**赈灾系统平台测试用例**

**版本历史**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **日期** | **版本** | **说明** | **作者** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**目录**

**1.功能测试用例**

1.1 被测试对象的介绍…………………………………………………………………..

1.2测试范围与目的………………………………………………………………………

1.3测试坏境与测试辅助坏境的描述……………………………………………

1.4测试驱动程序的设计………………………………………………………………

1.5功能测试用例………………………………………………………………………….

1.5.1管理灾民信息状态

1.5.2新用户注册

1.5.3申请任务

1.5.4志愿者管理自身信息状态

1.5.5 管理任务信息

1.5.6管理志愿者信息状态

1.5.7管理庇护所信息状态

1.5.8管理物资状态

1.5.9管理灾区信息状态

1.5.10 用户浏览

1.5.11 APP浏览

1. **功能测试用例**
   1. **被测试对象的介绍**

**1.2测试范围与目的**

**1.3测试坏境与测试辅助坏境的描述**

**1.4测试驱动程序的设计**

**1.5功能测试用例**

**1.5.1** 管理灾民信息状态

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **系统模块** | **功能点** | **用例说明** | | **前置条件** | **输入** | | **预期结果** |
| 修改灾民信息 | 添加灾民信息 | 新增灾民动作 | 系统管理员已登录系统 | | 系统管理员在用户管理页面中单击“新增灾民”按钮 | 成功进入到“新增灾民”页面 | |
| 必填项 | 系统管理员已登录系统，并进入到“新增灾民”页面 | | 令某项必填数据为空，其余数据正常填写，提交（例如，将用户名置空，提交） | 提示“请输入×××”（例如：请输入用户名） | |
| 数据有效性 | 系统管理员已登录系统，并进入到“新增灾民”页面 | | 在本框中输入无效数据，提交（例如，输入非法联系方式：如10位手机号码) | 提示“请输入合法的××”(例如：请输入合法的联系方式) | |
| 全部置空 | 系统管理员已登录系统，并进入到“新增灾民”页面 | | 令所有文本框为空，提交 | 提示“请输入用户名” | |
| 输入范围 | 系统管理员已登录系统，并进入到“新增灾民”页面 | | 在文本框中输入长度为999的文本提交（例如，在用户名文本框中输入长度为999的文本） | 输入框本身应有输入范围限制，多出“最大输入位数”部分应自动舍弃 | |
| 提交新增用户信息 | 系统管理员已登录系统 | | 在“新增灾民”页面各项文本框中输入有效数据，提交 | 系统提示“新增灾民成功”，成功添加一名灾民 | |
| 删除灾民信息 | 删除灾民动作 | 系统管理员已登录系统，并选择要删除的灾民 | | 系统管理员单击“删除”按钮 | 弹出系统提示框“是否真的要删除该用户？”，并出现两个按钮“是”和“否” | |
| 取消删除动作 | 系统管理员已登录系统，并单击“删除”按钮 | | 在弹出的系统提示框中，单击按钮“否” | 删除灾民动作取消 | |
| 确定删除动作 | 系统管理员已登录系统，并单击“删除”按钮 | | 在弹出的系统提示框中，单击按钮“是” | 该灾民被删除，系统提示“该灾民删除成功” | |
| 修改灾民信息 | 修改灾民信息动作 | 系统管理员已登录系统，并选择要修改的灾民 | | 系统管理员单击“编辑”按钮 | 成功进入“编辑灾民信息”页面 | |
| 灾民信息显示结果 | 系统管理员已登录系统 | | 系统管理员修改某个灾民信息，并进入到“编辑灾民信息”页面 | “编辑灾民信息”页面中，灾民信息显示正确 | |
| 必填项 | 系统管理员已登录系统，并进入到“编辑灾民信息”页面 | | 令某项必填数据为空，其余数据不变，提交（例如，将灾民姓名置空，提交） | 提示“请输入×××”（例如：请输入该灾民姓名） | |
| 数据有效性 | 系统管理员已登录系统，并进入到“编辑灾民信息”页面 | | 在文本框中将数据修改为无效格式，提交（例如，修改灾民联系方式为无效格式：如10位手机号码) | 提示“请输入合法的××”(例如：请输入合法的手机号码) | |
| 全部置空 | 系统管理员已登录系统，并进入到“编辑灾民信息”页面 | | 令所有文本框为空，提交 | 提示“请输入用户名” | |
| 输入范围 | 系统管理员已登录系统，并进入到“编辑灾民信息”页面 | | 在文本框中输入长度为999的文本提交（例如，在用户名文本框中输入长度为999的文本） | 输入框本身应有输入范围限制，多出“最大输入位数”部分应自动舍弃 | |
| 提交修改灾民信息 | 系统管理员已登录系统 | | 在“编辑灾民信息”页面各项文本框中输入有效数据，提交 | 系统提示“编辑灾民信息成功”，成功编辑灾民信息 | |
| 查询灾民信息 | 查询灾民动作 | 系统管理员已登录系统 | | 系统管理员在查询框中输入查询关键字，提交 | 系统列出查询结果 | |
| 查询结果正确性 | 系统管理员已登录系统 | | 系统管理员在查询框中输入某个在系统中存在的灾民姓名，提交 | 查询结果窗口中出现被查询的灾民 | |
| 错误查询提示 | 系统管理员已登录系统 | | 系统管理员在查询框中输入某个在系统中不存在的灾民姓名，提交 | 系统提示“很抱歉，您所查找的灾民不存在” | |

