**进销存系统**

**测试用例文档**

**南京大学软件学院**

**吮指黄金柠檬脆皮鸡工作组**

黄涵倩严顺宽王宁(79)金翠

**2014年9月26日**

目录

[更新历史 2](#_Toc407819884)

[用例01 商品分类管理 2](#_Toc407819885)

[表1-1 测试用例套件对需求的覆盖情况 2](#_Toc407819886)

[表1-2 商品分类管理需求的测试用例套件 2](#_Toc407819887)

[表1-3 TUS1的测试用例 2](#_Toc407819888)

[表1-4 TUS2的测试用例 2](#_Toc407819889)

[表1-5 TUS3的测试用例 2](#_Toc407819890)

[用例02 商品管理 2](#_Toc407819891)

[表2-1测试用例套件对需求的覆盖情况 2](#_Toc407819892)

[表2-2商品管理需求的测试用例套件 2](#_Toc407819893)

[表2-3 TUS1的测试用例 2](#_Toc407819894)

[表2-4 TUS2的测试用例 2](#_Toc407819895)

[表2-5 TUS3的测试用例 2](#_Toc407819896)

[用例03库存查看 2](#_Toc407819897)

[表3-1测试用例套件对需求的覆盖情况 2](#_Toc407819898)

[表3-2库存查看需求的测试用例套件 2](#_Toc407819899)

[表3-3 TUS1的测试用例 2](#_Toc407819900)

[表3-4 TUS2的测试用例 2](#_Toc407819901)

[用例04库存盘点 2](#_Toc407819902)

[表4-1测试用例套件对需求的覆盖情况 3](#_Toc407819903)

[表4-2库存盘点需求的测试用例套件 3](#_Toc407819904)

[表4-3 TUS1的测试用例 3](#_Toc407819905)

[表4-4 TUS2的测试用例 3](#_Toc407819906)

[用例05库存报溢报损 3](#_Toc407819907)

[表5-1测试用例套件对需求的覆盖情况 4](#_Toc407819908)

[表5-2库存报溢报损需求的测试用例套件 4](#_Toc407819909)

[表5-3 US1的测试用例 4](#_Toc407819910)

[用例06库存赠送 4](#_Toc407819911)

[表6-1测试用例套件对需求的覆盖情况 4](#_Toc407819912)

[表6-2库存赠送需求的测试用例套件 5](#_Toc407819913)

[表6-3 TUS1的测试用例 5](#_Toc407819914)

[表6-4 TUS２的测试用例 5](#_Toc407819915)

[表6-５ TUS3的测试用例 6](#_Toc407819916)

[用例07客户管理 6](#_Toc407819917)

[表7-1测试用例套件对需求的覆盖情况 6](#_Toc407819918)

[表7-2客户管理需求的测试用例套件 6](#_Toc407819919)

[表7-3 TUS1的测试用例 6](#_Toc407819920)

[表7-4TUS2的测试用例 6](#_Toc407819921)

[表7-5TUS3的测试用例 6](#_Toc407819922)

[表7-6 TUS4的测试用例 6](#_Toc407819923)

[表7-7表7-3~6中三位客户特征 6](#_Toc407819924)

[用例08制定进货单 6](#_Toc407819925)

[表8-1测试用例套件对需求的覆盖情况 6](#_Toc407819926)

[表8-2制定进货单需求的测试用例套件 6](#_Toc407819927)

[表8-3 TUS1的测试用例 7](#_Toc407819928)

[表8-4 TUS2的测试用例 7](#_Toc407819929)

[表8-5表8-3~4中进货单特征 7](#_Toc407819930)

[用例09 制定进货退货单 7](#_Toc407819931)

[表9-1测试用例套件对需求的覆盖情况 7](#_Toc407819932)

[表9-2制定进货退货单需求的测试用例套件 8](#_Toc407819933)

[表9-3 TUS1的测试用例 8](#_Toc407819934)

[表9-4TUS2的测试用例 8](#_Toc407819935)

[表9-5TUS3的测试用例 8](#_Toc407819936)

[用例10 制定销售出货单 9](#_Toc407819937)

[表10-1测试用例套件对需求的覆盖情况 9](#_Toc407819938)

[表10-2制定销售出货单需求的测试用例套件 10](#_Toc407819939)

[表10-3 TUS1的测试用例 10](#_Toc407819940)

[表10-4TUS2的测试用例 10](#_Toc407819941)

[表10-5TUS3的测试用例 11](#_Toc407819942)

[表10-6TUS4的测试用例 11](#_Toc407819943)

[表10-7表10-3~6中销售出货单信息 11](#_Toc407819944)

[用例11制定销售退货单 12](#_Toc407819945)

[表11-1测试用例套件对需求的覆盖情况 12](#_Toc407819946)

[表11-2制定销售退货单需求的测试用例套件 12](#_Toc407819947)

[表11-3 TUS1的测试用例 12](#_Toc407819948)

[表11-4 TUS2的测试用例 13](#_Toc407819949)

[用例12 账户管理 13](#_Toc407819950)

[表12-1 测试用例套件对需求的覆盖情况 13](#_Toc407819951)

[表12-2账户管理的测试用例套件 14](#_Toc407819952)

[表12-3 TUS1的测试用例 14](#_Toc407819953)

[表12-4 TUS2的测试用例 14](#_Toc407819954)

[表12-5 TUS3的测试用例 15](#_Toc407819955)

[用例13 制定收款单 15](#_Toc407819956)

[表13-1 测试用例套件对需求的覆盖情况 15](#_Toc407819957)

[表13-2制定收款单的测试用例套件 16](#_Toc407819958)

[表13-3 TUS1的测试用例 16](#_Toc407819959)

[表13-4 TUS2的测试用例 16](#_Toc407819960)

[表13-5 TUS3的测试用例 17](#_Toc407819961)

[用例14 制定付款单 17](#_Toc407819962)

[表14-1 测试用例套件对需求的覆盖情况 17](#_Toc407819963)

[表14-2制定付款单的测试用例套件 18](#_Toc407819964)

[表14-3 TUS1的测试用例 18](#_Toc407819965)

[表14-4 TUS2的测试用例 18](#_Toc407819966)

[表14-5 TUS3的测试用例 19](#_Toc407819967)

[用例15 制定现金费用单 19](#_Toc407819968)

[表15-1 测试用例套件对需求的覆盖情况 19](#_Toc407819969)

[表15-2制定现金费用单的测试用例套件 20](#_Toc407819970)

[表15-3 TUS1的测试用例 20](#_Toc407819971)

[表15-4 TUS2的测试用例 20](#_Toc407819972)

[表15-5 TUS3的测试用例 21](#_Toc407819973)

[用例16 查看销售明细表 21](#_Toc407819974)

[表16-1 测试用例套件对需求的覆盖情况 21](#_Toc407819975)

[表16-2查看销售明细表的测试用例套件 22](#_Toc407819976)

[表16-3 TUS1的测试用例 22](#_Toc407819977)

[表16-4 TUS2的测试用例 22](#_Toc407819978)

[用例17 查看经营历程表 23](#_Toc407819979)

[表17-1 测试用例套件对需求的覆盖情况 23](#_Toc407819980)

[表17-2查看经营历程表的测试用例套件 23](#_Toc407819981)

[表17-3 TUS1的测试用例 23](#_Toc407819982)

[表17-4 TUS2的测试用例 24](#_Toc407819983)

[用例18 查看经营情况表 24](#_Toc407819984)

[表18-1 测试用例套件对需求的覆盖情况 25](#_Toc407819985)

[表18-2查看经营情况表的测试用例套件 25](#_Toc407819986)

[表18-3 TUS1的测试用例 25](#_Toc407819987)

[用例19 期初建账 25](#_Toc407819988)

[表19-1 测试用例套件对需求的覆盖情况 25](#_Toc407819989)

[表19-2期初建账的测试用例套件 26](#_Toc407819990)

[表19-3 TUS1的测试用例 26](#_Toc407819991)

[表19-4 TUS2的测试用例 26](#_Toc407819992)

[用例20 单据审批 27](#_Toc407819993)

[表20-1 测试用例对需求的覆盖情况 27](#_Toc407819994)

[表20-2 单据审批需求的测试用例套件 28](#_Toc407819995)

[表20-3 TUS1的测试用例 28](#_Toc407819996)

[表20-4 TUS2的测试用例 28](#_Toc407819997)

[表20-5 TUS3的测试用例 29](#_Toc407819998)

