# 快递物流系统(EDMS) 系统测试用例

目录

1[快递物流系统(EDMS) 系统测试用例 1](#_Toc432541852)

[1.1查询物流订单信息 3](#_Toc432541852)

[1.2寄件单操作系统测试用例 3](#_Toc432541852)

[1.3订单物流信息录入系统测试用例 5](#_Toc432541852)

[1.4派件单操作系统测试用例 6](#_Toc432541852)

[1.5车辆司机信息管理系统测试用例 8](#_Toc432541852)

[1.6收款单操作系统测试用例 10](#_Toc432541852)

[1.7到达单操作系统测试用例 12](#_Toc432541852)

[1.8装车单操作系统测试用例 13](#_Toc432541852)

[1.9中转单操作系统测试用例 15](#_Toc432541852)

[1.10入库管理系统测试用例 17](#_Toc432541852)

[1.11出库管理系统测试用例 18](#_Toc432541852)

[1.12库存管理系统测试用例 19](#_Toc432541852)

[1.13银行账户管理系统测试用例 22](#_Toc432541852)

[1.14收付款管理系统测试用例 24](#_Toc432541852)

[1.15经营管理系统测试用例 25](#_Toc432541852)

[1.16操作日志查询系统测试用例 27](#_Toc432541852)

[1.17人员机构管理系统测试用例 27](#_Toc432541852)

[1.18薪水策略制定系统测试用例 28](#_Toc432541852)

[1.19业务策略制定系统测试用例 29](#_Toc432541852)

[1.20审批单据系统测试用例 30](#_Toc432541852)

[1.21账户信息权限管理系统测试用例 31](#_Toc432541852)

**1查询物流订单信息**

|  |  |
| --- | --- |
| 编号 | 测试用例套件1 |
| Inquiry.Search | TUS1 |
| Inquiry.Search.Input | TUS1 |
| Inquiry.Search.Input.Invalid | TUS1 |
| Inquiry.Search.Cancel | TUS1 |
| Inquiry.End | TUS1 |
| Inquiry.End.Close | TUS1 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 测试用例套件 | 覆盖流程 | |
| TUS1 | 正常流程 | 2a |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ID | 输入 | 预期输出 |
| 订单条形码号 |
| TUS1-1 | 00000 | 系统提示订单号不存在 |
| TUS1-2 | 任意存在的订单的条形码号 | 系统显示目标货物的历史轨迹和货运状态，系统行为满足后置条件 |

02寄件单操作

|  |  |
| --- | --- |
| 编号 | 测试用例套件1 |
| Send.Input | TUS1 |
| Send.Input.Sender&Recipient | TUS1 |
| Send.Input.Goods | TUS1 |
| Send.Input.Payment | TUS1 |
| Send.Input.Invalid | TUS1 |
| Send.Goods | TUS1 |
| Send.Goods.List | TUS1 |
| Send.Calculate | TUS1 |
| Send.Calculate.Null | TUS1 |
| Send.Check | TUS1 |
| Send.Check.Cancle |  |
| Send.Check.Invalid | TUS1 |
| Send.Check.End | TUS1 |
| Sale.End | TUS1 |
| Send.End.Timeout |  |
| Send.End.Close | TUS1 |
| Send.Payment.Null | TUS1 |
| Send.Payment.Goods | TUS1 |
| Send.Payment.Check | TUS1 |
| Send.Payment.End | TUS1 |
| Send.Close.Print | TUS1 |
| Send.Close.Next | TUS1 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例套件 | 覆盖流程 | | | |
| TUS1 | 正常流程 | 2a | 4a | 1~9a |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输 入** | | | | | | **预期输出** |
| **寄件人信息** | **收件人信息** | **托运货物信息** | **快递类型** | **包装类型** | **是否修改信息** |
| TUS1-1 | 无信息 | | 无信息 | 无类型 | 无类型 | 不修改 | 系统不做任何处理，关闭该任务 |
| TUS1-2 | 信息完整 | | 信息完整 | 经济（标准、特快） | 纸箱（木箱、快递袋） | 不修改 | 给出对应的运费，生成订单条形码号；存储、打印寄件单，系统行为满足后置条件 |
| TUS1-3 | 信息不完整 | |  |  |  | 不修改 | 系统提示信息不完全且未填写的信息框高亮显示 |
| TUS1-4 | 信息完整 | | 信息不完整 | 经济（标准、特快） | 纸箱（木箱、快递袋） | 不修改 | 系统提示信息不完全且未填写的信息框高亮显示 |
| TUS1-5 | 信息完整 | | 信息完整 | 至少有一项未填写 | | 不修改 | 系统提示信息不完全且未填写的信息框高亮显示 |
| TUS1-6 | 信息完整 | | 信息完整 | 经济（标准、特快） | 纸箱（木箱、快递袋） | 修改 | 系统返回需要修改的信息输入界面 |

**3物流信息录入测试用例**

TUS1的测试用例

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | | | | 预期输出 |
| 快递单号 | 快递订单条形码号 | 其他快递信息 | 取消 | 确认 | 退出 |
| 3-1 | 无 | 无 | 无 | 无 | 无 | 无 | 5分钟后系统退出物流信息录入操作 |
| 3-2 | 无 | 无 | 无 | 无 | 确认 | 无 | 系统提示快递单号无效 |
| 3-3 | 10位正确的快递单号 | 十位正确的快递单号 | 衣服/2015-10-01/江苏南京/江苏南京/江苏南京/小明 | 无 | 确认 | 无 | 保存新增物流信息，系统行为满足后续操作 |
| 3-4 | 10位正确的快递单号 | 无 | 衣服/2015-10-01/江苏南京/江苏南京/江苏南京/小明 | 无 | 确认 | 无 | 系统提示快递单号无效 |
| 3-5 | 10位正确的快递单号 | 10位正确的快递单号 | /2015-10-01/江苏南京/江苏南京/江苏南京/小明 | 无 | 确认 | 无 | 系统提示信息未填写完成 |
| 3-6 | 10位正确的快递单号 | 10位正确的快递单号 | 衣服/2015-10-01/江苏南京/江苏南京/江苏南京/小明 | 取消 | 无 | 无 | 系统关闭此次物流信息录入，开始新的物流信息录入任务 |
| 3-7 | 10位正确的快递单号 | 10位正确的快递单号 | 衣服/2015-10-01/江苏南京/江苏南京/江苏南京/小明 | 无 | 无 | 退出 | 系统关闭此次物流信息录入任务，返回上一界面 |

物流信息录入的测试用例

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例套件 | 输入 | | | | |
| TUS1 | 正常流程 | 3a | 3b | 7a | 7b |

测试用例套件对需求的覆盖情况

|  |  |
| --- | --- |
| 编号 | 测试用例套件1 |
| Logistics.Input | TUS1 |
| Logistics.Input.Save | TUS1 |
| Logistics.Input.Invalid | TUS1 |
| Logistics.Input.Cancel | TUS1 |
| Logistics.Input.End | TUS1 |
| Logistics.Input.Close | TUS1 |
| Logistics.Check.Save.Invalid | TUS1 |
| Logistics.End | TUS1 |
| Logistics.End.Timeout | TUS1 |
| Logistics.End.Save | TUS1 |
| Logistics.End.Cancel | TUS1 |
| Logistics.Close | TUS1 |
| Logistics.Close.Quit | TUS1 |

**4派件单操作**

TUS1的测试用例

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | | 预期输出 |
| 日期 | 条形号码 | 派送员姓名 | 是否确认 |  |
| TUS1-1 | 无 | 无 | 无 | 无 | 5分钟后系统自动退出派件单操作 |
| TUS1-2 | 2015-10-1 | 10位条形码号 | 无 | 确认 | 系统提示信息未填写完成，不做后续处理 |
| TUS1-3 | 2015-10-1 | 无 | 派送员姓名 | 确认 | 系统提示信息未填写完成，不做后续处理 |
| TUS1-4 | 无 | 10位条形号码 | 派送员姓名 | 确认 | 系统提示信息未填写完成，不做后续处理 |
| TUS1-5 | 2015-10-1 | 10位条形码号 | 派送员姓名 | 确认 | 系统行为满足后续条件 |
| TUS1-6 | 2015-10-1 | 9位条形码号 | 派送员姓名 | 确认 | 系统提示条形号码填写错误，不做后续处理 |
| TUS1-7 | 2015-10-1 | 非数字如“asdf” | 派送员姓名 | 确认 | 系统提示条形号码填写错误，不做后续处理 |
| TUS1-8 | 2015-10-1 | 10位条形号码 | 非汉字如“123” | 确认 | 系统提示派送员姓名填写错误，不做后续处理 |
| TUS1-9 | 20151001 | 10位条形号码 | 派送员姓名 | 确认 | 系统提示日期格式错误，不做后续处理 |

派件单操作的测试用例

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例套件 | 覆盖流程 | | | |
| TUS1 | 正常流程 | 3a | 3b | 6a |

测试用例套件对需求的覆盖情况

|  |  |
| --- | --- |
| 编号 | 测试用例套件1 |
| Delivery.Input | TUS1 |
| Delivery.Input.Information | TUS1 |
| Delivery.Input.Save | TUS1 |
| Delivery.Input.Cancel | TUS1 |
| Delivery.Input.Next | TUS1 |
| Delivery.Input.Check | TUS1 |
| Delivery.Check | TUS1 |
| Delivery.Check.Save | TUS1 |
| Delivery.Save | TUS1 |
| Delivery.Save.Information | TUS1 |
| Delivery.End | TUS1 |
| Delivery.End.Timeout | TUS1 |
| Delivery.End.Save | TUS1 |
| Delivery.End.Close | TUS1 |
| Delivery.Close.Print | TUS1 |
| Delivery.Close.Next | TUS1 |
| Delivery.Quit | TUS1 |

**5司机车辆信息管理**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 测试用例套件1 | 测试用例套件2 | 测试用例套件3 |
| Truck&Driver.Input | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Truck&Driver.Input.Newtruck | TUS1 |  |  |
| Truck&Driver.Input.Newdriver |  | TUS2 |  |
| Truck&Driver.Input.Oldtruck |  |  | TUS3 |
| Truck&Driver.Check |  |  | TUS3 |
| Truck&Driver.Input.Invalid | TUS1 | TUS2 |  |
| Truck&Driver.Newtruck | TUS1 |  |  |
| Truck&Driver.Newdriver |  | TUS2 |  |
| Truck&Driver.Oldtruck |  |  | TUS3 |
| Truck&Driver.End | TUS1 | TUS2 |  |
| Truck&Driver.End.Timeout |  |  |  |
| Truck&Driver.End.Close | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Truck&Driver.Close.Next | TUS1 | TUS2 | TUS3 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 测试用例套件 | 覆盖流程 | | |
| TUS1 | 正常流程 | 2a | 2b |
| TUS2 | 正常流程 | 3a |  |
| TUS3 | 正常流程 | 4a |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | **预期输出** |
| **是否选择新司机登记** | **司机编号、姓名、出生日期等要求填写的信息** | **司机信息是否合法（驾驶证期限已过期等）** |
| TUS1-1 | 是 | 信息完整 | 合法 | 系统显示已经录入的信息，提示信息录入成功，系统行为满足后置条件 |
| TUS1-2 | 是 | 信息不完整 |  | 系统提示信息不完全且未填写的信息框高亮显示 |
| TUS1-3 | 是 | 信息完整 | 不合法 | 不予录入，并提示中转中心业务员 |
| TUS1-4 | 否 |  |  | 系统不进入新司机登记界面，等待用户选择司机车辆信息管理操作 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | **预期输出** |
| **是否选择新车辆登记** | **车辆代号、发动机号、车辆号、底盘号等要求填写的信息** |
| TUS2-1 | 是 | 信息完整 | 系统显示已经录入的信息，提示信息录入成功，系统行为满足后置条件 |
| TUS2-2 | 是 | 信息不完整 | 系统提示信息不完全且未填写的信息框高亮显示 |
| TUS1-3 | 否 |  | 系统不进入新车辆登记界面，等待用户选择司机车辆信息管理操作 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | **预期输出** |
| **是否选择旧车辆维修** | **车辆编号** | **车辆维修信息** |
| TUS2-1 | 是 | 编号正确 | 填写车辆维修信息，某零件某时间进行维修或者更换 | 系统显示车辆维修信息，系统行为满足后置条件 |
| TUS2-2 | 是 | 编号错误 |  | 系统提示车辆编号错误 |
| TUS1-3 | 否 |  |  | 系统不进入旧车辆维修界面，等待用户选择司机车辆信息管理操作 |

