物流企业管理系统 MSLE(Management System of [Logistics Enterprises](http://www.baidu.com/link?url=0vp-pJB2hE_7IPC42qT2Z1gNVP1_zTj2_JMCBV8iKsEWWJwIQBiVY8ryZng4Y9Kh6lmlBhjI4WzipBaOzHJvX3vu7uEZz25UMOuvneOWAb6E0mqN8E9Ja4PptHzL4fdr))

测试用例

V2.0 正式版

源涂工作室纯白组

组员:缪宇坤，邰世豪，张其凡，李晓宇

2019-06-16

# 更新历史

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **修改人员** | **日期** | **变更原因** | **版本号** |
| 缪宇坤 | 2019-06-16 | 最初草稿 | V1.0 草稿 |

# 寄件人

# 1.1 预约寄件

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **测试需求** | **操作输入** | **期望输出** |
| **1** | 开始用户预约寄件验证 | 1.选择用户预约寄件 | 正确进入预约寄件页面 |
| **2** | 验证用户信息填写条目 | 1正确填写用户姓名 | 系统显示用户姓名 |
| **3** | 验证用户信息取消填写 | 1.选择取消信息填写 | 系统提示是否确认取消 |
| **4** | 验证用户确认取消填写 | 1.选择确认取消填写 | 系统退出 |
| **5** | 验证用户放弃取消 | 1.选择放弃取消 | 系统返回到条目 |
| **6** | 验证用户信息填写不完整 | 1.相关信息填写不完整 | 系统提示信息不能为空并返回到条目 |
| **7** | 验证用户信息非法填写 | 1. 填写非法字符 | 系统提示信息输入无效 |
| **8** | 验证用户不同意服务协议 | 1. 不同意服务协议 | 系统提示请确认同意服务协议 |
| **9** | 验证用户正确输入信息同意服务协议并确认下单 | 1.信息正确无误同意服务协议并下单 | 系统返回下单成功和快递员先关信息 |

# 1.2 查询物流

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **测试需求** | **操作输入** | **期望输出** |
| **1** | 开始物流查询验证 | 1.选择物流查询 | 正确进入物流查询页面 |
| **2** | 验证物流信息查询 | 1.选择物流信息查询 | 系统提示输入单号 |
| **3** | 验证物流单号 | 1.输入了错误的单号 | 系统提示单号不存在，返回到输入单号 |
| **4** | 验证用户取消输入单号 | 1.选择取消输入单号 | 系统退出 |
| **5** | 验证输入正确的单号 | 1.输入了正确的单号 | 系统显示订单的物流状态，历史轨迹 |

# 快递员

# 2.1 寄件

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **测试需求** | **操作输入** | **期望输出** |
| **1** | 开始寄件输入验证 | 1.选择寄件输入 | 正确进入寄件页面 |
| **2** | 验证快递员添加订单 | 1.选择快递员添加订单 | 系统提示输入预约单编号 |
| **3** | 验证用户预约单编号 | 1.输入用户预约单编号 | 系统显示订单条目且用户预约时的内容自动生成在订单条目里面 |
| **4** | 验证订单条目信息 | 1. 输入对应的信息并确定输入完成 | 系统显示订单条形码和订单号，报价及预估时间，显示添加订单完成 |
| **5** | 验证快递员取消信息填写 | 1.快递员取消信息填写 | 系统提示是否确认取消 |
| **6** | 验证快递员确认取消信息填写 | 1.快递员确认取消 | 系统退出 |
| **7** | 验证快递员放弃取消 | 1.快递员放弃取消 | 系统返回到订单条目 |
| **8** | 验证快递员填写信息不完整 | 1.快递员有未填写的信息 | 系统提示不能为空并返回到订单条目 |
| **9** | 验证快递员没有预约单 | 1.用户没有预约过 | 系统显示订单条目，所以的信息都得填写，正常执行 |

# 2.2 收件信息输入

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **测试需求** | **操作输入** | **期望输出** |
| **1** | 开始快递员收件信息输入验证 | 1.选择收件信息输入 | 正确进入收件信息页面 |
| **2** | 验证快递员输入收件信息 | 1.快递员输入收件信息 | 系统返回收件信息填写列表 |
| **3** | 验证快递员填写信息不完整 | 1.快递员信息有未填写 | 系统提示编号不存在，返回到信息填写列表 |
| **4** | 验证快递员输入了非法信息 | 1.输入非法字符 | 系统提示输入信息无效 |
| **5** | 验证快递员输入信息正确 | 1.输入信息正确并确认提交 | 系统改变订单状态并更新物流信息传到营业厅 |