**1.5.2**新用户注册

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **系统模块** | **功能点** | **用例说明** | | **前置条件** | **输入** | **预期结果** | |
| 注册 | 新用户注册 | 新增用户动作 | 游客进入主页游览 | | 游客在主页单击“注册”按钮 | | 成功进入到“新用户注册”页面 |
| 必填项 | 游客已进入注册页面 | | 令某项必填数据为空，其余数据正常填写，提交（例如，将用户名置空，提交） | | 提示“请输入×××”（例如：请输入用户名） |
| 全部置空 | 游客已进入注册页面 | | 令所有文本框为空，提交 | | 提示“用户名不能为空” |
| 用户名规范性 | 游客已进入注册页面 | | 输入用户名含非法字符（如空格、@、%等） | | 提示“用户名不符合规范” |
| 密码长度 | 游客已进入注册页面 | | 在密码文本框中输入低于6位（或高于12位）的密码 | | 提示密码信息过短（过长） |
| 数据有效性 | 游客已进入注册页面 | | 在文本框中将数据修改为无效格式，提交（例如，填写的手机联系方式为无效格式：如10位手机号码) | | 提示“请输入合法的××”(例如：请输入合法的手机号码) |
| 注册成功信息 | 游客已进入注册页面 | | 在“注册”页面各项文本框中输入有效数据，提交 | | 游客成功注册为志愿者 |

**1.5.3** 申请任务

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **系统模块** | **功能点** | **用例说明** | **前置条件** | **输入** | **预期结果** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **系统**  **模块** | **功能点** | **用例说明** | **前置条件** | **输入** | **预期结果** |
| 申请志愿者任务 | 志愿者提交申请 | 新增申请动作 | 游客已成功注册为志愿者， | 志愿者点击“任务申请”按钮 | 志愿者成功进入到任务申请页面 |
| 必选项 | 游客已成功注册为志愿者，并进入申请任务的页面 | 未选择某项必选数据，其余数据正常选择，提交（例如，未选择任务种类，提交） | 提示“请选择×××”（例如：请选择任务种类） |
| 全部置空 | 游客已成功注册为志愿者，并进入申请任务的页面 | 未选择全部必选数据，提交 | 提示“请选择灾区” |
| 备注 | 游客已成功注册为志愿者，并进入申请任务的页面 | 其余选项正确选择，填写备注（或不填写备注），提交 | 志愿者成功提交任务申请 |
| 申请成功信息 | 游客已成功注册为志愿者，并进入申请任务的页面 | 在“任务申请”页面各个选项选择有效数据，提交 | 志愿者成功提交任务申请 |