**6收款单测试用例**

TUS1的测试用例

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | | | | | 预期输出 |
| 日期 | 收款金额 | 收款快递员 | 对应订单条形号码 | 取消 | 确认 | 退出 |
| 6-1 | 无 | 无 | 无 | 无 | 无 | 无 | 无 | 系统5分钟后退出收款单操作 |
| 6-2 | 2015-10-01 | 20 | 小明 | 十位条形号码 | 无 | 确认 | 无 | 系统保存生成收款单，行为满足后置条件 |
| 6-3 | 2015-10-01 | 20 | 小明 | 无 | 无 | 确认 | 无 | 系统提示信息未填写完成，不做后续操作 |
| 6-4 | 2015-10-01 | 20 | 无 | 十位条形号码 | 无 | 确认 | 无 | 系统提示信息未填写完成，不做后续操作 |
| 6-5 | 2015-10-01 | 无 | 小明 | 十位条形号码 | 无 | 确认 | 无 | 系统提示信息未填写完成，不做后续操作 |
| 6-6 | 无 | 20 | 小明 | 十位条形号码 | 无 | 确认 | 无 | 系统提示信息未填写完成，不做后续操作 |
| 6-7 | 2015-10-01 | 非数字“asdf” | 小明 | 十位条形号码 | 无 | 确认 | 无 | 系统提示收款金额格式有误 |
| 6-8 | 2015-10-01 | 20 | 小明 | 非十位条形号码，如九位条形号码 | 无 | 确认 | 无 | 系统提示条形号码填写有误，并不做后续操作 |
| 6-9 | 20151001 | 20 | 小明 | 十位条形号码 | 无 | 确认 | 无 | 系统提示日期格式错误，并不做后续操作 |
| 6-10 | 2015-10-01 | 20 | 小明 | 十位条形号码 | 取消 | 无 | 无 | 系统关闭此次收款单操作，开始下一次收款单操作 |
| 6-11 | 2015-10-01 | 20 | 小明 | 十位条形号码 | 无 | 无 | 退出 | 关闭此次收款单操作，返回上一界面 |

收款单操作的测试用例

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例套件 | 覆盖流程 | | | |
| TUS1 | 正常流程 | 3a | 3b | 6 |

测试用例套件对需求的覆盖情况

|  |  |
| --- | --- |
| 编号 | 测试用例套件1 |
| Cashregister.Input | TUS1 |
| Cashregister.Input.Save | TUS1 |
| Cashregister.Input.Done | TUS1 |
| Cashregister.Input.Cancel | TUS1 |
| Cashregister.Input.Close | TUS1 |
| Cashregister.Input.Check | TUS1 |
| Cashregister.Done.Save | TUS1 |
| Cashregister.Done.Print | TUS1 |
| Cashregister.Done.Next | TUS1 |
| Cashregister.Cancel.NotSave | TUS1 |
| Cashretister.Cancel.Next | TUS1 |
| Cashregister.Close.Notsave | TUS1 |
| Cashregister.Close.Quit | TUS1 |
| Cashregister.Check.Done | TUS1 |

**7.测试 到达单操作测试用例**

表07-1测试用例套件对需求的覆盖情况

|  |  |
| --- | --- |
| 编号 | 测试用例套件1 |
| Arrival.Input | TUS1 |
| Arrival.Input.Information | TUS1 |
| Arrival.Input.Save | TUS1 |
| Arrival.Input.Check | TUS1 |
| Arrival.Input.Cancel | TUS1 |
| Arrival.Input.Success | TUS1 |
| Arrival.Input.Success.Update | TUS1 |
| Arrival.Input.Success.Next | TUS1 |
| Arrival.Input.Success.Return | TUS1 |
| Arrival.Information | TUS1 |
| Arrival.Information.Date | TUS1 |
| Arrival.Information.Transfer | TUS1 |
| Arrival.Information.StartPlace | TUS1 |
| Arrival.Information.State | TUS1 |
| Arrival.Check | TUS1 |
| Arrival.Check.Information | TUS1 |
| Arrival.Check.Success | TUS1 |
| Arrival.Check.Date.Invalid | TUS1 |
| Arrival.Check.Trasfer.Invalid | TUS1 |
| Arrival.Check.Lack | TUS1 |

表07-2到达单操作需求的测试用例套件

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例套件 | 覆盖流程 | | | |
| TUS1 | 正常流程 | 3a | 3b | 3c |

表07-3 TUS1的测试用例

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | | | 预期输出 |
| 机构编号 | 到达日期 | 中转单编号 | 出发地 | 货物状态 |
| TUS1-1 | 0251000 | 默认(当天) | 无 | 无 | 默认(完整) | 系统提示信息填写不完整，返回信息编辑界面，系统行为满足后置条件 |
| TUS1-2 | 0251000 | 2015/09/05 | 02500020150904  0000000 | 北京 | 完整 | 系统提示日起输入格式有误，返回编辑信息界面，系统行为满足后置条件 |
| TUS1-3 | 0251000 | 2015-09-05 | 02500020150904  000000000 | 北京 | 完整 | 系统提示中转单编号输入错误，返回信息编辑界面，系统行为满足后置条件 |
| TUS1-4 | 0251000 | 2015-09-05 | 02500020150904  0000000 | 北京 | 完整 | 到达单建立成功，系统行为满足后置条件 |

**8装车单测试用例**

TUS1的测试用例

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | | | | 预计输出 |
| 装车日期 | 中转中心汽运编号 | 其他装车单信息 | 取消 | 确认 | 退出 |
| TUS1-1 | 无 | 无 | 无 | 无 | 无 | 无 | 30分钟后退出装车单操作 |
| TUS1-2 | 2015-10-01 | 无 | 到达地/车辆代号/监装员/押运员/所有条形码号 | 无 | 确认 | 无 | 系统提示信息未填写完全 |
| TUS1-3 | 无 | 02500020151  00010000000 | 到达地/车辆代号/监装员/押运员/所有条形码号 | 无 | 确认 | 无 | 系统提示信息未填写完全 |
| TUS1-4 | 2015-10-01 | 02500020151  00010000000 | 到达地/车辆代号/监装员/押运员/所有条形码号 | 取消 | 无 | 无 | 系统关闭此次装车单操作，并开始下次装车单操作 |
| TUS1-5 | 2015-10-01 | 02500020151  00010000000 | 到达地/车辆代号/监装员/押运员/所有条形码号 | 无 | 无 | 退出 | 系统关闭此次装车单操作，并返回上一界面 |

装车单操作的测试用例

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例套件 | 覆盖流程 | | | |
| TUS1 | 正常流程 | 3a | 3b | 6a |

