|  |  |
| --- | --- |
| 编 号 | 需求描述 |
| Receive. Input  Receive. Input. Cancel  Receive. Input. Invalid  Receive. Input. NotFound | 系统应该允许快递员在收件任务中进行键盘输入（输入）  在快递员输入取消命令（查询）时，系统关闭（输出）当前订单，开始一个新的订单  在快递员输入非法订单号（输入）时，系统显示（输出）订单号输入有误  系统未查找到该订单号（逻辑文件）时，则提示（输出）系统未找到该订单 |
| Receive. Time  Receive. Time. Modify | 系统自动生成（逻辑文件和输出）收件当天的日期和时间（具体到分钟）  如果快递员发现收件时间有误，则系统允许手动填写收件时间（输入） |
| Receive. End  Receive. End. Update  Receive. End. Close | 系统应该允许快递员要求结束收件任务  在快递员要求结束收件任务（查询）时，系统更新数据，参见Receive. Update  在快递员确认收件任务完成（查询）时，系统关闭（输出）收件任务，参见Receive. Close |
| Receive. Update  Receive. Update. State  Receive. Update. Courier | 系统更新重要数据，整个更新过程组成一个事物(atom)  系统更新快递状态（逻辑文件）  系统更新快递员完成派送的件数（逻辑文件） |
| Send. Close | 系统关闭本次收件任务（输出） |

输入：3

输出：6

查询：3

逻辑文件：4

对外接口：0