[用例21 制定促销策略 29](#_Toc407819999)

[表21-1 测试用例套件对需求的覆盖情况 29](#_Toc407820000)

[表21-2 制定促销策略需求的测试用例套件 30](#_Toc407820001)

[表21-3 TUS1的测试用例 30](#_Toc407820002)

[表21-4 TUS2的测试用例 31](#_Toc407820003)

[表21-5 TUS3的测试用例 31](#_Toc407820004)

# 更新历史

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **修改人员** | **日期** | **变更原因** | **版本号** |
| 黄涵倩严顺宽王宁(79)金翠 | 2014/9/26 | 最初草稿 | V0.1草稿版 |
| 黄涵倩严顺宽王宁(79)金翠 | 2013/9/27 | 评审后的正式版 | V1.0正式版 |

# 用例01 商品分类管理

## 表1-1 测试用例套件对需求的覆盖情况

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **测试用例套件1** | **测试用例套件2** | **测试用例套件3** |
| GoodsClass.Input | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| GoodsClass.Input.add | TUS1 | TUS2 |  |
| GoodsClass.Input.Del | TUS1 |  | TUS3 |
| GoodsClass.Input.Revise | TUS1 | TUS2 |  |
| GoodsClass.Input.Cancel | TUS1 |  |  |
| GoodsClass.Input.Valid | TUS1 |  |  |
| GoodsClass.Add | TUS1 | TUS2 |  |
| GoodsClass.Add.Null | TUS1 | TUS2 |  |
| GoodsClass.Add.Invalid | TUS1 | TUS2 |  |
| GoodsClass.Del | TUS1 |  | TUS3 |
| GoodsClass.Del.Null | TUS1 |  | TUS3 |
| GoodsClass.Del.Invalid | TUS1 |  | TUS3 |
| GoodsClass.Revise | TUS1 | TUS2 |  |
| GoodsClass.Revise.Null | TUS1 | TUS2 |  |
| GoodsClass.Revise.Invalid | TUS1 | TUS2 |  |
| GoodsClass.End | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| GoodsClass.End.Update | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| GoodsClass.End.Close | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| GoodsClass.Update | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| GoodsClass.Update.Name | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| GoodsClass.Update.Up-GoodsClass | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| GoodsClass.Update.List | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| GoodsClass.Close.Next | TUS1 | TUS2 | TUS3 |

## 表1-2 商品分类管理需求的测试用例套件

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **测试用例套件** | **覆盖流程** | | | | |
| TUS1 | 正常流程 |  |  |  | \* |
| TUS2 | 正常流程 |  | 1.0.2a |  |  |
| TUS3 | 正常流程 |  |  | 1.1.3a |  |

## 表1-3 TUS1的测试用例

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | **预期输出** |
| **操作** | **分类名称** | **上级分类** |
| TUS1-1 | 新增分类 | 飞利浦日光灯 | 日光灯类 | 系统保存信息，系统行为满足后置条件 |
| TUS1-2 | 修改分类 | 飞利浦日光灯 | 日光灯类 | 系统保存信息，系统行为满足后置条件 |
| TUS1-3 | 删除分类 | 飞利浦日光灯 | 无 | 系统保存信息，系统行为满足后置条件 |

## 表1-4 TUS2的测试用例

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | **预期输出** |
| **操作** | **分类名称** | **上级分类** |
| TUS2-1 | 新增分类 | 飞利浦日光灯 | 日光灯类 | 系统提示增加分类失败 |

## 表1-5 TUS3的测试用例

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | **预期输出** |
| **操作** | **分类名称** | **上级分类** |
| TUS3-1 | 新增分类 | 飞利浦日光灯 | 日光灯类 | 系统保存信息，系统行为满足后置条件 |
| TUS3-2 | 修改分类 | 飞利浦日光灯 | 日光灯类 | 系统保存信息，系统行为满足后置条件 |
| TUS3-3 | 删除分类 | 飞利浦日光灯 | 无 | 系统提示该分类下有商品，无法删除 |

# 用例02 商品管理

## 表2-1测试用例套件对需求的覆盖情况

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **测试用例套件1** | **测试用例套件2** | **测试用例套件3** |
| Goods.Input | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Goods.Input.add | TUS1 | TUS2 |  |
| Goods.Input.Del | TUS1 |  | TUS3 |
| Goods.Input.Revise | TUS1 | TUS2 |  |
| Goods.Input.Inquire | TUS1 |  |  |
| Goods.Input.Cancel | TUS1 |  |  |
| Goods.Input.Valid | TUS1 |  |  |
| Goods.Add | TUS1 | TUS2 |  |
| Goods.Add.Null | TUS1 | TUS2 |  |
| Goods.Add.Invalid | TUS1 | TUS2 |  |
| Goods.Del | TUS1 |  | TUS3 |
| Goods.Del.Null | TUS1 |  | TUS3 |
| Goods.Del.Invalid | TUS1 |  | TUS3 |
| Goods.Revise | TUS1 | TUS2 |  |
| Goods.Revise.Null | TUS1 | TUS2 |  |
| Goods.Revise.Invalid | TUS1 | TUS2 |  |
| Goods.Inquire | TUS1 |  |  |
| Goods.Inquire.Null | TUS1 |  |  |
| Goods.Inquire.Invalid | TUS1 |  |  |
| Goods.End | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Goods.End.Update | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Goods.End.Close | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Goods.Update | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Goods.Update.Name | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Goods.Update.Up-Goods | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Goods.Update.List | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Goods.Close.Next | TUS1 | TUS2 | TUS3 |

## 表2-2商品管理需求的测试用例套件

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **测试用例套件** | **覆盖流程** | | | | |
| TUS1 | 正常流程 |  |  |  | \* |
| TUS2 | 正常流程 |  | 1.0.2a |  |  |
| TUS3 | 正常流程 |  |  | 1.1.2a |  |

## 表2-3 TUS1的测试用例

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | **预期输出** |
| **操作** | **商品信息** |
| TUS1-1 | 新增商品 | 飞利浦日光灯，SR01，10,100，150 | 系统保存信息，系统行为满足后置条件 |
| TUS1-2 | 修改商品 | 飞利浦日光灯，SR01，10,100，150 | 系统保存信息，系统行为满足后置条件 |
| TUS1-3 | 删除商品 | 0001，飞利浦日光灯，SR01，10,100，150，100,150 | 系统保存信息，系统行为满足后置条件 |
| TUS1-4 | 查找商品 | 0001，飞利浦日光灯 | 系统显示满足条件的库存商品信息 |

## 表2-4 TUS2的测试用例

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | **预期输出** |
| **操作** | **商品信息** |
| TUS2-1 | 新增商品 | 飞利浦日光灯，SR01，10,100，150 | 系统提示库存中已存在该商品记录 |
| TUS2-2 | 删除商品 | 0001，飞利浦日光灯，SR01，10,100，150，100,150 | 系统保存信息，系统行为满足后置条件 |
| TUS2-3 | 查找商品 | 0001，飞利浦日光灯 | 系统显示满足条件的库存商品信息 |

## 表2-5 TUS3的测试用例

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | **预期输出** |
| **操作** | **商品信息** |
| TUS3-1 | 新增商品 | 飞利浦日光灯，SR01，10,100，150 | 系统保存信息，系统行为满足后置条件 |
| TUS3-2 | 修改商品 | 飞利浦日光灯，SR01，10,100，150 | 系统保存信息，系统行为满足后置条件 |
| TUS3-3 | 删除商品 | 0001，飞利浦日光灯，SR01，10,100，150，100,150 | 系统提示商品已被操作过，无法删除 |
| TUS3-4 | 查找商品 | 0001，飞利浦日光灯 | 系统显示满足条件的库存商品信息 |

# 用例03库存查看

## 表3-1测试用例套件对需求的覆盖情况

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **编号** | **测试用例套件1** | **测试用例套件2** |
| Inventory.Input | TUS1 | TUS2 |
| Inventory.Input.TimePeriod | TUS1 | TUS2 |
| Inventory.Input.Cancel | TUS1 | TUS2 |
| Inventory.Input.Invalid |  | TUS2 |
| Inventory.End | TUS1 | TUS2 |
| Inventory.End.Close | TUS1 | TUS2 |
| Inventory.Close.Next | TUS1 | TUS2 |

## 表3-2库存查看需求的测试用例套件

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **测试用例套件** | **覆盖流程** | | | | |
| TUS1 | 正常流程 |  |  |  | \* |
| TUS2 | 正常流程 |  | 1.0.2a |  |  |

