**需求跟踪报告**

目录

[1 需求表 0](#_Toc133241388)

[2 需求报告 0](#_Toc133241389)

[2. **错误!未定义书签。**](#_Toc133241390)

[2..1 需求描述 **错误!未定义书签。**](#_Toc133241391)

[2..2 被满足 **错误!未定义书签。**](#_Toc133241392)

[2..3 被派生 **错误!未定义书签。**](#_Toc133241393)

[2..4 提炼于 **错误!未定义书签。**](#_Toc133241394)

[2..5 验证方法 **错误!未定义书签。**](#_Toc133241395)

[2..6 测试用例 **错误!未定义书签。**](#_Toc133241396)

[3 需求前向跟踪 0](#_Toc133241397)

[3. 0](#_Toc133241398)

[4 需求后向跟踪 0](#_Toc133241399)

# 1 需求定义

本章将分小节说明划分的需求规定以及其中包含的需求。

## 1.

本节包含如下需求：，其中需求的详细信息将在下表中说明。

表1.x 需求定义表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 需求编号 | 名称 | 内容 | 所属需求规定 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |

下图为的需求图。图中定义模型中对需求进行满足、追踪的模型元素和抽象关系。

图1.x 需求图

# 2 需求报告

本章将说明每个需求的静态关联和与其他模型元素的关系，包括派生关系、细化关系、追踪关系、验证关系以及满足关系，同时说明每个需求对应测试用例的测试情况。

## 2.

本节说明需求规格中定义的所有需求的详细信息，包括与其他模型元素之间的关联以及测试用例的测试结果。

### 2..

下表说明需求的详细信息。其中需求描述为需求所描述的系统应完成的功能；被满足为满足需求的模型元素，一般为用例；派生于为派生出该需求的源需求，通常为支撑源需求，系统会派生出多个需求；细化于表示【啥】；验证方法说明被指派用于验证该需求的行为建模，如活动、交互、测试用例等。

表2.x 详细定义表

|  |  |
| --- | --- |
| 需求描述 |  |
| 被满足 |  |
| 派生于 |  |
| 细化于 |  |
| 验证方法 |  |

下表说明用于验证的测试用例的测试情况。

表2.x 测试用例验证结果

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 测试计划 | 计划1 | 计划2 |
| 测试用例 | 用例1  用例3 | 用例2  用例4 |
| 测试结果 | √× | √√ |
| 问题 | 用例3：部分功能验证错误。 |  |

# 3 需求前向跟踪

## 3.

需求的定义为

在下面的表格中，除了要注明模型元素的名称、标识符外，还应标明版本号，便于需求追踪。

表3.x 前向追踪信息

|  |  |
| --- | --- |
| 用例 |  |
| 类 |  |
| 元素 |  |
| 代码 |  |
| 测试 |  |

# 4 需求后向跟踪

本章说明每个模型元素所关联的需求，已验证是否存在不用于满足模型需求的冗余元素。

表4.1 需求后向跟踪表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 元素名称 | 需求 | 备注 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |