快递物流管理系统

测试用例套件

V1.0.1 完整版

AXIS工作组

南京大学软件学院

2015-10-13

**更新历史**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **修改人员** | **日期** | **变更原因** | **版本号** |
| 全体成员 | 2015-10-12 | 部分测试套件 | V0.9试用版 |
| 全体成员 | 2015-10-13 | 完善测试套件，增加目录 | V1.0完整版 |
| 张瑞 | 2015-10-13 | 统一格式，增加页眉 | V1.0.1完整版 |

目录

[用例1 物流信息查询 3](#_Toc432549230)

[用例2订单输入需求 5](#_Toc432549231)

[用例3 预计时间和报价管理 7](#_Toc432549232)

[用例4 收件信息管理 7](#_Toc432549233)

[用例5 订单管理 9](#_Toc432549234)

[用例6 车辆装车管理 10](#_Toc432549235)

[用例7 接收货物 12](#_Toc432549236)

[用例8 派件分配 14](#_Toc432549237)

[用例9 司机信息管理 16](#_Toc432549238)

[用例10 车辆信息管理 18](#_Toc432549239)

[用例11 建立收款单 20](#_Toc432549240)

[用例12 中转接收 21](#_Toc432549241)

[用例13 录入中转单 22](#_Toc432549242)

[用例14 录入库存入库单 23](#_Toc432549243)

[用例15 录入库存出库单 25](#_Toc432549244)

[用例16 库存查看 26](#_Toc432549245)

[用例17 库存报警 26](#_Toc432549246)

[用例18 库存盘点 28](#_Toc432549247)

[用例19 交易审核 28](#_Toc432549248)

[用例20 增删改查成本信息 29](#_Toc432549249)

[用例21 增加成本收益表 31](#_Toc432549250)

[用例22 银行账户管理 32](#_Toc432549251)

[用例23 期初建账 34](#_Toc432549252)

[用例24 新建付款单 35](#_Toc432549253)

[用例25 人员机构管理 35](#_Toc432549254)

[用例26 审批单据 37](#_Toc432549255)

[用例27 查看统计分析 38](#_Toc432549256)

[用例28 制定薪水策略 39](#_Toc432549257)

[用例29 制定常量 40](#_Toc432549258)

[用例30 账户管理 41](#_Toc432549259)

## 用例1 物流信息查询

**表1-1 测试用例套件对物流信息查询需求的覆盖情况**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **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** |
| Goods.Check.State.Start | TUS1 |  |  |  |
| Goods.Check.State.Input |  | TUS2 | TUS3 | TUS4 |
| Goods.Check.State.Confirm |  | TUS2 | TUS3 | TUS4 |
| Goods.Check.State.Confirm.Invalid |  | TUS2 | TUS3 |  |
| Goods.Check.State.Confirm.Valid |  |  |  | TUS4 |
| Goods.Check.State.Back | TUS1 | TUS2 | TUS3 | TUS4 |

**表1-2-1 TUS1的测试用例**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **确认开始查询** | **输入订单号** | **存在**  **订单** | **返回** | **预期输出** |
| TUS1-1 | 否 | 无 | 否 | 否 | 系统的初始页面为登陆界面，在系统的右上角有一个按钮为“查询订单信息”  寄件人不需要登陆即可根据订单号查  询订单物流状态 |
| TUS1-2 | 是 | 无 | 否 | 确认 | 系统跳转至寄件人查询界面，点击返回，返回初始登陆界面 |

**表1-2-2 TUS2的测试用例**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **确认开始查询** | **输入订单号** | **订单号是否符合格式** | **存在**  **订单** | **返回** | **预期输出** |
| TUS2-1 | 是 | 是 | 否 | 否 | 否 | 系统提示不符合格式，重新输入 |
| TUS2-2 | 是 | 是 | 否 | 否 | 是 | 系统提示订单不符合格式，重新输入，点击返回，系统直接返回初始界面 |

**表1-2-3TUS3的测试用例**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **确认开始查询** | **输入订单号** | **订单号是否符合格式** | **存在**  **订单** | **返回** | **预期输出** |
| TUS3-1 | 是 | 是 | 是 | 否 | 否 | 系统提示订单不存在，重新输入 |
| TUS3-2 | 是 | 是 | 是 | 否 | 是 | 系统提示订单不存在，重新输入，点击返回，系统直接返回初始界面 |

**表1-2-4 TUS4的测试用例**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **确认开始查询** | **输入订单号** | **订单号是否符合格式** | **存在**  **订单** | **返回** | **预期输出** |
| TUS4-1 | 是 | 是 | 是 | 是 | 否 | 系统自动显示订单的物流状态 |
| TUS4-2 | 是 | 是 | 是 | 否 | 是 | 系统自动显示订单的物流状态，点击返回，系统直接返回初始界面 |

## 用例2订单输入需求

**表2-1 测试用例套件对订单输入需求的覆盖情况**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **测试用例套件1** | **测试用例套件2** | **测试用例套件3** |
| Goods.Add.Start | **TUS1** | **TUS2** | **TUS3** |
| Goods.Add.Input |  |  | **TUS3** |
| Goods.Add.Input.Name.Sender | **TUS1** |  | **TUS3** |
| Goods.Add.Input.Name.Receiver | **TUS1** |  | **TUS3** |
| Goods.Add.Input.Address.Sender |  |  | **TUS3** |
| Goods.Add.Input.Address.Receiver |  |  | **TUS3** |
| Goods.Add.lnput.MobilePhone.Sender | **TUS1** |  | **TUS3** |
| Goods.Add.lnput.MobilePhone.Receiver | **TUS1** |  | **TUS3** |
| Goods.Add.lnput.MobilePhone.CheckEleven | **TUS1** |  | **TUS3** |
| Goods.Add.lnput.MobilePhone.CheckNotEleven | **TUS1** |  |  |
| Goods.Add.Input.Number |  | **TUS2** | **TUS3** |
| Goods.Add.Input.Number.CheckTen.Valid |  | **TUS2** | **TUS3** |
| Goods.Add.Input.Number. CheckNotTen .Invalid |  | **TUS2** |  |
| Goods.Add.Input.Number. CheckTen .Invalid |  | **TUS2** |  |
| Goods.Add.Input.Form | **TUS1** |  | **TUS3** |
| Goods.Add.Input.Pack | **TUS1** |  | **TUS3** |
| Goods.Add.Input.Num | **TUS1** |  | **TUS3** |
| Goods.Add.Input.Weight | **TUS1** |  | **TUS3** |
| Goods.Add.Input.Size | **TUS1** |  | **TUS3** |
| Goods.Add.Input.GoodsName | **TUS1** |  | **TUS3** |
| Goods.Add.Confirm | **TUS1** |  | **TUS3** |
| Goods.Add.Confirm. Report |  |  | **TUS3** |
| Goods.Add.Confirm.Invalid | **TUS1** |  | **TUS3** |
| Goods.Add.Update |  |  | **TUS3** |
| Goods.Add.Back | **TUS1** |  |  |

**表2-1-1 TUS1的测试用例**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **增加订单** | **手机号** | **姓名** | **托运商品信息填写完整** | **确认** | **返回** | **预期输出** |
| TUS1-1 | 是 | 13445453 | 无 | 否 | 否 | 否 | 系统进入增加订单界面，系统显示手机号码格式不正确 |
| TUS1-2 | 是 | 13962980014 | 无 | 否 | 否 | 是 | 系统显示手机号码正确，点击返回，系统返回快递员主界面 |
| TUS1-3 | 是 | 15905138671 | 是 | 否 | 是 | 否 | 系统显示“信息未填写完整” |
| TUS1-4 | 是 | 15051274201 | 否 | 是 | 是 | 否 | 系统显示“信息未填写完整” |

**表2-1-2 TUS2的测试用例**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | **录入条形码** | **预期输出** |
| TUS2-1 | 122323 | 系统显示格式错误 |
| TUS2-2 | 1222323223（原系统不存在） | 系统显示正确 |
| TUS2-3 | 1022323223（原系统订单存在） | 系统显示已存在 |

**表2-1-3 TUS3的测试用例**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **收（寄）件人必填信息填写清楚** | **收（寄）人选填信息填写清楚** | **托运货物必填信息是否填写清楚** | **确认** | **预期输出** |
| TUS3-1 | 是 | 是 | 是 | 是 | 系统显示成功增加订单 |
| TUS3-2 | 是 | 否 | 是 | 是 | 系统显示成功增加订单 |
| TUS3-3 | 否 | 是 | 是 | 是 | 系统显示信息缺失 |

## 用例3 预计时间和报价管理

**表3-1 测试用例套件对预计时间和报价管理的覆盖情况**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **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** |
| Goods.Add.CalTime.Address.Success | **TUS1** | **TUS2** |  |  |
| Goods.Add.CalTime.Address.Null |  |  | **TUS3** | **TUS4** |
| Goods.Add.CalTotal.Input.Success | **TUS1** |  |  |  |
| Goods.Add.CalTotal.Input.Null |  | **TUS2** | **TUS3** | **TUS4** |