# 营业厅业务员

# 3.1 车辆装车

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **测试需求** | **操作输入** | **期望输出** |
| **1** | 开始车辆装车业务验证 | 1.选择车辆装车 | 正确进入车辆装车页面 |
| **2** | 验证装车单数据 | 1本营业厅编号格式有误 | 系统提示本营业厅编号格式有误 |
| **3** | 验证装车单数据 | 1. 本营业厅编号格式无误 | 系统继续执行 |
| **4** | 验证装车单数据 | 1.汽运编号填写格式错误 | 系统提示汽运编号格式错误 |
| **5** | 验证装车单数据 | 1.汽运编号填写格式无误 | 系统继续执行 |
| **6** | 验证装车单数据 | 1.相关参数填写不完整 | 系统提示参数不完整 |
| **7** | 验证装车单数据 | 1.相关参数填写完整 | 系统继续执行 |
| **8** | 验证运费计算 | 1.正确输入目的地，出发地，装运方式 | 系统正确得出运费 |
| **9** | 验证取消填写装车单 | 1.取消填写装车单条目信息 | 系统退回至主界面 |
| **10** | 验证单据审核 | 1.正确填写装车单并确认提交 | 系统提交给经理审核 |
| **11** | 验证系统存储 | 1.正确填写装车单并确认提交 | 系统将装车单正确储存 |
| **12** | 验证快递位置信息改变 | 1.正确填写装车单并确认提交 | 系统修改快递状态 |

# 3.2接件管理

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **测试需求** | **操作输入** | **期望输出** |
| **1** | 开始接件管理业务验证 | 1.选择接件管理 | 正确进入接件管理页面 |
| **2** | 验证接收单数据 | 1中准单编号有误 | 系统提示中转单编号有误 |
| **3** | 验证接收单数据 | 1. 中转单编号无误 | 系统继续执行 |
| **4** | 验证接收单数据 | 1.相关参数填写不完整 | 系统提示参数不完整 |
| **5** | 验证接收单数据 | 1.相关参数填写完整 | 系统继续执行 |
| **6** | 验证取消填写接收单 | 1.取消填写接收单条目信息 | 系统退回至主界面 |
| **7** | 验证单据审核 | 1.正确填写接收单并确认提交 | 系统提交给经理审核 |
| **8** | 验证系统存储 | 1.正确填写接收单并确认提交 | 系统将接收单正确储存 |
| **9** | 验证快递位置信息改变 | 1.正确填写接收单并确认提交 | 系统修改快递状态 |

# 3.3派件管理

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **测试需求** | **操作输入** | **期望输出** |
| **1** | 开始派件管理业务验证 | 1.选择派件管理 | 正确进入派件管理页面 |
| **2** | 验证派件单数据 | 1.相关参数填写不完整 | 系统提示参数不完整 |
| **3** | 验证派件单数据 | 1.相关参数填写完整 | 系统继续执行 |
| **4** | 验证取消填写派件单 | 1.取消填写接收单条目信息 | 系统退回至主界面 |
| **5** | 验证单据审核 | 1.正确填写派件单并确认提交 | 系统提交给经理审核 |
| **6** | 验证系统存储 | 1.正确填写派件单并确认提交 | 系统将派件单正确储存 |
| **7** | 验证快递位置信息改变 | 1.正确填写派件单并确认提交 | 系统修改快递状态 |

# 3.4记录收款

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **测试需求** | **操作输入** | **期望输出** |
| **1** | 开始记录收款业务验证 | 1.选择记录收款管理 | 正确进入记录收款管理页面 |
| **2** | 验证收款单数据 | 1.相关参数填写不完整 | 系统提示参数不完整 |
| **3** | 验证收款单数据 | 1.相关参数填写完整 | 系统继续执行 |
| **4** | 验证取消填写收款单 | 1.取消填写接收单条目信息 | 系统退回至主界面 |
| **5** | 验证单据审核 | 1.正确填写派件单并确认提交 | 系统提交给经理审核 |
| **6** | 验证系统存储 | 1.正确填写派件单并确认提交 | 系统将派件单正确储存 |

