|  |  |
| --- | --- |
| **编号** | **测试用例套件** |
| Logistic .Input  Logistic .Input.End  Logistic .Input.Begin | TUS1  TUS1  TUS1 |
| Logistic .Information | TUS1 |
| Logistic.Confirm.Close | TUS1 |
| Logistic.Close.Next | TUS1 |

**寄件人物流信息查询测试用例套件对需求的覆盖情况**

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | **预计输出** |
| **订单号** |
| TUS1-1 | 1510140001(无效订单号) | 系统不做任何处理，提示输入订单号无效 |
| TUS1-2 | 1510120001（有效订单号） | 系统显示此订单号对应货物的订单信息以及货运状态和历史轨迹（详见附录） |

**快递员订单输入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** | |
| Order.Input | TUS1  TUS1  TUS1  TUS1 | TUS2 |
| Order.Input.End |
| Order.Input.Cancle |
| Order.Input.Begin |
| Order.Member.Valid |
| Order.End.Null | TUS1  TUS1 | TUS2 | |
| Order.End.Goods |
| Order.End.Goods.Check |
| Order.Goods | TUS1 |  | |
| Order.Calculate | TUS1 |  | |
| Order.Check | TUS1  TUS1 |  | |
| Order.Check.End |
| Order.Confirm | TUS1  TUS1  TUS1 |  | |
| Order.Confirm.Confirm.Update |
| Order.Confirm.Confirm.Close |
| Order.Update | TUS1  TUS1  TUS1  TUS1 |  | |
| Order.Update.Order |
| Order.Update.OrderItems |
| Order.Update.Fault |
| Order.Close.Print | TUS1  TUS1 |  | |
| Order.Close.Next |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **测试用例套件** | **覆盖流程** | | |
| TUS1 | 正常流程 | 拓展流程 | |
| TUS2 | 正常流程 | 拓展流程 | 特殊需求1 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | **预计输出** |
| **货物信息** |
| TUS1-1-1 | 输入寄件人信息--姓名：倪辰皓 住址：南京大学仙林校区 单位：南京大学 电话：18200000000手机：18200000000 | 系统显示寄件人信息 |
| TUS1-1-2 | 输入收件人信息--姓名：郭子琰 住址：复旦大学校区 单位：复旦大学 电话：18200000001手机：18200000001 | 系统显示收件人信息 |
| TUS1-1-3 | 输入货物信息--原件数：1 实际重量：10kg 体积：100立方分米内件品名：玫瑰花 尺寸：100-20-5（cm） | 系统显示货物信息 |
| TUS1-1-4 | 输入包装费：10元 | 系统显示包装费 |
| TUS1-1-5 | 选择标准快递 | 系统显示为标准快递 |
| TUS1-1-6 | 种类为易损易碎 | 系统显示种类为易损易碎 |
| TUS1-1-7-1 | 取消订单输入 | 系统不做任何处理，关闭订单输入任务 |
| TUS1-1-7-2 | 结束订单输入 | 系统储存订单信息，打印条形码1510130001 |

第二个套件以寄件人、收件人信息已被保存为前提

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | **预计输出** |
| **货物信息** |
| TUS2-1-1 | 输入寄件人信息-- 电话：18200000000 | 系统显示寄件人信息--姓名：倪辰皓 住址：南京大学仙林校区 单位：南京大学 电话：18200000000手机：18200000000 |
| TUS2-1-2 | 输入收件人信息--电话：18200000001 | 系统显示收件人信息--姓名：郭子琰 住址：复旦大学校区 单位：复旦大学 电话：18200000001手机：18200000001 |
| TUS2-1-3 | 输入货物信息--原件数：1 实际重量：10kg 体积：100立方分米 内件品名：玫瑰花 尺寸： | 系统显示货物信息 |
| TUS2-1-4 | 输入包装费：10元 | 系统显示包装费 |
| TUS2-1-5 | 选择标准快递 | 系统显示为标准快递 |
| TUS2-1-6 | 种类为易损易碎 | 系统显示种类为易损易碎 |
| TUS2-1-7-1 | 取消订单输入 | 系统不做任何处理，关闭订单输入任务 |
| TUS2-1-7-2 | 结束订单输入 | 系统提示有未完成的信息 |

**快递员报价和时间管理测试用例套件对需求的覆盖情况**

|  |  |
| --- | --- |
| **编号** | **测试用例套件1** |
| OrderOperates .Input  OrderOperates .Input.End  OrderOperates .Input.Cancle  OrderOperates .Input.Begin | TUS1  TUS1  TUS1  TUS1 |
| OrderOperates .End  OrderOperates .End.Null  OrderOperates .End.Full  OrderOperates .End.Check | TUS1  TUS1  TUS1  TUS1 |
| OrderOperates .Operates  OrderOperates .Operates. Calculate | TUS1  TUS1 |
| OrderOperates . Check  OrderOperates .Check.End | TUS1  TUS1 |
| OrderOperates.Confirm  OrderOperates.Confirm.Update  OrderOperates.Confirm.Close | TUS1  TUS1  TUS1 |
| OrderOperates.Update  OrderOperates.Update. OrderOperates  OrderOperates.Update.Fault | TUS1  TUS1  TUS1 |
| OrderOperates.Close.Next | TUS1 |