**表3-1 TUS的测试用例**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **收件人地址**  **快递员地址** | **是否选择包装费用** | **是否选择快递形式** | **确认** | **预期输出** |
| TUS1 | 上海市－五角场－靖江花园21＃201  南京－鼓楼－西元花园41＃309 | 是 | 是 | 否 | 显示预计时间和报价管理 |
| TUS2 | 上海市－五角场－靖江花园21＃201  南京－鼓楼－ | 是 | 否 | 否 | 显示预计时间，无法显示报价管理 |
| TUS3 | 上海市－空－靖江花园21＃201  南京－鼓楼－西元花园41＃309 | 是 | 是 | 否 | 系统无法预计时间、报价管理 |
| TUS4 | 空－五角场－空  南京－鼓楼－西元花园41＃309 | 是 | 是 | 是 | 系统无法显示时间预计和包装费用，提交时显示信息缺失 |

## 用例4 收件信息管理

**表4-1 测试用例套件对收件信息管理需求的覆盖情况**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **测试用例套件1** | **测试用例套件2** | **测试用例套件3** |
| Goods.receiveInfo.Start | **TUS1** |  | **TUS3** |
| Goods.receiveInfo.Input.Number |  | **TUS2** |  |
| Goods.receiveInfo.Number.Confirm |  | **TUS2** |  |
| Goods.receiveInfo.Number.CheckTen.Valid |  | **TUS2** |  |
| Goods.receiveInfo.Number.CheckTen.Valid |  | **TUS2** |  |
| Goods.receiveInfo.Number.CheckTen.Invalid |  | **TUS2** |  |
| Goods.receiveInfo.Number.CheckNotTen.Invalid |  | **TUS2** |  |
| Goods.receiveInfo.Input.Name |  |  | **TUS3** |
| Goods.receiveInfo.Input.Time |  |  | **TUS3** |
| Goods.receiveInfo.Confirm | **TUS1** |  | **TUS3** |
| Goods.receiveInfo.Confirm.Report |  |  | **TUS3** |
| Goods.receiveInfo.Confirm.Invalid | **TUS1** |  | **TUS3** |

**表4-1-1 TUS1的测试用例**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **进入默认页面** | **网络是否通畅** | **是否确认** | **返回** | **预期输出** |
| TUS1-1 | 是 | 是 | 是 | 否 | 系统显示修改成功 |
| TUS1-2 | 是 | 否 | 是 | 否 | 系统显示由于网络问题，修改失败 |
| TUS1-3 | 是 | 是 | 否 | 是 | 直接返回主界面 |
| TUS1-4 | 是 | 否 | 否 | 是 | 直接返回主界面 |

**表4-1-2 TUS2的测试用例**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | **输入搜索的订单号** | **预期输出** |
| TUS2-1 | 122323 | 系统显示格式错误 |
| TUS2-2 | 1222323223（原系统不存在） | 系统显示不存在此订单 |
| TUS2-3 | 1022323223（原系统订单存在） | 系统自动显示此订单的所有信息 |

**表4-1-3 TUS3的测试用例**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入收件姓名** | **选择若干收件时间** | **确认** | **返回** | **网络顺畅** | **预期输出** |
| TUS3-1 | 王二 | 无 | 是 | 否 | 是 | 系统显示成功修改收件信息 |
| TUS3-2 | 李三，科四 | 2015-10-11  2015-10-5 | 是 | 否 | 是 | 系统显示成功修改收件信息 |
| TUS3-3 | 王二 | 2015-10-11 | 否 | 是 | 是／否 | 系统返回主页面 |
| TUS3-4 | 张一 | 2015-10-5 | 是 | 否 | 否 | 系统显示修改失败，网络连接异常 |

## 用例5 订单管理

**表5-1 测试用例套件对订单管理需求的覆盖情况**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **测试用例套件1** | **测试用例套件2** | **测试用例套件3** |
| Goods.Task.Start | **TUS1** |  |  |
| Goods.Task.Show | **TUS1** |  |  |
| Goods.Check.Start |  | **TUS2** |  |
| Goods.Check.Input.Number |  | **TUS2** |  |
| Goods.Check.Input.Number.CheckTen.Valid |  | **TUS2** |  |
| Goods.Check.Input.Number.CheckNotTen.Valid |  | **TUS2** |  |
| Goods.Check.Input.Number.CheckTen.Invalid |  | **TUS2** |  |
| Goods.Check.Back |  | **TUS2** |  |
| Goods.Del.Start |  |  |  |
| Goods.Del.Confirm |  |  |  |
| Goods.Del.Cancel |  |  |  |

**表5-1-1 TUS1的测试用例**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **点击生成派送单** | **网络是否通畅** | **返回** | **预期输出** |
| TUS1-1 | 是 | 否 | 否 | 系统显示派送单生成失败，网络连接异常 |
| TUS1-2 | 是 | 是 | 否 | 系统显示出派送单 |
| TUS1-3 | 是 | 是 | 是 | 系统显示派送单后，返回主页面 |

**表5-1-2 TUS2的测试用例**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入搜索的订单号** | **确认** | **预期输出** |
| TUS2-1 | 122323 | 否 | 系统无反应 |
| TUS2-2 | 122342 | 是 | 系统显示格式不正确 |
| TUS2-3 | 1222323223（原系统不存在） | 是 | 系统显示不存在此订单 |
| TUS2-4 | 1022323223（原系统订单存在） | 是 | 系统自动显示此订单的所有信息 |

**表5-1-3 TUS3的测试用例**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **成功搜索出订单号** | **删除订单** | **确认删除订单** | **取消删除订单** | **网络顺畅** | **预期输出** |
| TUS3-1 | 是 | 否 | 否 | 否 | 是 | 系统显示此订单的所有信息 |
| TUS3-2 | 是 | 是 | 是 | 否 | 是 | （订单已装车）系统显示成功删除订单 |
| TUS3-3 | 是 | 是 | 是 | 否 | 是 | （订单未装车）系统显示无法删除订单 |
| TUS3-4 | 是 | 是 | 是 | 否 | 否 | 显示网络出现问题，无法进行操作 |
| TUS3-5 | 是 | 是 | 否 | 是 | 是 | 系统显示此订单的所有信息 |

## 用例6 车辆装车管理

**表6-1 测试用例套件对车辆装车管理需求的覆盖情况**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **编号** | **测试用例套件1** | **测试用例套件2** |
| LoadDocManage.Add | TUS1 | TUS2 |
| LoadDocManage.Add.Input | TUS1 |  |
| LoadDocManage.Add.Input.Invalid | TUS1 |  |
| LoadDocManage.Add.Input.Report | TUS1 |  |
| LoadDocManage.Add.Update | TUS1 |  |
| LoadDocManage.Add.Cancel | TUS1 |  |
| LoadDocManage.Check |  | TUS2 |
| LoadDocManage.Check.Show |  | TUS2 |
| LoadDocManage.Check.Choose |  | TUS2 |
| LoadDocManage.Check.ShowAll |  | TUS2 |
| LoadDocManage.Check.Cancel |  | TUS2 |

**表6-2-1 TUS1的测试用例**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | **预期输出** |
| **装车单信息** | **信息确认** |
| TUS1-1 | 装车单号：  ZCD02501512120000001  营业厅编号：  0251000  汽运编号：  02510001512120000000001  到达地：  0251000  车辆代号：  025000  订单号：  0000000001  0000000002  监运员：张三  押运员：李四 | 确认 | 系统提示增加装车单成功，返回装车单界面，系统更新相关信息 |
| TUS1-2 | 装车单号：  ZCD02501512120000001  营业厅编号：  0251000  汽运编号：  02510001512120000000001  到达地：  025  车辆代号：  025000  订单号：  0000000001  0000000002  监运员：张三  押运员：李四 | 确认 | 系统提示增加装车单成功，返回装车单界面，系统更新相关信息 |
| TUS1-3 | 装车单号：  ZCD02501512120000001  营业厅编号：  0251000  汽运编号：  02510001512120000000001  到达地：  0251000  车辆代号：  025000  订单号：  0000000001  0000000002  监运员：张三  押运员：李四 | 取消 | 取消增加装车单，系统返回增加装车单界面 |
| TUS1-4 | 装车单号：  ZCD02501512120000001  营业厅编号：  0251000  汽运编号：  02510001512120000000001  到达地：  0250000  车辆代号：  025000  订单号：  0000000001  0000000002  监运员：张三  押运员：李四 | 确认 | 系统提示输入不合法，返回增加装车单界面 |

**表6-2-2 TUS2的测试用例**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | **预期输出** |
| **查看输入** | **选择装车日期** | **信息确认** |
| TUS2-1 | 确认 | 无 | 确认 | 系统列出所有装车单的简略信息 |
| TUS2-2 | 确认 | 是 | 确认 | 系统列出该日所有的装车信息 |
| TUS2-3 | 确认 | 无 | 取消 | 系统取消查询装车单并返回查询装车单界面 |
| TUS2-4 | 确认 | 是 | 取消 | 系统取消查询装车单并返回主界面 |

