H2H-Doc-STR-v2.0.0

# 软件测试报告

**Version： 2.0.0**

编写： 曲建旭

校对： 李新博

审核： 李宁生

批准： 李宁生

**西北工业大学H2H小组**

**2019年7月**

**修订记录**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **版本号** | **修订时间** | **修订内容** | **提出人** | **审核人** | **是否通过** |
| **1.1.0** | **7.7** | **STR完善，测试结果填写完全，根据需求变更和测试计划的变更对STR进行相应修改** | **曲建旭** | **李宁生** | **是** |
| **2.0.0** | **7.9** | **增加目前经过测试修改之后的结果** | **曲建旭** | **李宁生** | **是** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**审核记录**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **审核版本号** | **审核时间** | **审核内容** | **审核问题** | **审核人** | **是否通过** |
| **1.0.0** | **7.7** | **STR是否完善、测试结果是否填写完整，测试流程是否描述清楚可以重现** | **部分测试结果无法重现，可能是测试环境的问题，应当将环境的配置过程描述清楚** | **李宁生** | **是** |
| **1.1.0** | **7.8** | **STR是否完善** | **应当根据最新的需求变更STR** | **李宁生** | **是** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

目录

[1引言 1](#_Toc13741627)

[1.1标识 1](#_Toc13741628)

[1.2系统概述 1](#_Toc13741629)

[1.3文档概述 2](#_Toc13741630)

[2引用文件 2](#_Toc13741631)

[3测试结果概述 2](#_Toc13741632)

[3.1对被测试软件的总体评估 2](#_Toc13741633)

[3.2测试环境的影响 2](#_Toc13741634)

[3.3改进建议 3](#_Toc13741635)

[4详细的测试结果 3](#_Toc13741636)

[4.1管理员部分测试 3](#_Toc13741637)

[4.1.1测试结果小结 3](#_Toc13741638)

[4.1.2遇到了问题 8](#_Toc13741639)

[4.2用户部分测试 10](#_Toc13741640)

[4.2.1测试结果小结 10](#_Toc13741641)

[4.2.2遇到了问题 17](#_Toc13741642)

[5测试记录 23](#_Toc13741643)

[6评价 24](#_Toc13741644)

[6.1能力。 24](#_Toc13741645)

[6.2缺陷和限制。 24](#_Toc13741646)

[6.3建议。 24](#_Toc13741647)

[6.4结论。 24](#_Toc13741648)

# 1引言

## 1.1标识

本文档适用于H2H-Pro-SC-V1.0、H2H-Pro-OC-V1.0及后续版本的软件系统测试。

## 1.2系统概述

“H2H”是一个面向校内大学生的校内互助平台。旨在为大学生处理一些在时间、空间上冲突的活动。用户可以在该平台上发布自己急需完成但却因种种原因没空脱身、或者因为客观因素无法完成的事情作为任务。这时，有时间、精力或者同样也要做类似事情的用户可以在平台上进行“接受任务”操作，替该同学完成任务，并且进行相应对接。

为了鼓励用户积极参与到互助活动中，我们设计了积分奖励系统。任务发布者可以通过支付一定的积分进行“悬赏”，使自己的任务吸引到更多人的注意，得到更好、更快地解决。而完成对应任务的用户将获得相应的悬赏积分。此外，用户还可以通过每日签到获取少量积分。

为了提高任务完成质量，真正实现平台互帮互助的宗旨，系统还集成了评价系统。任务完成后，发布者和执行者都可以就这次任务的体验对任务进行评分和评价。任务记录以及对应的评价会展示在用户的个人信息页面中，评分将通过一定算法转化为用户的信用评分，展示在个人信息页面中。在任务领取与指派的过程中，用户可以根据这些信息判断对方的可信程度。

