户不存在 | 符合预期 |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 刘朝靖 | | 测试日期 | | 2019.5.19 | |

### <权限控制>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 验证该功能的常规使用情况 | | | | | |
| 前提条件 | 用户已登录或未登录 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | | 非投资人/游客权限最低，小投资人次之，大投资人最高 | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 查看比自己权限高的且非自己创建的项目的信息 | 进入高于自身权限的项目信息页面 | | 提示 您的权限不足 | 符合期望 |  |
| 2 | 查看比自己权限高的且是自己创建的项目的信息 | 进入该项目的信息页面 | | 正常进入 | 符合期望 |  |
| 3 | 隐藏高于自身权限的项目 | 进入项目一览、搜索、收藏、别人的项目页面 | | 所有高于自身权限的且非自身创建的项目均不会显示 | 符合期望 |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 刘朝靖 | | 测试日期 | | 2019.5.19 | |

## 性能测试

### <访问速度>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 测试一般情况下的访问网站响应情况 | | | | | |
| 前提条件 | 未缓存页面的任何信息 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 测试需要加载较多静态资源（脚本、图片等）的网页 | 访问主页 | | 网页基本框架（主要是css渲染）能在1s内加载，其余静态资源能异步加载 | 符合期望 | 静态资源的加载时间波动较大 |
| 2 | 测试查询结果较多的页面 | 以“数据”为关键词进行搜索 | | 5s内显示出搜索结果的首页 | 符合期望 | 用时波动较大 |
|  |  |  | |  |  |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 秦子柠 | | 测试日期 | | 2019-5-20 | |

### <文件上传>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 | 测试上传文件时的速度 | | | | | |
| 前提条件 | 未缓存页面的任何信息 | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
| 1 | 小文件上传 | 访问项目修改页面，上传大小略微小于1K的文件 | | 1s内能完成文件上传、表单提交、页面跳转 | 符合期望 |  |
| 2 | 大文件上传 | 访问项目修改页面，上传大小略微小于10M的文件 | | 5s内能完成文件上传、表单提交、页面跳转 | 较为符合期望 | 随网络情况，波动较大 |
|  |  |  | |  |  |  |
| 测试结论 | ☑通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 | 秦子柠 | | 测试日期 | | 2019-5-20 | |

## 安全性和访问控制测试

### <安全A>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 |  | | | | | |
| 前提条件 |  | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
|  |  |  | |  |  |  |
|  |  |  | |  |  |  |
|  |  |  | |  |  |  |
| 测试结论 | □通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 |  | | 测试日期 | |  | |

## 数据和数据库完整性测试

### <数据完整性A>测试

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试目的 |  | | | | | |
| 前提条件 |  | | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 | |  | |
| 用例编号 | 用例说明 | 输入/操作 | | 期望结果 | 测试结果 | 备注 |
|  |  |  | |  |  |  |
|  |  |  | |  |  |  |
|  |  |  | |  |  |  |
| 测试结论 | □通过 □不通过 | | | | | |
| 测试人员 |  | | 测试日期 | |  | |

# 回归测试记录

暂无。