## 用例7 接收货物

**表7-1 测试用例套件对接收货物需求的覆盖情况**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **编号** | **测试用例套件1** | **测试用例套件2** |
| ReceiveGoods.Add | TUS1 | TUS2 |
| ReceiveGoods.Add.Input | TUS1 |  |
| ReceiveGoods.Add.Input.Invalid | TUS1 |  |
| ReceiveGoods.Add.Input.Report | TUS1 |  |
| ReceiveGoods.Add.Update | TUS1 |  |
| ReceiveGoods.Add.Cancel | TUS1 |  |
| ReceiveGoods.Check |  | TUS2 |
| ReceiveGoods.Check.ShowAll |  | TUS2 |
| ReceiveGoods.Check.Show |  | TUS2 |
| ReceiveGoods.Check.Cancel |  | TUS2 |
| ReceiveGoods.Check.Choose |  | TUS2 |

**表7-2-1 TUS1的测试用例**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | **预期输出** |
| **接收单信息** | **信息确认** |
| TUS1-1 | 接收单编号：  JSD1512120000001  货物到达日期：  2015-12-12  出发地：  南京  货物到达状态：  完整  中转单编号：  ZZD1512120000001 | 确认 | 系统提示增加接收单成功，返回增加接收单界面，系统更新相关信息 |
| TUS1-2 | 接收单编号：  JSD1512120000001  货物到达日期：  2015-12-12  出发地：  南京  货物到达状态：  完整  中转单编号： | 确认 | 系统提示输入不完整，返回增加接收单界面 |
| TUS1-3 | 接收单编号：  JSD1512120000001  货物到达日期：  2015-12-12  出发地：  南京  货物到达状态：  完整  中转单编号：  ZZD1512120000001 | 取消 | 取消增加接收单，系统返回增加接收单界面 |
| TUS1-4 | 接收单编号：  JSD1512120000001  货物到达日期：  201512-12  出发地：  南京  货物到达状态：  完整  中转单编号：  ZZD1512120000001 | 确认 | 系统提示输入不合法，返回增加接收单界面 |

**表6-2-2 TUS2的测试用例**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | **预期输出** |
| **查看输入** | **选择接收日期** | **信息确认** |
| TUS2-1 | 确认 | 无 | 确认 | 系统显示距离当日时间最近的若干条（填满一页）接收单的信息 |
| TUS2-2 | 确认 | 是 | 确认 | 系统自动显示当日的所有接收单信息 |
| TUS2-3 | 确认 | 无 | 取消 | 系统取消查询接收单并返回查询接收单界面 |
| TUS2-4 | 确认 | 是 | 取消 | 系统取消查询接收单并返回主界面 |

## 用例8 派件分配

**表8-1 测试用例套件对派件分派需求的覆盖情况**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **编号** | **测试用例套件1** | **测试用例套件2** |
| SendGoods.Add | TUS1 | TUS2 |
| SendGoods.Add.Input | TUS1 |  |
| SendGoods.Add.Input.Invalid | TUS1 |  |
| SendGoods.Add.Input.Report | TUS1 |  |
| SendGoods.Add.Update | TUS1 |  |
| SendGoods.Add.Cancel | TUS1 |  |
| SendGoods.Check |  | TUS2 |
| SendGoods.Check.ShowAll |  | TUS2 |
| SendGoods.Check.Show |  | TUS2 |
| SendGoods.Check.Cancel |  | TUS2 |
| SendGoods.Check.Choose |  | TUS2 |

**表8-2-1 TUS1的测试用例**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | **预期输出** |
| **派件单信息** | **信息确认** |
| TUS1-1 | 派件单编号：  PJD1512120000001  货物到达日期：  2015-12-12  订单号：  0000000001  派送员：  王五 | 确认 | 系统提示增加派件单成功，返回增加派件单界面，系统更新相关信息 |
| TUS1-2 | 派件单编号：  PJD1512120000001  货物到达日期：  2015-12-12  订单号：  0000000001  派送员： | 确认 | 系统提示输入不完整，返回增加派件单界面 |
| TUS1-3 | 派件单编号：  PJD1512120000001  货物到达日期：  2015-12-12  订单号：  0000000001  派送员：  王五 | 取消 | 取消增加派件单，系统返回增加派件单界面 |
| TUS1-4 | 派件单编号：  PJD1512120000001  货物到达日期：  201512-12  订单号：  0000000001  派送员：  王五 | 确认 | 系统提示输入不合法，返回增加派件单界面 |

**表8-2-2 TUS2的测试用例**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | **预期输出** |
| **查看输入** | **选择派件日期** | **信息确认** |
| TUS2-1 | 确认 | 无 | 确认 | 系统显示距离当日时间最近的若干条（填满一页）派件单的信息 |
| TUS2-2 | 确认 | 是 | 确认 | 系统自动显示当日的所有派件单信息 |
| TUS2-3 | 确认 | 无 | 取消 | 系统取消查询派件单并返回查询派件单界面 |
| TUS2-4 | 确认 | 是 | 取消 | 系统取消查询派件单并返回主界面 |

## 用例9 司机信息管理

**表9-1 测试用例套件对司机信息管理需求的覆盖情况**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **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** |
| DriverManage.Add | TUS1 |  | TSU3 | TSU4 |
| DriverManage.Add.Input | TUS1 |  |  |  |
| DriverManage.Add.Input.Invalid | TUS1 |  |  |  |
| DriverManage.Add.Input.Report | TUS1 |  |  |  |
| DriverManage.Add.Update | TUS1 |  |  |  |
| DriverManage.Add.Cance | TUS1 |  |  |  |
| DriverManage.Check |  | TUS2 | TSU3 | TSU4 |
| DriverManage.Check.Show |  | TUS2 |  |  |
| DriverManage.Check.Choose |  | TUS2 |  |  |
| DriverManage.Check.ShowAll |  | TUS2 |  |  |
| DriverManage.Del |  |  | TSU3 |  |
| DriverManage.Del.Start |  |  | TSU3 |  |
| DriverManage.Del.Choose |  |  | TSU3 |  |
| DriverManage.Del.Show |  |  | TSU3 |  |
| DriverManage.Del.Confirm |  |  | TSU3 |  |
| DriverManage.Del.Report |  |  | TSU3 |  |
| DriverManage.Del.Update |  |  | TSU3 |  |
| DriverManage.Modify |  |  |  | TSU4 |
| DriverManage.Modify.Start |  |  |  | TSU4 |
| DriverManage.Del.Choose |  |  | TSU3 |  |
| DriverManage.Del.Show |  |  | TSU3 |  |
| DriverManage.Modify.Input |  |  |  | TSU4 |
| DriverManage.Modify.Input.Invalid |  |  |  | TSU4 |
| DriverManage.Modify.Report |  |  |  | TSU4 |
| DriverManage.Modify,Update |  |  |  | TSU4 |
|  |  |  |  |  |

**表23-2-1 TUS1的测试用例**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | **预期输出** |
| **司机编号** | **姓名** | **行驶证期限** |
| TUS1-1 | 无 | 无 | 无 | 系统不做任何处理 |
| TUS1-2 | 025 001 001 | 张倩 | 2025 | 逻辑文件增加新司机信息、系统提示增加司机成功 |
| TUS1-3 | 025 001 001A | 张倩 | 2025 | 系统提示司机编号非法，返回重新输入界面 |
| TUS1-4 | 025 001 001 | 张倩 | 2025 | 系统提示该账户已存在，返回重新输入界面 |
| TUS1-5 | 025 001 003 |  | 2025 | 系统提示信息不完整，要求重新输入 |

注：司机信息还包括出生日期、身份证号、手机、性别，这些信息测试方法同上

**表23-2-2 TUS2的测试用例**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | **预期输出** |
| **查询方式选择** | **关键字** |
| TUS2-1 | ID（司机编号） | 025 001 001 | 系统显示查询结果 |
| TUS2-2 | 姓名 | 张倩 | 系统显示查询结果 |
| TUS2-3 | ID | 025 001 001A | 系统显示格式错误，要求重新输入 |
| TUS2-4 | 无 | 无 | 系统不过任何处理 |

**表23-2-3 TUS3的测试用例**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | **预期输出** |
| **查找司机** | **删除与确认** |
| TUS3-1 | 无 | ------ | 系统不做任何处理 |
| TUS3-2 | 是 | 否 | 系统不做任何处理 |
| TUS3-3 | 是 | 是、否 | 系统不做任何处理 |
| TUS3-4 | 是 | 是、是 | 系统提示该司机已经删除，更新司机信息 |

**表23-2-4 TUS4的测试用例**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | **预期输出** |
| **查找司机** | **修改信息** | **确认** |
| TUS4-1 | 无 | 无 | 无 | 系统不做任何处理 |
| TUS4-2 | 是 | 有效信息 | 是 | 逻辑文件修改司机信息、系统提示修改司机信息成功 |
| TUS4-3 | 是 | 无效信息 | 是 | 系统提示新信息非法，要求重新输入 |
| TUS4-4 | 是 | 有效信息 | 否 | 系统不做任何出来 |