测试用例套件对需求的覆盖情况

|  |  |
| --- | --- |
| 编号 | 测试用例套件1 |
| Entruck.Input | TUS1 |
| Entruck.Input.Calculate | TUS1 |
| Entruck.Input.Save | TUS1 |
| Entruck.Input.Cancel | TUS1 |
| Entruck.Input.Done | TUS1 |
| Entruck.Input.Close | TUS1 |
| Entruck.Input.Check | TUS1 |
| Entruck.Calculate.Startegy | TUS1 |
| Entruck.Calculate.Fee | TUS1 |
| Entruck.Done.Save | TUS1 |
| Entruck.Done.Print | TUS1 |
| Entruck.Done.Next | TUS1 |
| Entruck.Cancel.Notsave | TUS1 |
| Entruck.Cancel.Next | TUS1 |
| Entruck.Close.Notsave | TUS1 |
| Entruck.Close.Quit | TUS1 |
| Entruck.Check.Fee | TUS1 |
| Entruck.Check.Done | TUS1 |

**9中转单操作**

TUS1的测试用例

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | | | | 预期输出 |
| 装车日期日期 | 中转中心编号 | 其他中转单信息 | 取消 | 确认 | 退出 |
| 9-1 | 无 | 无 | 无 | 无 | 无 | 无 | 30分钟之后系统退出本次中转单操作 |
| 9-2 | 2015-10-01 | 025000 | 航安号/出发地/到达地/货柜号/监装员/所有托运单号 | 否 | 确认 | 否 | 自动生成运费，行为满足后置条件 |
| 9-3 | 无 | 025000 | 航安号/出发地/到达地/货柜号/监装员/所有托运单号 | 否 | 确认 | 否 | 系统提示信息未填写完成 |
| 9-4 | 2015-10-01 | 无 | 航安号/出发地/到达地/货柜号/监装员/所有托运单号 | 否 | 确认 | 否 | 系统提示信息未填写完成 |
| 9-5 | 2015-10-01 | 0250000 | 航安号/出发地/到达地/货柜号/监装员/所有托运单号 | 取消 | 否 | 否 | 系统关闭此次中转单操作，开始下一次中转单操作 |
| 9-6 | 2015-10-01 | 0250000 | 航安号/出发地/到达地/货柜号/监装员/所有托运单号 | 否 | 否 | 退出 | 系统关闭此次中转单操作，并退回上一界面 |

中转单操作的测试用例

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例套件 | 覆盖流程 | | | |
| TUS1 | 正常流程 | 3a | 3b | 6 |

测试用例套件对需求的覆盖情况

|  |  |
| --- | --- |
| 编号 | 测试用例套件1 |
| Transfer.Input | TUS1 |
| Transfer.Input.Calculate | TUS1 |
| Transfer.Input.Save | TUS1 |
| Transfer.Input.Done | TUS1 |
| Transfer.Input.Cancel | TUS1 |
| Transfer.Input.Close | TUS1 |
| Transfer.Input.Check | TUS1 |
| Transfer.Calculate.Strategy | TUS1 |
| Transfer.Calculate.Fee | TUS1 |
| Transfer.Done.Save | TUS1 |
| Transfer.Done.Print | TUS1 |
| Transfer.Done.Next | TUS1 |
| Transfer.Cancel.Notsave | TUS1 |
| Transfer.Cancel.Next | TUS1 |
| Transfer.Close.Notsave | TUS1 |
| Transfer.Close.Quit | TUS1 |
| Transfer.Check.Fee | TUS1 |
| Transfer.Check.Done | TUS1 |

**10入库管理**

|  |  |
| --- | --- |
| 编号 | 测试用例套件1 |
| Entry.Input | TUS1 |
| Entry.Input.Goods | TUS1 |
| Entry.Input.Location | TUS1 |
| Entry.Input.Next | TUS1 |
| Entry.Input.Invalid | TUS1 |
| Entry.Goods | TUS1 |
| Entry.Goods.List | TUS1 |
| Entry.Location | TUS1 |
| Entry.Location.List | TUS1 |
| Entry.End | TUS1 |
| Entry.End.Close | TUS1 |
| Entry.End.Timeout |  |
| Entry.Close.Next | TUS1 |
| Entry.Examine&Approve | TUS1 |
| Entry.Examine&Approve.Remind | TUS1 |
| Entry.Examine&Approve.Input | TUS1 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 测试用例套件 | 覆盖流程 | | |
| TUS1 | 正常流程 | 2a | 2b |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输 入** | | | | **预期输出** |
| **快递类型** | **货物编号** | **货物状态** | **是否有进货单通过审批** |
| TUS1-1 | 经济（标准、特快） | 编号正确无误 | 良好 | 无 | 系统显示托运货物应该被放置的位置编号，系统行为满足后置条件 |
| TUS1-2 | 未填写 | 编号正确无误 | 良好 | 无 | 系统统提示信息不完全且未填写的信息框高亮显示 |
| TUS1-3 | 经济（标准、特快） | 编号正确无误 | 损坏 | 无 | 系统对其进行损坏时的流程操作（暂时设定为登记入册并放置在专门的地方） |
| TUS1-4 | 经济（标准、特快） | 编号填写错误（格式不对或者编号不存在不存在） | 良好 | 无 | 系统统提示信息不完全且未填写的信息框高亮显示 |
| TUS1-5 |  |  |  | 有 | 系统返回货物编号、快递类型、货物状态等信息输入界面 |

**11出库管理**

|  |  |
| --- | --- |
| 编号 | 测试用例套件1 |
| Shipment.Input | TUS1 |
| Shipment.Input.Goods | TUS1 |
| Shipment.Input.Freight | TUS1 |
| Shipment.Input.Next | TUS1 |
| Shipment.Input.Invalid | TUS1 |
| Shipment.Goods | TUS1 |
| Shipment.Goods.List | TUS1 |
| Shipment.End | TUS1 |
| Shipment.End.Timeout | TUS1 |
| Shipment.End.Close | TUS1 |
| Shipment.Close.Next | TUS1 |
| Shipment.Examine&Approve | TUS1 |
| Shipment.Examine&Approve.Remind | TUS1 |
| Shipment.Examine&Approve.Input | TUS1 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例套件 | 覆盖流程 | | | |
| TUS1 | 正常流程 | 2a | 3a | 5a |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | | | **预期输出** |
| **货物编号** | **是否在系统给出的位置找到货物** | **出库手续是否通过审批** | **是否有进货单通过审批** | **货运方式** |
| TUS1-1 | 编号正确无误 | 是 | 是 | 无 | 经济（标准、特快） | 系统提示出库成功，生成出库单，系统行为满足后置条件 |
| TUS1-2 | 编号正确无误 | 否 |  | 无 |  | 系统登记货物编号，并执行货物丢失后操作 |
| TUS1-3 | 编号正确无误 | 是 | 否 | 无 | 经济（标准、特快） | 系统显示正在等待出库手续通过审批 |
| TUS1-4 | 编号正确无误 | 是 | 是 | 无 | 未填写 | 系统提示货运方式未填写，且货运方式输入框高亮显示 |
| TUS1-5 | 编号错误 |  |  | 无 |  | 系统统提示编号不正确且编号输入框高亮显示 |
| TUS1-6 |  |  |  | 有 |  | 系统返回货物编号输入界面 |

