|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | 12 | **名称** | 库存调整 |
| **创建者** | 潘凌伟 | **最后一次修改者** | 潘凌伟 |
| **创建日期** | 2015-9-27 | **最后一次更新日期** | 2015-9-30 |
| **参与者** | 中转中心库存管理人员，目标是避免入库货物没有地方存放 | | |
| **触发条件** | 库存警报 | | |
| **前置条件** | 库存管理人员已被识别和授权 | | |
| **后置条件** | 按调整的分区，快递入库 | | |
| **优先级** | 中 | | |
| **正常流程** | 1. 系统接到警报后，系统提示是否调整分区  2. 库存管理人员确认调整分区  3. 系统显示机动区的库存情况  4. 库存管理人员设置分配给报警分区的机动区空区  5. 系统提示库存管理人员确认分配空区  6. 库存管理人员确认选择 | | |
| **扩展流程** | 2a. 库存管理人员不确认  1.分区不调整  3a.若机动区空区都已经被分配，但被分配的空区有未使用的  1.库存管理人员重新对机动区进行划分，给新报警分区分配空区  3b.若机动区库存也报警  1.暂停入库  4a.设置的空区覆盖之前已经被设置过的空区  1.系统提示是否覆盖  2.确认覆盖，则覆盖，若否认，则重新设置  4b.设置的空区覆盖已经存有货物的区域  1.系统提示设置区域已有货物  2.重新设置  4c.设置的空区不在机动区范围  1.系统提示设置区域超出机动区范围  2.重新设置 | | |
| **特殊需求** | 分区调整后，货物优先存入原库区，货物仍按先进先出制出库 | | |