## 表3-3 TUS1的测试用例

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | **预期输出** |
| **操作** | **时间段** |
| TUS1-1 | 库存查看 | 2014年9月1日—2014年9月25日 | 系统显示该时间段内的库存商品信息 |

## 表3-4 TUS2的测试用例

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | **预期输出** |
| **操作** | **时间段** |
| TUS2-1 | 库存查看 | 2014年9月25日—2014年9月1日 | 系统提示时间段不合法 |

# 用例04库存盘点

## 表4-1测试用例套件对需求的覆盖情况

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **编号** | **测试用例套件1** | **测试用例套件2** |
| InventoryCheck.Start | TUS1 | TUS2 |
| InventoryCheck.End | TUS1 | TUS2 |
| InventoryCheck.End.Close | TUS1 | TUS2 |
| InventoryCheck.Out |  | TUS2 |
| InventoryCheck.Close.Next | TUS1 | TUS2 |

## 表4-2库存盘点需求的测试用例套件

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **测试用例套件** | **覆盖流程** | | | | |
| TUS1 | 正常流程 |  |  |  | \* |
| TUS2 | 正常流程 |  | 1a |  |  |

## 表4-3 TUS1的测试用例

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | **预期输出** |
| **操作** |
| TUS1-1 | 库存查看 | 系统显示当天的库存快照 |

## 表4-4 TUS2的测试用例

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | **预期输出** |
| **操作** |
| TUS2-1 | 导出库存Excel | 系统自动生成列表数据的excel文件导出到指定目录 |

# 用例05库存报溢报损

## 表5-1测试用例套件对需求的覆盖情况

|  |  |
| --- | --- |
| 编号 | 测试用例套件1 |
| InventoryError.Start | TUS1 |
| InventoryError.Input | TUS1 |
| InventoryError.Input.Cancel | TUS1 |
| InventoryError.Input.Invalid | TUS1 |
| InventoryError.Change | TUS1 |
| InventoryError.End | TUS1 |
| InventoryError.End.Close | TUS1 |
| InventoryError.Close.Next | TUS1 |

## 表5-2库存报溢报损需求的测试用例套件

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **测试用例套件** | **覆盖流程** | | | | |
| TUS1 | 正常流程 |  |  |  | \* |

## 表5-3 US1的测试用例

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | **预期输出** |
| **操作** | **报溢（损）商品** |
| TUS2-1 | 库存报溢报损 | 飞利浦日光灯，SR01，100,99 | 系统生成报溢（损）单，递交总经理审批 |

# 用例06库存赠送

## 表6-1测试用例套件对需求的覆盖情况

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **测试用例套件1** | **测试用例套件2** | **测试用例套件3** |
| Gift.Start | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Gift.Input | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Gift.Input.Cancel | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Gift.Input.Invalid | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Gift.Submit | TUS1 |  | TUS3 |
| Gift.Submit.Invalid |  |  | TUS3 |
| Gift.Deal | TUS1 | TUS2 |  |
| Gift.End | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Gift.End.Update | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Gift.End.Close | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Gift.Update | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Gift.Update.Stock | TUS1 | TUS2 |  |
| Gift.Update.List | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Gift.Close.Next | TUS1 | TUS2 | TUS3 |

## 表6-2库存赠送需求的测试用例套件

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **测试用例套件** | **覆盖流程** | | | | |
| TUS1 | 正常流程 |  |  |  | \* |
| TUS2 | 正常流程 |  | 8a |  |  |
| TUS3 | 正常流程 |  |  | 8b |  |

## 表6-3 TUS1的测试用例

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | **预期输出** |
| **操作** | **客户信息** | **商品信息** |
| TUS1-1 | 提交库存赠送单 | 天天汽车 | 飞利浦日光灯，SR01 | 系统提交库存赠送单给总经理审批，系统行为满足后置条件 |
| TUS1-2 | 处理库存赠送单 | 无 | 飞利浦日光灯，SR01 | 系统行为满足后置条件 |

## 表6-4 TUS２的测试用例

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | **预期输出** |
| **操作** | **客户信息** | **商品信息** |
| TUS2-1 | 提交库存赠送单 | 天天汽车 | 飞利浦日光灯，SR01 | 系统提交库存赠送单给总经理审批，系统行为满足后置条件 |
| TUS2-2 | 处理库存赠送单 | 无 | 飞利浦日光灯，SR01 | 库存数量低于警戒数量，统提示仓库管理员,进货销售人员，总经理库存报警 |

## 表6-５ TUS3的测试用例

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | **预期输出** |
| **操作** | **客户信息** | **商品信息** |
| TUS3-1 | 提交库存赠送单 | 天天汽车 | 飞利浦日光灯，SR01 | 总经理审批不通过，系统撤销库存赠送单 |
| TUS3-2 | 处理库存赠送单 | 无 | 飞利浦日光灯，SR01 | 提示库存不足以满足赠送 |

# 用例07客户管理

## 表7-1测试用例套件对需求的覆盖情况

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **测试用例套件1** | **测试用例套件2** | **测试用例套件3** | **测试用例套件4** |
| Customer.Input | TUS1 | TUS2 | TUS3 | TUS4 |
| Customer.Input.Add | TUS1 |  |  |  |
| Customer.Input.Del |  | TUS2 |  |  |
| Customer.Input.Revise |  |  | TUS3 |  |
| Customer.Input.Inquire |  |  |  | TUS4 |
| Customer.Input.Cancel |  |  | TUS3 |  |
| Customer.Input.Invalid | TUS1 |  |  |  |
| Customer.Add | TUS1 |  |  |  |
| Customer.Add.Null | TUS1 |  |  |  |
| Customer.Add.Invalid | TUS1 |  |  |  |
| Customer.Del |  | TUS2 |  |  |
| Customer.Del.Null |  | TUS2 |  |  |
| Customer.Del.Invalid |  | TUS2 |  |  |
| Customer.Revise |  |  | TUS3 |  |
| Customer.Revise.Null |  |  | TUS3 |  |
| Customer.Revise.Invalid |  |  | TUS3 |  |
| Customer.Inquire |  |  |  | TUS4 |
| Customer. Inquire.Null |  |  |  | TUS4 |
| Customer. Inquire.Valid |  |  |  | TUS4 |
| Customer.End | TUS1 | TUS2 | TUS3 |  |
| Customer.End.Update | TUS1 | TUS2 | TUS3 |  |
| Customer.End.Close | TUS1 | TUS2 | TUS3 |  |
| Customer.Update | TUS1 | TUS2 | TUS3 |  |
| Customer.Close.Next | TUS1 | TUS2 | TUS3 |  |

## 表7-2客户管理需求的测试用例套件

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **测试用例套件** | **覆盖流程** | | | |
| TUS1 | 正常流程1.0 | 1.0.2a |  |  |
| TUS2 | 正常流程1.1 |  | 1.1.2a |  |
| TUS3 | 正常流程1.2 |  |  | \* |
| TUS4 | 正常流程1.3 |  |  |  |

## 表7-3 TUS1的测试用例

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | **预期输出** |
| **客户信息** |
| TUS1-1 | 客户A | 系统提示添加成功，系统行为满足后置条件 |
| TUS1-2 | 客户A | 系统提示重名 |
| TUS1-3 | 无 | 信息不足，系统不予响应 |

## 表7-4TUS2的测试用例

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | **预期输出** |
| **客户信息** |
| TUS2-1 | 客户A | 系统提示删除成功，系统行为满足后置条件 |
| TUS2-2 | 客户B | 系统提示不能删除 |
| TUS2-3 | 无 | 信息不足，系统不予响应 |

## 表7-5TUS3的测试用例

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | **预期输出** |
| **客户信息** |
| TUS3-1 | 客户A | 系统提示修改成功，系统行为满足后置条件 |
| TUS3-2 | 客户A | 系统提示重名 |
| TUS3-3 | 无 | 信息不足，系统不予响应 |

## 表7-6 TUS4的测试用例

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ID | **输入** | **预期输出** |
| **关键词** |
| TUS4-1 | 客户A | 系统显示客户A信息，系统行为满足后置条件 |
| TUS4-2 | 18888888888 | 系统显示客户C信息(他的手机号是这个)，系统行为满足后置条件 |
| TUS4-3 | 无 | 信息不足，系统不予响应 |

