



**测试用例**

项目名称 软件工程教学资源平台

组 长 李洋洋

小组成员 文萧寒、陶俊豪、吴涛、林振扬

日期 2023.4.30

目录

[目录 II](#_Toc134454041)

[版本信息 III](#_Toc134454042)

[测试用例 IV](#_Toc134454043)

版本信息

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 文件状态 | 文件标识 | G08-11 |
| 【√】草稿 | 当前版本 | V0.0.1 |
| 【】正式发布 | 作者 | 李洋洋、文萧寒、陶俊豪、吴涛、林振扬 |
| 【】正在修改 | 完成日期 | 2023.4.15 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 版本 | 作者 | 参与者 | 起止日期 | 备注 |
| V0.0.1 | 陶俊豪 | 李洋洋、文萧寒、陶俊豪、吴涛、林振扬 | 2023.4.30-2023.5.9 | 初稿 |

测试用例

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 用例名称 | 测试编号 | 描述 | 测试步骤 | 测试数据 | 预期结果 | 实际结果 | 测试方法 |
| 用户登录 | USR-01-01 | 用户输入学号/工号进行登录 | 用户输入合法的学号/工号和密码点击登录按钮 | 1. 输入学号32005284 2. 输入密码123456 | 显示登入成功，进入系统首页 | Pass | 等价类划分法 |
|  | USR-01-02 | 用户输入学号/工号进行登录 | 用户输入非法的学号/工号 | 1. 输入学号1 2. 输入密码1 | 显示“学号/工号或密码错误” | Pass |  |
|  | USR-01-03 | 用户输入学号/工号进行登录 | 用户输入和学号/工号不匹配的密码 | 1. 输入学号32005284 2. 输入密码error | 显示“学号/工号或密码错误” | Pass |  |
| 用户注册 | USR-02-01 | 用户输入学号/工号、密码、确认密码 | 用户输入合法的学号/工号、密码、确认密码，并认证身份 | 1. 输入学号32005284 2. 输入密码123456 3. 输入确认密码123456 | 进入身份认证界面 | Pass | 等价类划分法 |
|  | USR-02-02 | 用户输入学号/工号、密码、确认密码 | 用户输入不存在的学号/工号 | 1. 输入学号1 2. 输入密码123456 3. 输入确认密码123456 | 显示“不存在的学号/工号” | Pass |  |
|  | USR-02-03 | 用户输入学号/工号、密码、确认密码 | 用户两次输入不同的密码 | 1. 输入学号32005284 2. 输入密码123 3. 输入确认密码123456 | 显示“两次输入密码不一致” | Pass |  |
|  | USR-02-04 | 用户输入学号/工号、密码、确认密码 | 用户输入长度超过15的密码 | 1. 输入学号32005284 2. 输入密码123456789111111 3. 输入确认密码123456789111111 | 显示“密码不能超过15” | Pass |  |
| 用户实名认证 | USR-03-01 | 系统识别用户身份信息完成认证 | 识别正确的学生证/教师证 | 1. 识别正确的学生证/教师证 | 认证成功，进入系统首页 | Pass | 等价类划分法 |
|  | USR-03-02 | 系统识别用户身份信息完成认证 | 识别错误的学生证/教师证 | 1. 识别错误的学生证/教师证 | 显示“认证失败，重新认证” | Pass |  |
| 用户设置名称 | USR-04-01 | 用户注册完成后首次设置名称 | 用户输入合法的昵称 | 1. 用户输入昵称“张三” | 显示“设置成功” | Pass | 等价类划分法 |
|  | USR-04-02 | 用户注册完成后首次设置名称 | 用户输入空白昵称 | 1. 用户输入昵称“” | 显示“昵称不能为空白” | Pass |  |