## 1.3文档概述

编写该测试报告主要有以下几个目的：

1、通过对测试结果的分析，得到对软件质量的评价

2、分析测试的过程、产品、资源、信息，为以后制定测试计划提供参考

3、评估测试执行和测试计划是否符合

4、分析系统存在的缺陷，为修复和预防bug提供建议

# 2引用文件

GB/T 8567-2006

# 3测试结果概述

## 3.1对被测试软件的总体评估

测试用例执行情况：有12条测试用例未被成功执行，在回归测试时有3条测试用例未被成功执行。

性能测试情况：测试了少数用户并发执行的情况，未出现错误，大量用户由于限制未能进行测试。

测试结果：本软件系统尚有一部分不能实现，严重缺陷（进行某个操作后返回异常错误）有7条，其余缺陷有15条，另外某些部分在用户操作后没有相应提示，需要进一步修改。

## 3.2测试环境的影响

在Chrome浏览器下运行的web项目，换用其它内核的浏览器可能导致某些标签和脚本不可用，页面会出错。

## 3.3改进建议

对于本软件系统中的严重缺陷，建议立即修复。

对于一般缺陷，建议在修复完严重缺陷后进行修复。

对于反馈提示缺少的问题，建议最后进行修复。

# 4详细的测试结果

## 4.1管理员部分测试

### 4.1.1测试结果小结

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例 | 测试单元名称 | 测试结果 | 测试时间 | 备注 |
| 在管理员登录界面输入正确的账户和密码 | 管理员登录 | 通过 | 2019.7.8 |  |
| 在管理员登录界面输入错误的数字字母 | 管理员登录 | 通过 | 2019.7.8 |  |
| 在管理员登录界面输入汉字 | 管理员登录 | 遇到了问题，4.1.2.1 | 2019.7.8 | 已修复 |
| 在管理员登陆界面什么都不输点击登录 | 管理员登录 | 通过 | 2019.7.8 |  |
| 在管理员登录界面点击忘记密码 | 管理员登录 | 通过 | 2019.7.8 |  |
| 在管理员忘记密码界面输入正确地账户和邮箱并发送验证码 | 管理员忘记密码 | 通过 | 2019.7.8 |  |
| 在管理员重设密码界面输入新密码并点击完成 | 管理员忘记密码 | 遇到了问题，4.1.2.2 | 2019.7.8 | 已修复 |
| 在管理员忘记密码界面输入错误的邮箱 | 管理员忘记密码 | 遇到了问题，4.1.2.3 | 2019.7.8 | 已修复 |
| 在管理员忘记密码界面输入错误的验证码或账号 | 管理员忘记密码 | 遇到了问题，4.1.2.4 | 2019.7.8 | 已修复 |
| 在管理员界面点击返回图片 | 管理员退出 | 通过 | 2019.7.8 |  |
| 在管理员任务管理界面对已审核的任务点击通过或不通过 | 管理员任务管理 | 通过 | 2019.7.8 |  |
| 在管理员任务管理界面点击删除 | 管理员任务管理 | 遇到了问题，4.1.2.5 | 2019.7.8 | 已修复 |
| 在管理员任务管理界面输入关键字进行搜索 | 管理员任务管理 | 通过 | 2019.7.8 |  |