# 3.5车辆管理

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **测试需求** | **操作输入** | **期望输出** |
| **1** | 开始车辆管理业务验证 | 1.选择车辆管理 | 正确进入车辆管理页面 |
| **2** | 验证车辆数据 | 1.进入车辆管理 | 系统显示正确车辆信息 |
| **3** | 验证车辆增加 | 1.选择增加车辆 | 系统进入增加车辆页面 |
| **4** | 验证车辆增加 | 1.增加车辆信息填写有误 | 系统提示车辆信息有误 |
| **5** | 验证车辆增加 | 1.正确填写车辆信息并保存 | 系统正确保存数据 |
| **6** | 验证车辆删除 | 1.选择待删除车辆并删除 | 系统正确删除车辆 |
| **7** | 验证车辆修改 | 1.选择待修改车辆 | 系统将车辆信息改为可修改 |
| **8** | 验证车辆修改 | 1.修改车辆信息有误 | 系统提示修改信息有误，并保存原有数据 |
| **9** | 验证车辆修改 | 1.正确修改车辆并保存 | 系统正确保存数据并显示 |
| **10** | 验证车辆精确查找 | 1选择按编号查找车辆. | 系统提供编号输入功能 |
| **11** | 验证车辆精确查找 | 1.输入错误编号查找车辆 | 系统提示车辆编号有误 |
| **12** | 验证车辆精确查找 | 1.输入正确编号查找车辆 | 系统正确显示车辆信息 |
| **13** | 验证取消车辆管理 | 1.取消车辆管理 | 系统退回主页面 |
| **14** | 验证取消增加车辆 | 1取消增加车辆 | 系统退回显示车辆信息页面 |
| **15** | 验证取消查找车辆 | 1取消查找车辆 | 系统退回至主页面 |

# 3.6司机管理

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **测试需求** | **操作输入** | **期望输出** |
| **1** | 开始司机管理业务验证 | 1.选择司机管理 | 正确进入司机管理页面 |
| **2** | 验证司机数据 | 1.进入司机管理 | 系统显示正确司机信息 |
| **3** | 验证司机增加 | 1.选择增加司机 | 系统进入增加司机页面 |
| **4** | 验证司机增加 | 1.增加司机信息填写有误 | 系统提示司机信息有误 |
| **5** | 验证司机增加 | 1.正确填写司机信息并保存 | 系统正确保存数据 |
| **6** | 验证司机删除 | 1.选择待删除司机并删除 | 系统正确删除司机 |
| **7** | 验证司机修改 | 1.选择待修改司机 | 系统将司机信息改为可修改 |
| **8** | 验证司机修改 | 1.修改司机信息有误 | 系统提示修改信息有误，并保存原有数据 |
| **9** | 验证司机修改 | 1.正确修改司机并保存 | 系统正确保存数据并显示 |
| **10** | 验证司机精确查找 | 1选择按编号查找司机 | 系统提供编号输入功能 |
| **11** | 验证司机精确查找 | 1.输入错误编号查找司机 | 系统提示司机编号有误 |
| **12** | 验证司机精确查找 | 1.输入正确编号查找司机 | 系统正确显示司机信息 |
| **13** | 验证取消司机管理 | 1.取消司机管理 | 系统退回主页面 |
| **14** | 验证取消增加司机 | 1取消增加司机 | 系统退回显示司机信息页面 |
| **15** | 验证取消查找司机 | 1取消查找司机 | 系统退回至主页面 |

# 中转中心业务员

# 4.1 装运管理

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **测试需求** | **操作输入** | **期望输出** |
| **1** | 开始装运管理业务验证 | 1.选择装运管理 | 正确进入装运管理页面 |
| **2** | 验证装运单条目 | 1装运方式选择火车装运 | 系统显示为车次号 |
| **3** | 验证装运单条目 | 1.装运方式选择飞机装运 | 系统显示为航班号 |
| **4** | 验证装运单数据 | 1. 本中转中心航运编号填写格式错误 | 系统提示本中心航运编号格式错误 |
| **5** | 验证装运单数据 | 1.本中转中心航运编号填写格式无误 | 系统继续执行 |
| **6** | 验证装运单数据 | 1.相关参数填写不完整 | 系统提示参数不完整 |
| **7** | 验证装运单数据 | 1.相关参数填写完整 | 系统继续执行 |
| **8** | 验证运费计算 | 1.正确输入目的地，出发地，装运方式 | 系统正确得出运费 |
| **9** | 验证取消选择装运方式 | 1.进入装运管理后选择取消装运方式 | 系统退回至主界面 |
| **10** | 验证取消填写装运单 | 1.选择完装运方式后取消填写 | 系统退回至装运管理界面 |
| **11** | 验证单据审核 | 1.正确填写装运单并确认提交 | 系统提交给经理审核 |
| **12** | 验证系统存储 | 1.正确填写装运单并确认提交 | 系统将装运单正确储存 |
| **13** | 验证快递位置信息改变 | 1.正确填写装运单并确认提交 | 系统修改快递状态 |