## 用例10 车辆信息管理

**表10-1 测试用例套件对车辆信息管理需求的覆盖情况**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **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** |
| CarManage.Add | TUS1 |  |  |  |
| CarManage.Add.Input | TUS1 |  |  |  |
| CarManage.Add.Input.Invalid | TUS1 |  |  |  |
| CarManage.Add.Input.Report | TUS1 |  |  |  |
| CarManage.Add.Update | TUS1 |  |  |  |
| CarManage.Add.Cancel | TUS1 |  |  |  |
| CarManage.Check |  | TUS2 | TSU3 | TSU4 |
| CarManage.Check.Show |  | TUS2 |  |  |
| CarManage.Check.Choose |  | TUS2 |  |  |
| CarManage.Check.ShowAll |  | TUS2 |  |  |
| CarManage.Check.Cancel |  | TUS2 |  |  |
| CarManage.Del |  |  | TSU3 |  |
| CarManage.Del.Start |  |  | TSU3 |  |
| CarManage.Del.Choose |  |  | TSU3 |  |
| CarManage.Del.Show |  |  | TSU3 |  |
| CarManage.Del.Confirm |  |  | TSU3 |  |
| CarManage.Del.Report |  |  | TSU3 |  |
| CarManage.Del.Cancel |  |  |  |  |
| CarManage.Del.Update |  |  |  |  |
| CarManage.Modify |  |  |  | TSU4 |
| CarManage.Modify.Start |  |  |  | TSU4 |
| CarManage.Del.Choose |  |  | TSU3 |  |
| CarManage.Del.Show |  |  | TSU3 |  |
| CarManage.Modify.Input |  |  |  | TSU4 |
| CarManage.Modify.Input.Invalid |  |  |  | TSU4 |
| CarManage.Modify.Report |  |  |  | TSU4 |
| CarManage.Modify.Cancel |  |  |  | TSU4 |
| CarManage.Modify,Update |  |  |  | TSU4 |

**表10-2-1 TUS1的测试用例**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | **预期输出** |
| **车辆代号** | **车牌号** | **服役时间** |
| TUS1-1 | 无 | 无 | 无 | 系统不做任何处理 |
| TUS1-2 | 025 001 001 | 苏A 00000 | 5 | 逻辑文件增加新车辆信息、系统提示增加车辆成功 |
| TUS1-3 | 025 001 001A | 苏A 00000 | 5 | 系统提示车辆代号非法，返回重新输入界面 |
| TUS1-4 | 025 001 001 | 苏A 00000 | 5 | 系统提示该车辆已存在，返回重新输入界面 |
| TUS1-5 | 025 001 001 |  | 2025 | 系统提示信息不完整，要求重新输入 |

**表10-2-2 TUS2的测试用例**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | **预期输出** |
| **查询方式选择** | **关键字** |
| TUS2-1 | ID（车辆编号） | 025 001 001 | 系统显示查询结果 |
| TUS2-2 | 车牌号 | 苏A 00000 | 系统显示查询结果 |
| TUS2-3 | ID | 025 001 001A | 系统显示格式错误，要求重新输入 |
| TUS2-4 | 无 | 无 | 系统不过任何处理 |

**表10-2-3 TUS3的测试用例**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | **预期输出** |
| **查找车辆** | **删除与确认** |
| TUS3-1 | 无 | ------ | 系统不做任何处理 |
| TUS3-2 | 是 | 否 | 系统不做任何处理 |
| TUS3-3 | 是 | 是、否 | 系统不做任何处理 |
| TUS3-4 | 是 | 是、是 | 系统提示该车辆已经删除，更新车辆信息 |

**表10-2-4 TUS4的测试用例**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | **预期输出** |
| **查找车辆** | **修改信息** | **确认** |
| TUS4-1 | 无 | 无 | 无 | 系统不做任何处理 |
| TUS4-2 | 是 | 有效信息 | 是 | 逻辑文件修改车辆信息、系统提示修改车辆信息成功 |
| TUS4-3 | 是 | 无效信息 | 是 | 系统提示新信息非法，要求重新输入 |
| TUS4-4 | 是 | 有效信息 | 否 | 系统不做任何出来 |

## 用例11 建立收款单

**表11-1 测试用例套件对建立收款单需求的覆盖情况**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **编号** | **测试用例套件1** | **测试用例套件2** |
| ReceiptsDoc.Add | TUS1 |  |
| ReceiptsDoc.Add.Input | TUS1 |  |
| ReceiptsDoc.Add.Input.Invalid | TUS1 |  |
| ReceiptsDoc.Add.Input.Report | TUS1 |  |
| ReceiptsDoc.Add.Update | TUS1 |  |
| ReceiptsDoc.Add.Cancel | TUS1 |  |
| CarManage.Check |  | TUS2 |
| CarManage.Check.Show |  | TUS2 |
| CarManage.Check.Choose |  | TUS2 |
| CarManage.Check.ShowAll |  | TUS2 |
| CarManage.Check.Cancel |  | TUS2 |

**表11-2-1 TUS1的测试用例**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | **预期输出** |
| **收款日期** | **收款金额** | **收款业务员** |
| TUS1-1 | 无 | 无 | 无 | 系统不做任何处理 |
| TUS1-2 | 20151003 | 257.7 | 张三 | 逻辑文件增加新车辆信息、系统提示增加车辆成功 |
| TUS1-3 | 201222221 | 257.7 | 张三 | 系统提示收款日期非法，返回重新输入界面 |
| TUS1-4 | 20151003 | 257.7 |  | 系统提示信息不完整，返回重新输入界面 |

**注：收款单还有对应的所有订单号**

**表11-2-2 TUS2的测试用例**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | **预期输出** |
| **查询** | **查询方式选择** | **关键字** |
| TUS2-1 | 无 | 无 | 无 | 系统不做任何处理 |
| TUS2-2 | 有 | 无 | 无 | 系统列出所有收款单简略信息 |
| TUS2-3 | 有 | 日期查询 | 20151011 | 系统列出该日的收款单 |
| TUS2-4 | 有 | 单号查询 | 有效收款单号 | 系统列出该结果 |

**注：业务员可通过点击查看收款单的详细信息**

## 用例12 中转接收

**表12-1 测试用例套件对中转接收需求的覆盖情况**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **编号** | **测试用例套件1** | **测试用例套件2** |
| ArriveDoc.Generate | TUS1 | TUS2 |
| ArriveDoc.Generate.Show | TUS1 |  |
| ArriveDoc.Generate.Input | TUS1 |  |
| ArriveDoc.Generate.Input.Invalid |  | TUS2 |
| ArriveDoc.Generate.Input.Confirm | TUS1 |  |
| ArriveDoc.Generate.Update | TUS1 |  |
| ArriveDoc.Generate.Cancel |  | TUS2 |
| ArriveDoc.Input | TUS1 | TUS2 |
| ArriveDoc.Input.Numbe | TUS1 | TUS2 |
| ArriveDoc.Input.ZZNumber | TUS1 | TUS2 |
| ArriveDoc.Input.Start | TUS1 | TUS2 |
| ArriveDoc.Input.Situation | TUS1 | TUS2 |

**表12-2-1 TUS1的测试用例**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | **预期输出** |
| **业务员输入** | **信息确认** |
| TUS1-1 | 中转单号：  ZZD02501512120000001  出发地：上海  状况：完整 | 确认 | 输入通过 ，系统满足后置条件，系统生成单据 |
| TUS1-1 | 中转单号：  ZZD02501512120000002  出发地：南京  状况：损坏 | 确认 | 输入通过 ，系统满足后置条件，系统生成单据 |

**表12-2-2 TUS2的测试用例**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | **预期输出** |
| **业务员输入** | **信息确认** |
| TUS2-1 | 中转单号：  ZZD02501512320000001  出发地：上海  状况：正常 | 确认 | 输入格式不正确 ，系统提示有误 |
| TUS2-2 | 中转单号：  ZZD02501512120000001  出发地：上海  状况：正常 | 取消 | 生成取消，系统回复消息给业务人员 |

## 用例13 录入中转单

**表13-1 测试用例套件对录入中转单需求的覆盖情况**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **编号** | **测试用例套件1** | **测试用例套件2** |
| TransferDoc.Generate | TUS1 | TUS2 |
| TransferDoc.Generate.Show | TUS1 |  |
| TransferDoc.Generate.Input | TUS1 |  |
| TransferDoc.Generate.Input.Invalid |  | TUS2 |
| TransferDoc.Generate.Input.Confirm | TUS1 |  |
| TransferDoc.Generate.Update | TUS1 |  |
| TransferDoc.Generate.Cancel |  | TUS2 |
| TransferDoc. Input | TUS1 | TUS2 |
| TransferDoc.Input.Number | TUS1 | TUS2 |
| TransferDoc.Input.ShipNumber | TUS1 | TUS2 |
| TransferDoc.Input.Start | TUS1 | TUS2 |
| TransferDoc.Input.StoreNumber | TUS1 | TUS2 |
| TransferDoc.Input.Money | TUS1 | TUS2 |
| TransferDoc.Input.AllSingle | TUS1 | TUS2 |
| TransferDoc.Input.Worker | TUS1 | TUS2 |

**表13-2-1 TUS1的测试用例**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | **预期输出** |
| **业务员输入** | **信息确认** |
| TUS1-1 | 航班号：12323(任意数字串)  货柜号：21433(任意数字串)  出发地：上海  监装员：张三  所有托运单号：  1243433545  1342422456  1363521463  2463533564 | 确认 | 输入通过 ，系统生成成本运费并生成单据 |