| 在管理员任务管理界面什么也不输入进行搜索 | 管理员任务管理 | 通过 | 2019.7.8 |  |
| 在管理员公告管理界面输入关键字进行搜索 | 管理员公告管理 | 通过 | 2019.7.8 |  |
| 在管理员公告管理界面什么也不输入进行搜索 | 管理员公告管理 | 通过 | 2019.7.8 |  |
| 在管理员公告管理界面点击删除 | 管理员公告管理 | 通过 | 2019.7.8 |  |
| 在管理员公告管理界面点击发布公告 | 管理员公告管理 | 遇到了问题，4.1.2.6 | 2019.7.8 | 已修复 |
| 在管理员公告管理界面点击修改 | 管理员公告管理 | 遇到了问题，4.1.2.7 | 2019.7.8 | 已修复 |
| 在管理员各项参数设置界面输入数字点击修改 | 管理员参数管理 | 通过 | 2019.7.8 |  |
| 在管理员各项参数设置界面输入数字之外的字符点击修改 | 管理员参数管理 | 遇到了问题，4.1.2.8 | 2019.7.8 | 已修复 |
| 在管理员各项参数设置界面什么也不输入点击修改 | 管理员参数设置 | 通过 | 2019.7.8 |  |
| 在管理员用户管理界面对状态不为空的用户点击封禁 | 管理员用户管理 | 遇到了问题，4.1.2.9 | 2019.7.8 | 需求修改 |
| 在管理员用户管理界面对状态为空的用户点击封禁 | 管理员用户管理 | 遇到了问题，4.1.2.10 | 2019.7.8 | 需求修改 |
| 在管理员用户管理界面进行搜索 | 管理员用户管理 | 通过 | 2019.7.8 |  |
| 在管理员用户管理界面点击删除 | 管理员用户管理 | 通过 | 2019.7.8 |  |
| 在管理员用户管理界面修改积分输入非数字 | 管理员用户管理 | 遇到了问题，4.1.2.11 | 2019.7.8 | 已修复 |
| 在管理员用户管理界面修改积分输入数字 | 管理员用户管理 | 通过 | 2019.7.8 |  |
| 在管理员用户管理界面修改积分什么也不输入 | 管理员用户管理 | 通过 | 2019.7.8 |  |
| 在管理员修改密码界面输入正确的旧密码和账户 | 管理员修改密码 | 通过 | 2019.7.8 |  |
| 在管理员修改密码界面输入错误的账户 | 管理员修改密码 | 遇到了问题，4.1.2.12 | 2019.7.8 | 已修复 |
| 在管理员修改密码界面输入错误的密码 | 管理员修改密码 | 通过 | 2019.7.8 |  |
| 在管理员修改其他属性界面输入字符点击修改 | 管理员修改其他属性 | 遇到了问题，4.1.2.13 | 2019.7.8 | 已修复 |
| 在管理员任务界面的筛选框中选择一项点击搜索 | 管理员任务管理 | 通过 | 2019.7.9 |  |
| 在管理员任务管理界面筛选框中选择一项，并在输入框中输入字符点击搜索 | 管理员任务管理 | 通过 | 2019.7.9 |  |
| 在管理员用户管理界面的筛选框中选择一项点击搜索 | 管理员用户管理 | 通过 | 2019.7.9 |  |
| 在管理员用户管理界面筛选框中选择一项，并在输入框中输入字符点击搜索 | 管理员用户管理 | 通过 | 2019.7.9 |  |