**12库存管理**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 测试用例套件1 | 测试用例套件2 | 测试用例套件3 |
| Inventory.Input | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Inventory.Input.Examine | TUS1 |  |  |
| Inventory.Input.Check |  | TUS2 |  |
| Inventory.Input.Adjust |  |  | TUS3 |
| Inventory.Input.Warn |  |  | TUS3 |
| Inventory.Input.Invalid | TUS1 | TUS2 |  |
| Inventory.Examine | TUS1 |  |  |
| Inventory.Examine.Timeset | TUS1 |  |  |
| Inventory.Examine.Goods | TUS1 |  |  |
| Inventory.Check |  | TUS2 |  |
| Inventory.Check.List |  | TUS2 |  |
| Inventory.Check.Deadtime |  | TUS2 |  |
| Inventory.Check.Excel |  | TUS2 |  |
| Inventory.Adjust |  |  | TUS3 |
| Inventory.Adjust.Auto |  |  | TUS3 |
| Inventory.Adjust.Manual |  |  | TUS3 |
| Inventory.Warn |  |  | TUS3 |
| Inventory.Warn.Set |  |  | TUS3 |
| Inventory.End | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Inventory.End.Timeout |  |  |  |
| Inventory.End.Close | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Inventory.Close.Next | TUS1 | TUS2 | TUS3 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 测试用例套件 | 覆盖流程 | | |
| TUS1 | 正常流程 | 1a | 2a |
| TUS2 | 正常流程 | 1a |  |
| TUS3 | 正常流程 | 1a | 5a |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | **预期输出** |
| **是否选择库存查看** | **时间段设置** |
| TUS1-1 | 是 | 时间段设置正常 | 系统显示此时间段内的出/入库数量/金额，存储位置，合计库存数量，系统行为满足后置条件 |
| TUS1-2 | 是 | 时间段设置错误（时间未到或者结束时间早于开始时间） | 系统提示时间错误 |
| TUS1-3 | 否 |  | 系统不进入库存查看界面，等待用户选择库存管理操作 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | **预期输出** |
| **是否选择库存盘点** | **是否导出Excel** |
| TUS2-1 | 是 | 否 | 系统显示当天的库存快照，包括当天的各区快递的信息（快递编号、入库日期、目的地、区号、排号、架号、位号）  ，系统行为满足后置条件 |
| TUS2-2 | 是 | 是 | 进行上述预期输出并到处Excel文件 |
| TUS2-3 | 否 |  | 系统不进入库存盘点界面，等待用户选择库存管理操作 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | | | | **预期输出** |
| **是否选择分区调整** | **库存报警警戒线** | **库存数量** | **分区设置** |
| TUS3-1 | 是 | 设置库存报警警戒线A | 输入库存数量B>A | 无 | 系统发出报警，提醒仓库管理人员进行分区调整，系统行为满足后置条件 |
| TUS3-2 | 是 | 设置库存报警警戒线A | 输入库存数量B<A | 无 | 系统显示警戒线更改 |
| TUS3-3 | 是 | 设置库存报警警戒线A0 | 输入库存数量B>A0 | 进行分区调整B<A1 | 系统显示警戒线更改 |
| TUS3-4 | 是 | 设置库存报警警戒线A0 | 输入库存数量B>A0 | 进行分区调整B<A1 | 系统显示报警线更改，系统发出报警，提醒仓库管理人员进行分区调整 |
| TUS3-5 | 是 | 设置库存报警警戒线A |  |  | 系统显示警戒线更改，系统行为满足后置条件 |
| TUS3-6 | 否 |  |  |  | 系统不进入分区调整界面，等待用户选择库存管理操作 |

**13银行账户管理测试用例**

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 | 测试用例套件4 |
| Account.Search | TUS1 |  |  |  |
| Account.Search.Input | TUS1 |  |  |  |
| Account.Search.valid | TUS1 |  |  |  |
| Account.Search.invalid | TUS1 |  |  |  |
| Account.Search.return | TUS1 |  |  |  |
| Account.Search.Choose | TUS1 |  |  |  |
| Account.Add |  | TUS2 |  |  |
| Account.Add.Input |  | TUS2 |  |  |
| Account.Add.Cancel |  | TUS2 |  |  |
| Account.Add.Input.Message |  | TUS2 |  |  |
| Account.Add.Input.Save |  | TUS2 |  |  |
| Account.Add.Input.Check |  | TUS2 |  |  |
| Account.Del |  |  | TUS3 |  |
| Acconut.Del.Null |  |  | TUS3 |  |
| Account.Modify |  |  |  | TUS4 |
| Account.Modify.Input |  |  |  | TUS4 |
| Account.Modify.Input.Message |  |  |  | TUS4 |
| Account.Modify.Input |  |  |  | TUS4 |
| Account.Modify.Input.Save |  |  |  | TUS4 |
| Account.Modify.Input.Check |  |  |  | TUS4 |
| Account.Check |  | TUS2 |  | TUS4 |
| Account.Check.Message |  | TUS2 |  | TUS4 |
| Account.Check.Success |  | TUS2 |  | TUS4 |
| Account.Check.Failure |  | TUS2 |  | TUS4 |
| Account.Message | TUS1 | TUS2 | TUS3 | TUS4 |
| Account.Message.Name | TUS1 | TUS2 | TUS3 | TUS4 |
| Account.Message.Balance | TUS1 | TUS2 | TUS3 | TUS4 |
| Account.BuildBill.Input |  |  |  |  |
| Account.BulidBill.Input.Institution |  |  |  |  |
| Account.BuildBill.Input.Account |  |  |  |  |
| Account.BuildBill.Input.Invalid |  |  |  |  |
| Account.BulidBill.Input.Valid |  |  |  |  |

表14-2银行账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 |  |  |  |  |
| TUS2 | 正行流程 |  |  |  |  |
| TUS3 | 正行流程 |  |  |  |  |
| TUS4 | 正行流程 |  |  |  |  |
| TUS1 | 正行流程 |  |  |  |  |

