|  |  |
| --- | --- |
| 编 号 | 需求描述 |
| Inventory. Check  Inventory. Check. Time  Inventory. Check. End  Inventory. Check. Close | 系统应当允许仓库管理人员查看库存信息（逻辑文件，输出）  系统根据仓库管理人员选择的时间段（查询）显示库存信息 （输出）  系统应当允许仓库管理人员结束库存信息查看（查询）  仓库管理人员结束查看时，系统关闭任务（输出） |
| Inventory. Count  Inventory. Count. Show  Inventory. Count. Export  Inventory. Count. Close | 系统应当允许仓库管理人员进行库存盘点  系统显示盘点当天出入库数量和总库存数量（输出；逻辑文件）  仓库管理员要求时，系统导出包括当天各区快递具体信息的excel表格（逻辑文件）  导出表格完成后，系统关闭任务（输出） |
| Inventory. Cordon  Inventory. Cordon. Input  Inventory. Cordon. Input. Invalid  Inventory. Cordon. Input. Cancel  Inventory. Cordon. Input. End | 系统应该允许仓库管理人员修改警戒线  系统应当允许仓库管理人员从键盘输入警戒线的值（输入）  如果仓库管理人员输入的警戒线不在合法范围内，系统提示警戒线输入不合法（输出错误信息）  系统允许仓库管理人员取消修改警戒线任务（查询）  警戒线修改结束后，系统提示修改成功（输出） |
| Inventory. Division. Modify  Inventory. Division. Show  Inventory. Division. Modify. Input  Inventory. Division. Modify. Input. Cancel  Inventory. Division. Modify. Input. Status  Inventory. Division. Modify. Input. Invalid  Inventory. Division. Modify. End  Inventory. Division. Modify. Update | 系统应当允许仓库管理人员调整库存分区  修改分区前，系统显示库存分区情况（输出）  系统应当允许仓库管理人员从键盘输入新的分区大小（输入）  仓库管理人员取消输入（查询）的时候，系统结束调整库存分区任务  库存不在报警状态时，系统拒绝该操作  仓库管理人员输入的新分区（输入）超出库存范围或合计超出仓库总量，系统拒绝该操作  仓库管理人员确认（输入）后，结束调整库存分区任务  完成调整分区后，系统更新分区情况（逻辑文件） |
| Inventory. Initialize  Inventory. Initialize. Input  Inventory. Initialize. Input. Cancel  Inventory. Initialize. Input. Invalid  Inventory. Initialize. Input. Confirm  Inventory. Initialize. Input. End | 系统应当允许仓库管理人员进行信息初始化  系统应当允许仓库管理人员从键盘输入初始化信息（输入）  仓库管理人员取消输入（查询）时，系统结束初始化任务  仓库管理人员输入的分区大小之和超过总库存量时，系统请求重新输入（输出）  系统允许仓库管理人员确认初始化信息  仓库管理人员确认信息后（查询），系统结束初始化任务 |

输入：5

输出：9

查询：6

逻辑文件：4