## 表7-7表7-3~6中三位客户特征

|  |  |
| --- | --- |
| **客户** | **特征** |
| A | 编号JHS-0000001，进货商，13355558888，南京大学仙林校区，210046，A@163.com，业务员甲 |
| B | 编号XSS-0000001，销售商，二级，13388885555，南京大学仙林校区，210046，B@163.com，业务员乙 |
| C | 编号XSS-0000002，销售商，五级，18888888888，南京大学仙林校区，210046，C@163.com，业务员丙 |

# 用例08制定进货单

## 表8-1测试用例套件对需求的覆盖情况

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **编号** | **测试用例套件1** | **测试用例套件2** |
| Purchase.Input | TUS1 | TUS2 |
| Purchase.Input.Submit | TUS1 | TUS2 |
| Purchase.Input.Cancel | TUS1 |  |
| Purchase.Input.Invalid | TUS1 |  |
| Purchase.Submit | TUS1 | TUS2 |
| Purchase.Submit.Null |  | TUS2 |
| Purchase.Submit.Valid | TUS1 |  |
| Purchase.Submit.Invalid |  | TUS2 |
| Purchase.Close.Next | TUS1 | TUS2 |

## 表8-2制定进货单需求的测试用例套件

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **测试用例套件** | **覆盖流程** | | |
| TUS1 | 正常流程 |  | \* |
| TUS2 | 正常流程 | 4a |  |

## 表8-3 TUS1的测试用例

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | **预期输出** |
| **进货单信息** | **提交** | **是否通过审批** |
| TUS1-1 | 进货单A | 是 | 是 | 系统提示创建成功，系统行为满足后置条件 |
| TUS1-2 | 进货单A | 否 | - | 系统取消操作 |

## 表8-4 TUS2的测试用例

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | **预期输出** |
| **进货单信息** | **提交** | **是否通过审批** |
| TUS2-1 | 进货单A | 是 | 否 | 系统提示未通过审批，创建失败 |
| TUS2-2 | 无 | 是 | - | 信息不足，系统不予响应 |

## 表8-5表8-3~4中进货单特征

|  |  |
| --- | --- |
| **进货单** | **特征** |
| A | JHD-20140926-00001，客户A(参见表7-7)，仓库1，入库商品列表：  商品1，型号A1，数量10，单价10，金额100；  商品2，型号A2，数量20，单价10，金额200.  金额总计300，操作员甲 |

# 用例09 制定进货退货单

## 表9-1测试用例套件对需求的覆盖情况

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **测试用例套件1** | **测试用例套件2** | **测试用例套件3** |
| PurchaseReturn.Input | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| PurchaseReturn.Input.Submit | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| PurchaseReturn.Input.Cancel |  |  | TUS3 |
| PurchaseReturn.Input.Invalid | TUS1 |  |  |
| PurchaseReturn.Submit | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| PurchaseReturn.Submit.CheckStock | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| PurchaseReturn.Submit.Null |  | TUS2 |  |
| PurchaseReturn.Submit.Valid | TUS1 |  |  |
| PurchaseReturn.Submit.Invalid |  |  | TUS3 |
| PurchaseReturn.CheckStock | TUS1 |  | TUS3 |
| PurchaseReturn.CheckStock.Valid | TUS1 |  | TUS3 |
| PurchaseReturn.CheckStock.Invalid |  | TUS2 |  |
| PurchaseReturn.Close.Next | TUS1 |  | TUS3 |

## 表9-2制定进货退货单需求的测试用例套件

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **测试用例套件** | **覆盖流程** | | | |
| TUS1 | 正常流程 |  |  |  |
| TUS2 | 正常流程 | \* | 4a |  |
| TUS3 | 正常流程 |  |  | 6a |

## 表9-3 TUS1的测试用例

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | | **预期输出** |
| **进货退货单信息** | **库存充足** | **提交** | **是否通过审批** |
| TUS1-1 | A(参见表8-5) | 是 | 是 | 是 | 系统提示创建成功，系统行为满足后置条件 |

## 表9-4TUS2的测试用例

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | | **预期输出** |
| **进货退货单信息** | **库存充足** | **提交** | **是否通过审批** |
| TUS2-1 | A(参见表8-5) | 否 | - | - | 系统提示库存不足，创建失败 |
| TUS2-2 | 无 | - | - | - | 信息不足，系统不予响应 |

## 表9-5TUS3的测试用例

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | | **预期输出** |
| **进货退货单信息** | **库存充足** | **提交** | **是否通过审批** |
| TUS3-1 | A(参见表8-5) | 是 | 是 | 否 | 系统提示未通过审批，创建失败 |
| TUS3-2 | A(参见表8-5) | 是 | 否 | - | 系统取消操作 |

# 用例10 制定销售出货单

## 表10-1测试用例套件对需求的覆盖情况

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **测试用例套件1** | **测试用例套件2** | **测试用例套件3** | **测试用例套件4** |
| Sale.Input | TUS1 | TUS2 | TUS3 | TUS4 |
| Sale.Input.Submit | TUS1 | TUS2 | TUS3 | TUS4 |
| Sale.Input.Cancel | TUS1 |  |  |  |
| Sale.Input.Invalid |  | TUS2 |  |  |
| Sale.Submit | TUS1 | TUS2 | TUS3 | TUS4 |
| Sale.Submit.CheckDebt | TUS1 |  |  |  |
| Sale.Submit.Promotion | TUS1 | TUS2 |  |  |
| Sale.Submit.CheckStock | TUS1 | TUS2 | TUS3 | TUS4 |
| Sale.Submit.Null |  | TUS2 |  |  |
| Sale.Submit.Valid | TUS1 | TUS2 |  |  |
| Sale.Submit.Invalid |  |  |  | TUS4 |
| Sale.CheckStock | TUS1 | TUS2 | TUS3 | TUS4 |
| Sale.CheckStock.Valid | TUS1 | TUS2 |  | TUS4 |
| Sale.CheckStock.Invalid |  |  | TUS3 |  |
| Sale.CheckDebt | TUS1 |  |  |  |
| Sale.CheckDebt.Valid | TUS1 |  |  |  |
| Sale.CheckDebt.Invalid |  |  |  |  |
| Sale.Promotion | TUS1 | TUS2 |  |  |
| Sale.Promotion.Voucher | TUS1 |  |  |  |
| Sale.Promotion.Allowance | TUS1 |  |  |  |
| Sale.Promotion.Allowance.Invalid |  | TUS2 |  |  |
| Sale.Promotion.Discount | TUS1 |  |  |  |
| Sale.Promotion.Gift |  | TUS2 |  |  |
| Sale.Close.Next | TUS1 | TUS2 |  |  |

## 表10-2制定销售出货单需求的测试用例套件

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **测试用例套件** | **覆盖流程** | | | | | | | | | |
| TUS1 | 正常流程 |  | 1b |  |  |  | 5b |  | 7b | \* |
| TUS2 | 正常流程 | 1a |  | 4a |  | 5a |  |  |  |  |
| TUS3 | 正常流程 |  |  |  | 3a |  |  |  |  |  |
| TUS4 | 正常流程 |  |  |  |  |  |  | 7a |  |  |

## 表10-3 TUS1的测试用例

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | | | | | **预期输出** |
| **销售出货单信息** | **折让合法** | **是否使用代金券** | **货物充足** | **促销策略** | **提交** | **是否通过审批** |
| TUS1-1 | A | 是,500 | 否 | 是 | 打折,9 | 是 | 通过 | 创建成功，系统行为满足后置条件。客户应付1000\*100\*0.98\*0.9-500=87700元。 |
| TUS1-2 | A | 是,100 | 是,400 | 是 | 打折,9 | 是 | 通过 | 创建成功，系统行为满足后置条件。客户应付1000\*100\*0.98\*0.9-100-400=87700元。此时库存数量低于警戒数量，系统报警 |
| TUS1-3 | A | 是,0 | 否 | 是 | 打折,9 | 否 | - | 系统取消操作 |

## 表10-4TUS2的测试用例

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | | | | | **预期输出** |
| **销售出货单信息** | **折让合法** | **是否使用代金券** | **货物充足** | **促销策略** | **提交** | **是否通过审批** |
| TUS2-1 | B | 否,2000 | 否 | 是 | 无 | 是 | 是 | 系统提示非法折让额度，并将折让金额设为该权限下默认最大值 |
| TUS2-2 | B | 是,0 | 否 | 是 | 赠品，【消费100元送1元代金券】 | 是 | 是 | 创建成功，系统行为满足后置条件。客户应付(1000\*500+500\*100)\*0.88=484000元。获得代金券4840元。 |
| TUS2-3 | B | 否 | 否 | 是 | 无 | - | - | 系统提示超出应收额度，创建失败 |
| TUS2-4 | 无 | - | - | - | - | - | - | 信息不足，系统不予响应 |