**1.5.4**志愿者管理自身信息状态

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **系统模块** | **功能点** | **用例说明** | | **前置条件** | **输入** | | **预期结果** |
| 志愿者修改自己信息 | 修改自己信息 | 忘记密码 | 游客之前已成功注册过成为志愿者 | | 点击“忘记密码”按钮 | 成功进入“忘记密码”页面， | |
| 找回密码 | 游客之前已成功注册过成为志愿者，并点击“忘记密码”按钮 | | 输入绑定手机号，点击“提交”按钮 | 系统向绑定手机号发送验证码，志愿者收到 | |
| 提交验证码 | 游客之前已成功注册过成为志愿者，并点击“忘记密码”按钮 | | 输入系统验证码 | 志愿者成功提交验证码，跳转到重置密码页面 | |
| 重置密码 | 游客之前已成功注册过成为志愿者，并成功提交验证码 | | 输入新密码 | 系统提示：“修改密码成功，请牢记新密码” | |
| 注销 | 志愿者已登录系统 | | 志愿者点击“注销”按钮 | 系统提示“已成功注销”，回到主页 | |
| 完善资料 | 志愿者已登录系统，并进入到“编辑资料”页面 | | 修改某项资料，点击“提交”按钮 | 系统提示“已成功修改用户资料” | |

**1.5.5**管理任务信息

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **系统模块** | **功能点** | **用例说明** | | **前置条件** | **输入** | | **预期结果** |
| 修改任务信息 | 添加任务信息 | 新增任务动作 | 系统管理员已登录系统，并进入到“任务管理”页面 | | 系统管理员在任务管理页面中单击“新增任务”按钮 | 成功进入到“新增任务”页面 | |
| 必填项 | 系统管理员已登录系统，并进入到“新增任务”页面 | | 令某项必填数据为空，其余数据正常填写，提交（例如，将任务名置空，提交） | 提示“请输入×××”（例如：请输入任务名） | |
| 全部置空 | 系统管理员已登录系统，并进入到“新增任务”页面 | | 令所有文本框为空，提交 | 提示“请输入灾民名” | |
| 输入范围 | 系统管理员已登录系统，并进入到“新增任务”页面 | | 在文本框中输入长度为999的文本提交（例如，在灾区名文本框中输入长度为999的文本） | 输入框本身应有输入范围限制，多出“最大输入位数”部分应自动舍弃 | |
| 提交新增任务信息 | 系统管理员已登录系统，并进入到“新增任务”页面 | | 在“新增任务”页面各项文本框中输入有效数据，提交 | 系统提示“新增任务成功”，成功添加一个任务 | |
| 删除任务信息 | 删除任务动作 | 系统管理员已登录系统，并选择要删除的任务 | | 系统管理员单击“删除”按钮 | 弹出系统提示框“是否真的要删除该任务？”，并出现两个按钮“是”和“否” | |
| 取消删除动作 | 系统管理员已登录系统，并单击“删除”按钮 | | 在弹出的系统提示框中，单击按钮“否” | 删除任务动作取消 | |
| 确定删除动作 | 系统管理员已登录系统，并单击“删除”按钮 | | 在弹出的系统提示框中，单击按钮“是” | 该任务被删除，系统提示“该任务删除成功” | |
| 修改任务信息 | 修改任务信息动作 | 系统管理员已登录系统，并选择要修改的任务 | | 系统管理员单击“编辑”按钮 | 成功进入“编辑任务”页面 | |
| 必填项 | 系统管理员已登录系统，并进入到“编辑任务”页面 | | 令某项必填数据为空，其余数据不变，提交（例如，将任务名置空，提交） | 提示“请输入×××”（例如：请输入该灾民名） | |
| 全部置空 | 系统管理员已登录系统，并进入到“编辑任务”页面 | | 令所有文本框为空，提交 | 提示“请输入灾区名” | |
| 输入范围 | 系统管理员已登录系统，并进入到“编辑任务”页面 | | 在文本框中输入长度为999的文本提交（例如，在灾区名文本框中输入长度为999的文本） | 输入框本身应有输入范围限制，多出“最大输入位数”部分应自动舍弃 | |
| 提交修改任务信息 | 系统管理员已登录系统 | | 在“编辑任务”页面各项文本框中输入有效数据，提交 | 系统提示“编辑任务”，成功编辑灾民区信息 | |
| 修改任务当前状态 | 系统管理员已登录系统，并进入到“编辑任务”页面 | | 进行有效选择 | 系统提示：“任务状态已改变” | |
| 查询灾民灾区信息 | 查询灾区动作 | 系统管理员已登录系统 | | 系统管理员在查询框中输入查询关键字，提交 | 系统列出查询结果 | |
| 查询结果正确性 | 系统管理员已登录系统 | | 系统管理员在查询框中输入某个在系统中存在的灾区名字，提交 | 查询结果窗口中出现被查询的灾区 | |
| 错误查询提示 | 系统管理员已登录系统 | | 系统管理员在查询框中输入某个在系统中不存在的灾区名字，提交 | 系统提示“很抱歉，您所查找的灾区不存在” | |

