用例6记录快递收款单

**表6-1 测试用例套件对**记录快递收款单**需求的覆盖情况**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 测试用例套件1 | 测试用例套件2 | 测试用例套件3 |
| ReceiptInput.Input | TUS1 |  | TUS3 |
| ReceiptInput.Input.Request | TUS1 |  |  |
| ReceiptInput.Input.Date | TUS1 |  |  |
| ReceiptInput.Input.Date.Default | TUS1 |  |  |
| ReceiptInput.Input.CollectedSum | TUS1 |  |  |
| ReceiptInput.Input.Name | TUS1 |  |  |
| ReceiptInput.Input.Barcode | TUS1 |  |  |
| ReceiptInput.Input.BasicInfoConfirm.OK | TUS1 | TUS2 |  |
| ReceiptInput.Input.BasicInfoConfirm.Cancel | TUS1 | TUS2 |  |
| ReceiptInput.Input.BarcodeConfirm.OK | TUS1 | TUS2 |  |
| ReceiptInput.Input.BarcodeConfirm.Cancel | TUS1 | TUS2 |  |
| ReceiptInput.Input.SubmitInput | TUS1 | TUS2 |  |
| ReceiptInput.Input.Back | TUS1 | TUS2 |  |
| ReceiptInput.Input.Invalid |  |  |  |
| ReceiptInput.Check | TUS1 |  |  |
| ReceiptInput.Check.Date | TUS1 |  |  |
| ReceiptInput.Check.Date.Format | TUS1 |  |  |
| ReceiptInput.Check.Date.Format.Error | TUS1 | TUS2 |  |
| ReceiptInput.Check.Date.Existence | TUS1 | TUS2 |  |
| ReceiptInput.Check.Date.Existence.Error | TUS1 | TUS2 |  |
| ReceiptInput.Check.CollectedSum | TUS1 | TUS2 |  |
| ReceiptInput.Check.CollectedSum.Format | TUS1 | TUS2 |  |
| ReceiptInput.Check.CollectedSum.Format.Error | TUS1 | TUS2 |  |
| ReceiptInput.Check.CollectedSum.Existence | TUS1 | TUS2 |  |
| ReceiptInput.Check.CollectedSum.Existence.Error | TUS1 | TUS2 |  |
| ReceiptInput.Check.Name | TUS1 |  | TUS3 |
| ReceiptInput.Check.Name.Format | TUS1 |  | TUS3 |
| ReceiptInput.Check.Name.Format.Error | TUS1 |  | TUS3 |
| ReceiptInput.Check.Barcode | TUS1 |  | TUS3 |
| ReceiptInput.Check.Barcode.Format | TUS1 |  | TUS3 |
| ReceiptInput.Check.Barcode.Format.Error | TUS1 |  | TUS3 |
| ReceiptInput.Check.Barcode.Existence | TUS1 |  | TUS3 |
| ReceiptInput.Check.Barcode.Existence.Error | TUS1 |  | TUS3 |
| ReceiptInput.Confirm | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| ReceiptInput.Confirm.BasicInfoConfirm | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| ReceiptInput.Confirm.BasicInfoConfirm.OK | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| ReceiptInput.Confirm.BarcodeConfirm.Cancel | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| ReceiptInput.Calculate |  |  | TUS3 |
| ReceiptInput.Calculate.RealSum |  | TUS2 | TUS3 |
| ReceiptInput.Show.Input |  | TUS2 | TUS3 |
| ReceiptInput.Submit | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| ReceiptInput.Submit.Pass | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| ReceiptInput.Feedback | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| ReceiptInput.Submit.Fail | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| ReceiptInput.Feedback.Pass | TUS1 | TUS2 |  |
| ReceiptInput.Feedback.Fail | TUS1 | TUS2 |  |
| ReceiptInput.Update | TUS1 | TUS2 |  |
| ReceiptInput.Update.Receipt | TUS1 | TUS2 |  |
| ReceiptInput.Update.Log | TUS1 | TUS2 |  |
| ReceiptInput.End | TUS1 | TUS2 |  |
|  | TUS1 | TUS2 |  |