## 表10-5TUS3的测试用例

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | 输入 | | | | | | | 预期输出 |
| **销售出货单信息** | **折让合法** | **是否使用代金券** | **货物充足** | **促销策略** | **提交** | **是否通过审批** |
| TUS3-1 | C | 是,0 | 否 | 否 | 无 | - | - | 系统提示库存不足，创建失败 |

## 表10-6TUS4的测试用例

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | | | | | **预期输出** |
| **销售出货单信息** | **折让合法** | **是否使用代金券** | **货物充足** | **促销策略** | **提交** | **是否通过审批** |
| TUS4-1 | B | 是,0 | 否 | 是 | 无 | 是 | 否 | 系统提示未通过审批，创建失败 |

## 表10-7表10-3~6中销售出货单信息

|  |  |
| --- | --- |
| **销售出货单** | **信息** |
| A | 客户B(参见表7-7)，业务员乙，操作员甲，仓库1，出库商品清单：  商品3，型号A3，数量1000，单价100。 |
| B | 客户C(参见表7-7)，业务员丙，操作员乙，仓库3，出库商品清单：  商品3，型号A2，数量1000，单价500;  商品3，型号A3，数量500，单价100. |
| C | 客户B(参见表7-7)，业务员乙，操作员丁，仓库2，出库商品清单：  商品6，型号S2，数量100000，单价50【库存不足】 |

# 用例11制定销售退货单

## 表11-1测试用例套件对需求的覆盖情况

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **编号** | **测试用例套件1** | **测试用例套件2** |
| SaleReturn.Input | TUS1 | TUS2 |
| SaleReturn.Input.Submit | TUS1 | TUS2 |
| SaleReturn.Input.Cancel | TUS1 |  |
| SaleReturn.Input.Invalid |  | TUS2 |
| SaleReturn.Submit | TUS1 | TUS2 |
| SaleReturn.Submit.Null |  | TUS2 |
| SaleReturn.Submit.Valid | TUS1 |  |
| SaleReturn.Submit.Invalid |  | TUS2 |
| SaleReturn.Close.Next | TUS1 |  |

## 表11-2制定销售退货单需求的测试用例套件

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **测试用例套件** | **覆盖流程** | | |
| TUS1 | 正常流程 |  | \* |
| TUS2 | 正常流程 | 5a |  |

## 表11-3 TUS1的测试用例

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | **预期输出** |
| **销售退货单信息** | **提交** | **是否通过审批** |
| TUS1-1 | A(参见表10-7) | 是 | 是 | 创建成功，系统行为满足后置条件 |
| TUS1-2 | A(参见表10-7) | 否 | - | 系统取消操作 |

## 表11-4 TUS2的测试用例

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | **预期输出** |
| **销售退货单信息** | **提交** | **是否通过审批** |
| TUS2-1 | A(参见表10-7) | 是 | 否 | 系统提示未通过审批，创建失败 |
| TUS2-2 | 无 | - | - | 信息不足，系统不予响应 |

# 用例12 账户管理

## 表12-1 测试用例套件对需求的覆盖情况

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **测试用例套件1** | **测试用例套件2** | **测试用例套件3** |
| Account.Input | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Account.Input.Add | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Account.Input.Del | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Account.Input.Revise | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Account.Input.Inquire | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Account.Input.Save | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Account.Input.Name | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Account.Input.Cancel | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Account.Input.Invalid |  | TUS2 |  |
| Account.Add | TUS1 |  |  |
| Account.Add.Null |  |  | TUS3 |
| Account.Add.Check.Invaid |  | TUS2 |  |
| Account.Del | TUS1 |  |  |
| Account.Del.Null |  |  | TUS3 |
| Account.Del.Invaid |  | TUS2 |  |
| Account.Revise | TUS1 |  |  |
| Account.Revise.Null |  |  | TUS3 |
| Account.Revise.Check.Invalid |  | TUS2 |  |
| Account.Inquire | TUS1 |  |  |
| Account.Inquire.Null |  |  | TUS3 |
| Account.Inquire.Valid | TUS1 |  |  |
| Account.Check | TUS1 |  |  |
| Account.Check.Invalid |  | TUS2 |  |
| Account.Check.Valid | TUS1 |  | TUS3 |
| Account.Save.Null |  |  | TUS3 |
| Account.Save.Change | TUS1 | TUS2 |  |
| Account.End | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Account.End.Update | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Account.End.Close | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Account.Update | TUS1 |  |  |
| Account.Update.Name | TUS1 |  |  |
| Account.Update.List | TUS1 |  |  |
| Account.Close.Next | TUS1 | TUS2 | TUS3 |

## 表12-2账户管理的测试用例套件

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **测试用例套件** | **覆盖流程** | | |
| TUS1 | 正常流程 |  |  |
| TUS2 | 正常流程 | 1.0.a |  |
| TUS3 | 正常流程 |  | 1.3.1 |

## 表12-3 TUS1的测试用例

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | | **预期输出** |
| **操作** | **账户名称** | **金额** | **保存** |
| TUS1-1 | 增加账户 | 张三 | 230 | 是 | 添加账户信息，行为满足后置条件 |
| TUS1-2 | 删除账户 | 张三 | / | 是 | 删除该账户的信息，行为满足后置条件 |
| TUS1-3 | 修改账户 | 李四 | / | 是 | 修改该账户的信息，行为满足后置条件 |
| TUS1-4 | 查询账户 | 李四 | / | / | 显示所有满足要求的账户，行为满足后置条件 |

## 表12-4 TUS2的测试用例

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | | **预期输出** |
| **操作** | **账户名称** | **金额** | **保存** |
| TUS2-1 | 增加账户 | OhMyGod | AA | 是 | 系统提示输入错误，行为满足后置条件 |
| TUS2-2 | 增加账户 | 张三 | 22 | 是 | 系统提示账户名存在，行为满足后置条件 |
| TUS2-3 | 删除账户 | 张三 | / | 是 | 系统提示该账户不能删除，行为满足后置条件 |
| TUS2-4 | 修改账户 | 张三 | / | 是 | 系统提示账户名存在，行为满足后置条件 |

## 表12-5 TUS3的测试用例

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | | **预期输出** |
| **操作** | **账户名称** | **金额** | **保存** |
| TUS3-1 | 增加账户 | / | / | 是 | 系统提醒输入信息不全，行为满足后置条件 |
| TUS3-2 | 删除账户 | / | / | 是 | 系统提示未选中任何账户，行为满足后置条件 |
| TUS3-3 | 修改账户 | / | / | 是 | 系统不做任何处理，关闭修改账户任务 |
| TUS3-4 | 查询账户 | / | / | 是 | 系统提示未输入任何查询条件，行为满足后置条件 |
| TUS3-5 | 增加账户 | 张三 | 232 | 否 | 系统不做任何处理，关闭增加客户任务 |

# 用例13 制定收款单

## 表13-1 测试用例套件对需求的覆盖情况

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **测试用例套件1** | **测试用例套件2** | **测试用例套件3** |
| Collection.Input | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Collection.Input.Submit | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Collection.Input.Save | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Collection.Input.Cancel | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Collection.Input.Invalid |  | TUS2 |  |
| Collection.Submit | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Collection.Submit.Null |  |  | TUS3 |
| Collection.Submit.Valid | TUS1 |  |  |
| Collection.Submit.Invalid |  | TUS2 |  |
| Collection.Save | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Collection.End | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Collection.End.Update | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Collection.End.Close | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Collection.Update | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Collection.Update.customer | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Collection.Update.Account | TUS1 | TUS2 | TUS3 |

## 表13-2制定收款单的测试用例套件

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **测试用例套件** | **覆盖流程** | | |
| TUS1 | 正常流程 |  |  |
| TUS2 | 正常流程 | 1a |  |
| TUS3 | 正常流程 |  | 1b |

## 表13-3 TUS1的测试用例

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | | | | | | | **预期输出** |
| **编号** | **供应商** | **销售商** | | **操作员** | **银行账户** | **转账金额** | **备注** | **保存** |  |
| TUS1-1 | SKD-20140925-0001 | 王二 | 张三 | | 李四 | 王五 | 1000 | 无 | 是 | 添加收款单信息，行为满足后置条件 |
| TUS1-2 | SKD-20140925-0002 | 张三 | 李四 | | 王五 | 陈六 | 2000 | 无 | 是 | 添加收款单信息，行为满足后置条件 |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |  |