**表13-2-2 TUS2的测试用例**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | **预期输出** |
| **业务员输入** | **信息确认** |
| TUS2-1 | 航班号：12323(任意数字串)  货柜号：21433(任意数字串)  出发地：上海  监装员：张三  所有托运单号：  124343354512  134242245632  1363521463431  246353356412344 | 确认 | 输入格订单格式不正确 ，系统提示有误 |
| TUS2-2 | 航班号：12323(任意数字串)  货柜号：21433(任意数字串)  出发地：上海  监装员：张三  所有托运单号：  1243433545  1342422456  1363521463  2463533564 | 取消 | 生成取消，系统回复消息给业务人员 |

## 用例14录入库存入库单

**表14-1 测试用例套件对录入库存入库单需求的覆盖情况**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **编号** | **测试用例套件1** | **测试用例套件2** |
| InStoreDoc.Generate | TUS1 | TUS2 |
| InStoreDoc.Generate.Show | TUS1 |  |
| InStoreDoc.Generate.Input | TUS1 |  |
| InStoreDoc.Generate.Input.Invalid |  | TUS2 |
| InStoreDoc.Generate.Input.Confirm | TUS1 |  |
| InStoreDoc.Generate.Update | TUS1 |  |
| InStoreDoc.Generate.Cancel |  | TUS2 |
| InStoreDoc.Input | TUS1 | TUS2 |
| InStoreDoc.Input.Number | TUS1 | TUS2 |
| InStoreDoc.Input.DDNumber | TUS1 | TUS2 |
| InStoreDoc.Input.End | TUS1 | TUS2 |
| InStoreDoc.Input.QNumber | TUS1 | TUS2 |
| InStoreDoc.Input.PNumber | TUS1 | TUS2 |
| InStoreDoc.Input.JNumber | TUS1 | TUS2 |
| InStoreDoc.Input.WNumber | TUS1 | TUS2 |

**表14-2-1 TUS1的测试用例**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | **预期输出** |
| **业务员输入** | **信息确认** |
| TUS1-1 | 订单编号：2312322423  区号：1  排号：1  架号：1  位号：1  订单编号：2324239037  区号：10  排号：10  架号：10  位号：10 | 确认 | 输入通过 ，系统满足后置条件，系统生成单据 |

**表14-2-2 TUS2的测试用例**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | **预期输出** |
| **业务员输入** | **信息确认** |
| TUS2-1 | 订单编号：23123242423  区号：1  排号：1  架号：1  位号：1 | 确认 | 输入订单格式不正确 ，系统提示有误 |
| TUS2-2 | 订单编号：2312322423  区号：1  排号：1  架号：1  位号：1  订单编号：2324239037  区号：10  排号：10  架号：10  位号：10 | 取消 | 生成取消，系统回复消息给业务人员 |
| TUS2-3 | 订单编号：2312322423  区号：100  排号：100  架号：1  位号：1 | 确认 | 输入编号格式不正确 ，系统提示有误 |

## 用例15 录入库存出库单

**表15-1 测试用例套件对录入库存出库单需求的覆盖情况**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **编号** | **测试用例套件1** | **测试用例套件2** |
| OutStoreDoc.Generate | TUS1 | TUS2 |
| OutStoreDoc.Generate.Show | TUS1 |  |
| OutStoreDoc.Generate.Input | TUS1 |  |
| OutStoreDoc.Generate.Input.Invalid |  | TUS2 |
| OutStoreDoc.Generate.Input.Confirm | TUS1 |  |
| OutStoreDoc.Generate.Update | TUS1 |  |
| OutStoreDoc.Generate.Cancel |  | TUS2 |
| OutStoreDoc.Input | TUS1 | TUS2 |
| OutStoreDoc.Input.Number | TUS1 | TUS2 |
| OutStoreDoc.Input.DDNumber | TUS1 | TUS2 |
| OutStoreDoc.Input.End | TUS1 | TUS2 |
| OutStoreDoc.Input.ZZNumber | TUS1 | TUS2 |
| OutStoreDoc.Input.ShipWay | TUS1 | TUS2 |

**表15-2-1 TUS1的测试用例**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | **预期输出** |
| **业务员输入** | **信息确认** |
| TUS1-1 | 订单编号：  2312322423  1242284628  3823892738  中转单编号：  ZZD025010100000003  转运形式：火车 | 确认 | 输入通过 ，系统满足后置条件，系统生成单据 |

**表15-2-2 TUS2的测试用例**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | **预期输出** |
| **业务员输入** | **信息确认** |
| TUS2-1 | 订单编号：  2312322423  1242284628  3823892738  中转单编号：  ZZD025014230000003  转运形式：火车 | 确认 | 输入中转单格式不正确 ，系统提示有误 |
| TUS2-2 | 订单编号：  2312322423  1242284628  3823892738  中转单编号：  ZZD025010100000003  转运形式：火车 | 取消 | 生成取消，系统回复消息给业务人员 |

## 用例16库存查看

**表16-1 测试用例套件对录入库存出库单需求的覆盖情况**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **编号** | **测试用例套件1** | **测试用例套件2** |
| Store.Check | TUS1 | TUS2 |
| Store.Check.SetTime | TUS1 |  |
| Store.Check.Show | TUS1 | TUS2 |
| Store.Check.SetTime.Invalid |  | TUS2 |
| Store.Check.SetTime.Confirm | TUS1 |  |
| Store.Check.SetTime.Cancel |  | TUS2 |
| Store.Show | TUS1 | TUS2 |
| Store.Show.Goods | TUS1 | TUS2 |
| Store.Show.OutStore | TUS1 | TUS2 |
| Store.Show.InStore | TUS1 | TUS2 |

**表16-2-1 TUS1的测试用例**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | **预期输出** |
| **业务员输入** | **信息确认** |
| TUS1-1 | 设置时间段 | 确认 | 系统显示该时间段内的出入库单以及当前的库存数量 |

**表16-2-2 TUS2的测试用例**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | **预期输出** |
| **业务员输入** | **信息确认** |
| TUS2-1 | 设置时间段 | 取消 | 系统返回主页面 |

## 用例17库存报警

**表17-1 测试用例套件对库存报警需求的覆盖情况**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **测试用例套件1** | **测试用例套件2** | **测试用例套件3** |
| StoreAlarm.Set | TUS1 |  |  |
| StoreAlarm.Set.Input | TUS1 |  |  |
| StoreAlarm.Set.Show | TUS1 |  |  |
| StoreAlarm.Set.Input.Invalid | TUS1 |  |  |
| StoreAlarm.Set.Input.Confirm | TUS1 |  |  |
| StoreAlarm.Set.Update | TUS1 |  |  |
| StoreAlarm.Set.Cancel | TUS1 |  |  |
|  |  |  |  |
| StoreAlarm.Modify |  | TUS2 |  |
| StoreAlarm.Modify.Input |  | TUS2 |  |
| StoreAlarm.Modify.Show |  | TUS2 |  |
| StoreAlarm.Modify.Input.Invalid |  | TUS2 |  |
| StoreAlarm.Modify.Input.Invalid |  | TUS2 |  |
| StoreAlarm.Modify.Update |  | TUS2 |  |
| StoreAlarm.Modify.Cancel |  | TUS2 |  |
|  |  |  |  |
| StoreAlarm.Alert |  |  | TUS3 |
| StoreAlarm.Alert.Inform |  |  | TUS3 |
| StoreAlarm.Alert.Input |  |  | TUS3 |
| StoreAlarm.Alert.Input.Invalid |  |  | TUS3 |
| StoreAlarm.Alert.Update |  |  | TUS3 |
| StoreAlarm.Alert.Recover |  |  | TUS3 |

**表17-2-1 TUS1的测试用例**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | **预期输出** |
| **业务员输入** | **是否存在警戒值** | **信息确认** |
| TUS1-1 | 90% | 否 | 确认 | 输入通过 ，系统满足后置条件，系统保存库存警戒值 |

**表17-2-2 TUS2的测试用例**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | **预期输出** |
| **业务员输入** | **是否存在警戒值** | **信息确认** |
| TUS2-1 | 80% | 是 | 确认 | 输入通过 ，系统满足后置条件，系统更改库存警戒值 |

**表17-2-3 TUS3的测试用例**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | **预期输出** |
| **库存占用比例** | **当前警戒值** |
| TUS3-1 | 81% | 80% | 系统通知库存管理人员库存超出信息 |

## 用例18库存盘点

**表18-1 测试用例套件对库存盘点需求的覆盖情况**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **编号** | **测试用例套件1** | **测试用例套件2** |
| Store.Shot | TUS1 | TUS2 |
| Store.Shot.Show | TUS1 |  |
| Store.Check.Confirm | TUS1 |  |
| Store.Shot.generate | TUS1 |  |
| Store.Shot.Cancel |  | TUS2 |
| Store.Shot.Update | TUS1 | TUS2 |
| Store.Show | TUS1 | TUS2 |
| Store.Show.Goods | TUS1 | TUS2 |
| Store.Show.OutStore | TUS1 | TUS2 |
| Store.Show.InStore | TUS1 | TUS2 |