**1.5.6**管理志愿者信息状态

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **系统模块** | **功能点** | **用例说明** | | **前置条件** | **输入** | | **预期结果** |
| 管理志愿者信息 |  | 审核志愿者 | 系统管理员已登录系统，并进入到“志愿者审核”页面 | | 系统管理员在任务管理页面中单击“志愿者审核”按钮 | 成功进入到“志愿者审核”页面 | |
| 审核通过提示 | 系统管理员已登录系统，并进入到“志愿者审核”页面 | | 通过该志愿者的申请 | 系统提示：“该志愿者审核通过” | |
| 审核不通过提示 | 系统管理员已登录系统，并进入到“志愿者审核”页面 | | 不通过该志愿者的申请 | 系统提示：“该志愿者审核不通过” | |
| 修改志愿者当前状态 | 志愿者无任务 | 系统管理员已登录系统，并进入到“修改志愿者状态”页面 | | 系统管理员单击“无任务”按钮 | 弹出系统提示框“已成功修改该名志愿者状态“ | |
| 志愿者任务中 | 系统管理员已登录系统，并进入到“修改志愿者状态”页面 | | 系统管理员单击“任务中”按钮 | 弹出系统提示框“已成功修改该名志愿者状态“ | |
| 志愿者暂时不能接受任务 | 系统管理员已登录系统，并进入到“修改志愿者状态”页面 | | 系统管理员单击“暂时不方便接受任务”按钮 | 弹出系统提示框“已成功修改该名志愿者状态“ | |

