## 车神寻物网测试文档

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 测试模块 | 测试方法 | 预期结果 | 测试结果 |
| 注册 | 1. 打开注册页面 2. 输入用户名、密码、邮箱以及选择相应注册身 3. 反复以不同的用户名以及邮箱执行以上操作 | 1. 如果用户名、邮箱已经被注册过，或者用户名的字符长度没有在[4,10]之间，密码字符长度没有在[8,16]之间以及注册失败，则以对话框的形式提示错误信息 2. 当注册成功，弹出确认、取消对话框 3. 当用户点击取消按钮，初始化数据，点击确认按钮跳转到激活页面，并把注册邮箱的信息传递过去 | 通过 |
| 用户激活 | 1. 打开用户激活页面 2. 输入激活用户绑定的邮箱 3. 点击获取验证码按钮 | 1. 当用户输入的邮箱格式不正确、邮箱未绑定任何用户或者获取验证码失败，以及邮箱绑定的用户已经激活，弹出对话框提示相应的信息 2. 当用户再获取绑定邮箱的验证码之后，在24小时有效期内再次获取，弹出对话框提示已发送验证码到该邮箱 3. 当激活成功，弹出确认对话框，点击确认跳转到登陆页面 | 通过 |
| 登陆 | 1. 打开登陆界面 2. 输入用户名、密码 3. 点击登陆按钮 4. 反复以不同的用户名执行以上操作 | 1. 当用户输入的用户名、密码或者用户名错误、密码错误，弹出对话框提示错误信息 2. 信息正确，跳转首页 3. 当用户选中记住密码，把用户名、密码、token加密保存在cookie中，有效期30天，如果未选中记住密码，token保存的期限为4小时，此时不保存用户名、密码信息 | 通过 |
| 用户名修改 | 1. 打开用户名修改界面 2. 输入新的用户名 3. 点击修改按钮 | 1. 当用户输入的用户名为空、修改失败、用户名存在或者字符长度不在[4,10]之间，弹出对话框提示错误信息 2. 点击修改按钮，修改成功之后退出修改界面，并提示修改成功 | 通过 |
| 密码修改 | 1. 打开密码修改界面 2. 输入旧密码、新密码 3. 点击修改按钮 | 1. 当用户输入的内容为空、密码字符长度不再[8，16]之间或者修改失败，弹出对话框提示错误信息 2. 修改成功之后，跳转到登陆页面，输入用户名、密码重新登陆 | 通过 |
| 密码找回 | 1. 打开密码找回界面 2. 输入找回密码的找回的邮箱、以及新密码 3. 点击提交按钮，获取验证码，验证码将会发送到邮箱 4. 查看邮箱获取验证码，输入验证码，点击确认按钮 | 1. 如果输入的邮箱为空或者格式不正确、密码为空、密码长度不在[8,16]之间或者提交失败，弹出对话框，提示错误信息 2. 如果提交成功，将弹出输入验证码界面，验证码可查看邮箱获取 3. 如果验证码输入错误，弹出对话框提示错误信息，如果修改成功，弹出对话框提示已经修改成功，点击确认键之后，将跳转到登陆界面 | 通过 |
| 个人信息完善 | 1. 打开个人信息完善界面 2. 用户注册类型的不同，完善的信息也不同 3. 点击提交按钮 | 1. 如果内容为空、用户输入的内容不规范或者提交失败，弹出对话框，提示错误信息 2. 一旦管理员审核通过，信息变为只读，不可修改 3. 若审核不通过，再次进入该界面时，立即弹出对话框提示审核不通过，根据原因修改后，可再次提交申请 | 通过 |
