|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 订单输入 用例描述 | | | |
| 编号 | UC2 | | |
| 创建人 | 倪安松 | 创建时间 | 2015/9/23 |
| 最后一次修改者 | 倪安松 | 最后一次修改时间 | 2015/9/30 |
| 参与者 | 快递员 | | |
| 触发条件 | 快递员收件时需要记录订单信息 | | |
| 前置条件 | 快递员必须被识别和授权 | | |
| 后置条件 | 订单成功记录并进入订单管理系统，并提供给快递员报价和预估时间 | | |
| 正常流程 | 1. 快递员根据寄件人的叙述输入寄件人姓名、住址、单位、电话、手机； 2. 快递员根据寄件人的叙述输入收件人姓名、住址、单位、电话、手机； 3. 快递员输入托运货物信息（原件数、实际重量、体积、内件品名、尺寸） 4. 快递员输入包装的种类信息（纸箱、木箱、快递袋、其它） 5. 快递员输入订单条型号码（10位） 6. 快递员根据寄件人的要求选择运送方式（经济快递、标准快递、特快） 7. 系统自动计算出的报价和预估到达的时间 8. 快递员确认订单 9. 订单信息被保存并录入系统 | | |
| 拓展流程 | 5a. 如果号码输入不合法（不为10位整数），提示检查输入是否有误  7a. 若快递员未选择包装种类信息或运送方式，提示是否要使用默认设置（纸箱，标准快递）  8a. 若必要的信息未被全部输入，系统拒绝确认订单，并提示还有项目未填或填写有误 | | |
| 特殊需求 | 因输入量较大，希望多为缺省选项，并希望输入方便 | | |