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

此用例套件和订单输入用例套件联合使用

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | **预计输出** |
| **订单参数** |
| TUS1-1-1 | 输入运费参数--出发地：南京 到达地：上海 交通方式：汽车 | 系统显示订单参数 |
| TUS1-1-2 | 取消订单参数输入 | 系统不做任何处理，关闭订单参数输入任务 |
| TUS1-1-3 | 结束订单参数输入 | 系统自动给出并储存费用合计和预估时间 |
| TUS1-2-1 | 输入运费参数--出发地：南京 到达地：上海 交通方式： | 系统显示订单参数 |
| TUS1-2-2 | 结束订单参数输入 | 系统提示有未完成的信息 |

**快递员收件信息输入测试用例套件对需求的覆盖情况**

|  |  |
| --- | --- |
| **编号** | **测试用例套件1** |
| Inbox .Input  Inbox .Input.End  Inbox .Input.Cancle  Inbox .Input.Begin | TUS1  TUS1  TUS1  TUS1 |
| Inbox .End.Null  Inbox .End.Full | TUS1  TUS1 |
| Inbox .Information | TUS1 |
| Inbox.Confirm  Inbox.Confirm.Update  Inbox.Confirm.Close | TUS1  TUS1  TUS1 |
| Inbox.Update  Inbox.Update. Inbox  Inbox.Update.Fault | TUS1  TUS1  TUS1 |
| Inbox.Close.Next | TUS1 |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | **预计输出** |
| **收件信息** |
| TUS1-1 | 1510140001(无效订单号) | 提示输入订单号无效 |
| TUS1-2-1 | 1510130001(有效订单号) | 订单信息（详见附录） |
| TUS1-2-2 | 点击收件完成 | 收件信息输入窗口 |
| TUS1-2-3 | 收件编号：1510130001 收件人：郭子琰 收件日期：2015.10.15 | 显示收件信息 |
| TUS1-2-4 | 取消收件信息输入 | 系统不做任何处理，关闭收件信息输入任务 |
| TUS1-2-5 | 结束收件信息输入 | 系统储存收件信息并将货物货运状态更新为送达 |
| TUS1-3-1 | 1510130001(有效订单号) | 订单信息（详见附录） |
| TUS1-3-2 | 点击收件完成 | 收件信息输入窗口 |
| TUS1-3-3 | 收件编号：1510130001 收件人：郭子琰 收件日期： | 显示收件信息 |
| TUS1-3-4 | 结束收件信息输入 | 系统提示有未完成的信息 |

**营业厅业务员车辆装车管理测试用例套件对需求的覆盖情况**

|  |  |
| --- | --- |
| **编号** | **测试用例套件1** |
| Truck .Input  Truck .Input.End  Truck .Input.Cancle  Truck .Input.Begin | TUS1  TUS1  TUS1  TUS1 |
| Truck .End.Null  Truck .End.Full | TUS1  TUS1 |
| Truck .Information | TUS1 |
| Truck.Confirm  Truck.Conirm.Update  Truck.Confirm.Close | TUS1  TUS1  TUS1 |
| Truck.Update  Truck.Update. Information  Truck.Update.Fault | TUS1  TUS1  TUS1 |
| Truck.Close.Next | TUS1 |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | **预计输出** |
| **装车单信息** |
| TUS1-1-1 | 新建装车单 | 空白装车单界面 |
| TUS1-1-2 | 装车日期：2015.10.13  本营业厅编号：0251001  汽运编号：02510012015101300001  到达地：南京中转中心  车辆代号：0251001001  监装员：焦润  押运员：栾志远  本次装箱所有订单条形码号：1510130001-1510130100  运费：100 | 装车单信息 |
| TUS1-1-3 | 取消装车信息输入 | 系统不做任何处理，关闭装车信息输入任务 |
| TUS1-1-4 | 结束装车信息输入 | 系统储存装车单信息 |
| TUS1-2-1 | 新建装车单 | 空白装车单界面 |
| TUS1-2-2 | 装车日期：2015.10.13  本营业厅编号：0251001  汽运编号：02510012015101300001  到达地：南京中转中心  车辆代号：0251001001  监装员：焦润  押运员：栾志远  本次装箱所有订单条形码号：1510130001-1510130100  运费： | 装车单信息 |
| TUS1-1-4 | 结束装车信息输入 | 系统提示有未完成的信息 |