# 4.2 中转接收

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **测试需求** | **操作输入** | **期望输出** |
| **1** | 开始中转接收业务验证 | 1.选择中转接收 | 正确进入中转接收页面 |
| **2** | 验证接收单数据 | 1车辆代号填写格式错误 | 系统提示本车辆代号格式错误 |
| **3** | 验证接收单数据 | 1.车辆代号填写格式无误 | 系统继续执行 |
| **4** | 验证接收单数据 | 1. 本中转中心汽运编号填写格式错误 | 系统提示本中心汽运编号格式错误 |
| **5** | 验证接收单数据 | 1.本中转中心汽运编号填写格式无误 | 系统继续执行 |
| **6** | 验证接收单数据 | 1.相关参数填写不完整 | 系统提示参数不完整 |
| **7** | 验证接收单数据 | 1.相关参数填写完整 | 系统继续执行 |
| **8** | 验证运费计算 | 1.正确输入目的地，出发地，装运方式 | 系统正确得出运费 |
| **9** | 验证取消填写接收单 | 1.选填写接收单条目时取消填写 | 系统退回至主界面 |
| **11** | 验证单据审核 | 1.正确填写接收单并确认提交 | 系统提交给经理审核 |
| **12** | 验证系统存储 | 1.正确填写接收单并确认提交 | 系统将接收单正确储存 |
| **13** | 验证快递位置信息改变 | 1.正确填写接收单并确认提交 | 系统修改快递状态 |

# 中转中心仓库管理员

# 5.1 修改库存预警线

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **测试需求** | **操作输入** | **期望输出** |
| **1** | 开始修改库存预警线业务验证 | 1.选择修改库存预警线 | 正确进入修改库存预警线页面 |
| **2** | 验证初始预警线数值 | 1第一次设置预警线 | 系统默认值为100% |
| **3** | 验证预警线数值 | 1.新预警线数值大于100%或小于0% | 系统提示预警线值错误 |
| **4** | 验证预警线数值 | 1新预警线值与原预警线值相同 | 系统提示新预警线值与原预警线值相同 |
| **5** | 验证预警线数值 | 1.新预警线数值设置无误 | 系统继续执行 |
| **6** | 验证系统存储 | 1.正确修改预警线并提交 | 系统将预警线正确保存 |
| **7** | 验证取消选择分区 | 1.取消选择分区 | 系统退回至主界面 |
| **8** | 验证取消输入新的预警值 | 1. 取消输入新的预警值 | 系统退回至修改库存预警线页面 |

# 5.2 入库管理

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **测试需求** | **操作输入** | **期望输出** |
| **1** | 开始入库管理业务验证 | 1.选择入库管理 | 正确进入入库管理页面 |
| **2** | 验证入库单数据 | 1快递编号填写格式错误 | 系统提示快递编号格式错误 |
| **3** | 验证入库单数据 | 1. 快递编号填写格式无误 | 系统继续执行 |
| **4** | 验证入库单数据 | 1.相关参数填写不完整 | 系统提示参数不完整 |
| **5** | 验证入库单数据 | 1.相关参数填写完整 | 系统继续执行 |
| **6** | 验证取消填写入库单 | 1.选填写入库单条目时取消填写 | 系统退回至主界面 |
| **7** | 验证单据审核 | 1.正确填写入库单并确认提交 | 系统提交给经理审核 |
| **8** | 验证系统存储 | 1.正确填写入库单并确认提交 | 系统将入库单正确储存 |

# 5.3出库管理

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **测试需求** | **操作输入** | **期望输出** |
| **1** | 开始出库管理业务验证 | 1.选择出库管理 | 正确进入出库管理页面 |
| **2** | 验证出库单数据 | 1快递编号填写格式错误 | 系统提示快递编号格式错误 |
| **3** | 验证出库单数据 | 1. 快递编号填写格式无误 | 系统继续执行 |
| **4** | 验证出库单数据 | 1.相关参数填写不完整 | 系统提示参数不完整 |
| **5** | 验证出库单数据 | 1.相关参数填写完整 | 系统继续执行 |
| **6** | 验证取消填写出库单 | 1.选填写出库单条目是取消填写 | 系统退回至主界面 |
| **7** | 验证单据审核 | 1.正确填写出库单并确认提交 | 系统提交给经理审核 |
| **8** | 验证系统存储 | 1.正确填写出库单并确认提交 | 系统将出库单正确储存 |

# 5.4库存盘点

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **测试需求** | **操作输入** | **期望输出** |
| **1** | 开始库存盘点业务验证 | 1.选择库存盘点 | 正确进入库存盘点页面 |
| **2** | 验证截止点 | 1选择库存盘点 | 系统正确生成截止点 |
| **3** | 验证分区快递数据 | 1.选择分区 | 系统正确显示分区内的快递信息 |
| **4** | 验证修改分区快递数据 | 1.修改快递状态 | 系统正确显示新的快递状态 |
| **5** | 验证更换分区 | 1.进入某个分区后选择更换分区 | 系统显示分区列表 |
| **6** | 验证取消库存盘点 | 1.进入某个分区后选择取消库存盘点 | 系统退回至分区列表 |
| **7** | 验证退出库存盘点 | 1.分区列表页面选择退出库存盘点 | 系统退回至主界面 |
| **8** | 验证系统存储 | 1.修改快递状态后确认提交 | 系统将新的快递状态正确储存 |
| **9** | 验证中断库存盘点后的截止点 | 1.取消库存盘点 | 系统取消最新的截止点 |
| **10** | 验证中断库存盘点后的截止点 | 1.库存盘点未完成 | 系统取消最新的截止点 |