### 4.1.2遇到了问题

#### 4.1.2.1在管理员登录界面输入汉字

在管理员登录界面的账户输入框中输入汉字后点击登录时，显示500 Internal Server Error

#### 4.1.2.2在管理员重设密码界面输入新密码并点击完成

在管理员重设密码界面中输入新密码后点击完成时，显示HTTP ERROR 404，但数据库中的密码已被重设。

#### 4.1.2.3在管理员忘记密码界面输入错误的邮箱

在管理员忘记密码界面输入错误的邮箱也可以发送邮件，什么都不输或者输入非邮箱格式也可以点击发送。

#### 4.1.2.4在管理员忘记密码界面输入错误的验证码或账号

在管理员忘记密码界面输入错误的验证码或账号后点击下一步，显示HTTP ERROR 404

#### 4.1.2.5在管理员任务管理界面点击删除

在管理员任务管理界面点击删除，显示HTTP ERROR 404，并且数据库也未被修改。

#### 4.1.2.6在管理员公告管理界面点击发布公告

在管理员公告管理界面点击发布公告，当输入标题为空时也可以将公告发布出去，不符合逻辑。

#### 4.1.2.7在管理员公告管理界面点击修改

在管理员公告管理界面点击修改，弹框中未显示原公告的标题和内容，不符合逻辑。

#### 4.1.2.8在管理员各项参数设置界面输入数字之外的字符点击修改

在管理员各项参数设置界面输入数字之外的字符点击修改，显示500 Internal Server Error

#### 4.1.2.9在管理员用户管理界面对状态不为空的用户点击封禁

在管理员用户管理界面对状态不为空的用户点击封禁后，再次点击删除无法修改他的状态。

#### 4.1.2.10在管理员用户管理界面对状态为空的用户点击封禁

在管理员用户管理界面对状态为空的用户点击封禁后，显示500 Internal Server Error

#### 4.1.2.11在管理员用户管理界面修改积分输入非数字

在管理员用户管理界面点击修改积分后，在输入框中输入非数字字符，显示500 Internal Server Error

#### 4.1.2.12在管理员修改密码界面输入错误的账户

在管理员修改密码界面输入错误的账户后，显示500 Internal Server Error

#### 4.1.2.13在管理员修改其他属性界面输入字符点击修改

在管理员修改密码界面输入错误的邮箱格式也可以进行修改，不符合逻辑。

## 4.2用户部分测试

### 4.2.1测试结果小结

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例 | 测试单元名称 | 测试结果 | 测试时间 | 备注 |
| 在用户忘记密码页面输入正确的用户账户，错误的邮箱地址和正确的验证码 | 用户忘记密码 | 遇到了问题，4.2.2.1 | 2019.7.9 | 已修复 |
| 在用户登录界面输入正确的用户账户和密码 | 用户登录 | 通过 |  |  |
| 在用户登录界面输入错误的账户或密码 | 用户登录 | 通过 |  |  |
| 在用户注册界面输入正确的注册信息 | 用户注册 | 通过 |  |  |
| 在用户注册界面输入已经存在的账户 | 用户注册 | 通过 |  |  |
| 在用户注册界面输入错误格式的邮箱 | 用户注册 | 通过 |  |  |
| 在用户忘记密码页面输入正确的信息 | 用户注册 | 通过 |  |  |
| 在用户忘记密码页面输入错误的用户账户，正确的邮箱地址和正确的验证码 | 用户忘记密码 | 遇到了问题，4.2.2.2 | 2019.7.8 | 已修复 |
| 登录进用户主页查看公告 | 用户主页 | 遇到了问题，4.2.2.3 | 2019.7.8 | 已修复 |
| 在用户主页点击任务类型查看任务 | 用户主页 | 通过 |  |  |
| 在用户主页点击公告查看详情 | 用户主页 | 通过 |  |  |
| 在用户主页点击任务查看任务详情 | 用户主页 | 通过 |  |  |
| 在用户主页点击消息查看最近的私信 | 消息 | 通过 |  |  |
| 依次进入用户的登录、注册、忘记密码界面 | 用户登录 | 遇到了问题，4.2.2.4 | 2019.7.8 | 已修复 |
| 登录进用户主页查看任务热度榜 | 用户主页 | 遇到了问题，4.2.2.5 | 2019.7.8 | 已修复 |
| 用户正确填写各项信息发布任务 | 发布任务 | 通过 |  |  |
| 用户自己在任务详情界面申请自己的任务 | 任务详情 | 遇到了问题4.2.2.6 |  | 已修复 |
| 用户在任务详情页接取非自己的任务 | 任务详情 | 通过 |  |  |