## 表13-4 TUS2的测试用例

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | | | | | | | **预期输出** |
| **编号** | **供应商** | **销售商** | | **操作员** | **银行账户** | **转账金额** | **备注** | **保存** |
| TUS2-1 | WuWaWuWaCome | 王二 | 张三 | | 李四 | 王五 | 1000 | 无 | 是 | 系统提醒输入格式不正确，系统行为满足后置条件 |
| TUS2-2 | SKD-20140925-0001 | 张三 | 李四 | | 王五 | 陈六 | 蓝翔技工 | 无 | 是 | 系统提醒输入格式不正确，系统行为满足后置条件 |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |  |

## 表13-5 TUS3的测试用例

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | | | | | | | **预期输出** |
| **编号** | **供应商** | **销售商** | | **操作员** | **银行账户** | **转账金额** | **备注** | **保存** |
| TUS3-1 | SKD-20140925-0001 | 王二 |  | | 李四 | 王五 | 1000 | 无 | 是 | 系统提醒输入信息不全，行为满足后置条件 |
| TUS3-2 | SKD-20140925-0002 | 张三 | 李四 | | 王五 | 陈六 | 2000 | 无 | 否 | 系统不做任何处理，关闭制定收款单任务 |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |  |

# 用例14 制定付款单

## 表14-1 测试用例套件对需求的覆盖情况

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **测试用例套件1** | **测试用例套件2** | **测试用例套件3** |
| Payment.Input | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Payment.Input.Submit | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Payment.Input.Save | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Payment.Input.Cancel | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Payment.Input.Invalid |  | TUS2 |  |
| Payment.Submit | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Payment.Submit.Null |  |  | TUS3 |
| Payment .Submit.Valid | TUS1 |  |  |
| Payment.Submit.Invalid |  | TUS2 |  |
| Payment.Save | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Payment.End | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Payment.End.Update | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Payment.End.Close | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Payment.Update | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Payment.Update.customer | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Payment .Update.Account | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Payment.Close.Next | TUS1 | TUS2 | TUS3 |

## 表14-2制定付款单的测试用例套件

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **测试用例套件** | **覆盖流程** | | |
| TUS1 | 正常流程 |  |  |
| TUS2 | 正常流程 | 1a |  |
| TUS3 | 正常流程 |  | 3a |

## 表14-3 TUS1的测试用例

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | | | | | | | **预期输出** |
| **编号** | **供应商** | **销售商** | | **操作员** | **银行账户** | **转账金额** | **备注** | **保存** |
| TUS1-1 | FKD-20140925-0001 | 王二 | 张三 | | 李四 | 王五 | 1000 | 无 | 是 | 添加付款单信息，行为满足后置条件 |
| TUS1-2 | FKD-20140925-0002 | 张三 | 李四 | | 王五 | 陈六 | 2000 | 无 | 是 | 添加付款单信息，行为满足后置条件 |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |  |

## 表14-4 TUS2的测试用例

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | | | | | | | **预期输出** |
| **编号** | **供应商** | **销售商** | | **操作员** | **银行账户** | **转账金额** | **备注** | **保存** |
| TUS2-1 | WuWaWuWaCome | 王二 | 张三 | | 李四 | 王五 | 1000 | 无 | 是 | 系统提醒输入格式不正确，系统行为满足后置条件 |
| TUS2-2 | FKD-20140925-0001 | 张三 | 李四 | | 王五 | 陈六 | 蓝翔技工 | 无 | 是 | 系统提醒输入格式不正确，系统行为满足后置条件 |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |  |

## 表14-5 TUS3的测试用例

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | | | | | | | **预期输出** |
| **编号** | **供应商** | **销售商** | | **操作员** | **银行账户** | **转账金额** | **备注** | **保存** |
| TUS3-1 | FKD-20140925-0001 | 王二 |  | | 李四 | 王五 | 1000 | 无 | 是 | 系统提醒输入信息不全，行为满足后置条件 |
| TUS3-2 | FKD-20140925-0002 | 张三 | 李四 | | 王五 | 陈六 | 2000 | 无 | 否 | 系统不做任何处理，关闭制定付款单任务 |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |  |

# 用例15 制定现金费用单

## 表15-1 测试用例套件对需求的覆盖情况

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **测试用例套件1** | **测试用例套件2** | **测试用例套件3** |
| Cashlist.Input | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Cashlist.Input.Submit | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Cashlist.Input.Save | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Cashlist.Input.Cancel | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Cashlist.Input.Invalid |  | TUS2 |  |
| Cashlist.Submit | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Cashlist.Submit.Null |  |  | TUS3 |
| Cashlist.Submit.Valid | TUS1 |  |  |
| Cashlist.Submit.Invalid |  | TUS2 |  |
| Cashlist.Save | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Cashlist.End | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Cashlist.End.Close | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Cashlist.Close.Next | TUS1 | TUS2 | TUS3 |

## 表15-2制定现金费用单的测试用例套件

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **测试用例套件** | **覆盖流程** | | |
| TUS1 | 正常流程 |  |  |
| TUS2 | 正常流程 | 1a |  |
| TUS3 | 正常流程 |  | 1b |

## 表15-3 TUS1的测试用例

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | | | | | | **预期输出** |
| **编号** | **操作员** | **银行账户** | **条目名** | **金额** | **备注** | **总额** | **保存** |
| TUS1-1 | XJFYD-20140925-0001 | 王二 | 张三 | 购买日光灯 | 1000 | 无 | 5000 | 是 | 添加现金费用单信息，行为满足后置条件 |
| TUS1-2 | XJFYD-20140925-0002 | 张三 | 李四 | 购买台灯 | 2000 | 无 | 6000 | 是 | 添加现金费用单信息，行为满足后置条件 |

## 表15-4 TUS2的测试用例

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | | | | | | **预期输出** |
| **编号** | **操作员** | **银行账户** | **条目名** | **金额** | **备注** | **总额** | **保存** |
| TUS2-1 | 挖掘机制造哪家强 | 王二 | 张三 | 购买日光灯 | 1000 | 无 | 5000 | 是 | 系统提醒输入格式不正确，系统行为满足后置条件 |
| TUS2-2 | XJFYD-20140925-0002 | 张三 | 李四 | 购买台灯 | 2000 | 无 | 布鲁弗莱 | 是 | 系统提醒输入格式不正确，系统行为满足后置条件 |

## 表15-5 TUS3的测试用例

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | | | | | | **预期输出** |
| **编号** | **操作员** | **银行账户** | **条目名** | **金额** | **备注** | **总额** | **保存** |
| TUS3-1 | XJFYD-20140925-0001 | 王二 | 张三 | 购买日光灯 |  | 无 | 5000 | 是 | 系统提醒输入信息不全，行为满足后置条件 |
| TUS3-2 | XJFYD-20140925-0002 | 张三 | 李四 | 购买台灯 | 2000 | 无 | 6000 | 否 | 系统不做任何处理，关闭制定现金费用单任务 |

# 用例16 查看销售明细表

## 表16-1 测试用例套件对需求的覆盖情况

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **编号** | **测试用例套件1** | **测试用例套件2** |
| Salelist.Input | TUS1 | TUS2 |
| Salelist.Input.Goods | TUS1 | TUS2 |
| Salelist.Input.Customer | TUS1 | TUS2 |
| Salelist.Input.Show | TUS1 | TUS2 |
| Salelist.Input.Cancel | TUS1 | TUS2 |
| Salelist.Input.Invalid |  | TUS2 |
| Salelist.Show | TUS1 |  |
| Salelist.End | TUS1 | TUS2 |
| Salelist.End.Close | TUS1 | TUS2 |
| Salelist.Close.Out | TUS1 | TUS2 |
| Salelist.Close.Next | TUS1 | TUS2 |

## 表16-2查看销售明细表的测试用例套件

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **测试用例套件** | **覆盖流程** | |
| TUS1 | 正常流程 |  |
| TUS2 | 正常流程 | 3a |
|  | | |

## 表16-3 TUS1的测试用例

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | | | | **预期输出** |
| **时间区间** | **商品名** | **客户** | **业务员** | **仓库** | **是否导出** |  |
| TUS1-1 | 2014.09.01—2014.09.25 | 飞利浦日光灯 | 张三 | 王五 | 仓库A | 否 | 系统显示符合要求的销售出货单据，行为满足后置条件 |
| TUS1-2 | 2014.09.01—2014.09.25 | 东芝日光灯 | 李四 | 王五 | 仓库B | 是 | 系统显示符合要求的销售单据并导出到Excel，行为满足后置条件 |