# 5.5库存报警

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **测试需求** | **操作输入** | **期望输出** |
| **1** | 开始库存报警业务验证 | 1.入库后超出预警线 | 系统发出预警信息 库存超过警戒线 |
| **2** | 不触发库存报警业务 | 1.入库后不超过警戒线 | 系统正常运行 |

# 5.6库区调整

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **测试需求** | **操作输入** | **期望输出** |
| **1** | 开始库区调整业务验证 | 1.选择库区调整 | 正确进入库区调整页面 |
| **2** | 验证原库区快递列表 | 1选择原库区 | 系统正确显示原库区快递列表 |
| **3** | 验证新库区 | 1.选择新库区 | 系统正确显示新库区内的空闲位置 |
| **4** | 验证调整 | 1.原库区新库区相同 | 系统提示两次库区相同 |
| **5** | 验证调整 | 1.新库区超出预警线 | 系统提示新库区超出预警线 |
| **6** | 验证取消库区调整 | 1.选择取消库区调整 | 系统退回至主界面 |
| **7** | 验证系统存储 | 1.修改快递位置后确认提交 | 系统将新的快递位置正确储存 |

# 5.7库存信息初始化

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **测试需求** | **操作输入** | **期望输出** |
| **1** | 开始库存信息初始化验证 | 1.选择初始化库存信息 | 正确进入库存初始化页面 |
| **2** | 验证库存信息 | 1快递编号输入有误 | 系统提示快递编号输入有误 |
| **3** | 验证库存信息 | 1.快递编号输入无误 | 系统继续运行 |
| **4** | 验证删除库存单 | 1.选择删除库存单 | 系统返回库存单列表 |
| **5** | 验证删除库存单 | 1. 用户选择欲删除的库存单并删除 | 系统提示删除成功并显示 |
| **6** | 验证删除库存单 | 1.用户确认删除 | 系统正确储存信息 |
| **7** | 验证添加库存单 | 1.选择添加库存单 | 系统返回库存条目 |
| **8** | 验证添加库存单 | 1.正确添加库存单并确认 | 系统正确存储 |
| **9** | 取消库存信息初始化 | 1.取消库存信息初始化任务 | 系统返回主界面 |

# 5.8查看库存入库出库信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **测试需求** | **操作输入** | **期望输出** |
| **1** | 开始查询入库出库信息验证 | 1.选择查询入库出库信息业务 | 正确查看库存入库出库页面 |
| **2** | 验证起止时间 | 1终止时间早于起始时间 | 系统提示终止时间早于起始时间 |
| **3** | 验证库存信息 | 1.正确选择起止时间，单据类型后 | 系统正确显示对应的快递信息 |
| **4** | 验证取消查看库存入库出库信息 | 1.选择取消查看 | 系统退回主页面 |
| **5** | 验证结束查询入库出库任务 | 1.选择结束查看 | 系统退回主页面 |

# 5.9查看库存信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **测试需求** | **操作输入** | **期望输出** |
| **1** | 开始查询库存信息验证 | 1.选择查询库存信息业务 | 正确查看库存页面 |
| **2** | 验证快递编号 | 1选择分区 | 系统正确显示快递编号列表 |
| **3** | 验证快递库存信息 | 1.选择具体快递 | 系统正确显示对应的快递信息 |
| **4** | 验证取消查看库存信息 | 1.选择取消查看 | 系统退回主页面 |
|  |  |  |  |
| **5** | 验证结束查询入库出库任务 | 1.选择结束查看 | 系统退回主页面 |
|  |  |  |  |