| 发布任务时选择已经过去的时间作为截止时间或者不输入时间 | 发布任务 | 遇到了问题，4.2.2.7 |  | 已修复 |
| 发布任务时，任务类型选择“选择类型” | 发布任务 | 遇到了问题，4.2.2.8 |  | 已修复 |
| 发布任务后查看该任务的信息 | 发布任务 | 遇到了问题，4.2.2.9 |  | 已修复 |
| 发布任务时，在悬赏积分的输入框中输入不正确的字符或不输入 | 发布任务 | 遇到了问题，4.2.2.10 |  | 已修复 |
| 发布任务时，不输入标题或输入一个极长的标题 | 发布任务 | 遇到了问题，4.2.2.11 |  | 已修复 |
| 发布任务时，不输入描述 | 发布任务 | 遇到了问题，4.2.2.12 |  | 已修复 |
| 登录进用户主页，点击任务查看 | 用户主页 | 遇到了问题，4.2.2.13 |  | 已修复 |
| 登录进用户主页，点击左上角Help To Help | 用户主页 | 遇到了问题，4.2.2.14 |  | 已修复 |
| 登录进用户主页，点击任务列表上方的筛选按钮 | 用户主页 | 遇到了问题，4.2.2.15 |  | 已修复 |
| 登录进用户主页，点击任务热度榜的任务标题 | 用户主页 | 遇到了问题，4.2.2.16 |  | 已修复 |
| 登录进用户主页，在左上角搜索框中输入内容点击搜索 | 用户主页 | 遇到了问题，4.2.2.17 |  | 已修复 |
| 登录进用户主页，在左上角头像处点击退出 | 用户主页 | 遇到了问题，4.2.2.18 |  | 已修复 |
| 用户在消息输入界面一条符合要求的输入信息 | 消息 | 通过 |  |  |
| 在消息输入界面输入极长的一串字符或者不输入字符点击发送 | 消息 | 遇到了问题，4.2.2.19 |  | 已修复 |
| 用户在消息界面查看新消息 | 消息 | 通过 |  |  |
| 在消息输入界面点击返回返回到消息界面后，点击消息界面的返回 | 消息 | 遇到了问题，4.2.2.20 |  | 已修复 |
| 用户在消息界面点击首页或者返回 | 消息 | 通过 |  |  |
| 在消息界面查看各项新消息的时间 | 消息 | 遇到了问题，4.2.2.21 |  | 已修复 |
| 在消息界面下面点击页数 | 消息 | 遇到了问题，4.2.2.22 |  | 暂未修复 |
| 用户在个人详情界面点击修改 | 个人详情 | 通过 |  |  |
| 用户在修改的输入框中输入符合要求的字符点击修改 | 个人详情 | 通过 |  |  |
| 在个人详情界面左上角搜索框中输入内容或不输入点击搜索 | 个人详情 | 遇到了问题，4.2.2.23 |  | 需求修改，搜索框删除 |
| 用户在修改的输入框中什么也不输入点击修改 | 个人详情 | 通过 |  |  |
| 在个人详情界面左上角任务类型中选择某一类 | 个人详情 | 遇到了问题，4.2.2.24 |  | 需求修改，筛选框删除 |
| 在个人详情界面修改昵称 | 个人详情 | 遇到了问题，4.2.2.25 |  | 已修复 |
| 用户按照正常的任务流程申请、完成、验收任务 | 任务详情 | 通过 |  |  |
| 在个人详情界面修改密码 | 个人详情 | 遇到了问题，4.2.2.26 |  | 已修复 |
| 在任务详情界面什么也不输进行评论 | 任务详情 | 遇到了问题，4.2.2.27 |  | 已修复 |
| 在任务详情界面点击发布人 | 任务详情 | 遇到了问题，4.2.2.28 |  | 已修复 |
| 在任务详情界面点击评论人 | 任务详情 | 遇到了问题，4.2.2.29 |  | 已修复 |
| 在个人详情界面点击审查中任务 | 个人详情 | 遇到了问题，4.2.2.30 |  | 已修复 |
| 在个人详情界面点击未被接受任务 | 个人详情 | 遇到了问题，4.2.2.31 |  | 已修复 |
| 接受任务后接受者点击个人详情界面的我接受的任务中进行中的任务 | 个人详情 | 遇到了问题，4.2.2.32 |  | 已修复 |
| 接受任务后发布者点击个人详情界面的我发布的任务中进行中的任务 | 个人详情 | 遇到了问题，4.2.2.33 |  | 已修复 |
| 在个人详情页点击已完成的任务 | 任务详情 | 遇到了问题，4.2.2.34 |  | 已修复 |
| 点击验收任务 | 任务详情 | 遇到了问题，4.2.2.35 |  | 已修复 |
| 在个人详情界面点击我接受的任务->进行中的任务 | 个人详情 | 遇到了问题，4.2.2.36 |  | 已修复 |
| 在任务管理中点击任务名 | 个人详情 | 遇到了问题，4.2.2.37 |  | 已修复 |
|  |  |  |  |  |