**营业厅业务员接收与派件测试用例套件对需求的覆盖情况**

|  |  |
| --- | --- |
| **编号** | **测试用例套件1** |
| ReceiveAndSend .Input  ReceiveAndSend .Input.End  ReceiveAndSend .Input.Cancle  ReceiveAndSend .Input.Begin | TUS1  TUS1  TUS1  TUS1 |
| ReceiveAndSend .End.Null  ReceiveAndSend .End.Full | TUS1  TUS1 |
| ReceiveAndSend .Information | TUS1 |
| ReceiveAndSend.Confirm  ReceiveAndSend.Confirm.Update  ReceiveAndSend.Confirm.Close | TUS1  TUS1  TUS1 |
| ReceiveAndSend.Update  ReceiveAndSend.Update. Information  ReceiveAndSend.Update.Fault | TUS1  TUS1  TUS1 |
| ReceiveAndSend.Close.Reveive.Next  ReceiveAndSend.Close.Send.Next | TUS1  TUS1 |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | **预计输出** |
| **接收与派件** |
| TUS1-1-1 | 新建接收单 | 系统显示空白接收单 |
| TUS1-1-2 | 到达日期：2015.10.14  中转单编号：151014025001  出发地：上海中转中心  货物到达状态：完整 | 系统显示接收单信息 |
| TUS1-1-3 | 取消接收单信息输入 | 系统不做任何处理，关闭接收与派件任务 |
| TUS1-1-4 | 结束接收单信息输入 | 系统跳转到空白派件单界面 |
| TUS1-1-5 | 到达日期：2015.10.14  托运订单条形码号：1510130001-1510130100  派送员：卢海龙 | 系统显示派件单信息 |
| TUS1-1-6 | 取消派件单信息输入 | 系统不做任何处理，关闭接收与派件任务 |
| TUS1-1-7 | 结束派件单信息输入 | 系统储存接收单与派件单 |
| TUS1-2-1 | 新建接收单 | 系统显示空白接收单 |
| TUS1-2-2 | 到达日期：2015.10.14  中转单编号：151014025001  出发地：上海中转中心  货物到达状态： | 系统显示接收单信息 |
| TUS1-2-3 | 结束接收单信息输入 | 系统提示有未完成的信息 |
| TUS1-2-4 | 到达日期：2015.10.14  中转单编号：151014025001  出发地：上海中转中心  货物到达状态：完整 | 系统显示接收单信息 |
| TUS1-2-5 | 结束接收单信息输入 | 系统跳转到空白派件单界面 |
| TUS1-1-6 | 到达日期：2015.10.14  托运订单条形码号：1510130001-1510130100  派送员： | 系统显示派件单信息 |
| TUS1-2-7 | 结束派件单信息输入 | 系统提示有未完成的信息 |

**营业厅业务员收款单填写测试用例套件对需求的覆盖情况**

|  |  |
| --- | --- |
| **编号** | **测试用例套件1** |
| Receipt.Input | TUS1  TUS1  TUS1  TUS1  TUS1 |
| Receipt.Input.End |
| Receipt.Input.Cancle |
| Receipt.Input.Begin |
| Receipt.Member.Invalid |
| Receipt.End.Null | TUS1  TUS1 |
| Receipt.End.Goods |
| Receipt.Goods | TUS1 |
| Receipt.Check | TUS1  TUS1 |
| Receipt.Check.End |
| Receipt.Confirm | TUS1  TUS1  TUS1 |
| Receipt.Confirm.Confirm.Update |
| Receipt.Confirm.Confirm.Close |
| Receipt.Update | TUS1  TUS1 |
| Receipt.Update.Receipt |
| Receipt.Update.Fault | TUS1 |
| Receipt.Close.Next | TUS1 |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | **输入** | **预计输出** |
| **收款单信息** |
| TUS1-1-1 | 新建收款单 | 空白收款单界面 |
| TUS1-1-2 | 收款日期：2015.10.15  收款金额：2000  收款快递员：卢海龙  对应的所有快递订单条形码号：1510130001-1510130100 | 收款单信息 |
| TUS1-1-3 | 取消装车信息输入 | 系统不做任何处理，关闭收款单信息输入任务 |
| TUS1-1-4 | 结束装车信息输入 | 系统储存收款单信息 |
| TUS1-2-1 | 新建装车单 | 空白收款单界面 |
| TUS1-2-2 | 收款日期：2015.10.15  收款金额：2000  收款快递员：卢海龙  对应的所有快递订单条形码号： | 收款单信息 |
| TUS1-1-4 | 结束装车信息输入 | 系统提示有未完成的信息 |

附录

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 订单号 | 1510120001 | | | | |
| 寄件人 | 姓名：倪辰皓 | 住址：南京大学仙林校区 | 单位：南京大学 | 电话：18200000000 | 手机：18200000000 |
| 收件人 | 姓名：郭子琰 | 住址：复旦大学校区 | 单位：复旦大学 | 电话：18200000001 | 手机：18200000001 |
| 托运货物 | 原件数：1 | 实际重量：10kg | 体积：100立方分米 | 内件品名：玫瑰花 | 尺寸：100-20-5（cm） |
| 包装费 | 10元 | | | | |
| 标准快递 | | | | | |
| 寄件种类 | 易损易碎 | | | | |
| 货运状态 | 收件 | | | | |
| 历史轨迹 | 收件 2015-10-13 | | | | |