## 3.2.4收件信息输入

## **3.2.4.1**特性描述

收件人接收货物后，寄件人在系统中记录收件相关的信息

优先级=中

## **3.2.4.2刺激/响应序列**

刺激：快递员选择确认订单功能

响应：系统要求快递员输入订单

刺激：快递员输入订单号并确认

响应：系统显示对应订单信息

刺激：快递员输入收件信息确认

响应：系统更新订单状态

## **3.2.4.3** 相关功能需求

|  |  |
| --- | --- |
| Receipt.Start  Receipt.Input  Receipt.Input.Search  Receipt.Input.Cancel  Receipt.Input.Invalid | 系统应当允许快递员开始收件信息输入的任务  系统应当快递员在收件信息输入任务中从键盘输入  在用户输入订单号并确认时，系统应当搜索订单，参见Receipt.Search  在快递员输入取消命令时，系统应当关闭当前任务  在快递员输入其他标志时，系统应当不予反应 |
| Receipt.Search  Receipt.Search.Show  Receipt.Search.NULL  Receipt.Search.Invalid | 系统根据订单号查找对应的订单  系统查找到对应的订单时，应当显示订单信息  在快递员未输入任何订单号时，系统应当提示快递员输入订单号  在快递员输入的订单号不存在时，系统应当显示订单号错误 |
| Receipt.Show | 系统显示找到的订单信息 |
| Receipt.End  Receipt.Update  Receipt.End.Close | 系统应该允许快递员要求结束收件信息输入任务  在快递员完成收件信息输入任务时，系统更新订单的相关信息，参见Receipt.Update  在快递员完成收件信息输入任务时，系统关闭任务，参见Receipt.Close |
| Receipt.Close.Next | 系统关闭当前任务，开始新的任务 |
| Receipt.Update  Receipt.Update.OrderList  Receipt.Update.FinishedOrder | 系统在快递员完成一次收件信息输入任务后更新相关信息  系统更新订单列表  系统更新历史订单 |