### 4.2.2遇到了问题

#### 4.2.2.1在用户忘记密码页面输入正确的用户账户，错误的邮箱地址和正确的验证码

在用户忘记密码界面输入正确的用户账户，与之不匹配的邮箱和正确的验证码，显示HTTP ERROR 404

#### 4.2.2.2在用户忘记密码页面输入错误的用户账户，正确的邮箱地址和正确的验证码

在用户忘记密码界面输入错误的用户账户，正确的邮箱和正确的验证码，显示HTTP ERROR 404

#### 4.2.2.3登录进用户主页查看公告

主页右侧近期公告数量过多超出框框。

#### 4.2.2.4依次进入用户的登录、注册、忘记密码界面

用户的忘记密码界面下面有Help To Help Designed By H2H team 2019，另外两个界面没有。

#### 4.2.2.5登录进用户主页查看任务热度榜

用户主页右侧的任务热度榜是倒着排的。

#### 4.2.2.6用户自己在任务详情界面申请自己的任务

用户在自己发布的任务详情界面点击申请也可以进行申请。

#### 4.2.2.7发布任务时选择已经过去的时间作为截止时间或者不输入时间

用户发布任务时选择已经过去的时间作为截止时间仍可以发布任务，不符合逻辑。当用户不输入时间选择发布时，时间显示为null但仍可以发布任务。

#### 4.2.2.8发布任务时，任务类型选择“选择类型”

用户发布任务时选择“任务类型”作为任务的类型仍可以发布任务，不符合逻辑。

#### 4.2.2.9发布任务后查看该任务的信息

系统显示的发布人与实际发布人有出入。

#### 4.2.2.10发布任务时，在悬赏积分的输入框中输入不正确的字符或不输入

用户发布任务时，在悬赏积分的输入框中输入比自己持有的积分多的数字或输入负数也可以发布任务，输入汉字、字母、符号或几十位的数字均会导致显示500 Internal Server Error

#### 4.2.2.11发布任务时，不输入标题或输入一个极长的标题

用户发布任务时，在标题的输入框中不输入数字或输入一个极长的标题也可以发布成功。

#### 4.2.2.12发布任务时，不输入描述

用户发布任务时，不输入任何描述也可以发布任务，不符合逻辑。

#### 4.2.2.13登录进用户主页，点击任务查看

用户登录进主页后，在任务列表下点击查看，显示500 Internal Server Error

#### 4.2.2.14登录进用户主页，点击左上角Help To Help

用户登录进主页后，点击左上角的Help To Help，显示HTTP ERROR 404

#### 4.2.2.15登录进用户主页，点击任务列表上方的筛选按钮

用户登录进主页后，点击任务列表上方的筛选按钮，任务列表没有相应变化。

#### 4.2.2.16登录进用户主页，点击任务热度榜的任务标题

用户登录进主页后，点击任务热度榜的任务标题，显示500 Internal Server Error。

#### 4.2.2.17登录进用户主页，在左上角搜索框中输入内容点击搜索

用户登录进主页后，在左上角搜索框中输入内容或什么也不输入点击搜索，页面没有变化。

#### 4.2.2.18登录进用户主页，在左上角头像处点击退出

用户登录进主页后，在左上角头像处点击退出，页面没有变化。

#### 4.2.2.19在消息输入界面输入极长的一串字符或者不输入字符点击发送

用户在消息输入界面输入极长的一串字符后点击发送，没有任何消息传出，数据库也没有保存这条消息，如果不输入任何字符点击发送，会发送一条空消息。

4.2.2.20在消息输入界面点击返回返回到消息界面后，点击消息界面的返回

用户首先进入消息输入界面，点击消息输入界面的返回后，返回到消息界面，再点击消息界面的返回，应当返回到用户的主页，却跳转到了消息输入界面。

#### 4.2.2.21在消息界面查看各项新消息的时间

用户在消息界面看到的最后发送时间是错误的，用户只能看到最后一条对方给自己发送的消息的时间，如果两人对话中最后一条是自己发送的就不能看到这个时间，另外，用户从数据库中读取的消息时间也是错的。