|  | USR-04-03 | 用户注册完成后首次设置名称 | 用户输入过长昵称 | 1. 用户输入昵称“11111111111111111” | 显示“昵称不能超过10个字符” | Pass |  |
| 用户设置头像 | USR-05-01 | 用户注册完成后首次设置头像 | 用户选择合法头像 | 1. 用户选择2MB以内的图片 | 显示“设置成功” | Pass | 等价类划分法 |
|  | USR-05-02 | 用户注册完成后首次设置头像 | 用户选择非法头像 | 1. 用户选择大小超过2MB的图片 | 显示“头像大小不能超过2MB” | Pass |  |
| 用户设置个性签名 | USR-06-01 | 用户注册完成后首次设置个性签名 | 用户输入合法的个性签名 | 1. 用户输入个性签名“张三的个性签名” | 显示“设置成功” | Pass | 等价类划分法 |
|  | USR-06-02 | 用户注册完成后首次设置个性签名 | 用户输入过长的个性签名 | 1. 用户输入个性签名“1111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111” | 显示“个性签名长度不能超过50” | Pass |  |
| 用户设置个人信息 | USR-07-01 | 用户注册完成后首次设置个人信息 | 用户输入合法的个人信息 | 1. 用户选择性别 2. 用户选择星座 3. 用户输入合规的联系方式 4. 用户输入合规的兴趣 5. 用户输入合规的简介 | 显示“设置成功” | Pass | 等价类划分法 |
|  | USR-07-02 | 用户注册完成后首次设置个人信息 | 用户输入过长的联系方式（超过50字符） | 1. 用户输入联系方式“1234567891011121314154638926986192593594931628969421543211” | 显示“联系方式不能超过50个字符” | Pass |  |
|  | USR-07-03 | 用户注册完成后首次设置个人信息 | 用户输入过长的兴趣（超过50字符） | 1. 用户输入兴趣“篮球、羽毛球、乒乓球、篮球、羽毛球、乒乓球、篮球、羽毛球、乒乓球、篮球、羽毛球、乒乓球、篮球、羽毛球、乒乓球” | 显示“兴趣不能超过50个字符” | Pass |  |
|  | USR-07-04 | 用户注册完成后首次设置个人信息 | 用户输入过长的简介（超过100字符） | 1. 用户输入简介“……” | 显示“简介不能超过100字符” | Pass |  |
| 用户绑定手机号 | USR-08-01 | 用户在个人中心绑定手机号 | 用户输入正确的手机号，并且输入验证码 | 1. 用户输入正确手机号 2. 用户输入手机收到的验证码 | 显示“绑定成功” | Pass | 等价类划分法 |
|  | USR-08-02 | 用户在个人中心绑定手机号 | 用户输入正确的手机号，但是输入错误验证码 | 1. 用户输入正确手机号 2. 用户输入错误验证码 | 显示“验证码错误” | Pass |  |
|  | USR-08-03 | 用户在个人中心绑定手机号 | 用户输入错误的手机号 | 1. 用户输入错误手机号 | 显示“请输入正确的手机号” | Pass |  |
| 用户找回密码 | USR-09-01 | 用户忘记密码后找回密码 | 输入学号/工号,用户认证成功后输入两次相同的密码 | 1. 用户输入学号/工号 2. 用户认证信息 3. 用户输入密码 4. 用户输入和之前相同的密码 | 显示“修改成功，请登录” | Pass | 等价类划分法 |
|  | USR-09-02 | 用户忘记密码后找回密码 | 输入学号/工号,用户认证成功后输入两次不同的密码 | 1. 用户输入学号/工号 2. 用户认证信息 3. 用户输入密码 4. 用户输入和之前不同的密码 | 显示“两次密码输入不一致” | Pass |  |
|  | USR-09-03 | 用户忘记密码后找回密码 | 输入学号/工号,用户认证失败 | 1. 用户输入学号/工号 2. 用户输入错误的认证信息 | 显示“认证失败” | Pass |  |