# 财务人员

# 6.1 结算管理

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **测试需求** | **操作输入** | **期望输出** |
| **1** | 开始结算管理业务验证 | 1.选择结算管理 | 正确进入结算管理页面 |
| **2** | 验证查看账户信息 | 1选择查看公司账户信息 | 系统正确显示公司账户信息 |
| **3** | 验证查看营业厅账号信息 | 1. 选择查看营业厅账号信息 | 系统正确显示各营业厅账号信息 |
| **4** | 验证查看收款单信息 | 1.选择查看收款单信息 | 系统正确显示收款单信息 |
| **5** | 验证按天查看收款单信息 | 1. 正确选择日期查看收款单信息 | 系统正确显示当日的收款单信息 |
| **6** | 验证按营业厅查看收款单信息 | 1. 正确选择营业厅查看收款单信息 | 系统正确显示营业厅收款单信息 |
| **7** | 验证结束查看公司账户信息 | 1. 退出查看公司账户信息 | 系统退回结算管理页面 |
| **8** | 验证结束查看营业厅账号信息 | 1. 退出查看营业厅账号信息 | 系统退回结算管理页面 |
| **9** | 验证结束管理结算业务 | 1.退出结算管理任务 | 系统退回至主界面 |
| **10** | 验证日志 | 1.完成查看公司账户信息 | 系统生成日志 |
| **11** | 验证日志 | 1.完成查看营业厅账户信息 | 系统生成日志 |
| **12** | 验证日志 | 1. 完成查看收款单信息 | 系统生成日志 |
| **13** | 验证日志 | 1. 完成按日期查看收款单信息 | 系统生成日志 |
| **14** | 验证日志 | 1. 完成按营业厅查看收款单信息 | 系统生成日志 |

# 6.2租金管理

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **测试需求** | **操作输入** | **期望输出** |
| **1** | 开始租金管理业务验证 | 1.选择租金管理 | 正确进入租金管理页面 |
| **2** | 验证租金单数据 | 1.进入租金管理 | 系统显示正确租金单信息 |
| **3** | 验证租金单增加 | 1.选择增加租金单 | 系统进入增加租金单页面 |
| **4** | 验证租金单增加 | 1.增加租金单信息填写有误 | 系统提示租金单信息有误 |
| **5** | 验证租金单增加 | 1.正确填写租金单信息并保存 | 系统正确保存数据 |
| **6** | 验证租金单删除 | 1.选择待删除租金单并删除 | 系统正确删除租金单 |
| **7** | 验证租金单修改 | 1.选择待修改租金单 | 系统将租金信息改为可修改 |
| **8** | 验证租金单修改 | 1.修改租金单信息有误 | 系统提示修改信息有误，并保存原有数据 |
| **9** | 验证租金单修改 | 1.正确修改租金单并保存 | 系统正确保存数据并显示 |
| **10** | 验证租金单精确查找 | 1选择按编号查找租金单 | 系统提供编号输入功能 |
| **11** | 验证租金单精确查找 | 1.输入错误编号查找租金单 | 系统提示租金单编号有误 |
| **12** | 验证租金单精确查找 | 1.输入正确编号查找租金单 | 系统正确显示租金单信息 |
| **13** | 验证取消租金单管理 | 1.取消租金管理 | 系统退回主页面 |
| **14** | 验证取消增加租金单 | 1取消增加租金单 | 系统退回显示租金单信息页面 |
| **15** | 验证取消查找租金单 | 1取消查找租金单 | 系统退回至主页面 |
| **16** | 验证日志 | 1.完成增加租金单 | 系统正确生成日志 |
| **17** | 验证日志 | 1.完成删除租金单 | 系统正确生成日志 |
| **18** | 验证日志 | 1.完成修改租金单 | 系统正确生成日志 |
| **19** | 验证日志 | 1.完成查看租金单 | 系统正确生成日志 |
| **20** | 验证审核 | 1.提交增加租金单 | 系统正确提交给总经理审核 |
| **21** | 验证审核 | 1.提交删除租金单 | 系统正确提交给总经理审核 |
| **22** | 验证审核 | 1.提价修改租金单 | 系统正确提交给总经理审核 |