## 表16-4 TUS2的测试用例

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | | | | **预期输出** |
| **时间区间** | **商品名** | **客户** | **业务员** | **仓库** | **是否导出** |
| TUS2-1 | 2014.09.01—2014.09.25 | 飞利浦日光灯 | 张三 |  | 仓库A | 否 | 系统提醒输入信息不全，行为满足后置条件 |
| TUS2-2 | 呵呵 | 东芝日光灯 | 李四 | 王五 | 仓库B | 否 | 系统提醒输入格式不正确，系统行为满足后置条件 |

# 用例17 查看经营历程表

## 表17-1 测试用例套件对需求的覆盖情况

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **编号** | **测试用例套件1** | **测试用例套件2** |
| BusinessProcesslist.Input | TUS1 | TUS2 |
| BusinessProcesslist.Input.Type | TUS1 | TUS2 |
| BusinessProcesslist.Input.Time | TUS1 | TUS2 |
| BusinessProcesslist.Input.Customer | TUS1 | TUS2 |
| BusinessProcesslist.Input.Show | TUS1 | TUS2 |
| BusinessProcesslist.Input.RedExtrusion | TUS1 | TUS2 |
| BusinessProcesslist.Input.Cancel | TUS1 | TUS2 |
| BusinessProcesslist.Input.Invalid |  | TUS1 |
| BusinessProcesslist.Show | TUS1 |  |
| BusinessProcesslist.Select | TUS1 | TUS2 |
| BusinessProcesslist.Select.True | TUS1 |  |
| BusinessProcesslist.Select.False |  | TUS2 |
| BusinessProcesslist.RedExtrusion | TUS1 |  |
| BusinessProcesslist.RedExtrusion.Invalid |  | TUS2 |
| BusinessProcesslist.RedExtrusion.Valid | TUS1 |  |
| BusinessProcesslist.RedExtrusion.Revise | TUS1 | TUS2 |
| BusinessProcesslist.End | TUS1 | TUS2 |
| BusinessProcesslist.End.Close | TUS1 | TUS2 |
| BusinessProcesslist.Close.Out | TUS1 | TUS2 |
| BusinessProcesslist.Close.Next | TUS1 | TUS2 |

## 表17-2查看经营历程表的测试用例套件

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **测试用例套件** | **覆盖流程** | |
| TUS1 | 正常流程 |  |
| TUS2 | 正常流程 | 1a |
|  | | |

## 表17-3 TUS1的测试用例

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | | | | | **预期输出** | |
| **时间区间** | **单据类型** | **客户** | **业务员** | **仓库** | **红冲/复制** | **导出** | |  | |
| TUS1-1 | 2014.09.01—2014.09.25 | 销售类单据 | 张三 | 王五 | 仓库A | 否/否 | 否 | | 系统显示符合要求的经营历程表单据，行为满足后置条件 | |
| TUS1-2 | 2014.09.01—2014.09.25 | 进货类单据 | 李四 | 王五 | 仓库B | 否/否 | 是 | | 系统显示符合要求的经营历程表单据并导出到Excel，行为满足后置条件 | |
| TUS1-3 | 2014.09.01—2014.09.25 | 库存类单据 | 陈二 | 王五 | 仓库C | 是/否 | 否 | 系统生成该单据的红冲单，行为满足后置条件 | |
| TUS1-4 | 2014.09.01—2014.09.25 | 财务类单据 | 田七 | 王五 | 仓库D | 是/是 | 否 | 系统生成该单据的红冲单和草稿单，行为满足后置条件 | |

## 表17-4 TUS2的测试用例

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | | | | | **预期输出** | |
| **时间区间** | **单据类型** | **客户** | **业务员** | **仓库** | **红冲/复制** | **导出** | |  | |
| TUS2-1 | 你是我的小呀小苹果 | 销售类单据 | 张三 | 王五 | 仓库A | 否/否 | 否 | | 系统提醒输入格式不正确，系统行为满足后置条件 | |
| TUS2-2 | 2014.09.01—2014.09.25 | 进货类单据 |  | 王五 | 仓库B | 否/否 | 否 | | 系统提示输入信息不全，行为满足后置条件 | |
| TUS2-3 | 2014.09.01—2014.09.25 | 库存类单据 | 陈二 | 王五 | 仓库C | 是/否 | 否 | 系统提示该单无法红冲，行为满足后置条件 | |

# 用例18 查看经营情况表

## 表18-1 测试用例套件对需求的覆盖情况

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **编号** | **测试用例套件1** |  |
| Businessstatementlist.Show | TUS1 |
| Businessstatementlist.End | TUS1 |
| Businessstatementlist.End.Close | TUS1 |
| Businessstatementlist.Close.Out | TUS1 |
| Businessstatementlist.Close.Next | TUS1 |

## 表18-2查看经营情况表的测试用例套件

|  |  |
| --- | --- |
| **测试用例套件** | **覆盖流程** |
| TUS1 | 正常流程 |

## 表18-3 TUS1的测试用例

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | **预期输出** |
| **是否导出** |
| TUS1-1 | 否 | 系统显示经营收支状况和利润，行为满足后置条件 |
| TUS1-2 | 是 | 系统显示经营收支状况和利润，并导出到Excel，行为满足后置条件 |

# 用例19 期初建账

## 表19-1 测试用例套件对需求的覆盖情况

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **编号** | **测试用例套件1** | **测试用例套件2** |
| InitialStock.Input | TUS1 | TUS2 |
| InitialStock.Input.Goods | TUS1 | TUS2 |
| InitialStock.Input.Customer | TUS1 | TUS2 |
| InitialStock.Input.Account | TUS1 | TUS2 |
| InitialStock.Input.Show | TUS1 | TUS2 |
| InitialStock.Input.Save | TUS1 | TUS2 |
| InitialStock.Input.Cancel | TUS1 | TUS2 |
| InitialStock.Input.Invalid |  | TUS1 |
| InitialStock.Show | TUS1 |  |
| InitialStock.Save | TUS1 | TUS2 |
| InitialStock.End | TUS1 | TUS2 |
| InitialStock.End.Close | TUS1 | TUS2 |
| InitialStock.Close.Next | TUS1 | TUS2 |

## 表19-2期初建账的测试用例套件

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **测试用例套件** | **覆盖流程** | |
| TUS1 | 正常流程 |  |
| TUS2 | 正常流程 | 1.1 |
|  | | |

## 表19-3 TUS1的测试用例

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | | | | | **预期输出** |
| **商品名/**  **类别/**  **型号** | **进价/售价** | **最近进价/最近售价** | **客户分类/**  **客户名称/**  **联系方式** | **应收/应付** | **银行账户名称/金额** | **保存** |  | |
| TUS1-1 | 飞利浦日光灯/日光灯/  SR01 | 200/450 | 180/480 | 进货商/李四/13222222222 | 3000/2400 | 李四账户/5000 | 是 | 系统提示建账信息，行为满足后置条件 | |
| TUS1-2 | 东芝日光灯/日光灯/SR02 | 400/560 | 380/660 | 销售商/张三/12000000000 | 4000/5000 | 张三账户/7000 | 是 | 系统提示建账信息，行为满足后置条件 | |

## 表19-4 TUS2的测试用例

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | | | | | **预期输出** |
| **商品名/**  **类别/**  **型号** | **进价/售价** | **最近进价/最近售价** | **客户分类/**  **客户名称/**  **联系方式** | **应收/应付** | **银行账户名称/金额** | **保存** |  | |
| TUS2-1 | 飞利浦日光灯/日光灯/  SR01 |  | 180/480 | 进货商/李四/13222222222 | 3000/2400 | 李四账户/5000 | 是 | 系统提示输入信息不全，行为满足后置条件 | |
| TUS2-2 | 东芝日光灯/日光灯/SR02 | 400/560 | 380/660 | 销售商/张三/12000000000 | 4000/5000 | 张三账户/7000 | 否 | 系统不做任何处理，关闭期初建账任务 | |