默认有一个账户 名称：公司账户 余额：20

表14-3 TUS1的测试用例 增加账户

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | 预期输出 |
| 名称 | 余额 |
| TUS1-1 | 账户1 | 0 | 系统显示新建账户成功，系统行为满足后置条件 |
| TUS1-2 | 公司账户 | 0 | 系统显示不能建立名称相同的账户，拒绝建立，返回信息输入界面，系统行为满足后置条件 |
| TUS1-3 | 账户1 | -10 | 系统显示余额不能为负，并返回信息输入界面，拒绝生成账户，统行为满足后置条件 |

表14-3 TUS2的测试用例 删除账户

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ID | 操作 | 预期输出 |
| TUS2 | 用户选择账户选择删除账户 | 系统显示删除成功，返回到删除账户后的账户列表，系统行为满足后置条件 |

表14-3 TUS3的测试用例 查找账户

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ID | 输入 | 预期输出 |
| 关键字 |
| TUS3-1 | 无 | 系统显示不能输入为空，返回到关键字输入界面，系统行为满足后置条件 |
| TUS3-2 | 账户2 | 系统显示查找不到，返回信息输入界面，系统行为满足后置条件 |
| TUS3-3 | 公司账户 | 系统将符合该关键字的所有账户显示，系统行为满足后置条件 |

表14-3 TUS4的测试用例 修改账户

默认有两个账户 账户1 账户2 选择账户2进行修改

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ID | 输入 | 预期输出 |
| 名称 |
| TUS4-1 | 账户2 | 系统显示修改账户成功，系统行为满足后置条件 |
| TUS4-2 | 公司账户 | 系统显示修改账户成功，系统行为满足后置条件 |
| TUS4-3 | 账户1 | 系统显示不能修改为名称相同的账户，拒绝修改，返回信息输入界面，系统行为满足后置条件 |
| TUS4-4 | 无 | 系统提示不能修改为空，拒绝修改，返回信息输入界面，系统行为满足后置条件 |

**14 收付款管理测试用例**

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 |
| Money.Pay.Input | TUS1 |  |
| Money.Pay.Input.Message | TUS1 |  |
| Money.Pay.Input.Cancel | TUS1 |  |
| Money.Pay.Input.Save | TUS1 |  |
| Money.Pay.Input.Check | TUS1 |  |
| Money.Pay.Del | TUS1 |  |
| Money.Pay.return | TUS1 |  |
| Money.Pay.Message | TUS1 |  |
| Money.Pay.Message.Date | TUS1 |  |
| Money.Pay.Message.count | TUS1 |  |
| Money.Pay.Message.member | TUS1 |  |
| Money.Pay.Message.account | TUS1 |  |
| Money.Pay.Message.type | TUS1 |  |
| Money.Pay.Message.remark | TUS1 |  |
| Money.Pay.Check | TUS1 |  |
| Money.Pay.Check.Message | TUS1 |  |
| Money.Pay.Check.Lack | TUS1 |  |
| Money.Pay.Check.Invalid | TUS1 |  |
| Money.Pay.Check.Valid | TUS1 |  |
| Money.Accept.Display |  | TUS2 |
| Money.Accept.Display.Type |  | TUS2 |
| Money.Accept.Display.Type.date |  | TUS2 |
| Money.Accept.Display.Type.institution |  | TUS2 |
| Money.Accept.Display.return |  | TUS2 |
| Money.Accept.Display.Sum |  | TUS2 |

表14-2收付款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 | 5a | 5b | 5c | 5d |
| TUS2 | 正行流程 |  |  |  |  |

表14-3 TUS1的测试用例 查看经营情况表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入(默认当前为2015-10-13) | | | | | | 预期输出 |
| 日期 | 金额 | 付款人 | 付款账号 | 条目 | 备注 |
| TUS1-1 | 2015-10-10 | 1000 | Xxx | Xxxxx | 租金 | 无 | 系统显示新建收款单成功，系统行为满足后置条件 |
| TUS1-2 | 2015-10-10 | -1000 | Xxx | Xxxxx | 运费 | 无 | 系统显示金额输入有误，并返回信息输入界面，拒绝生成付款表，系统行为满足后置条件 |
| TUS1-3 | 2015/10/10 | 1000 | Xxx | Xxxxx | 租金 | 无 | 系统显示日期格式有误，并返回信息输入界面，系拒绝生成付款表，统行为满足后置条件 |
| TUS1-4 | 2015-10-10 | 无 | 无 | Xxxxx | 租金 | 无 | 系统显示部分信息填写不完整，拒绝生成付款表，并返回信息输入界面，系统行为满足后置条件 |
| TUS1-5 | 2015-10-15 | 1000 | Xxx | Xxxxx | 运费 | 无 | 系统显示付费日期超出今日，拒绝生成付款表，并返回信息输入界面，系统行为满足后置条件 |

表14-4 TUS2的测试用例

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ID | 操作 | 预期输出 |
| TUS2-1 | 财务人员用户选择 收款单查看→按照营业厅→选择营业厅 | 系统显示按照营业厅分类的收款单信息，系统行为满足后置条件 |
| TUS2-2 | 财务人员用户选择 收款单查看→按照时间→选择时间 | 系统显示按照时间日期分类显示的收款单信息，系统行为满足后置条件 |
| TUS2-1 | 财务人员用户选择 收款单查看→按照营业厅→选择营业厅→合计 | 系统显示按照当前模式下查看的收款单的合计情况(总额)，系统满足后置条件 |
| TUS2-2 | 财务人员用户选择 收款单查看→按照时间→选择时间→合计 | 系统显示按照当前模式下查看的收款单的合计情况(总额)，系统满足后置条件 |

**15经营情况管理测试用例**

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 |
| Run.Type | TUS1 | TUS2 |
| Run.Type.Conditon | TUS1 |  |
| Run.Type.Income |  | TUS2 |
| Run.Conditon.Input | TUS1 |  |
| Run.Conditon.Input.StartDate | TUS1 |  |
| Run.Conditon.Input.EndDate | TUS1 |  |
| Run.Conditon.Input.Cancel | TUS1 |  |
| Run.Conditon.Input.Excute | TUS1 |  |
| Run.Conditon.Input.Check | TUS1 |  |
| Run.Conditon.Input.Success | TUS1 |  |
| Run.Conditon.Input. Success.Export | TUS1 |  |
| Run.Conditon.Input.Return | TUS1 |  |
| Run.Income.Cal |  | TUS2 |
| Run.Income.Display |  | TUS2 |
| Run.Income.Display.Return |  | TUS2 |
| Run.Income.Display.message |  | TUS2 |
| Run.Income.Export |  | TUS2 |
| Run.Check | TUS1 |  |
| Run.Check.Date | TUS1 |  |
| Run.Check.Logic | TUS1 |  |
| Run.Check.Success | TUS1 |  |
| Run.Check.Failure | TUS1 |  |