**表6-2** 记录快递收款单**需求的测试用例套件**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例套件 | 覆盖流程 | | | | |
| TUS1 | 正常流程 | 1a | 5a |  |  |
| TUS2 | 正常流程 | 3a | 7a | 9a |  |

**表6-3-1 TUS1的测试用例**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | | | | | | | | 预期输出 | |
| 请求输入 | 收款金额 | 收款快递员 | 收款日期 | 是否确认基本信息 | 订单编号 | 是否确认条形码 | 是否取消操作 | 是否提交 | 是否审批通过 | |  | |
| TUS  1-1 | 是 | 40 | 王小狗 | 2015－10－12 | 是 | 1234567890  1234567891  1234567892  1234567893 | 是 | 否 | 是 | 是 | | 系统提示审批通过，生成收款单，更新收款单记录，系统日志记录操作 | |
| TUS1-2 | 是 | －40 | 王大狗 | 2015－10－12 | 是 | 1234567890  1234567891  1234567892  1234567893 | 是 | 否 | 是 |  | | 系统提示金额不能为负数 | |
| TUS1-3 | 是 | 40 | Kitty | 2015－10－12 | 是 | 1234567890  1234567891  1234567892  1234567893 | 是 | 否 | 是 |  | | 系统提示姓名格式输入错误，必须为汉字 | |
| TUS1-4 | 是 | 80 | 王小狗 | 2015－10－12 | 是 | 12345678900  1234  123456789a  0987654321（此单不存在） | 是 | 否 | 是 |  | | 系统提示条形码应为10为数字，并提示该订单不存在 | |
| TUS1-5 | 是 | H | 陈小猪 | 2015－10－12 | 是 | 1234567892  1234567893 | 是 | 否 | 是 |  | | 系统提示金额输入有误，应为正的数字 | |
| TUS1-6 | 是 | 20 | 罗胖子 | 2016-03-03 | 是 | 2345678901  2435687901 | 是 | 否 | 是 |  | | 系统提示输入时间应为过去的某天 | |
| TUS1-7 | 是 | 23 | 周二小 | 2015／9/10 | 是 | 2342567890  4353535346 | 是 | 否 | 是 |  | | 系统提示时间输入格式错误，应为“xxxx－xx－xx”的0～9的数字 | |
|  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  | |

**表6-3-2 TUS2的测试用例**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | | | | | | | | 预期输出 | |
| 请求输入 | 收款金额 | 收款快递员 | 收款日期 |  | 订单编号 | 是否确认条形码 | 是否取消操作 | 是否提交 | 是否审批通过 | |  | |
| TUS2-1 | 是 | 40 | 金三胖 | 2015－10－12 | 是 | 1234567890  1234567891  1234567892  1234567893 | 是 | 否 | 是 | 是 | | 系统提示审批通过，生成收款单，更新收款单记录，系统日志记录操作 | |
| TUS2-2 | 是 | 40 | 王小狗 | 2015－10－12 | 是 | 1234567890  1234567891  1234567892  1234567893 |  | 是 |  |  | | 系统返回物流系统主界面 | |
| TUS2-3 | 是 | 80 | 孙二二 | 2015－10－12 | 否 | 1234567890  1234567891  1234567892  1234567893 |  |  |  |  | | 系统返回输入界面 | |
| TUS2-4 | 是 | 33 | 王二小 | 2015－10－12 | 是 | 1234567890  1234567891  1234567892  1234567893 | 否 |  |  |  | | 系统返回输入界面 | |
| TUS2-5 | 是 | 120 | 王二狗 | 2015－10－11 | 是 |  |  | 是 |  |  | | 系统返回物流系统主界面 | |
| TUS2-6 | 是 | 40 | 吴老二 | 2015－09－12 | 是 | 1234567890  1234567891  1234567892  1234567893 | 是 | 否 | 否 |  | | 系统停留在输入界面 | |
| TUS2-7 | 是 | 40 | 吴老二 | 2015－09－12 | 是 | 1234567890  1234567891  1234567892  1234567893 | 是 | 否 | 是 | 否 | | 系统提示审批不通过，显示总经理意见，返回输入界面等待修改 | |
| TUS2-8 | 是 | 180 | 陈吉吉 |  |  |  |  | 是 |  |  | | 系统返回物流系统主界面 | |