# 6.3运费管理

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **测试需求** | **操作输入** | **期望输出** |
| **1** | 开始运费管理业务验证 | 1.选择运费管理 | 正确进入运费管理页面 |
| **2** | 验证运费单数据 | 1.进入运费管理 | 系统显示正确运费单信息 |
| **3** | 验证运费单增加 | 1.选择增加运费单 | 系统进入增加运费单页面 |
| **4** | 验证运费单增加 | 1.增加运费单信息填写有误 | 系统提示运费单信息有误 |
| **5** | 验证运费单增加 | 1.正确填写运费单信息并保存 | 系统正确保存数据 |
| **6** | 验证运费单删除 | 1.选择待删除运费单并删除 | 系统正确删除运费单 |
| **7** | 验证运费单修改 | 1.选择待修改运费单 | 系统将运费单信息改为可修改 |
| **8** | 验证运费单修改 | 1.修改运费单信息有误 | 系统提示修改信息有误，并保存原有数据 |
| **9** | 验证运费单修改 | 1.正确修改运费单并保存 | 系统正确保存数据并显示 |
| **10** | 验证运费单精确查找 | 1选择按编号查找运费单 | 系统提供编号输入功能 |
| **11** | 验证运费单精确查找 | 1.输入错误编号查找运费单 | 系统提示运费单编号有误 |
| **12** | 验证运费单精确查找 | 1.输入正确编号查找运费单 | 系统正确显示运费单信息 |
| **13** | 验证取消运费单管理 | 1.取消运费管理 | 系统退回主页面 |
| **14** | 验证取消增加运费单 | 1取消增加运费单 | 系统退回显示运费单信息页面 |
| **15** | 验证取消查找运费单 | 1取消查找运费单 | 系统退回至主页面 |
| **16** | 验证日志 | 1.完成增加运费单 | 系统正确生成日志 |
| **17** | 验证日志 | 1.完成删除运费单 | 系统正确生成日志 |
| **18** | 验证日志 | 1.完成修改运费单 | 系统正确生成日志 |
| **19** | 验证日志 | 1.完成查看运费单 | 系统正确生成日志 |
| **20** | 验证审核 | 1.提交增加运费单 | 系统正确提交给总经理审核 |
| **21** | 验证审核 | 1.提交删除运费单 | 系统正确提交给总经理审核 |
| **22** | 验证审核 | 1.提价修改运费单 | 系统正确提交给总经理审核 |

# 6.4人员工资管理

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **测试需求** | **操作输入** | **期望输出** |
| **1** | 开始人员工资管理业务验证 | 1.选择人员工资管理 | 正确进入人员工资管理页面 |
| **2** | 验证人员工资单信息 | 1.进入人员工资单管理 | 系统正确显示全部人员工资 |
| **3** | 验证查看快递员工资 | 1.选择查看快递员工资 | 系统正确显示快递员工资 |
| **4** | 验证查看业务员工资 | 1.选择查看业务员工资 | 系统正确显示业务员工资 |
| **5** | 验证查看司机工资 | 1.选择查看司机工资 | 系统正确显示司机工资 |
| **6** | 验证查找快递员工资 | 1. 选择按快递员编号查找工资 | 系统提供编号输入功能 |
| **7** | 验证查找快递员工资 | 1.输入错误编号查找快递员工资 | 系统提示快递员编号有误 |
| **8** | 验证查找快递员工资 | 1.输入正确编号查找快递员工资 | 系统正确显示快递员工资信息 |
| **9** | 验证查找业务员工资 | 1. 选择按业务员编号查找工资 | 系统提供编号输入功能 |
| **10** | 验证查找业务员工资 | 1.输入错误编号查找业务员工资 | 系统提示业务员编号有误 |
| **11** | 验证查找业务员工资 | 1.输入正确编号查找业务员工资 | 系统正确显示业务员工资信息 |
| **12** | 验证查找司机工资 | 1. 选择按司机编号查找工资 | 系统提供编号输入功能 |
| **13** | 验证查找司机工资 | 1.输入错误编号查找司机工资 | 系统提示司机编号有误 |
| **14** | 验证查找司机工资 | 1.输入正确编号查找司机工资 | 系统正确显示司机工资信息 |
| **15** | 验证修改快递员工资 | 1. 选择修改快递员工资 | 系统将快递员工资设为可修改 |
| **16** | 验证修改快递员工资 | 1. 错误修改快递员工资 | 系统提示修改工资错误 |
| **17** | 验证修改快递员工资 | 1. 正确修改快递员工资 | 系统正确保存数据并显示 |
| **18** | 验证修改业务员工资 | 1. 选择修改业务员工资 | 系统将业务员工资设为可修改 |
| **19** | 验证修改业务员工资 | 1. 错误修改业务员工资 | 系统提示修改工资错误 |
| **20** | 验证修改业务员工资 | 1. 正确修改业务员工资 | 系统正确保存数据并显示 |
| **21** | 验证修改司机工资 | 1. 选择修改司机工资 | 系统将司机工资设为可修改 |
| **22** | 验证修改司机工资 | 1. 错误修改司机工资 | 系统提示修改工资错误 |
| **23** | 验证修改司机工资 | 1. 正确修改司机工资 | 系统正确保存数据并显示 |
| **24** | 取消修改快递员工资 | 1，选择取消修改快递员工资 | 系统退回至显示快递员工资页面 |
| **25** | 取消修改业务员工资 | 1，选择取消修改业务员工资 | 系统退回至显示业务员工资页面 |
| **26** | 取消修改司机工资 | 1，选择取消修改司机工资 | 系统退回至显示司机工资页面 |
| **27** | 取消查找快递员工资 | 1，选择取消查找快递员工资 | 系统退回至显示快递员工资页面 |
| **28** | 取消查找业务员工资 | 1，选择取消查找业务员工资 | 系统退回至显示业务员工资页面 |
| **29** | 取消查找司机工资 | 1，选择取消查找司机工资 | 系统退回至显示司机工资页面 |
| **30** | 取消查看快递员工资 | 1. 选择取消查看快递员工资 | 系统退回至显示全部员工工资页面 |
| **31** | 取消查看业务员工资 | 1. 选择取消查看业务员工资 | 系统退回至显示全部员工工资页面 |
| **32** | 取消查看司机工资 | 1. 选择取消查看司机工资 | 系统退回至显示全部员工工资页面 |
| **33** | 取消工资管理 | 1，选择取消工资管理 | 系统退回至主界面 |
| **34** | 验证日志 | 1，进入人员工资管理 | 系统正确生成日志 |
| **35** | 验证日志 | 1，选择查看快递员工资 | 系统正确生成日志 |
| **36** | 验证日志 | 1，正确查找快递员工资 | 系统正确生成日志 |
| **37** | 验证日志 | 1，正确修改快递员工资 | 系统正确生成日志 |
| **38** | 验证日志 | 1，选择查看业务员工资 | 系统正确生成日志 |
| **39** | 验证日志 | 1，正确查找业务员工资 | 系统正确生成日志 |
| **40** | 验证日志 | 1，正确修改业务员工资 | 系统正确生成日志 |
| **41** | 验证日志 | 1，选择查看司机工资 | 系统正确生成日志 |
| **42** | 验证日志 | 1，正确查找司机工资 | 系统正确生成日志 |
| **43** | 验证日志 | 1，正确修改司机工资 | 系统正确生成日志 |
| **44** | 验证审核 | 1，提交修改快递员工资 | 系统提交总经理审核 |
| **45** | 验证审核 | 1，提交修改业务员工资 | 系统提交总经理审核 |
| **46** | 验证审核 | 1，提交修改司机工资 | 系统提交总经理审核 |