# 用例20 单据审批

## 表20-1 测试用例对需求的覆盖情况

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **测试用例套件1** | **测试用例套件2** | **测试用例套件3** |
| Review.Input | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Review.Input.Modify | TUS1 |  |  |
| Review.Input.Batch |  | TUS2 |  |
| Review.Input.Cancel | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Review.Show | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Review.Filter |  |  | TUS3 |
| Review.Filter.Null |  |  | TUS3 |
| Review.Filter.Show |  |  | TUS3 |
| Review.Modify | TUS1 |  |  |
| Review.Modify.Save | TUS1 |  |  |
| Review.Batch |  | TUS2 |  |
| Review.Batch.Select |  | TUS2 |  |
| Review.Batch.Select.Cancel |  | TUS2 |  |
| Review.Batch.SelectAll |  | TUS2 |  |
| Review.Batch.SelectAll.Submit |  | TUS2 |  |
| Review.Submit | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Review.Submit.Valid | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Review.Submit.Update | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Review.Tip | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Review.End | TUS1 | TUS2 | TUS3 |

SKD-yyyyMMdd-xxxxx

## 表20-2 单据审批需求的测试用例套件

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **测试用例套件** | **覆盖流程** | | | |
| TUS1 | 正常流程 | 4a |  |  |
| TUS2 | 正常流程 |  | 4b |  |
| TUS3 | 正常流程 |  |  | 4c |

## 表20-3 TUS1的测试用例

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | | | **预期输出** |
| **单据编号** | **修改** | **修改信息** | **审批结果** | **提交** |
| TUS1-1 | SKD-yyyyMMdd-xxxxx | 无 | 无 | 无 | 无 | 系统显示该单据详细信息 |
| TUS1-2 | SKD-yyyyMMdd-xxxxx | 是 | 收款金额：2000（RMB） | 通过 | 否 | 系统撤销审批结果，显示修改后单据信息 |
| TUS1-3 | SKD-yyyyMMdd-xxxxx | 是 | 收款金额：2000（RMB） | 通过 | 是 | 已处理单据列表显示该单据及其审批结果，财务人员收到审批通过提示 |
| TUS1-4 | SKD-yyyyMMdd-xxxxx | 否 | 无 | 通过 | 是 | 已处理单据列表显示该单据及其审批结果，财务人员收到审批通过提示 |
| TUS1-5 | SKD-yyyyMMdd-xxxxx | 否 | 无 | 不通过 | 是 | 已处理单据列表显示该单据及其审批结果，财务人员收到审批失败提示 |

## 表20-4 TUS2的测试用例

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | | **预期输出** |
| **批量审批** | **单据编号组** | **审批结果** | **提交** |
| TUS2-1 | 是 | SKD-yyyyMMdd-xxxxx  XSD-yyyyMMdd-xxxxx  …….. | 通过 | 否 | 系统显示待处理单据列表 |
| TUS2-2 | 是 | SKD-yyyyMMdd-xxxxx  XSD-yyyyMMdd-xxxxx  …….. | 通过 | 是 | 已处理单据列表显示该组所有单据及其审批结果，单据提交者收到审批通过提示 |

## 表20-5 TUS3的测试用例

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | | | **预期输出** |
| **筛选** | **筛选条件** | **单据编号** | **审批结果** | **提交** |
| TUS3-1 | 是 | 收款单 | SKD-yyyyMMdd-xxxxx | 通过 | 是 | 已处理单据列表显示该单据及其审批结果，财务人员收到审批通过提示 |
| TUS3-2 | 是 | 20140925  (发生日期) | XSD-20140925  -xxxxx | 通过 | 是 | 已处理单据列表显示该单据及其审批结果，进货销售人员收到审批通过提示 |

# 用例21 制定促销策略

## 表21-1 测试用例套件对需求的覆盖情况

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **测试用例套件1** | **测试用例套件2** | **测试用例套件3** |
| Promotion.Input | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Promotion .Input.Date.Invalid | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Promotion.Input.Price.Invalid | TUS1 | TUS2 |  |
| Promotion.Input.Discount.Invalid |  |  | TUS3 |
| Promotion.Select.Type | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Promotion.Select.Null | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Promotion.Select.Goods | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Promotion.Filter.Show | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Promotion.Filter.Null | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Promotion.Gift.Add | TUS1 |  |  |
| Promotion.Submit | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Promotion.End | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Promotion.Close.Next | TUS1 | TUS2 | TUS3 |

## 表21-2 制定促销策略需求的测试用例套件

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **测试用例套件** | **覆盖流程** | | | |
| TUS1 | 正常流程 |  |  | 4-8a |
| TUS2 | 正常流程 | 3-8a |  |  |
| TUS3 | 正常流程 |  | 3-8b |  |

## 表21-3 TUS1的测试用例

**设当前系统时间为2014.9.24**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | | | | **预期输出** |
| **促销基本信息** | **赠送类型** | **满赠总价** | **筛选条件** | **赠品信息** | **保存** |
| TUS1-1 | 2014.9.20-2014.9.21  赠品促销 | 无 | 无 | 无 | 无 | 无 | 提示输入时间段设置无无效 |
| TUS1-2 | 2014.9.25-2014.9.30  赠品促销 | 商品 | 无 | 无 | 无 | 是 | 系统提示促销信息不完整 |
| TUS1-3 | 2014.9.25-2014.9.30 | 无 | 无 | 无 | 无 | 无 | 系统不做任何操作 |
| TUS1-4 | 2014.9.25-2014.9.30  赠品促销 | 商品 | 250 | 吊灯类，  100-200(RMB) | 蓝之恋吊灯，SR01 | 是 | 系统提示赠品信息不完整 |
| TUS1-5 | 2014.9.25-2014.9.30  赠品促销 | 商品 | 250（RMB） | 吊灯类，  50-200(RMB) | 蓝之恋吊  灯，SR01，1个 | 是 | 系统提示策略发布成功1s后返回策略制定界面，赠品列表出现蓝之恋吊灯 |
| TUS1-6 | 2014.9.25-2014.9.30  赠品促销 | 商品 | ０ | 吊灯类，  50-200(RMB) | 蓝之恋吊  灯，SR01，1个 | 是 | 系统提示满赠总价设置无效 |
| TUS1-7 | 2014.9.25-2014.9.30  赠品促销 | 代金券 | 250（RMB） | 无 | 0（RMB），1张 | 是 | 系统提示代金券面额设置无效 |
| TUS1-8 | 2014.9.25-2014.9.30  赠品促销 | 代金券 | 250（RMB） | 无 | 10（RMB），1张 | 是 | 系统提示策略发布成功1s后返回策略制定界面，赠品列表出现10元代金券 |

## 表21-4 TUS2的测试用例

**设当前系统时间为2014.9.24**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | | **预期输出** |
| **促销基本信息** | **筛选条件** | **特价包信息** | **保存** |
| TUS2-1 | 2014.9.25-2014.9.30  特价包促销 | 无 | 无 | 是 | 系统提示促销信息不完整 |
| TUS2-2 | 2014.9.25-2014.9.30  特价包促销 | 吊灯类，  50-200(RMB)  台灯类，  10-100(RMB) | 蓝之恋吊灯  视力佳台灯 | 是 | 系统提示特价包信息不完整 |
| TUS2-3 | 2014.9.25-2014.9.30  特价包促销 | 吊灯类，  50-200(RMB)  台灯类，  10-100(RMB) | 蓝之恋吊灯  视力佳台灯  0(RMB) | 是 | 系统提示特价包总价设置无效 |
| TUS2-4 | 2014.9.25-2014.9.30  特价包促销 | 吊灯类，  50-200(RMB)  台灯类，  10-100(RMB) | 蓝之恋吊灯  视力佳台灯  150(RMB) | 是 | 系统提示策略发布成功1s后返回策略制定界面 |

## 表21-5 TUS3的测试用例

**设当前系统时间为2014.9.24**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | | **预期输出** |
| **促销基本信息** | **筛选条件** | **折让信息** | **保存** |
| TUS3-1 | 2014.9.25-2014.9.30  折让促销 | 无 | 无 | 是 | 系统提示促销信息不完整 |
| TUS3-2 | 2014.9.25-2014.9.30  折让促销 | 吊灯类，  50-200(RMB) | 蓝之恋吊灯 | 是 | 系统提示折让信息不完整 |
| TUS3-3 | 2014.9.25-2014.9.30  折让促销 | 吊灯类，  50-200(RMB) | 蓝之恋吊灯  -1.2(折) | 是 | 系统提示折扣额度设置无效 |
| TUS3-4 | 2014.9.25-2014.9.30  折让促销 | 吊灯类，  50-200(RMB) | 蓝之恋吊灯  9 (折) | 是 | 系统提示策略发布成功1s后返回策略制定界面 |