文件编号：（项目代号）软件代号\_STR\_V0.1 密级：内部

版 本 号：V0.1

XX项目XX软件

软件测试报告

成都中科合迅科技有限公司

二〇二X年X月

签署页

编制： 日期：

审核： 日期：

会签： 日期：

批准： 日期：

文档修改记录

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 版本号 | 修改内容描述 | 修改人 | 日期 | 备注 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

目 录

[1 范围 1](#_Toc129618587)

[1.1 标识 1](#_Toc129618588)

[1.2 系统概述 1](#_Toc129618589)

[1.3 文档概述 1](#_Toc129618590)

[2 引用文档 1](#_Toc129618591)

[3 测试结果概述 2](#_Toc129618592)

[3.1 对被测试软件的总体评估 2](#_Toc129618593)

[3.2 测试环境的影响 2](#_Toc129618594)

[3.3 改进建议 2](#_Toc129618595)

[4 详细测试结果 2](#_Toc129618596)

[4.1 （测试的唯一标识符） 3](#_Toc129618597)

[4.1.1 测试结果总结 3](#_Toc129618598)

[4.1.2 遇到的问题 3](#_Toc129618599)

[4.1.3 与测试用例/规程的不一致 3](#_Toc129618600)

[5 测试日志 4](#_Toc129618601)

[6 注释 4](#_Toc129618602)

范围

标识

1. 系统标识：
2. 系统名称：
3. 系统简称：
4. 软件标识：
5. 软件名称：
6. 软件简称：
7. 软件版本：

注1：本章节应包含本文档适用的系统和软件的完整标识，适用时，包括其标识号、名称、缩略名、版本号和发布号。

*注2：在形成最后文档时，需要删除文档中所有的注释。*

系统概述

注：本章节应概述本文档所适用的系统和软件的用途，还应描述下列内容：

a) 系统与软件的一般特性（如规模、安全性、可靠性、实时性、技术风险等特性）；

b) 概述系统开发、运行和维护的历史；

c) 标识项目的需方、用户、开发方和保障机构等；

d) 标识当前和计划的运行现场；

e) 列出其他有关文档。

文档概述

本文档适用于

注：

a）概述本文档的用途和内容*（包括其来源、作用、是编写哪些文档的依据等）；*

b）并描述与它的使用有关的安全保密方面的要求。

引用文档

本文正文中引用文档见表 2。

表 2引用文档一览表

| 序号 | 文档标识 | 标题 | 修订版本 | 日期 | 编写单位/来源 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

注1：本章节应列出引用文档的编号、标题、编写单位、修订版及日期，还应给出不能通过正常渠道得到的文档的来源。

*注2：引用文件为必备的一般要素，其排列顺序为：文件、法规、标准、工程规范；文件、法规按照国家、军队、部门顺序排列，标准、工程规范先按照代号的拉丁字母顺序排列，再按照顺序号排列。*

测试结果概述

对被测试软件的总体评估

注：本条应：

a) 根据本报告中的测试结果， 给出该软件的总体评估。

b) 标识测试中发现的所有遗留的缺陷、限制或约束。可用问题/更改报告形式，给出缺陷信

息。

c) 对每个遗留的缺陷、限制或约束，应描述：

1) 对软件和系统性能的影响，包括对未满足的需求的标识；

2) 对其进行纠正时，软件和系统设计受到的影响：

3) 推荐的纠正方案/方法。

测试环境的影响

注：本条应给出测试环境与操作环境的差异及这种差异对测试结果的影响进行的评估。

改进建议

注：本条应对被测软件的设计、操作或测试提供改进建议，并描述每个建议及其对软件的影响。

详细测试结果

注：本章应分为以下子条对每个测试的详细结果进行描述。

注：这里每个“测试”是指相关测试用例的集合。

（测试的唯一标识符）

注：本条应使用项目唯一标识符标识一个测试，并分为以下子条对测试结果进行描述。

测试结果总结

注：本条应对测试结果进行总结。总结内容包括与该测试相关联的每个测试用例的完成状态（例如，“所有结果都如预期的那样”，“遇到的问题”，“与要求有偏差”等），可用表格的形式给出。当完成状态不是“如预期的那样”时，本条应引用4.X.2或4.X.3提供详细信息。

遇到的问题

注：本条应对出现问题的每个测试用例进行标识。

（测试用例的唯一标识符）

注：本条应用项目唯一的标识符标识遇到问题的测试用例． 并提供以下内容：

a) 简述所遇到的回题；

b) 标识所遇到问题的测试规程步骤；

c) (若适用）引用相关问题/更改报告和备份数据；

d) 改正这些问题所重复的规程或步骤的次数及每次得到的结果：

e） 再测试时，是从哪些回退点或测试步骤恢复测试的。

与测试用例/规程的不一致

注：本条应对与测试用例或测试规程出现偏差的测试用例进行标识。

（测试用例的唯一标识符）

注：本条应用项目唯一的标识符标识出现一个或多个偏差的测试用例，并提供：

1. 偏差说明（例如， 出现偏差的测试用例的运行情况和偏差性质．如替换了所要求的设备、未能遵循规定的步骤等）；
2. 偏差理由；
3. 偏差对测试用例有效性影响的评估。

测试日志

注：本章应按时间顺序给出所涉及的测试事件（可以用表或附录形式）。测试日志应包括：

a) 所执行测试的日期、时间和地点：

b) 每个测试所涉及的硬件和软件配置项，（若适用）包括零件、模型、系列号、生产商、所有硬件的校准日期、所使用软件的版本号和名称；

c) 每个测试相关活动的日期和时间、执行活动的人员等。

注释

注：本章节应包括有助于了解文档的所有信息（例如：背景、术语、缩略语或公式）。