|  | USR-09-04 | 用户忘记密码后找回密码 | 输入学号/工号,用户认证成功后输入空白密码 | 1. 用户输入学号/工号 2. 用户认证信息 3. 用户输入空白密码 4. 用户输入空白密码 | 显示“密码不能为空” | Pass |  |
|  | USR-09-05 | 用户忘记密码后找回密码 | 输入学号/工号,用户认证成功后输入过长密码（超过15个字符） | 1. 用户输入学号/工号 2. 用户认证信息 3. 用户输入超过15个字符的密码 4. 用户输入和之前一致的密码 | 显示“密码不能超过15个字符” | Pass |  |
| 用户修改密码 | USR-10-01 | 用户登录后修改密码 | 在个人中心点击修改密码，输入原密码和新密码并确认密码（新密码合规） | 1. 用户输入原密码 2. 用户输入新密码 3. 用户输入和之前相同的密码 | 显示“修改成功” | Pass | 等价类划分法 |
|  | USR-10-02 | 用户登录后修改密码 | 在个人中心点击修改密码，输入错误的原密码 | 1. 用户输入错误的原密码 | 显示“密码错误” | Pass |  |
|  | USR-10-03 | 用户登录后修改密码 | 在个人中心点击修改密码输入正确的原密码，输入空的新密码 | 1. 用户输入原密码 2. 用户输入空白新密码 | 显示“密码不能为空” | Pass |  |
|  | USR-10-04 | 用户登录后修改密码 | 在个人中心点击修改密码，输入正确的原密码，输入字符超过15的新密码 | 1. 用户输入原密码 2. 用户输入字符超过15的新密码 | 显示“密码不能超过15个字符” | Pass |  |
| 用户修改昵称 | USR-11-01 | 用户修改个人资料中的用户名称 | 用户在编辑个人资料中输入合法的昵称 | 1. 用户输入昵称“张三” | 显示“修改成功” | Pass | 等价类划分法 |
|  | USR-11-02 | 用户修改个人资料中的用户名称 | 用户在编辑个人资料中用户输入空白昵称 | 1. 用户输入昵称“” | 显示“昵称不能为空白” | Pass |  |
|  | USR-11-03 | 用户修改个人资料中的用户名称 | 用户在编辑个人资料中用户输入过长昵称 | 1. 用户输入昵称“11111111111111111” | 显示“昵称不能超过10个字符” | Pass |  |
| 用户修改头像 | USR-12-01 | 用户修改个人资料中的用户头像 | 用户选择合法头像 | 1. 用户选择2MB以内的图片 | 显示“修改成功” | Pass | 等价类划分法 |
|  | USR-12-02 | 用户修改个人资料中的用户头像 | 用户选择非法头像 | 1. 用户选择大小超过2MB的图片 | 显示“头像大小不能超过2MB” | Pass |  |
| 用户修改个性签名 | USR-13-01 | 用户修改个人资料中的个性签名 | 用户输入合法的个性签名 | 1. 用户输入个性签名“张三的个性签名” | 显示“修改成功” | Pass | 等价类划分法 |
|  | USR-13-02 | 用户修改个人资料中的个性签名 | 用户输入过长的个性签名 | 1. 用户输入个性签名“1111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111” | 显示“个性签名长度不能超过50” | Pass |  |
| 用户修改个人信息 | USR-14-01 | 用户修改个人资料中的个人信息 | 用户输入合法的个人信息 | 1. 用户选择性别 2. 用户选择星座 3. 用户输入合规的联系方式 4. 用户输入合规的兴趣 5. 用户输入合规的简介 | 显示“修改成功” | Pass | 等价类划分法 |
|  | USR-14-02 | 用户修改个人资料中的个人信息 | 用户输入过长的联系方式（超过50字符） | 1. 用户输入联系方式“1234567891011121314154638926986192593594931628969421543211” | 显示“联系方式不能超过50个字符” | Pass |  |
