### 测试评审检查单格式

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 基于Flask框架的艺术创作平台 | | | | | | |
| 文档名称 | 项目测试需求规格说明书 | | 版本号 | V1.0.1.200519 | | | |
| 提交日期 | 2020/5/19 |  | 编制人 | 高明骏 | | | |
| 评审日期 | 2020/5/20 |  | 评审方式 | 组间评审 | | | |
| 序号 | 问题位置 | 问题描述 | | 问题类别 | 报告人 | 严重性 | 处理意见 |
| 1 | 1.2 测试内容 | 测试依据文档应使用《》 | | 文档格式 | 高明骏 | 轻微 | 修改为“依据《G组-基于..》文档” |
| 2 | 1.2 测试内容 | 段落结尾应为句号 | | 文档格式 | 高明骏 | 轻微 | 修改为“作品的评论和作品查看。” |
| 3 | 1.2 测试内容 | 段落结尾应为句号 | | 文档格式 | 高明骏 | 轻微 | 修改为“高满意度和用户界面美观。” |
| 4 | 1.3 术语和缩略语 | 表第一行应有术语和解释抬头 | | 文档格式 | 高明骏 | 中等 | 增加“|术语|解释|” |
| 5 | 3.1.1 用户登录 | 控制流程图条件分支应有Y或N | | 文档格式 | 高明骏 | 中等 | 分支流增加“Y或N” |
| 6 | 3.1.2 用户注册 | 控制流程图条件分支应有Y或N | | 文档格式 | 高明骏 | 中等 | 分支流增加“Y或N” |
| 7 | 3.1.3 用户修改密码 | 控制流程图条件分支应有Y或N | | 文档格式 | 高明骏 | 中等 | 分支流增加“Y或N” |
| 8 | 3.1.4 管理员登录 | 控制流程图条件分支应有Y或N | | 文档格式 | 高明骏 | 中等 | 分支流增加“Y或N” |
| 9 | 3.1.5 风格转换 | 控制流程图条件分支应有Y或N | | 文档格式 | 高明骏 | 中等 | 分支流增加“Y或N” |
| 10 | 4.2可靠性 4.6安全性 | 测试用例表头应有具体测试用例名称 | | 测试用例规范性 | 高明骏 | 轻微 | 改为“表4.x.x 安全性/可靠性测试用例” |
| 11 | 4.2可靠性 4.6安全性 | 测试用例表编号应有唯一 | | 测试用例准确性 | 高明骏 | 中等 | 改为“1001、1002”或其他形式 |
| 12 | 4.7 防攻击型 | 没有写成用例表 | | 测试用例规范性 | 高明骏 | 中等 | 测试过程和结果应写成测试表格，和上文统一 |
| 13 | 目录 3.1 | 二级标题只有一个 | | 文档格式 | 高明骏 | 轻微 | 属于建议，比较规范，可以商讨 |
| 14 | 全文 | 个人认为测试需求规格说明书测试用例表中是否通过列不应有结论，结论应在测试报告中体现 | | 测试用例规范性 | 高明骏 | 严重 | 将结论去掉 |
| 15 | 全文 | 个人认为在测试用例执行前，应添加前置条件，如系统正常运行，或已跳转至哪个页面 | | 测试用例规范性 | 高明骏 | 严重 | 添加前置条件 |

### 测试评审检查单问题

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **检查对象** | **软件测试需求规格说明书** | | |
| **类别** | **序号** | **具体问题** | **严重性** |
| 文档语义 | 1 | * 概念和术语定义和使用一致，统一规范、无歧义 | 中等 |
| 2 | * 语句是否存在语病 | 轻微 |
| 3 | * 标题与实际内容是否对应 | 中等 |
| 4 | * 术语与缩略语是否完备 | 轻微 |
| 5 | * 图表是否规范且与文字描述是否对应 | 中等 |
| 6 | * 是否给出对应的参考资料 | 轻微 |
| 文档格式 | 1 | * 英文单词格式规范性（正确的空格数隔开） | 轻微 |
| 2 | * 目录结构是否规范，与正文是否对应 | 轻微 |
| 3 | * 表格名称、图名称是否满足要求（字体、字号等） | 轻微 |
| 4 | * 标题、正文等格式是否规范 | 轻微 |
| 5 | * 标点符号是否规范（包括使用错误、中英文标点混用） | 轻微 |
| 6 | * 英文单词大小写是否规范 | 轻微 |
| 测试用例  完整性和规范性 | 1 | * 测试用例各项是否完整，无缺漏（名称、简要概述、前置条件和约束、测试步骤、评价准则等） | 中等 |
| 2 | * 测试是否覆盖了所有需求（功能需求） | 严重 |
| 3 | * 是否有测试用例覆盖表 | 中等 |
| 4 | * 测试项是否跟需求项一一对应 | 严重 |
| 5 | * 是否对不易理解的项都做了充分的解释和说明 | 中等 |
| 6 | * 是否采用RTCM模型或者其他自定义的能够清晰描述用例的模型描述 | 严重 |
| 7 | * 测试用例从属关系是否清晰明确 | 中等 |
| 8 | * 测试用例是否具有很好可执行性 | 中等 |
| 9 | * 是否包含充分的负面测试用例 | 严重 |
| 测试用例  准确性 | 1 | * 对测试用例的定义和描述是否准确 | 中等 |
| 2 | * 测试用例的分解是否清晰合理 | 中等 |
| 3 | * 测试用例的名称、简要概述、前置条件和约束、测试步骤、评价准则等是否准确合理 | 严重 |
| 4 | * 测试结果是否可判定（测试用例的输入数据和对应的预期输出是否明确） | 中等 |
| 测试方法（不是必要，应结合具体项目或和需求文档考虑） | 1 | * 非功能测试需求或不可测试需求是否列出并说明 | 视情况而定 |
| 2 | * 性能测试（压力测试或负载测试）：对响应时间、事务处理速率和其他与时间相关的需求进行评测和评估。 | 视情况而定 |
| 3 | * 可靠性测试 | 视情况而定 |
| 4 | * 错误处理测试：出错的描述是否难以理解，是否能够对错误定位；显示的错误与实际的错误是否相符；对错误条件的处理是否正确；在对错误进行处理前，错误条件是否已经引起系统的干预。 | 视情况而定 |
| 5 | * 集成测试：主要进行模块间的接口测试，接口测试是集成测试的基本任务，从调用关系和数据项的相容性两方面考虑。 | 视情况而定 |
| 6 | * 配置测试：核实测试对象在不同的软件和硬件配置中的运行情况。 | 视情况而定 |
| 7 | * 回归测试：再测试修改的部分 | 视情况而定 |
| 8 | * 安装测试：确保该软件在正常情况和异常情况的不同条件下，能成功安装，且核实软件在安装后可立即 正常运行。 | 视情况而定 |
| 9 | * UI 测试：核实用户与软件之间的交互。 | 视情况而定 |