**1.5.7**管理庇护所信息状态

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **系统模块** | **功能点** | **用例说明** | | **前置条件** | **输入** | | **预期结果** |
| 修改庇护所信息 | 添加庇护所信息 | 新增庇护所动作 | 系统管理员已登录系统，并进入到“庇护所管理”页面 | | 系统管理员在庇护所管理页面中单击“新增庇护所”按钮 | 成功进入到“新增庇护所”页面 | |
| 必填项 | 系统管理员已登录系统，并进入到“新增庇护所”页面 | | 令某项必填数据为空，其余数据正常填写，提交（例如，将庇护所名置空，提交） | 提示“请输入×××”（例如：请输入庇护所名） | |
| 全部置空 | 系统管理员已登录系统，并进入到“新增庇护所”页面 | | 令所有文本框为空，提交 | 提示“请输入庇护所名” | |
| 输入范围 | 系统管理员已登录系统，并进入到“新增庇护所”页面 | | 在文本框中输入长度为999的文本提交 | 输入框本身应有输入范围限制，多出“最大输入位数”部分应自动舍弃 | |
| 提交新增庇护所信息 | 系统管理员已登录系统，并进入到“新增庇护所”页面 | | 在“新增庇护所”页面各项文本框中输入有效数据，提交 | 系统提示“新增庇护所成功”，成功添加一个庇护所 | |
| 删除庇护所信息 | 删除庇护所动作 | 系统管理员已登录系统，并选择要删除的庇护所 | | 系统管理员单击“删除”按钮 | 弹出系统提示框“是否真的要删除该庇护所？”，并出现两个按钮“是”和“否” | |
| 取消删除动作 | 系统管理员已登录系统，并单击“删除”按钮 | | 在弹出的系统提示框中，单击按钮“否” | 删除庇护所动作取消 | |
| 确定删除动作 | 系统管理员已登录系统，并单击“删除”按钮 | | 在弹出的系统提示框中，单击按钮“是” | 该庇护所被删除，系统提示“该庇护所删除成功” | |
| 修改庇护所信息 | 修改庇护所信息动作 | 系统管理员已登录系统，并选择要修改的庇护所 | | 系统管理员单击“编辑”按钮 | 成功进入“编辑庇护所”页面 | |
| 必填项 | 系统管理员已登录系统，并进入到“编辑庇护所”页面 | | 令某项必填数据为空，其余数据不变，提交（例如，将庇护所名置空，提交） | 提示“请输入×××”（例如：请输入该庇护所名） | |
| 全部置空 | 系统管理员已登录系统，并进入到“编辑庇护所”页面 | | 令所有文本框为空，提交 | 提示“请输入庇护所名” | |
| 输入范围 | 系统管理员已登录系统，并进入到“编辑庇护所”页面 | | 在文本框中输入长度为999的文本提交 | 输入框本身应有输入范围限制，多出“最大输入位数”部分应自动舍弃 | |
| 提交修改庇护所信息 | 系统管理员已登录系统 | | 在“编辑庇护所”页面各项文本框中输入有效数据，提交 | 系统提示“编辑庇护所”，成功编辑灾民区信息 | |
| 确认庇护所区信息 | 查询庇护所动作 | 系统管理员已登录系统 | | 系统管理员在查询框中输入查询关键字，提交 | 系统列出查询结果 | |
| 查询结果正确性 | 系统管理员已登录系统 | | 系统管理员在查询框中输入某个在系统中存在的庇护所名字，提交 | 查询结果窗口中出现被查询的庇护所 | |
| 错误查询提示 | 系统管理员已登录系统 | | 系统管理员在查询框中输入某个在系统中不存在的庇护所名字，提交 | 系统提示“很抱歉，您所查找的庇护所不存在” | |

**1.5.8**管理物资状态

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **系统模块** | **功能点** | **用例说明** | | **前置条件** | **输入** | | **预期结果** |
| 管理物资 | 修改物资状态信息 | 修改物资状态动作 | 系统管理员已登录系统 | | 系统管理员单击“编辑物资状态”按钮 | 成功进入“编辑物资状态”页面 | |
| 必填项 | 系统管理员已登录系统，并进入到“编辑物资状态”页面 | | 令某项必填数据为空，其余数据不变，提交（例如，将物资数量置空，提交） | 提示“请输入×××”（例如：请输入物资数量） | |
| 全部置空 | 系统管理员已登录系统，并进入到“编辑物资状态”页面 | | 令所有文本框为空，提交 | 提示“请输入物资类别” | |
| 输入范围 | 系统管理员已登录系统，并进入到“编辑物资状态”页面 | | 在文本框中输入长度为999的文本提交 | 输入框本身应有输入范围限制，多出“最大输入位数”部分应自动舍弃 | |
| 提交修改庇护所信息 | 系统管理员已登录系统 | | 在“编辑庇护所”页面各项文本框中输入有效数据，提交 | 系统提示“编辑庇护所”，成功编辑物资状态信息 | |
| 确认物资信息 | 修改物资状态动作 | 系统管理员已登录系统 | | 系统管理员单击“物资确认”按钮 | 成功进入“物资确认”页面 | |
| 提交物资信息确认 | 系统管理员已登录系统 ，并进入到“编辑物资状态”页面 | | 系统管理员单击“确认”按钮 | 系统提示“已成功确认了物资捐献” | |