| 头像操作 | 1. 打开我的界面 2. 点击头像，弹出下拉菜单 3. 点击 查看大头像选项 4. 点击 更换头像选项 | 1. 点击 查看大头像，如果获取头像信息出错，将显示空白页面，否则显示用户的头像 2. 点击更换头像，跳转到头像更换界面， 3. 如果没有选择头像，上传按钮不可点击 4. 上传失败，弹出对话框提示错误信息 5. 上传成功，弹出对话框提示成功信息，对话框显示数秒关闭，跳转到我的界面，界面显示更换后的头像 |  |
| 帖子的发布 | 1. 点击帖子发布界面 2. 根据要求输入相关的信息 3. 点击提交按钮 | 1. 如果必须填写的内容为空、或者不符合规范、提交失败，弹出对话框，提示错误信息 2. 发布成功，在我的帖子界面看到帖子的审核情况以及信息 3. 一旦提交成功，弹出对话框提示成功信息，数秒后退出发布页面，只有审核不通过才能再次修改提交的信息，否则只有取消发布的操作 | 通过 |
| 评论发表 | 1. 打开某个帖子的详情页 2. 点击文本框输入评论 3. 点击某个用户的评论，并输入回复评论内容 4. 点击发表按钮，提交评论信息 | 1. 如果输入的内容为空、发表失败，提示错误信息 2. 如果发表成功，提示成功信息，并在评论区的第一条显示自己的评论信息 | 通过 |
| 评论管理 | 1. 点击评论管理 2. 页面显示的是我的评论以及别人回复我的评论 3. 点击回复我的评论list，可回复他人 4. 点击删除按钮，删除评论 | 1. 当点击他人回复我的评论list，底部弹出评论框，评论超出一定字数(这里暂时设置88个)文本框将不会显示多余字数 2. 点击回复按钮，如果评论内容为空、回复失败，弹出对话框提示错误信息，否则提示成功信息 3. 点击关闭按钮，如果此时文本框有内容，将会弹出对话框询问用户是否继续关闭，点击确认按钮，则关闭评论框，并清空评论内容，点击取消，则关闭对话框，如果没有评论内容，直接关闭评论框 |  |
| 用户关注 | 1、打开需要关注用户的首页  2、点击白色爱心按钮  3、反复对没有关注的用户，执行以上操作 | 1、如果关注失败，弹出对话框提示错误信息  2、如果关注成功，爱心按钮变成蓝色，并弹出对话框提示成功信息  3、在我的关注界面可以查看我的关注列表  4、点击关注列表可以进入该用户的首页 | 通过 |
| 帖子的收藏 | 1. 打开详情页 2. 详情页会根据是否为楼主，显示不同的图标 3. 如果楼主，导航栏右图标显示的是更多图标，否则收藏图标 | 1. 该功能模块只能收藏非自己发布的帖子，当用户浏览他人发布的帖子，导航栏右图标显示收藏图标，未收藏为白色，否则橙色。 2. 点击图标，如果收藏或者取消收藏失败以及收藏夹收藏达到一定的数量，弹出对话框，提示错误信息，如果收藏或者取消收藏成功，弹出对话框，提示成功信息 3. 一旦收藏成功，再我的收藏列表将会显示该帖子，取消收藏成功，我的收藏列表不会显示该帖子 4. 在我的收藏列表也可以批量取消收藏帖子，取消收藏成功与否，均会弹出对话框提示相应信息 | 通过 |
| 帖子的删除 | 1. 打开详情页 2. 点击导航栏的右图标，弹出下拉菜单，点击删除按钮 | 1. 该功能只能对自己的帖子进行操作 2. 点击删除按钮之后，会弹出对话框再次询问是否确认删除，点击确认按钮，发送删除请求，点击取消，关闭对话框 3. 删除失败，弹出对话框提示错误信息，删除成功，弹出对话框，提示成功信息 | 通过 |