|  | USR-14-03 | 用户修改个人资料中的个人信息 | 用户输入过长的兴趣（超过50字符） | 1. 用户输入兴趣“篮球、羽毛球、乒乓球、篮球、羽毛球、乒乓球、篮球、羽毛球、乒乓球、篮球、羽毛球、乒乓球、篮球、羽毛球、乒乓球” | 显示“兴趣不能超过50个字符” | Pass |  |
|  | USR-14-04 | 用户修改 资料中的信息 | 用户输入过长的简介（超过100字符） | 1. 用户输入简介“……” | 显示“简介不能超过100字符” | Pass |  |
| 退出登录 | USR-15-01 | 用户退出登录 | 在个人中心中点击退出登录 | 无 | 跳转到登录页面 | Pass | 等价类划分法 |
| 用户个人资源空间上传资源 | USR-16-01 | 用户在个人资源中心上传本地资源 | 在个人资源中心，点击上传资源，选择资源后上传（大小不超过100MB） | 1. 用户上传资源文件（大小不超过100MB） | 显示“上传成功” | Pass | 等价类划分法 |
|  | USR-16-02 | 用户在个人资源中心上传本地资源 | 在个人资源中心，点击上传资源，选择资源后上传（大小超过100MB） | 1. 用户上传资源文件（大小超过100MB） | 显示“资源文件不能超过100MB” | Pass |  |
| 用户个人资源空间下载资源 | USR-17-01 | 用户在个人资源中心下载云端资源 | 在个人资源中心，点击一个资源选择下载 | 无 | 显示“下载成功” | Pass | 等价类划分法 |
| 用户播放视频 | USR-18-01 | 用户在平台中播放自己感兴趣的视频 | 在平台的各种位置播放视频 | 无 | 跳转到视频播放页面 | Pass | 等价类划分法 |
| 用户查看文档资源 | USR-19-01 | 用户在个人资源中心中查看文档资源 | 在个人资源中心点击文档资源查看 | 无 | 显示用户个人资源空间中的所有文档资源 | Pass | 等价类划分法 |
| 用户查看课件资源 | USR-20-01 | 用户在个人资源中心中查看可见资源 | 在个人资源中心点击课件资源查看 | 无 | 显示用户个人资源空间中的所有课件资源 | Pass | 等价类划分法 |
| 用户收藏板块 | USR-21-01 | 用户收藏自己感兴趣的板块 | 在所有板块页面中，点击一个板块收藏 | 无 | 在关注板块中显示刚刚收藏的板块 | Pass | 等价类划分法 |
| 用户取消收藏板块 | USR-22-01 | 用户取消收藏自己已经收藏的板块 | 在所有板块页面中，点击一个板块取消收藏 | 无 | 在关注板块中不显示刚刚取消收藏的板块 | Pass | 等价类划分法 |
| 用户在板块中发布普通帖子 | USR-23-01 | 用户在某个板块中发普通帖子 | 选择某一板块进入后，点击“+”号选择普通帖子发帖，选择合法的发帖类型、发帖版面，输入合法的发帖标题、发帖内容和发帖图片 | 1. 发帖类型（普通帖子）  2. 发帖标题（1-25个字符）  3. 发帖内容（1-1000个字符）  4. 发帖图片（10张以内，每张大小2MB以内）  5. 发帖版面 | 页面跳转到板块页面 | Pass | 等价类划分法 |
|  | USR-23-02 | 用户在某个板块中发普通帖子 | 选择某一板块进入后，点击“+”号选择普通帖子发帖，选择合法的发帖类型、发帖版面，输入合法的发帖标题、发帖内容和过大的发帖图片 | 1. 发帖类型（普通帖子）  2. 发帖标题（1-25个字符）  3. 发帖内容（1-1000个字符）  4. 发帖图片（某张图片超过2MB）  5. 发帖版面 | 显示“图片不能超过2MB” | Pass |  |
|  | USR-23-03 | 用户在某个板块中发普通帖子 | 选择某一板块进入后，点击“+”号选择普通帖子发帖，选择合法的发帖类型、发帖版面，输入合法的发帖标题、发帖内容和过多的发帖图片 | 1. 发帖类型（普通帖子）  2. 发帖标题（1-25个字符）  3. 发帖内容（1-1000个字符）  4. 发帖图片（超过10张）  5. 发帖版面 | 显示“图片不能超过10张” | Pass |  |