#### 4.2.2.22在消息界面下面点击页数

用户在消息界面点击分页器的页数、下一页或上一页都没有变化。

#### 4.2.2.23在个人详情界面左上角搜索框中输入内容或不输入点击搜索

用户在个人详情界面左上角搜索框中输入内容或不输入点击搜索，页面都没有变化。

#### 4.2.2.24在个人详情界面左上角任务类型中选择某一类

用户在个人详情界面左上角任务类型中选择某一类后，页面没有变化。

#### 4.2.2.25在个人详情界面修改昵称

用户在个人详情界面点击修改个人信息，在昵称处点击修改，在输入框内输入新昵称，这个输入没有字符数量上限。

#### 4.2.2.26在个人详情界面修改密码

用户在个人详情界面点击修改个人信息，在密码处点击修改，在输入框内输入新密码，这个输入没有字符数量上限。

#### 4.2.2.27在任务详情界面什么也不输进行评论

用户在任务详情界面中的输入框什么也不输入点击评论，评论也被发布在下面。

#### 4.2.2.28在任务详情界面点击发布人

用户在初进入任务详情界面后，可以看到发布人的账户但是点击后无反应，而评论后发布人的账号就没了。

#### 4.2.2.29在任务详情界面点击评论人

用户在任务详情界面点击评论人账户，显示500 Internal Server Error

#### 4.2.2.30在个人详情界面点击审查中任务

用户在个人详情界面点击审查中任务进入审查中的任务的详情界面，发布人显示不出来，而且可以发表评论。

#### 4.2.2.31在个人详情界面点击未被接受任务

用户在个人详情界面点击审查中任务进入未被接收的任务的详情界面，发布人显示不出来。

#### 4.2.2.32接受任务后接受者点击个人详情界面的我接受的任务中进行中的任务

用户作为接收者在接受一个任务后，点击个人详情界面->我接受的任务->进行中的任务后找不到自己接受的任务，该任务却能在我发布的任务->进行中的任务内找到。

#### 4.2.2.33接受任务后发布者点击个人详情界面的我发布的任务中进行中的任务

用户作为发布者在别人接受自己发布的任务后，点击个人详情界面->我发布的任务->进行中的任务后找不到自己发布的任务，该任务却能在我接受的任务->进行中的任务内找到。

#### 4.2.2.34在个人详情页点击已完成的任务

用户在个人详情界面点击已完成的任务进入已完成的任务的详情界面，发布人显示不出来。

#### 4.2.2.35点击验收任务

用户点击验收任务后，积分没有改变，并且发布人显示不出来。

#### 4.2.2.36在个人详情界面点击我接受的任务->进行中的任务

用户在个人详情界面点击我接受的任务->进行中的任务，显示500 Internal Server Error

#### 4.2.2.37在任务管理中点击任务名

用户在任务管理中点击任务名，页面没有变化。

# 5测试记录

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试日期 | 测试地点 | 软件配置 | 硬件配置 | 版本号 | 测试人 | 见证者 |
| 2019.7.5-2019.7.8 | 软件实验室315 | Chrome:75.0.3770.100  jetty:9.2  mysql:5.0.17  OS:Windows10.0.17134.860 | CPU:Intel(R) Core™ i5-6300HQ CPU | H2H-V1.0 | 曲建旭、宋昌、李宁生、卢延悦、陆韬韬、孟奇一 | 李宁生 |
| 2019.7.8 | 软件实验室315 | Chrome:75.0.3770.100  jetty:9.2  mysql:5.0.17  OS:Windows10.0.17134.860 | CPU:Intel(R) Core™ i5-6300HQ CPU | H2H-V1.0 | 曲建旭 | 孟奇一 |
| 2019.7.9 | 软件实验室315 | Chrome:75.0.3770.100  jetty:9.2  mysql:5.0.17  OS:Windows10.0.17134.860 | CPU:Intel(R) Core™ i5-6300HQ CPU | H2H-V1.0 | 曲建旭 | 李宁生 |
| 2019.7.9 | 软件实验室315 | Chrome:75.0.3770.100  jetty:9.2  mysql:5.0.17  OS:Windows10.0.17134.860 | CPU:Intel(R) Core™ i5-6300HQ CPU | H2H-V1.1 | 曲建旭 | 李宁生 |

# 6评价

## 6.1能力。

H2H-V1.0能够基本按照设计的正确操作流程图完成操作，能够支持少数用户的并发执行。

## 6.2缺陷和限制。

H2H-v1.0对于设计外的输入、操作等并没有做出对应的判断，当用户采取了设计外的操作后，H2H-v1.0系统会出错，另外，对于一些操作，H2H系统没有做出操作后的反馈。此外，对于大量用户并发执行的情况，H2H-v1.0表现得并不好。

## 6.3建议。

建议针对操作反馈和操作失败情况下的H2H系统进行完善。

## 6.4结论。

综合来看H2H-v1.0还是个不成熟的，有很多问题的系统，需要及时进行修改。