**1.5.9**管理灾区信息状态

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **系统模块** | **功能点** | **用例说明** | | **前置条件** | **输入** | | **预期结果** |
| 修改灾区信息 | 添加灾区信息 | 新增灾区动作 | 系统管理员已登录系统，并进入到“灾区管理”页面 | | 系统管理员在灾区管理页面中单击“新增灾区”按钮 | 成功进入到“新增灾区”页面 | |
| 必填项 | 系统管理员已登录系统，并进入到“新增灾区”页面 | | 令某项必填数据为空，其余数据正常填写，提交（例如，将灾区名置空，提交） | 提示“请输入×××”（例如：请输入灾区名） | |
| 全部置空 | 系统管理员已登录系统，并进入到“新增灾区”页面 | | 令所有文本框为空，提交 | 提示“请输入灾区名” | |
| 输入范围 | 系统管理员已登录系统，并进入到“新增灾区”页面 | | 在文本框中输入长度为999的文本提交 | 输入框本身应有输入范围限制，多出“最大输入位数”部分应自动舍弃 | |
| 提交新增灾区信息 | 系统管理员已登录系统，并进入到“新增灾区”页面 | | 在“新增灾区”页面各项文本框中输入有效数据，提交 | 系统提示“新增灾区成功”，成功添加一个灾区 | |
| 删除灾区信息 | 删除灾区动作 | 系统管理员已登录系统，并选择要删除的灾区 | | 系统管理员单击“删除”按钮 | 弹出系统提示框“是否真的要删除该灾区？”，并出现两个按钮“是”和“否” | |
| 取消删除动作 | 系统管理员已登录系统，并单击“删除”按钮 | | 在弹出的系统提示框中，单击按钮“否” | 删除灾区动作取消 | |
| 确定删除动作 | 系统管理员已登录系统，并单击“删除”按钮 | | 在弹出的系统提示框中，单击按钮“是” | 该灾区被删除，系统提示“该灾区删除成功” | |
| 修改灾区信息 | 修改灾区信息动作 | 系统管理员已登录系统，并选择要修改的灾区 | | 系统管理员单击“编辑”按钮 | 成功进入“编辑灾区”页面 | |
| 必填项 | 系统管理员已登录系统，并进入到“编辑灾区”页面 | | 令某项必填数据为空，其余数据不变，提交（例如，将灾区名置空，提交） | 提示“请输入×××”（例如：请输入该灾区名） | |
| 全部置空 | 系统管理员已登录系统，并进入到“编辑灾区”页面 | | 令所有文本框为空，提交 | 提示“请输入灾区名” | |
| 输入范围 | 系统管理员已登录系统，并进入到“编辑灾区”页面 | | 在文本框中输入长度为999的文本提交 | 输入框本身应有输入范围限制，多出“最大输入位数”部分应自动舍弃 | |
| 提交修改灾区信息 | 系统管理员已登录系统 | | 在“编辑灾区”页面各项文本框中输入有效数据，提交 | 系统提示“编辑灾区成功”，成功编辑灾民区信息 | |
| 查询灾区区信息 | 查询灾区动作 | 系统管理员已登录系统 | | 系统管理员在查询框中输入查询关键字，提交 | 系统列出查询结果 | |
| 查询结果正确性 | 系统管理员已登录系统 | | 系统管理员在查询框中输入某个在系统中存在的灾区名字，提交 | 查询结果窗口中出现被查询的灾区 | |
| 错误查询提示 | 系统管理员已登录系统 | | 系统管理员在查询框中输入某个在系统中不存在的灾区名字，提交 | 系统提示“很抱歉，您所查找的灾区不存在” | |