| 搜索模块 | 1. 打开搜索界面 2. 分别点击全部帖子、丢失帖子、拾获帖子进行以及条件筛选进行搜索 3. 点击刷选面板的确认按钮 4. 不点击刷选模块的确认按钮，并输入关键字，点击搜索按钮 | 1. 进入搜索模块有两个入口，分别为点击首页的的搜索输入框和用户中心的搜索输入框，区别在于从用户中心进入搜索模块只能检索到该用户的发布的帖子 2. 分别选择相应的检索条件进行搜索，直接点击刷选面板的确认按钮，立即发送搜索请求，此时搜索关键字为可选，否则需要输入关键进行才能进行搜索 3. 当发送搜索请求时，显示加载图标，一次响应数据最多16条，当这16条数据不能够铺满设备高度，则会继续发送搜索请求，继续获取数据，直到铺满设备的高度，就停止发送搜索请求 4. 当请求的数据铺满了设备的高度，并且还有数据，当用户滑动到底部的时候，将会继续发送请求获取数据，直到获取检索条件的全部数据 5. 如果第一次搜索请求就没有数据，显示友好页面，若第一次搜索请求有数据，在之后的搜索请求中如果没有数据，在搜索内容的底部会提示用户： 没有更多数据了 |  |

## 车神寻物网后台管理测试文档

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 登陆模块 | 1. 打开登陆界面 2. 输入账号、密码 3. 点击登陆 | 1. 后台管理有两种身份，高级管理员和普通管理员，高级管理员的账号信息是提前初始化到数据库 2. 普通管理员的账号信息由高级管理员创建 3. 如果输入的用户名和密码错误或者用户名不存在，弹出对话框提示错误信息 4. 如果登陆信息正确，跳转到用户审核界面 | 通过 |
| 用户审核 | 1. 打开审核界面 2. 点击审核列表，查看审核用户的信息 3. 点击通过按钮，通过用户的身份验证 4. 点击不通过按钮，并且填写不通过理由 | 1. 每次打开用户审核界面都会回去最新的审核数据 2. 点击通过按钮，弹出对话框再次询问是否通过用户身份验证，点击确认，若操作成功，弹出对话框提示成功信息，并发送邮箱告知用户已经通过审核 3. 点击不通过按钮，则弹出对话框再次询问是否拒绝该用户的身份验证，点击确认则填写拒绝理由，理由信息将会发生到该用户的邮箱 | 通过 |
| 帖子审核 | 1、打开审核界面  2、点击审核列表，查看审核用户的信息  3、点击通过按钮，通过用户的身份验证  点击不通过按钮，并且填写不通过理由 | 1、每次打开帖子审核界面都会回去最新的审核数据  2、点击通过按钮，弹出对话框再次询问是否通过帖子的审核，点击确认，若操作成功，弹出对话框提示成功信息  3、点击不通过按钮，则弹出对话框再次询问是否拒绝该帖子的审核，点击确认则填写拒绝理由 | 通过 |
| 账户搜索 | 1. 打开账户搜索界面 2. 输入用户名、学号(教工号、身份证号)或者邮箱，点击搜索按钮或者回车键，发送搜索请求 3. 当搜索到数据时，页面暂时用户的全部信息 | 1. 当有数据返回时，页面将展示搜索用户的全部信息，当没有数据时，友好提示 2. 此时可以修改该用户的密码，冻结和解冻该用户的账号以及查看用户发布的帖子所有帖子 | 通过 |
| 帖子搜索 | 1. 打开帖子搜索界面 2. 输入关键字，点击搜按钮或者或者回车键，发送搜索请求 3. 当搜索到数据时，帖子数据以表格的形式展示 4. 点击某一行，可展开该帖子全部信息 | 1. 当有数返回时，页面将暂展示搜索到的帖子以表格的形式展示，每一行展示的内容为用户名、物品名称、帖子是否完成、操作，当没有数据时，页面友好提示 2. 点击某一行，将展开该帖子的全部信息，在展开的界面中，可冻结和解冻帖子，此时还没通过审核，可点击通过按钮，通过帖子的审核 |  |
| 个人管理 |  |  |  |