# 三．2.7派送待中转快递

## 三．2.7.1特性描述

营业厅有待中转的快递，营业厅营业员将快递分拣装车，完成对包裹的派送工作，在系统中录入包裹的派件信息，在系统中产生该包裹的派送单。

优先级=高

## 三．2.7.2刺激/响应序列

刺激：营业厅业务员选择生成派送单

响应：系统显示空白派送单

刺激：营业厅业务员输入托运订单条形码

响应：系统显示对应的订单的信息

刺激：营业厅业务员输入货物派送信息

响应：系统显示派送息

刺激：营业厅业务员确认生成派送单，提交等待审批

响应：系统提示派送单已完成，正在等待审批

## 三．2.7.3相关功能需求

|  |  |
| --- | --- |
| 识别码 | 说明 |
| Send.Input  Send.Input.Out  Send.Input.Cancel  Send.Input.Invalid | 系统应该允许营业厅业务员在派送任务中进行键盘输入  在营业厅业务员输入派送快件信息时，系统生成派送单，参见Send. Out  在营业厅业务员选择取消命令时，系统取消当前派送单，系统返回上一层界面  在营业厅业务员进行其他非法操作时，系统显示无效 |
| Send.Out  Send.Out.Next  Send.Out.Invalid  Send.Out.End | 系统显示输入的送件信息  系统成功生成派送单后，快递员可以请求进行下一项快件的输入  如果营业厅业务员输入的信息格式不对或信息不完整，系统显示输入错误  系统成功预览派送单后，营业厅业务员可以请求结束输入任务，系统执行结束输入任务处理，提交单据等待审批，参见Send.End |
| Send.End  Send.End.Timeout  Send.End.Update  Send.End.Close | 系统应该允许营业厅业务员要求结束输入任务  在输入开始15min后还没有接到业务员请求时，系统取消输入任务  在营业厅业务员要求结束输入任务时，系统更新数据，参见Send.Update  在营业厅业务员确认输入任务完成时，系统关闭输入任务，参见Send.Close |
| Send.Update  Send.Update.Out | 系统更新重要数据  系统更新派送单 |
| Send.Close.Print  Send.Close.Next | 系统产生派送单  系统关闭本次包裹派送任务 |