**1.5.10** 用户浏览

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **系统模块** | **功能点** | **用例说明** | | **前置条件** | **输入** | | **预期结果** |
| 用户浏览 | 灾区信息浏览 | 浏览灾区信息 | 游客进入主页浏览 | | 游客点击“灾区信息”按钮 | 成功进入到“灾区信息”页面 | |
| 捐献物资 | 新增捐献物资动作 | 游客进入主页浏览 | | 游客点击“物资捐献”按钮 | 成功进入到“物资捐献”页面 | |
| 必填项 | 游客进入主页浏览，并进入到“物资捐献”页面 | | 令某项必填数据为空，其余数据不变，提交（例如，将物资名置空，提交） | 提示“请输入×××”（例如：请输入物资名） | |
| 数据有效性 | 游客进入主页浏览，并进入到“物资捐献”页面 | | 在文本框中输入无效格式，提交（例如，联系方式为无效格式：如10位手机号码) | 提示“请输入合法的××”(例如：请输入合法的手机号码) | |
| 全部置空 | 游客进入主页浏览，并进入到“物资捐献”页面 | | 令所有文本框为空，提交 | 提示“请输入×××”（例如：请输入物资名） | |
| 提交捐献物资信息 | 游客进入主页浏览，并进入到“物资捐献”页面 | | 在“物资捐献”页面各项文本框中输入有效数据，提交 | 系统提示“捐献物资成功” | |
| 查询灾区 | 查询灾区动作 | 游客进入主页浏览，并进入到“灾区查询”页面 | | 在查询框中输入查询关键字，提交 | 系统列出查询结果 | |
| 查询结果正确性 | 游客进入主页浏览，并进入到“灾区查询”页面 | | 在查询框中输入某个在系统中存在的灾区名字，提交 | 查询结果窗口中出现被查询的灾区 | |
| 错误查询提示 | 游客进入主页浏览，并进入到“灾区查询”页面 | | 在查询框中输入某个在系统中不存在的灾区名字，提交 | 系统提示“很抱歉，您所查找的灾区不存在” | |
| 登录 | 游客登录动作 | 游客已注册成为志愿者 | | 游客进入主页浏览，并点击“登录”按钮 | 游客成功进入到登录页面 | |
| 注册 | 新游客注册 | 游客进入主页浏览 | | 游客进入主页浏览，并点击“注册”按钮 | 游客成功进入到登录页面 | |

**1.5.11** APP浏览

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **系统模块** | **功能点** | **用例说明** | | **前置条件** | **输入** | | **预期结果** |
| 用户浏览 | 灾区新闻浏览 | 浏览灾区信息 | 游客进入APP首页浏览 | | 游客点击“灾区新闻”按钮 | 成功进入到“灾区新闻”页面 | |
| 定位 | 定位志愿者位置 | 志愿者已登录系统 | | 游客点击“定位”按钮 | 成功进入到“定位”页面 | |
| 提交位置信息 | 志愿者已登录系统，并进入定位页面 | | 在“定位”页面点“提交”按钮 | 系统提示“提交位置成功” | |
| 查询灾区 | 查询灾区动作 | 游客进入主页浏览，并进入到“灾区查询”页面 | | 在查询框中输入查询关键字，提交 | 系统列出查询结果 | |
| 查询结果正确性 | 游客进入主页浏览，并进入到“灾区查询”页面 | | 在查询框中输入某个在系统中存在的灾区名字，提交 | 查询结果窗口中出现被查询的灾区 | |
| 错误查询提示 | 游客进入主页浏览，并进入到“灾区查询”页面 | | 在查询框中输入某个在系统中不存在的灾区名字，提交 | 系统提示“很抱歉，您所查找的灾区不存在” | |
| 登录 | 游客登录动作 | 游客已注册成为志愿者 | | 游客进入主页浏览，并点击“登录”按钮 | 游客成功进入到登录页面 | |
| 注册 | 新增用户动作 | 游客进入主页游览 | | 游客在主页单击“注册”按钮 | 成功进入到“新用户注册”页面 | |
| 新增用户动作 | | 游客进入主页游览 | 游客在主页单击“注册”按钮 | | 成功进入到“新用户注册”页面 |
| 必填项 | | 游客已进入注册页面 | 令某项必填数据为空，其余数据正常填写，提交（例如，将用户名置空，提交） | | 提示“请输入×××”（例如：请输入用户名） |
| 全部置空 | | 游客已进入注册页面 | 令所有文本框为空，提交 | | 提示“用户名不能为空” |
| 用户名规范性 | | 游客已进入注册页面 | 输入用户名含非法字符（如空格、@、%等） | | 提示“用户名不符合规范” |
|  | 密码长度 | | 游客已进入注册页面 | 在密码文本框中输入低于6位（或高于12位）的密码 | | 提示密码信息过短（过长） |
|  | 数据有效性 | | 游客已进入注册页面 | 在文本框中将数据修改为无效格式，提交（例如，填写的手机联系方式为无效格式：如10位手机号码) | | 提示“请输入合法的××”(例如：请输入合法的手机号码) |
|  |  | 注册成功信息 | | 游客已进入注册页面 | 在“注册”页面各项文本框中输入有效数据，提交 | | 游客成功注册为志愿者 |