**表18-2-1 TUS1的测试用例**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | **预期输出** |
| **业务员输入** | **信息确认** |
| TUS1-1 | 发出库存盘点请求 | 确认 | 系统显示出入库单号以及订单号  确认后生成时间信息和批次信息 |

**表18-2-2 TUS2的测试用例**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | **预期输出** |
| **业务员输入** | **信息确认** |
| TUS2-1 | 发出库存盘点请求 | 取消 | 系统显示出入库单号以及订单号  之后返回主页面 |

## 用例19交易审核

**表19-1 测试用例套件对交易审核需求的覆盖情况**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **编号** | **测试用例套件1** | **测试用例套件2** |
| Deal.Check | TUS1 | TUS2 |
| Deal.Check.Show | TUS1 |  |
| Deal.Check.Confirm | TUS1 |  |
| Deal.Check.generate | TUS1 |  |
| Deal.Check.Cancel |  | TUS2 |
| Deal.Check.Update | TUS1 | TUS2 |
| Deal.Show | TUS1 | TUS2 |
| Deal.Show.Goods | TUS1 | TUS2 |
| Deal.Show.Money | TUS1 | TUS2 |

**表19-2-1 TUS1的测试用例**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | **预期输出** |
| **财务人员输入** | **信息确认** |
| TUS1-1 | 发出交易审核请求 | 确认 | 系统显示各个城市的运费成本信息和收益信息，更新交易信息 |

**表19-2-2 TUS2的测试用例**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | **预期输出** |
| **财务人员输入** | **信息确认** |
| TUS2-1 | 发出交易审核请求 | 取消 | 系统显示各个城市的运费成本信息和收益信息，之后返回主页面 |

## 用例20增删改查成本信息

**表20-1 测试用例套件对增删改查成本信息需求的覆盖情况**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **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** |
| Cost.Check | TUS1 | TUS2 | TUS3 | TUS4 |
| Cost.Check.Show | TUS1 | TUS2 | TUS3 | TUS4 |
| Cost.Check.Choose | TUS1 | TUS2 | TUS3 | TUS4 |
| Cost.Check.ShowAll | TUS1 |  | TUS3 | TUS4 |
| Cost.Check.ChooseOne | TUS1 |  | TUS3 | TUS4 |
| Cost.Check.Cancel | TUS1 |  |  |  |
| Cost.Add |  | TUS2 |  |  |
| Cost.Add.Choose |  | TUS2 |  |  |
| Cost.Add.Input |  | TUS2 |  |  |
| Cost.Add.Input.Invalid |  | TUS2 |  |  |
| Cost.Add.Input.Confirm |  | TUS2 |  |  |
| Cost.Add.Input.Report |  | TUS2 |  |  |
| Cost.Add.Update |  | TUS2 |  |  |
| Cost.Add.Cancel |  | TUS2 |  |  |
| Cost.Del |  |  | TUS3 |  |
| Cost.Del.ChooseOne |  |  | TUS3 |  |
| Cost.Del.Confirm |  |  | TUS3 |  |
| Cost.Del.Report |  |  | TUS3 |  |
| Cost.Del.Update |  |  | TUS3 |  |
| Cost.Modify |  |  |  | TUS4 |
| Cost.Modify.ChooseOne |  |  |  | TUS4 |
| Cost.Modify.Input |  |  |  | TUS4 |
| Cost.Modify.Input.Invalid |  |  |  | TUS4 |
| Cost.Modify.Input.Confirm |  |  |  | TUS4 |
| Cost.Modify.Input.Report |  |  |  | TUS4 |
| Cost.Modify,Update |  |  |  | TUS4 |
| Cost.Show | TUS1 | TUS2 | TUS3 | TUS4 |
| Cost.Show.Rent | TUS1 | TUS2 | TUS3 | TUS4 |
| Cost.Show.Transport | TUS1 | TUS2 | TUS3 | TUS4 |
| Cost.Show.Worker.Courier | TUS1 | TUS2 | TUS3 | TUS4 |
| Cost.Show.Worker.Driver | TUS1 | TUS2 | TUS3 | TUS4 |
| Cost.Show.Worker.Clerk | TUS1 | TUS2 | TUS3 | TUS4 |

**表20-2-1 TUS1的测试用例**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | **预期输出** |
| **财务人员输入** | **信息确认** |
| TUS1-1 | 发出查看租金信息请求 | 确认 | 系统显示租金信息 |
| TUS1-2 | 发出查看业务员工资信息请求 | 确认 | 系统显示业务员工资信息  系统显示该条详细信息 |
| 选择某一条详细信息查看 |

**表20-2-2 TUS2的测试用例**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | **预期输出** |
| **财务人员选择** | **财务人员输入** | **信息确认** |
| TUS2-1 | 选择租金信息，选择增加 | 输入租金的金额 | 确认 | 系统显示需要填写的信息  系统提示成功添加一条信息 |
| TUS2-2 | 选择租金信息，选择增加 | 输入租金的金额 | 取消 | 系统显示需要填写的信息  系统取消操作返回主页面 |

**表20-2-3 TUS3的测试用例**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | **预期输出** |
| **财务人员选择** | **信息确认** |
| TUS3-1 | 选择一条具体的成本信息，选择删除 | 确认 | 系统显示需要删除的信息  系统提示是否确认删除信息  系统提示删除信息成功 |
| TUS3-2 | 选择一条具体的成本信息，选择删除 | 取消 | 系统显示需要删除的信息  系统提示是否确认删除信息  系统返回主页面 |

**表20-2-4 TUS4的测试用例**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | **预期输出** |
| **财务人员选择** | **财务人员输入** | **信息确认** |
| TUS4-1 | 选择租金信息，选择修改 | 输入租金的金额 | 确认 | 系统显示需要修改的信息  系统提示成功修改一条信息 |
| TUS4-2 | 选择租金信息，选择修改 | 输入租金的金额 | 取消 | 系统显示需要修改的信息  系统取消操作返回主页面 |

## 用例21增加成本收益表

**表21-1 测试用例套件对增加成本收益表需求的覆盖情况**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **编号** | **测试用例套件1** | **测试用例套件2** |
| Cost.Form | TUS1 | TUS2 |
| Cost.Form.ShowIO | TUS1 |  |
| Cost.Form.Confirm | TUS1 |  |
| Cost.Form.generate | TUS1 |  |
| Cost.Form.Cancel |  | TUS2 |
| Cost.Form.Excel | TUS1 |  |

**表21-2-1 TUS1的测试用例**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | **预期输出** |
| **财务人员输入** | **信息确认** |
| TUS1-1 | 查看截至到当前的成本和收益 | 确认 | 系统显示截至到当前的成本和收益  系统生成成本收益表和经营状况表 |
| TUS1-2 | 导出excel | 确认 | 系统将经营状况表导出成excel |

**表21-2-1 TUS1的测试用例**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | **预期输出** |
| **财务人员输入** | **信息确认** |
| TUS2-1 | 查看截至到当前的成本和收益 | 取消 | 系统显示截至到当前的成本和收益  系统返回主页面 |

## 用例22 银行账户管理

**表23-1 测试用例套件对银行账户管理需求的覆盖情况**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **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** |
| Account.Check | TUS1 |  | TSU3 | TSU4 |
| Account.Check.Show | TUS1 |  |  |  |
| Account.Check.Choose | TUS1 |  |  |  |
| Account.Check.ShowAll | TUS1 |  |  |  |
| Account.Add |  | TUS2 |  |  |
| Account.Add.Input |  | TUS2 |  |  |
| Account.Add.Input.Invalid |  | TUS2 |  |  |
| Account.Add.Input.Report |  | TUS2 |  |  |
| Account.Add.Update |  | TUS2 |  |  |
| Account.Add.Cancel |  | TUS2 |  |  |
| Account.Del |  |  | TSU3 |  |
| Account.Del.Start |  |  | TSU3 |  |
| Account.Del.Confirm |  |  | TSU3 |  |
| Account.Del.Report |  |  | TSU3 |  |
| Account.Del.Update |  |  | TSU3 |  |
| Account.Modify |  |  |  | TSU4 |
| Account.Modify.Start |  |  |  | TSU4 |
| Account.Modify.Input |  |  |  | TSU4 |
| Account.Modify.Input.Invalid |  |  |  | TSU4 |
| Account.Modify.Report |  |  |  | TSU4 |
| Account.Modify,Update |  |  |  | TSU4 |

**表23-2-1 TUS1的测试用例**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | **预期输出** | | |
| **查看输入** | **点击某一信息** | **返回** | |  |
| TUS1-1 | 确认 | 无 | 确认 | | 系统显示所有账户简略信息，再次确认后返回主界面 |
| TUS1-2 | 确认 | 是 | 确认 | 系统显示所有账户信息，点击后显示该账户详细信息，之后返回用户主界面 | | |

**表23-2-2 TUS2的测试用例**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | **预期输出** |
| **账号** | **密码** | **确认** |
| TUS2-1 | 无 | 无 | 无 | 系统不做任何处理 |
| TUS2-2 | 00000001 | 111111 | 确认 | 逻辑文件增加新账户信息、系统提示增加账户成功 |
| TUS2-3 | K0000001 | 111111 | 确认 | 系统提示账户名称非法，返回重新输入界面 |
| TUS2-4 | 00000001 | 111111 | 确认 | 系统提示该账户已存在，返回重新输入界面 |
| TUS2-5 | 00000001 | 111111 | 取消 | 系统返回主界面 |