|  | USR-23-04 | 用户在某个板块中发普通帖子 | 选择某一板块进入后，点击“+”号选择普通帖子发帖，选择合法的发帖类型、发帖版面，输入合法的发帖内容、发帖图片和过长的发帖标题 | 1. 发帖类型（普通帖子）  2. 发帖标题（超过25个字符）  3. 发帖内容（1-1000个字符）  4. 发帖图片（10张以内，每张大小2MB以内）  5. 发帖版面 | 显示“发帖标题不能超过25个字符” | Pass |  |
|  | USR-23-05 | 用户在某个板块中发普通帖子 | 选择某一板块进入后，点击“+”号选择普通帖子发帖，选择合法的发帖类型、发帖版面，输入合法的发帖标题、发帖图片和过长的发帖内容 | 1. 发帖类型（普通帖子）  2. 发帖标题（1-25个字符）  3. 发帖内容（超过1000个字符）  4. 发帖图片（10张以内，每张大小2MB以内）  5. 发帖版面 | 显示“发帖内容不能超过1000个字符” | Pass |  |
| 用户在板块中发布资源帖子 | USR-24-01 | 用户在某个板块中发资源帖子 | 选择某一板块进入后，点击“+”号选择普通帖子发帖，选择合法的发帖类型、发帖资源,输入合法的发帖标题、发帖内容 | 1. 发帖类型（资源帖子）  2. 发帖标题（1-25个字符）  3. 发帖内容（1-1000个字符）  4. 发帖资源 | 页面跳转到板块页面 | Pass | 等价类划分法 |
|  | USR-24-02 | 用户在某个板块中发资源帖子 | 选择某一板块进入后，点击“+”号选择普通帖子发帖，选择合法的发帖类型，输入合法的发帖内容和发帖资源和过长的发帖标题 | 1. 发帖类型（资源帖子）  2. 发帖标题（超过25个字符）  3. 发帖内容（1-1000个字符）  4. 发帖资源 | 显示“发帖标题不能超过25个字符” | Pass |  |
|  | USR-24-03 | 用户在某个板块中发资源帖子 | 选择某一板块进入后，点击“+”号选择普通帖子发帖，选择合法的发帖类型，输入合法的发帖标题和发帖资源和过长的发帖内容 | 1. 发帖类型（资源帖子）  2. 发帖标题（1-25个字符）  3. 发帖内容（超过1000个字符）  4. 发帖资源 | 显示“发帖内容不能超过1000个字符” | Pass |  |
| 用户在帖子中回复 | USR-25-01 | 用户回复帖子的内容 | 进入某一板块中的某一帖子，在下方输入栏中输入想要回复的内容（1-1000个字符） | 1. 回复内容（1-1000个字符） | 页面跳转到帖子页面 | Pass |  |
|  | USR-25-02 | 用户回复帖子的内容 | 进入某一板块中的某一帖子，在下方输入栏中输入想要回复的内容（1-1000个字符） | 1. 回复内容（1-1000个字符） | 显示“回复内容不能超过1000个字符” | Pass |  |
| 用户回复已有回复 | USR-26-01 | 用户回复帖子中的回复 | 进入某一板块中的某一帖子，回复该帖子中的某个回复（1-300个字符） | 1. 回复内容（1-300个字符） | 页面跳转到帖子页面 | Pass |  |
|  | USR-26-02 | 用户回复帖子中的回复 | 进入某一板块中的某一帖子，回复该帖子中的某个回复（超过300个字符） | 1. 回复内容（超过300个字符） | 显示“回复内容不能超过300个字符” | Pass |  |
| 用户在楼中楼内回复用户 | USR-27-01 | 用户在楼中楼中回复用户 | 进入某一帖子，选择一个楼中楼的回复点击回复按钮，在下方回复框中输入希望回复的内容（1-300个字符） | 1. 回复内容（1-300个字符） | 页面跳转到帖子页面 | Pass |  |
|  | USR-27-02 | 用户在楼中楼中回复用户 | 进入某一帖子，选择一个楼中楼的回复点击回复按钮，在下方回复框中输入希望回复的内容（超过300个字符） | 1. 回复内容（超过300个字符） | 显示“回复内容不能超过300个字符” | Pass |  |
| 用户在帖子内选择“只看楼主” | USR-28-01 | 在帖子中只看楼主发布的内容 | 进入某一帖子，在一楼下方点击“只看楼主” | 无 | 只显示楼主发布的内容 | Pass |  |
