|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 | JSP课程设计实验中心门户网站 |
| 项目版本 | V1.0 |
| 编写人员 | 颜小涵 |
| 编写日期（最后修改日期） | 2020.5.20 |

**目录**

[1. 引言 2](#_Toc40953167)

[1.1编写目的 2](#_Toc40953168)

[1.2背景 2](#_Toc40953169)

[1.3定义 2](#_Toc40953170)

[1.4参考资料 2](#_Toc40953171)

[2测试结论 3](#_Toc40953172)

[2.1测试目的 3](#_Toc40953173)

[2.2测试人员 3](#_Toc40953174)

[2.3测试结果 3](#_Toc40953175)

[3评价 3](#_Toc40953176)

[3.1软件能力 3](#_Toc40953177)

[3.2缺陷和限制 4](#_Toc40953178)

[3.3建议 4](#_Toc40953179)

[3.4测试结论 4](#_Toc40953180)

# 引言

## 1.1编写目的

编写测试评估报告有以下三个目的：

1. 若测试缺陷由需求设计产生，设计人员将根据测试评估报告的数据修改设计。
2. 若测试缺陷由现实操作产生，开发人员将根据测试评估报告的数据修改代码。
3. 测试人员、开发人员将根据测试评估报告来确定作业上交的时间。

## 1.2背景

该项目的来源：软件开发环境课程设计。

进行测试的目的：为了更好地完善实验中心信息门户网站。

## 1.3定义

定义缺陷处理过程如下：我们每次测试发现的问题会及时发布到小组沟通群里，由组长何瑾雨，后端占羽淳，前端颜小涵一同拟定解决方案来解决问题，若是可以自己调试好的小BUG，简单调整后不会记录在主测试文档中。

## 1.4参考资料

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 资料名称 | 编写人 | 备注 |
| 数据库设计文档 | 陈智斌 |  |
| 系统概要设计说明书 | 孙常晋 |  |
| 系统需求分析说明书 | 孙常晋 |  |

# 2测试结论

## 2.1测试目的

本次测试以用户功能达到为目的，测试的依据产品需求设计说明书及系统概要设计说明书。若按照操作步骤能够得到测试样例的预期输出，则表示测试结果为通过；否则为没有通过。

## 2.2测试人员

本次测试的负责人：颜小涵

本次测试的人员：颜小涵，何瑾雨，占羽淳

## 2.3测试结果

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 模块名称 | 子模块 | 测试功能点 | 测试结果 |
| 系统前端 | 首页 | 轮播图 | × |
| 导航栏 | √ |
| 各模块显示 | √ |
| 注册登录 | 用户注册 | √ |
| 用户登录 | √ |
| 修改密码 | √ |
| 系统后端 | 账号管理 | 修改低权限用户信息 | √ |
| 修改同权限用户信息 | × |
| 删除用户 | √ |
| 信息处理 | 上传图片 | √ |
| 发布文章 | √ |
| 留言板 | √ |

# 3评价

## 3.1软件能力

通过对软件的测试结果与功能需求作比较，软件能力达到其规定的能力要求，但是部分功能还有缺陷。

## 3.2缺陷和限制

1）通过在软件测试结果中缺陷描述，发现在后台管理功能在修改信息操作中还有一些比较大的问题，下一步准备改进。（已修复）

2）前端轮播图显示依旧存在问题，下一步准备改进。（已修复）

## 3.3建议

本次测试完成了网站功能测试，但是操作方式多变，所以建议使用更多测试方法来测试网站的可靠性。

## 3.4测试结论

通过本次测试，找出了一些BUG并进行了修复。对作业提交并无影响。