表15-2经营情况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 | 3.1.2a | 3.1.2b | 3.1.2c | 3.1.2d |
| TUS2 | 正行流程 |  |  |  |  |

表15-4 TUS1的测试用例 查看经营情况表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入(默认当前为2015-10-13) | | 预期输出 |
| 开始时间 | 截止时间 |
| TUS1-1 | 2015-09-30 | 2015-10-10 | 生成 经营管理表供财务人员查看 |
| TUS1-2 | 空 | 2015-10-14 | 系统提示输入的信息项不能为空，并返回起止时间输入界面，系统行为满足后置条件 |
| TUS1-3 | 2015-09-30 | 2015-10-14 | 系统提示截止时间不能超过本机当前时间，并返回起止时间输入界面，系统行为满足后置条件 |
| TUS1-4 | 2015/09/30 | 2015/10/10 | 系统提示输入日期信息的格式不对不，并返回起止时间输入界面等待用户重新输入，系统行为满足后置条件 |
| TUS1-5 | 2015-09-30 | 2015-09-29 | 系统提示输入的日期信息不符合逻辑，返回起止时间输入界面等待用户重新输入，系统行为满足后置条件 |

表15-3 TUS2的测试用例

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ID | 操作 | 预期输出 |
| TUS2 | 用户选择 报表查看→成本收益表 | 系统显示成本收益表，系统行为满足后置条件 |

**16操作日至查询测试用例**

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 |
| Record.Request | TUS1 |  |
| Record.Display | TUS1 |  |
| Record.Return | TUS1 | TUS2 |
| Record.Search |  | TUS2 |
| Record.Search.Input |  | TUS2 |
| Record.Search.Input.Message |  | TUS2 |
| Record.Search.Input.Display |  | TUS2 |
| Record.Search.Input.Return |  | TUS2 |

表16-2操作日志查询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 | 6a |  |

表16-3 TUS1的测试用例

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ID | 操作 | 预期输出 |
| TUS1 | 用户选择 操作日志查看 | 系统返回操作日志，信息显示是按照时间的近远顺序显示，系统行为满足后置条件 |

TUS2的测试用例

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ID | 输入 | 预期输出 |
| 关键字 |
| TUS2-1 | 无 | 系统提示关键字不能为空，并返回关键字输入界面 |
| TUS2-2 | 2015-09-26 | 系统显示在2015-09-26当天的操作记录，系统行为满足后置条件 |
| TUS2-3 | 2015/09/26 | 系统显示没有该关键字的日志记录，系统行为满足后置条件 |
| TUS2-4 | 0250000 | 系统显示在该机构的截止到日前的所有的记录，系统行为满足后置条件 |

**17人员机构管理**

|  |  |
| --- | --- |
| 编号 | 测试用例套件1 |
| Manage.Add | TUS1 |
| Manage.Add.Input | TUS1 |
| Manage.Add.Save | TUS1 |
| Manage.Add.Save.Invalid | TUS1 |
| Manage.Add.Cancel | TUS1 |
| Manage.Revise | TUS1 |
| Manage.Revise.Input | TUS1 |
| Manage.Revise.Input.Null | TUS1 |
| Manage.Revise.Info | TUS1 |
| Manage.Revise.Delete | TUS1 |
| Manage.Revise.Save | TUS1 |
| Manage.Revise.Save.Invalid | TUS1 |
| Manage.Revise.Cancel | TUS1 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 测试用例套件 | 覆盖流程 | | |
| TUS1 | 正常流程 | 2a | 8a |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | | 预期输出 |
| 员工/机构编号 | 是否修改 | 修改信息 | 是否保存 |
| TUS1-1 | 00000 |  |  |  | 系统提示编号不存在 |
| TUS1-2 | 正确的员工或机构编号 | 是 | 正确的修改信息 | 否 | 系统不保存修改信息，返回修改界面 |
| TUS1-3 | 正确的员工或机构编号 | 是 | 正确的修改信息 | 是 | 系统更新人员或机构信息，更新操作日志，系统行为满足后置条件 |

**18薪水策略制定**

|  |  |
| --- | --- |
| 编号 | 测试用例套件1 |
| Salary.Input | TUS1 |
| Salary.Input.Confirm | TUS1 |
| Salary.Revise | TUS1 |
| Salary.Revise.Type | TUS1 |
| Salary.Revise.Type.Month | TUS1 |
| Salary.Revise.Type.Time | TUS1 |
| Salary.Revise.Type.Percentage | TUS1 |
| Salary.Revise.Save | TUS1 |
| Salary.Revise.Save.Invalid | TUS1 |
| Salary.Revise.Cancel | TUS1 |
| Salary.Update | TUS1 |
| Salary.Update.Log | TUS1 |
| Salary.Update.Staff | TUS1 |
| Salary.End | TUS1 |
| Salary.End.Update | TUS1 |
| Salary.End.Close | TUS1 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例套件 | 覆盖流程 | | | | | | |
| TUS1 | 正常流程 | 2a | 6a | 6b | 6c | 6d | 8a |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | | 预期输出 |
| 员工编号 | 薪水策略类型 | 薪水 | 是否保存 |
| TUS1-1 | 00000 |  |  |  | 系统提示编号不存在 |
| TUS1-2 | 正确的员工编号 | 按月 | 1000 | 否 | 系统不保存修改信息，返回修改界面 |
| TUS1-3 | 正确的员工编号 | 按月/计次 | 1000 | 是 | 系统更新员工薪水信息，更新操作日志，系统行为满足后置条件 |
| TUS1-4 | 正确的员工编号 | 提成 | 20 | 是 | 系统提示输入的值不合法，不保存修改信息，返回修改界面 |
| TUS1-5 | 正确的员工编号 | 提成 | 0.3 | 是 | 系统更新员工薪水信息，更新操作日志，系统行为满足后置条件 |

