### 2.17.1测试用例套件

用例名称：库存警报和分区调整

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ID | 输入 | 预期输出 |
| 对货物占用货架情况作出改变的情况 |  |
| TUS17.1-1 | 无 | 系统保存之前的警报状态（有或没有） |
| TUS17.1-2 | 改变了分区A的货架占用情况，高于警戒线 | 系统产生警报 |
| TUS17.1-3 | 改变了分区B的货架占用情况，从高于警戒线到低于警戒线 | 系统撤销警报 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ID | 输入 | 预期输出 |
| 新的系统警戒比例 |  |
| TUS17.2-1 | 80% | 系统更改新的警戒线比例为80% |
| TUS17.2-2 | -10% | 系统提示新的警戒比例不在0%到100%间 |
| TUS17.2-3 | 120% | 系统提示新的警戒比例不在0%到100%间 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | 预期输出 |
| 分区选择 | 操作 | 货架数 |  |
| TUS17.3-1 | 分区A | 增加货架 | 99 | 系统更新分区A货架数为199，自由分区货架数为1 |
| TUS17.3-2 | 分区A | 增加货架 | 2333 | 系统提示只有货架货架数不足 |
| TUS17.3-3 | 分区A | 减少货架 | 99 | 系统更新分区A货架数为1，自由分区货架数为199 |
| TUS17.3-4 | 分区A | 减少货架 | 2333 | 系统提示分区A空闲货架数不足 |

\* 该测试套件中假设自由分区货架数为100，分区A空闲货架数和总货架数都为100

### 2.17.2测试套件覆盖情况

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 识别码 | 覆盖情况 | | |
| 测试用例套件1 | 测试用例套件2 | 测试用例套件3 |
| Warn.Examine | TUS17.1 |  |  |
| Warn.Make | TUS17.1 |  |  |
| Warn.Cancel | TUS17.1 |  |  |
| Partition.Select |  | TUS17.2 |  |
| Partition.Select.Reduce |  | TUS17.2 |  |
| Partition.Select.Add |  | TUS17.2 |  |
| Partition.Dialog.Reduce.Input |  | TUS17.2 |  |
| Partition.Dialog.Add.Input |  | TUS17.2 |  |
| Partition.Dialog.Reduce.Examine |  | TUS17.2 |  |
| Patition.Dialog.Add.Examine |  | TUS17.2 |  |
| WarnRatio.Set.Dialog |  |  | TUS17.3 |
| WarnRatio.Set.Examine |  |  | TUS17.3 |