## 功能测试

### 连续的功能测试

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | | | |
| 测试用例名称 | | change用例1号 | | | 标 识 | | YL\_FT\_FFFF\_001 | |
| 追踪关系 | | 软件测试依据：回归测试需求  测试需求分析：（4.1.1.1）连续的功能测试  测试需求标识：XQ\_FT\_FFFF | | | | | | |
| 测试用例综述 | | 123123 | | | | | | |
| 用例初始化 | | 软件正常启动，正常登录进软件 | | | | | | |
| 前提和约束 | | 软件正常启动，各界面显示工作正常 | | | | | | |
| 测试步骤 | | | | | | | | |
| 序号 | 输入及操作 | | 期望结果与评估标准 | | | 实测结果 | | 通过  与否 |
| 1 | 图片如下:    表格如下:   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 0 | 1 | 2 | 3 | | 星表参数 | 已知星表 | 星表注入 | 0xbc100000 | | 星表参数 | 临时星表 | 星表注入 | 0xbc160000 | | 星表参数 | 超亮点源 | 星表注入 | 0xbc1c0000 | | 主控软件目标文件 | 主控软件目标文件 | 软件代码重构 | 0xbc000000 | | FPGA代码目标文件 | FPGA代码目标文件 | FPGA重构 | 存储在FPGA的NORFLASH芯片上 | | | 预期可以 | | | 图片如下:    表格如下:   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 0 | 1 | 2 | 3 | | 星表参数 | 已知星表 | 星表注入 | 0xbc100000 | | 星表参数 | 临时星表 | 星表注入 | 0xbc160000 | | 星表参数 | 超亮点源 | 星表注入 | 0xbc1c0000 | | 主控软件目标文件 | 主控软件目标文件 | 软件代码重构 | 0xbc000000 | | FPGA代码目标文件 | FPGA代码目标文件 | FPGA重构 | 存储在FPGA的NORFLASH芯片上 | | | 通过 |
| 执行状态 | | 已执行 | | 测试时间 | | 2024-05-31 | | |
| 测试人员 | | 陈俊亦 | | 监测人员 | | 陈俊亦 | | |
| 问题单标识 | |  | | | | | | |
| 备注 | | / | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | | | |
| 测试用例名称 | | 用例2号 | | | 标 识 | | YL\_FT\_FFFF\_002 | |
| 追踪关系 | | 软件测试依据：回归测试需求  测试需求分析：（4.1.1.1）连续的功能测试  测试需求标识：XQ\_FT\_FFFF | | | | | | |
| 测试用例综述 | | 123123 | | | | | | |
| 用例初始化 | | 软件正常启动，正常登录进软件 | | | | | | |
| 前提和约束 | | 软件正常启动，各界面显示工作正常 | | | | | | |
| 测试步骤 | | | | | | | | |
| 序号 | 输入及操作 | | 期望结果与评估标准 | | | 实测结果 | | 通过  与否 |
| 1 | 123 | | 123 | | | 312 | | 未执行 |
| 执行状态 | | 未执行 | | 测试时间 | | 2024-05-31 | | |
| 测试人员 | | 陈俊亦 | | 监测人员 | | 陈俊亦 | | |
| 问题单标识 | |  | | | | | | |
| 备注 | | / | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | | | |
| 测试用例名称 | | 用例3号 | | | 标 识 | | YL\_FT\_FFFF\_003 | |
| 追踪关系 | | 软件测试依据：回归测试需求  测试需求分析：（4.1.1.1）连续的功能测试  测试需求标识：XQ\_FT\_FFFF | | | | | | |
| 测试用例综述 | | 123123 | | | | | | |
| 用例初始化 | | 软件正常启动，正常登录进软件 | | | | | | |
| 前提和约束 | | 软件正常启动，各界面显示工作正常 | | | | | | |
| 测试步骤 | | | | | | | | |
| 序号 | 输入及操作 | | 期望结果与评估标准 | | | 实测结果 | | 通过  与否 |
| 1 | 123 | | 123 | | | 312 | | 未执行 |
| 执行状态 | | 未执行 | | 测试时间 | | 2024-05-31 | | |
| 测试人员 | | 陈俊亦 | | 监测人员 | | 陈俊亦 | | |
| 问题单标识 | |  | | | | | | |
| 备注 | | / | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | | | |
| 测试用例名称 | | 用例4号 | | | 标 识 | | YL\_FT\_FFFF\_004 | |
| 追踪关系 | | 软件测试依据：回归测试需求  测试需求分析：（4.1.1.1）连续的功能测试  测试需求标识：XQ\_FT\_FFFF | | | | | | |
| 测试用例综述 | | 123123 | | | | | | |
| 用例初始化 | | 软件正常启动，正常登录进软件 | | | | | | |
| 前提和约束 | | 软件正常启动，各界面显示工作正常 | | | | | | |
| 测试步骤 | | | | | | | | |
| 序号 | 输入及操作 | | 期望结果与评估标准 | | | 实测结果 | | 通过  与否 |
| 1 | 123 | | 123 | | | 312 | | 未执行 |
| 执行状态 | | 未执行 | | 测试时间 | | 2024-05-31 | | |
| 测试人员 | | 陈俊亦 | | 监测人员 | | 陈俊亦 | | |
| 问题单标识 | |  | | | | | | |
| 备注 | | / | | | | | | |

### 行李功能测试

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | | | |
| 测试用例名称 | | 行李功能测试1号 | | | 标 识 | | YL\_FT\_XLCS\_001 | |
| 追踪关系 | | 软件测试依据：回归测试需求  测试需求分析：（4.1.1.2）行李功能测试  测试需求标识：XQ\_FT\_XLCS | | | | | | |
| 测试用例综述 | | 行李测试综述 | | | | | | |
| 用例初始化 | | 软件正常启动，正常登录进软件 | | | | | | |
| 前提和约束 | | 软件正常启动，各界面显示工作正常 | | | | | | |
| 测试步骤 | | | | | | | | |
| 序号 | 输入及操作 | | 期望结果与评估标准 | | | 实测结果 | | 通过  与否 |
| 1 | 图片如下:    表格如下:   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 0 | 1 | 2 | 3 | | 星表参数 | 已知星表 | 星表注入 | 0xbc100000 | | 星表参数 | 临时星表 | 星表注入 | 0xbc160000 | | 星表参数 | 超亮点源 | 星表注入 | 0xbc1c0000 | | 主控软件目标文件 | 主控软件目标文件 | 软件代码重构 | 0xbc000000 | | FPGA代码目标文件 | FPGA代码目标文件 | FPGA重构 | 存储在FPGA的NORFLASH芯片上 | | | 123 | | | 图片如下:    表格如下:   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 0 | 1 | 2 | 3 | | 星表参数 | 已知星表 | 星表注入 | 0xbc100000 | | 星表参数 | 临时星表 | 星表注入 | 0xbc160000 | | 星表参数 | 超亮点源 | 星表注入 | 0xbc1c0000 | | 主控软件目标文件 | 主控软件目标文件 | 软件代码重构 | 0xbc000000 | | FPGA代码目标文件 | FPGA代码目标文件 | FPGA重构 | 存储在FPGA的NORFLASH芯片上 | | | 通过 |
| 执行状态 | | 已执行 | | 测试时间 | | 2024-05-17 | | |
| 测试人员 | | 陈俊亦 | | 监测人员 | | 陈俊亦 | | |
| 问题单标识 | | PT\_R4444\_1 | | | | | | |
| 备注 | | / | | | | | | |