**19业务策略制定**

|  |  |
| --- | --- |
| 编号 | 测试用例套件1 |
| Business.Revise | TUS1 |
| Business.Revise.Type | TUS1 |
| Business.Revise.Type.Price | TUS1 |
| Business.Revise.Type.Ratio | TUS1 |
| Business.Revise.Type.Distance | TUS1 |
| Business.Revise.Save | TUS1 |
| Business.Revise.Save.Invalid | TUS1 |
| Business.Revise.Cancel | TUS1 |
| Business.Update | TUS1 |
| Business.Update.Log | TUS1 |
| Business.Update.User | TUS1 |
| Business.End | TUS1 |
| Business.End.Update | TUS1 |
| Business.End.Close | TUS1 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例套件 | 覆盖流程 | | | | | |
| TUS1 | 正常流程 | 4a | 4b | 4c | 4d | 7a |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | 预期输出 |
| 项目 | 修改值 | 是否保存 |
| TUS1-1 | 标准快递价格/城市间距离 | 200 | 否 | 系统不保存修改信息，返回修改界面 |
| TUS1-2 | 标准快递价格/城市间距离 | 200 | 是 | 系统更新业务策略信息，更新操作日志，系统行为满足后置条件 |
| TUS1-3 | 快递价格比 | 10:1 | 是 | 系统提示输入的值不合法，不保存修改信息，返回修改界面 |
| TUS1-4 | 快递价格比 | 20:25:30 | 是 | 系统更新业务策略信息，更新操作日志，系统行为满足后置条件 |

**20审批单据**

|  |  |
| --- | --- |
| 编号 | 测试用例套件1 |
| Approve.Choose | TUS1 |
| Approve.Choose.All | TUS1 |
| Approve.Choose.Check | TUS1 |
| Approve.Choose.Pass | TUS1 |
| Approve.Choose.Fail | TUS1 |
| Approve.Check | TUS1 |
| Approve.Check.Revise | TUS1 |
| Approve.Check.Revise.Input | TUS1 |
| Approve.Check.Save | TUS1 |
| Approve.Check.Pass | TUS1 |
| Approve.Check.Fail | TUS1 |
| Approve.Check.Cancel | TUS1 |
| Approve.Check.Invalid | TUS1 |
| Approve.Pass | TUS1 |
| Approve.Pass.Null | TUS1 |
| Approve.Fail | TUS1 |
| Approve.Fail.Null | TUS1 |
| Approve.End | TUS1 |
| Approve.End.Update | TUS1 |
| Approve.End.Close | TUS1 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例套件 | 覆盖流程 | | | | | |
| TUS1 | 正常流程 | 4a | 4b | 4c | 4d | 7a |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | | | 预期输出 |
| 选择单据 | 是否查看 | 是否修改 | 是否通过 | 是否保存 |
| TUS1-1 | 第一份单据 | 是 | 否 |  |  | 系统显示第一份单据的具体信息 |
| TUS1-2 | 第一份单据 | 是 | 是 | 是 | 是 | 系统更新单据信息，将第一条单据状态改为“已审批”，更新操作日志，系统行为满足后置条件 |
| TUS1-3 | 第一份单据 | 是 | 是 | 是 | 否 | 系统不保存修改信息，不改变单据状态，返回修改界面 |
| TUS1-4 | 全选 | 否 | 是 | 是 | 是 | 系统将所有单据状态均改为“已审批”，更新操作日志，系统行为满足后置条件 |
| TUS1-5 | 第一份单据 | 否 | 否 | 否 | 是 | 系统将第一份单据状态改为草稿，要求提交人员修改，更新操作日志 |

**21账户信息权限管理**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 编号 | 测试用例套件1 | 测试用例套件2 |
| Admin.New | TUS1a |  |
| Admin.New.Input | TUS1a |  |
| Admin.New.Username | TUS1a |  |
| Admin.New.Username.Invalid | TUS1a |  |
| Admin.New.Password | TUS1a |  |
| Admin.New.Password.Invalid | TUS1a |  |
| Admin.New.Permission | TUS1a |  |
| Admin.New.Save | TUS1a |  |
| Admin.New.Save.Invalid | TUS1a |  |
| Admin.New.Cancel | TUS1a |  |
| Admin.Revise |  | TUS1b |
| Admin.Revise.Input |  | TUS1b |
| Admin.Revise.Input.Null |  | TUS1b |
| Admin.Revise.User |  | TUS1b |
| Admin.Revise.User.Delete |  | TUS1b |
| Admin.Revise.User.Save |  | TUS1b |
| Admin.Revise.User.Save.Invalid |  | TUS1b |
| Admin.Revise.Cancel |  | TUS1b |
| Admin.Update | TUS1a | TUS1b |
| Admin.Update.Log | TUS1a | TUS1b |
| Admin.Update.User | TUS1a | TUS1b |
| Admin.End | TUS1a | TUS1b |
| Admin.End.Update | TUS1a | TUS1b |
| Admin.End.Close | TUS1a | TUS1b |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例套件 | 覆盖流程 | | | | | |
| TUS1a | 正常流程 | 2a | 4a | 4b |  | 8a |
| TUS1b | 正常流程 |  |  |  | 6a | 8a |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | | | | 预期输出 |
| 需修改账户的用户名 | 是否删除 | 用户名 | 密码 | 权限等级 | 是否保存 |
| TUS1a-1 | 不存在的用户名 |  |  |  |  |  | 系统提示账户不存在 |
| TUS1a-2 | 存在的用户名 | 是 |  |  |  |  | 系统将目标账户的所有信息删除 |
| TUS1a-3 | 存在的用户名 | 否 | abc | 12345 | 1 | 是 | 系统更新目标账户信息，更新操作日志，系统行为满足后置条件 |
| TUS1a-4 | 存在的用户名 | 否 | abc | 12345 | 1 | 否 | 系统不保存修改信息，返回修改界面 |
| TUS1a-5 | 存在的用户名 | 否 | abc | 无 | 1 | 是 | 系统提示密码不能为空，返回修改界面 |
| TUS1a-6 | 存在的用户名 | 否 | 无 | 12345 | 1 | 是 | 系统提示用户名不能为空，返回修改界面 |
| TUS1b-1 | - | - | abc | 12345 | 1 | 是 | 系统保存新建账户信息，更新操作日志，系统行为满足后置条件 |
| TUS1b-2 | - | - | abc | 12345 | 1 | 否 | 系统不保存账户信息，返回新建账户界面 |
| TUS1b-3 | - | - | abc | 无 | 1 | 是 | 系统提示密码不能为空，返回新建账户界面 |
| TUS1b-4 | - | - | 无 | 12345 | 1 | 是 | 系统提示用户名不能为空，返回新建账户界面 |