**表23-2-3 TUS3的测试用例**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | **预期输出** |
| **删除用户** | | **再次确认** |
| TUS3-1 | 无 | 无 | | 系统不做任何处理 |
| TUS3-2 | 点击删除 | 确认 | | 系统提示该账户已删除，并更新账户列表信息，返回列表简略信息界面 |
| TUS3-3 | 删除 | 取消 | | 系统不做任何处理，返回列表简略信息界面 |

**表23-2-4 TUS4的测试用例**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | | **预期输出** |
| **修改用户** | **账号** | **密码** | **确认消息** |
| TUS3-1 | 无 | 无 | 无 | 无 | 系统不做任何处理 |
| TUS3-2 | 点击 | 00000002 | 11111111 | 取消 | 系统不做任何处理 |
| TUS3-3 | 点击 | 00000002 | 11111111 | 确认 | 系统提示更新成功，返回列表信息界面，账户数据更新 |
| TUS3-4 | 点击 | K0000001 | 11111111 | 确认 | 系统提示账号不合法，返回修改界面 |
| TUS3-5 | 点击 | 00000002 | 1111111A | 确认 | 系统提示该密码不合法，要求重新输入 |
| TUS3-6 | 点击 | 00000002 | 11111111 | 确认 | 系统提示该账号已存在，要求重新输入，返回修改界面 |

## 用例23 期初建账

**表23-1 测试用例套件对期初建账的覆盖情况**

|  |  |
| --- | --- |
| **编号** | **测试套件1** |
| Bill.Bulid | TUS1 |
| Bill.Bulid.Instituation | TUS1 |
| Bill.Bulid.Instituation.Invalid | TUS1 |
| Bill.Bulid.Staff | TUS1 |
| Bill.Bulid.Staff.Invalid | TUS1 |
| Bill.Bulid.Car | TUS1 |
| Bill.Bulid.Car.Invalid |  |
| Bill.Bulid.Goods | TUS1 |
| Bill.Bulid.Good.Invalid |  |
| Bill.Bulid.Account | TUS1 |
| Bill.Bulid.Account.Invalid |  |
| Bill.Bulid.Import | TUS1 |
| Bill.Confirm | TUS1 |
| Bill.Report | TUS1 |
| Bill.Update | TUS1 |

**表23-2-1 TUS1的测试用例**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | | | **预期输入** |
| **机构信息** | **人员信息** | **汽车信息** | **库存信息** | **银行账户** |
| TUS1-1 | 有效数据 | 有效数据 | 有效数据 | 有效数据 | 有效数据 | 系统提示账单新建成功账单，更新账单 |
| TUS1-2 | 无效数据 | --- | ---- | ---- | ---- | 系统要求重新输入直到数据有效 |
| TUS1-3 | 有效数据 | 无效数据 | ---- | ---- | ---- | 系统要求重新输入直到数据有效 |
| TUS1-4 | 有效数据 | 有效数据 | 无效数据 | ---- | ---- | 系统要求重新输入直到数据有效 |
| TUS1-5 | 有效数据 | 有效数据 | 有效数据 | 无效数据 | ---- | 系统要求重新输入直到数据有效 |
| TUS1-6 | 有效数据 | 有效数据 | 有效数据 | 有效数据 | 无效数据 | 系统要求重新输入直到数据有效 |

## 用例24 新建付款单

**表24-1 测试用例套件对新建付款单需求的覆盖情况**

|  |  |
| --- | --- |
| **编号** | **测试用例套件1** |
| Pay.Bulid | TUS1 |
| Pay.Bulid.Input | TUS1 |
| Pay.Bulid.Input.Invalid | TUS1 |
| Pay.Bulid.Report | TUS1 |
| Pay.Bulid.Cancel | TUS1 |
| Pay.Bulid.Update | TUS1 |

**表24-2-1 TUS1的测试用例**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | **预期输出** |
| **数据** | **确认** |
| TUS1-1 | 无 | 无 | 系统不做任何处理 |
| TUS1-2 | 有效数据1 | 是 | 系统显示付款成功，更新银行账户信息 |
| TUS1-3 | 有效数据1 | 否 | 系统不做任何处理 |
| TUS1-4 | 无效数据1 | 是 | 系统显示输入非法，要求重新输入 |

**注：付款日期、付款金额、付款人、人员工资工额为自动生成，无需输入**

**表24-2-2 TUS2的测试用例**

## 用例25人员机构管理

**表25-1 测试用例套件对人员机构管理需求的覆盖情况**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **测试套件1** | **测试套件2** | **测试套件3** | **测试套件4** |
| Manage.AddP | TUS1 |  |  |  |
| Manage.AddP.Choose | TUS1 |  |  |  |
| Manage.AddP.Input | TUS1 |  |  |  |
| Manage.AddP.Input.Invalid | TUS1 |  |  |  |
| Manage.AddP.Report | TUS1 |  |  |  |
| Manage.AddP.Update | TUS1 |  |  |  |
| Manage.AddP.Cancel | TUS1 |  |  |  |
| Manage.DelP |  | TUS2 |  |  |
| Manage.DelP.Check |  | TUS2 |  |  |
| Manage.DelP.CheckByInst |  | TUS2 |  |  |
| Manage.DelP.CheckByInst.Show |  | TUS2 |  |  |
| Manage.DelPCheckByName |  | TUS2 |  |  |
| Manage.DelP.CheckByName.Show |  | TUS2 |  |  |
| Manage.DelP.Check.Choose |  | TUS2 |  |  |
| Manage.DelP.Confirm |  | TUS2 |  |  |
| Manage.DelP.Report |  | TUS2 |  |  |
| Manage.DelP.Update |  | TUS2 |  |  |
| Manage.DelP.Cancel |  | TUS2 |  |  |
| Manage.AddInst |  |  | TUS3 |  |
| Manage.AddInst.Input |  |  | TUS3 |  |
| Manage.AddInst.Input.Invalid |  |  | TUS3 |  |
| Manage.AddInst.Report |  |  | TUS3 |  |
| Manage.AddInst.Update |  |  | TUS3 |  |
| Manage.AddInst.Cancel |  |  | TUS3 |  |
| Manage.DelInst |  |  |  | TUS4 |
| Manage.DelInst.Show |  |  |  | TUS4 |
| Manage.DelInst.Choose |  |  |  | TUS4 |
| Manage.DelInst.Confirm |  |  |  | TUS4 |
| Manage.DelInst.Report |  |  |  | TUS4 |
| Manage.DelInst.Update |  |  |  | TUS4 |
| Manage.DelInst.Cancel |  |  |  | TUS4 |

**表25-2-1 TUS1的测试用例**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | | | **预期输出** |
| **ID** | **姓名** | **职位** | **机构编号** | **确认消息** |
| TUS1-1 | 无 | 无 | 无 | 无 | 无 | 系统不做任何处理 |
| TUS1-2 | cw000001 | 张三 | 财务人员 | 000000 | 取消 | 系统不做任何处理 |
| TUS1-3 | cw000001 | 张三 | 财务人员 | 000000 | 确认 | 系统提示更新成功，返回列表信息界面，人员更新 |
| TUS1-4 | kd000001 | 李四 | 快递员 | 000001 | 确认 | 系统提示更新成功，返回列表信息界面，逻辑文件更改 |
| TUS1-5 | kd000001 | 李四 | 快递员 | 000055 | 确认 | 系统提示机构不存在，要求重新输入 |
| TUS1-6 | kd00000123 | 李四 | 快递员 | 000001 | 确认 | 系统提示该ID不合法，要求重新输入，返回修改界面 |

**注：机构编号为6位，其中000000表示总部**

**表25-2-2 TUS2的测试用例**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **查询方式** | **机构ID、人员ID、姓名** | **点击详细信息** | **删除与确认** | **预期输出** |
| TUS2-1 | 无 | 无 | 无 | 无 | 系统不做任何处理 |
| TUS2-2 | 机构ID | 000000 | 是 | 否 | 系统不做任何处理 |
| TUS2-3 | 机构ID | 000000 | 是 | 是 | 系统提示删除成功，返回列表信息界面，人员更新 |
| TUS2-4 | 姓名 | 张三 | 是 | 是 | 系统提示更新成功，返回列表信息界面，逻辑文件更改 |
| TUS2-5 | ID | cw0001 | 是 | 是 | 系统提示更新成功，返回列表信息界面，逻辑文件更改 |
| TUS2-6 | 机构ID | 0000002 | 是 | 是 | 系统提示该ID不合法，要求重新输入，返回修改界面 |
| TUS2-7 | 机构ID | 000055 | 是 | 是 | 系统提示该ID查找不到，要求重新输入，返回修改界面 |

**表25-2-3 TUS3的测试用例**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **机构ID** | **机构所在城市** | **种类** | **确认** | **预期输出** |
| TUS3-1 | 无 | 无 | 无 | 无 | 系统不做任何处理 |
| TUS3-2 | 000003 | 北京 | 营业厅 | 否 | 系统不做任何处理 |
| TUS3-3 | 000003 | 北京 | 营业厅 | 是 | 系统提示增加成功，返回列表信息界面，人员更新 |
| TUS3-4 | 000003 | 北京 | 营业厅 | 是 | 系统提示该ID已存在，要求重新输入 |
| TUS3-5 | 000003 | 厦门 | 营业厅 | 是 | 系统提示所在城市错误，要求重新输入 |