| 用户排序帖子回复，按回复时间倒序排序 | USR-29-01 | 用户按时间倒序查看帖子回复 | 进入某一帖子，在一楼下方点击“倒序” | 无 | 以时间倒序的方式显示帖子的所有回复 | Pass |  |
| 用户排序帖子回复，按回复时间正序排序 | USR-30-01 | 用户进入某一板块中的某一帖子，按回复时间正序排序楼层 | 进入某一帖子，在一楼下方点击“正序” | 无 | 以时间正序的方式显示帖子的所有回复 | Pass | 等价类划分法 |
| 用户排序帖子回复，按点赞数排序 | USR-31-0-1 | 用户进入某一板块中的某一帖子，按点赞数排序楼层 | 进入某一帖子，在一楼下方点击“热门” | 无 | 将所有楼层排序后，按时间正序呈现在帖子页面中 | Pass | 等价类划分法 |
| 用户查看原图 | USR-32-0-1 | 用户进入某一板块中的某一帖子，查看帖子中图片的原图 | 进入某一帖子，点击帖子中的图片，进入大图后长按点击“查看原图” | 无 | 查看原图成功 | Pass | 等价类划分法 |
| 用户保存图片 | USR-33-0-1 | 用户进入某一板块中的某一帖子，保存帖子中的图片 | 进入某一板块中的某一帖子，保存帖子中的图片 | 无 | 长按点击“保存到相册”后显示保存成功 | Pass | 等价类划分法 |
| 用户删除自己发布的帖子 | USR-34-0-1 | 用户在个人中心中查看自己发布的帖子选择删除 | 用户在个人中心中点击我的帖子，选择一个帖子进行删除并确认 | 无 | 我的帖子页面显示帖子已删除 | Pass | 等价类划分法 |
| 用户点赞帖子 | USR-35-0-1 | 用户在板块页面选择帖子进行点赞或进入帖子对一楼进行点赞 | 入板块页面，选中一个帖子点击右下方的点赞按钮 | 无 | 帖子点赞数加一 | Pass | 等价类划分法 |
| 用户取消点赞帖子 | USR-36-0-1 | 用户在板块页面选择帖子进行取消点赞或进入帖子对一楼进行取消点赞 | 进入板块页面，选中一个帖子点击右下方的点赞按钮 | 无 | 帖子点赞数减一 | Pass | 等价划分法 |
| 用户点赞回复 | USR-37-0-1 | 用户在帖子页面点击某一回复右下角的点赞按钮进行点赞 | 进入帖子页面，选中一个回复点击右下方的点赞按钮 | 无 | 点赞后对应回复的点赞数加一 | Pass | 等价划分法 |
| 用户取消点赞回复 | USR-38-0-1 | 用户在帖子页面点击某一回复右下角的点赞按钮进行取消点赞 | 入帖子页面，选中一个回复点击右下方的点赞按钮 | 无 | 点赞后对应回复的点赞数减一 | Pass | 等价划分法 |
| 用户收藏帖子 | USR-39-0-1 | 用户在帖子中点击右下角收藏按钮进行收藏 | 进入某一帖子后，点击右下角收藏按钮进行收藏 | 无 | 用户收藏表中的收藏帖子显示刚收藏的帖子 | Pass | 等价划分法 |
| 用户取消收藏帖子 | USR-40-0-1 | 用户在帖子中点击右下角收藏按钮进行取消收藏 | 进入某一帖子后，点击右下角收藏按钮进行取消收藏 | 无 | 用户收藏表中的收藏帖子不显示刚收藏的帖子 | Pass | 等价划分法 |
| 用户分享帖子 | USR-41-0-1 | 用户点击帖子下方的分享按钮，可以分享到平台内，微信，qq | 系统加载帖子后用户点击分享按钮 ，选择要分享的对象 | 无 | 消息列表显示分享成功的发送信息给分享对象 | Pass | 等价划分法 |
| 用户分享板块 | USR-42-0-1 | 用户进入板块，点击分享板块按钮，可以分享到平台内，微信，qq | 用户进入板块，点击分享按钮，选择要分享的对象 | 无 | 消息列表显示分享成功的发送信息给分享对象 | Pass | 等价划分法 |
| 用户@其他用户 | USR-43-0-1 | 用户在发布帖子或回复帖子的时候@其他用户 | 在发布帖子的时候在消息中@其他用户后再发布 | 被@的用户信息 | @用户消息表中添加一条记录 | Pass | 等价划分法 |
|  | USR-43-0-2 | 用户在发布帖子或回复帖子的时候@其他用户 | 在发布帖子的时候在消息中@其他用户后再发布 | 被@的用户信息 | 被@的用户不存在 | Pass |  |
| 用户下载资源帖子的资源 | USR-44-0-1 | 用户点击资源帖子的下载资源，将帖子内的资源下载到本地 | 用户登录并进入主界面 ，点击下载资源按钮 | 无 | 下载资源列表显示刚下载的内容 | Pass | 等价划分法 |
| 用户把资源帖子的资源添加到个人资源空间 | USR-45-0-1 | 用户把资源帖子的资源添加到个人资源空间 | 用户点击添加资源到个人资源空间按钮 | 无 | 个人资源空间显示刚添加的内容 | Pass | 等价划分法 |
| 用户查看收藏的资源帖子 | USR-46-0-1 | 用户点击收藏，查看已经收藏的资源帖子 | 用户登录并进入主界面 点击查看收藏 | 无 | 收藏列表显示 | Pass | 等价划分法 |
| 用户查看收藏帖子 | USR-47-0-1 | 登录用户在个人中心点击收藏查看所有收藏帖子 | 在个人中心点击收藏查看所有收藏帖子 | 无 | 显示出用户所有的收藏帖子 | Pass | 等价划分法 |
| 用户通过ID搜索用户 | USR-48-0-1 | 用户输入条件点击搜索，在搜索结果页返回搜索结果 | 用户输入条件进行搜索 | 用户名11111 | 显示出用户名未11111的用户 | Pass | 等价划分法 |
|  | USR-48-0-2 | 用户输入条件点击搜索，在搜索结果页返回搜索结果 | 用户输入条件进行搜索 | 用户名xxxx | 用户不存在 | Pass | 等价划分法 |
| 用户查看其它用户个人信息 | USR-49-0-1 | 用户点击其他用户，滑动查看其他用户个人信息主页 | 用户直接点击查看其他用户 | 无 | 显示出用户个人主页 | Pass | 等价划分法 |
| 用户添加好友 | USR-50-0-1 | 用户点击待添加用户的个人信息页中“添加好友”按钮即可添加。 | 用户选择“添加好友”选项 | 无 | 显示已发送好友请求 | Pass | 等价划分法 |
| 用户删除好友 | USR-51-0-1 | 用户点击登录后打开好友栏后右击“删除好友”按钮即可删除。 | 好友栏后右击“删除好友”按钮 | 无 | 好友栏显示好友已被删除 | Pass | 等价划分法 |
| 用户查看消息 | USR-52-0-1 | 用户点击登录后打开左侧工具栏后点击“消息提醒”按钮即可删除。 | 打开左侧工具栏后点击“消息提醒”按钮查看信息 | 无 | 显示用户收到的信息列表 | Pass | 等价划分法 |
| 用户拉黑其他用户 | USR-53-0-1 | 用户输入条件点击搜索用户，滑动查看用户个人主页，点击右上角的图标，点击“拉黑此用户”按钮即可拉黑 | 用户浏览用户信息，拉黑此用户后屏蔽此用户 | 无 | 黑名单列表中显示该用户 | Pass | 等价划分法 |
| 用户给好友发送私信 | USR-54-0-1 | 用户登录后打开好友列表，右击后点击发送消息按钮，即可发送消息 | 打开好友列表，右击后点击发送消息按钮 | 私信内容“你好啊同学” | 显示信息已发送 | Pass | 等价划分法 |
| 用户给非好友发送私信 | USR-55-0-1 | 用户点击头像进入界面，可以给对方发送一条信息，等待对方回复后解除限制 | 点击头像进入界面，可以给对方发送一条信息 | 私信内容“你好啊同学” | 显示信息已发送 | Pass | 等价划分法 |
| 用户在私信中发送图片 | USR-56-0-1 | 用户在聊天功能解锁后，私信中发送图片 | 户点击对方头像，进入聊天界面 发送一条消息，并得到对方回复 后发送图片 | 图片“xxx” | 显示图片信息已发送 | Pass | 等价划分法 |
| 用户在私信中发送个人资源空间内的资源 | USR-57-0-1 | 用户在聊天功能解锁后，私信中发送个人资源空间内的资源 | 聊天界面发送个人资源空间内的资源 | 资源内容xxxxx | 显示资源信息已发送 | Pass | 等价划分法 |
| 用户在私信中发送本地资源、文件 | USR-58-0-1 | 用户在聊天功能解锁后，私信中发送本地资源、文件 | 聊天界面发送本地资源、文件 | 资源文件xxxx | 显示资源信息已发送 | Pass | 等价划分法 |