**表25-2-4 TUS4的测试用例**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **选择删除** | **两次确认** | **预期输出** |
| TUS3-1 | 无 | 无 | 系统不做任何处理 |
| TUS3-2 | 是 | 确认、确认 | 系统提示删除成功，更新机构信息 |
| TUS3-3 | 是 | 确认、确认 | 系统不做任何处理 |

## 用例26 审批单据

**表26-1 测试用例套件对审批单据需求的覆盖情况**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **编号** | **测试套件1** | **测试套件2** |
| Approval.Check | TSU1 | TSU2 |
| Approval.Check.Choose | TSU1 | TSU2 |
| Approval.Check.ShowInShow | TSU1 |  |
| Approval.Check.ShowAll | TSU1 | TSU2 |
| Approval.Check.Back | TSU1 |  |
| Approval.Approve | TSU1 |  |
| Approval.Approve.Many | TSU1 |  |
| Approval.Approve.One | TSU1 |  |
| Approval.Approve.Report | TSU1 |  |
| Approval.Approval.Update | TSU1 |  |
| Approval.Modify |  | TSU2 |
| Approval.Modify.Input |  | TSU2 |
| Approval.Modify.Input.Invalid |  | TSU2 |
| Approval.Modify.Report |  | TSU2 |
| Approval.Modify.Cancel |  | TSU2 |
| Approval.Modify.Update |  | TSU2 |

**表26-2-1 TUS1的测试用例**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | **预期输出** |
| **选择单据种类** | **批量审批** | **单独审批** |
| TUS1-1 | 无 | 无 | 无 | 系统不做任何处理 |
| TUS1-2 | 是 | 是 | 否 | 系统显示批量审批成功，该单据状态更改 |
| TUS1-3 | 是 | 否 | 是 | 系统显示该单据审批成功，该单据状态更改 |

**表26-2-2 TUS2的测试用例**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | **预期输出** |
| **选择单据** | **信息修改** | **确认** |
| TUS2-1 | 无 | 无 | 无 | 系统不做任何处理 |
| TUS2-2 | 是 | 是 | 否 | 系统不做任何处理 |
| TUS2-3 | 是 | 是 | 是 | 系统报告单据信息修改成功并自动审批 |

**注：单据信息修改据具体情况而更改**

## 用例27 查看统计分析

**表27-1 测试用例套件对查看统计分析的覆盖情况**

|  |  |
| --- | --- |
| **编号** | **测试套件** |
| Statistics.Check | TSU1 |
| Statisitcs.Check.Choose | TSU1 |
| Statistics.Check.Show | TSU1 |
| Statistics.Check.Confirm | TSU1 |

**表27-2-1 TUS1的测试用例**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | **预期输出** |
| **查看统计分析** | **选择表格** | **确认** |
| TUS1-1 | 无 | 无 | 无 | 系统不做任何处理 |
| TUS1-2 | 是 | 成本收益表 | 是 | 系统展示成本收益表 |
| TUS1-3 | 是 | 经营状况表 | 是 | 系统展示经营状况表 |

## 用例28 制定薪水策略

**表28-1 测试用例套件对制定薪水策略的覆盖情况**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **编号** | **测试套件1** | **测试套件2** |
| Strategy.Check | TSU1 | TSU2 |
| Strategy.Check.Start | TSU1 | TSU2 |
| Strategy.Check.End | TSU1 |  |
| Strategy.Modify |  | TSU2 |
| Strategy.Modify.Input |  | TSU2 |
| Strategy.Modify.Report |  | TSU2 |
| Strategy.Modify.Error |  | TSU2 |
| Strategy.Modify.Cancel |  | TSU2 |
| Strategy.Modify.Update |  | TSU2 |

**表28-2-1 TUS1的测试用例**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | **预期输出** |
| **查看薪水策略** |
| TUS1-1 | 无 | 系统不做任何处理 |
| TUS1-2 | 是 | 系统展示薪水策略 |

**表28-2-2 TUS2的测试用例**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | **预期输出** |
| **查看薪水策略** | **选择修改策略** | **确认** |
| TUS2-1 | 无 | 无 | 无 | 系统不做任何处理 |
| TUS2-2 | 是 | 修改计算工资方式 | 是 | 系统提示更改成功，更新逻辑文件 |
| TUS2-3 | 是 | 修改计算工资方式 | 否 | 系统不做任何处理 |

**注：其他修改包括提成计算方式，工资**

## 用例29 制定常量

**表29-1 测试用例套件对制定常量的覆盖情况**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **编号** | **测试套件1** | **测试套件2** |
| Constant.Check | TUS1 | TUS2 |
| Constant.Check.Start | TUS1 | TUS2 |
| Constant.Check.Show | TUS1 | TUS2 |
| Constant.Check.End | TUS1 |  |
| Constant.Check.Modify |  | TUS2 |
| Constant.Check.Modify.Input |  | TUS2 |
| Constant.Check.Modify.Input.Invalid |  | TUS2 |
| Constant.Check.Modify.Report |  | TUS2 |
| Constant.Check.Modify.Update |  | TUS2 |
| Constant.Check.Modify.Cancel |  | TUS2 |

**表29-2-1 TUS1的测试用例**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | **预期输出** |
| **查看常量** | **确认** |
| TUS1-1 | 无 | 无 | 系统不做任何处理 |
| TUS1-2 | 是 | 是 | 系统展示所有常量 |

**表29-2-2 TUS2的测试用例**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | **预期输出** |
| **查看常量** | **新常量** |
| TUS2-1 | 无 | 无 | 系统不做任何处理 |
| TUS2-2 | 是 | 50 | 系统提示更新成功并更新逻辑文件 |

**注：所有系统常量均为正整数，测试方式一致，不赘述。**

## 用例30 账户管理

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **测试套件1** | **测试套件2** | **测试套件3** |
| User. Add | TUS1 |  |  |
| User.Add.Input | TUS1 |  |  |
| User.Add.Confirm | TUS1 |  |  |
| User.Add.End | TUS1 |  |  |
| User.Add.Invalid | TUS1 |  |  |
| User.Add.Cancel | TUS1 |  |  |
| User.Add.Update | TUS1 |  |  |
| User.Find |  | TUS2 | TUS3 |
| User.Find.Input.Account |  | TUS2 | TUS3 |
| User.Find.Show |  | TUS2 | TUS3 |
| User.Find.Show.Choose |  | TUS2 |  |
| User.Find.Modify.Input |  | TUS2 |  |
| User.Find.Modify.Input.Invalid |  | TUS2 |  |
| User.Find.Modify.Confirm  User.Find.Modify.Report |  | TUS2 |  |
| User.Find.Modify.Update |  | TUS2 |  |
| User.Find.Modify.Cancel |  | TUS2 |  |
| User.Find.Del |  |  | TUS3 |
| User.Find.Del.Choose |  |  | TUS3 |
| User.Find.Del.Choose |  |  | TUS3 |
| User.Find.Del.Report |  |  | TUS3 |
| User.Find.Del.Cancel |  |  | TUS3 |

**表30-2-1 TUS1的测试用例**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | | **预期输出** |
| **职位** | **ID** | **姓名** | **确认消息** |
| TUS1-1 | 无 | 无 | 无 | 无 | 系统不做任何处理 |
| TUS1-2 | 财务人员 | cw0001 | 张三 | 确认 | 系统生成财务人员张三的账号 |
| TUS1-3 | 快递员 | kd0001 | 李四 | 取消 | 系统不做任何处理 |
| TUS1-4 | 快递员 | kd00022 | 李四 | 确认 | 系统提示ID不合法，返回增加界面 |

**注：初始密码为123456**

**表30-2-2 TUS2的测试用例**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | | **预期输出** |
| **查找ID** | **确认查询** | **新ID** | **确认消息** |
| TUS2-1 | 无 | 无 | 无 | 无 | 系统不做任何处理 |
| TUS2-2 | cw0001 | 是 | cw0003 | 确认 | 系统提示账户修改成功，更新逻辑文件 |
| TUS2-3 | cw0001 | 是 | cw0002 | 确认 | 系统提示该账户已经存在，要求重新输入 |
| TUS2-4 | Cw0009 | 是 | -------- | ------ | 系统提示查找不到该账户，要求重新查找 |

**注：密码仅允许重置为123456，种类无法更改**

**表30-2-3 TUS3的测试用例**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | | **预期输出** |
| **查找ID** | **确认查询** | **删除账户** | **确认消息** |
| TUS3-1 | 无 | 无 | 无 | 无 | 系统不做任何处理 |
| TUS3-2 | cw0001 | 是 | 是 | 确认 | 系统提示账户删除成功，更新逻辑文件 |
| TUS3-3 | cw0003 | 是 | 是 | 取消 | 系统不做任何处理 |
| TUS3-4 | Cw0009 | 是 | -------- | ------ | 系统提示查找不到该账户，要求重新查找 |