# 6.5查看日志

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **测试需求** | **操作输入** | **期望输出** |
| **1** | 开始查看日志业务验证 | 1.选择查看日志 | 正确进入查看日志页面 |
| **2** | 验证查看日志 | 1.进入查看日志 | 系统显示日志列表 |
| **3** | 验证选择日期 | 1.正确选择日期 | 系统正确显示所选日期的日志内容 |
| **4** | 验证取消选择日期 | 1.取消选择日期 | 系统返回日志列表 |
| **5** | 验证退出查看日志 | 1.退出查看日志 | 系统返回主页面 |

# 6.6成本收益管理

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **测试需求** | **操作输入** | **期望输出** |
| **1** | 开始成本收益管理业务验证 | 1.选择成本收益管理 | 正确进入成本收益管理页面 |
| **2** | 验证成本收益数据 | 1.进入成本收益管理 | 系统显示正确成本收益信息 |
| **3** | 验证修改成本收益 | 1.正确修改成本收益 | 系统显示修改后的信息 |
| **4** | 验证修改成本收益 | 1.修改成本收益有误 | 系统提示修改成本收益表有误 |
| **5** | 验证日志 | 1.进入成本收益管理 | 系统生成日志 |
| **6** | 验证日志 | 1.正确修改成本收益 | 系统生成日志 |
| **7** | 验证审核 | 1.正确修改成本收益 | 系统将成本收益单提交给经理审核 |
| **8** | 验证退出 | 1.退出成本收益管理 | 系统退回主页面 |

# 6.7 经营状况管理

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **测试需求** | **操作输入** | **期望输出** |
| **1** | 开始经营状况管理业务验证 | 1.选择经营状况管理 | 正确进入经营状况管理页面 |
| **2** | 验证日期输入 | 1.选择起止日期 | 系统正确显示对应日期捏的经营状况 |
| **3** | 验证日志 | 1.查看经营状况 | 系统生成日志 |
| **4** | 验证审核 | 1. 查看经营状况 | 系统提交给总经理审核 |
| **5** | 验证退出 | 1.退出经营状况管理 | 系统返回主界面 |

# 6.8 账户管理

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **测试需求** | **操作输入** | **期望输出** |
| **1** | 开始账户管理业务验证 | 1.选择账户管理 | 正确进入账户管理页面 |
| **2** | 验证期初建账 | 1.选择期初建账 | 系统正确显示账单条目 |
| **3** | 验证期初建账 | 1.期初建账条目未完整填写 | 系统提示条目不完整 |
| **4** | 验证期初建账 | 1.期初建账条目输入有误 | 系统提示修改账户信息有误 |
| **5** | 验证日志 | 1. 正确期初建账 | 系统生成日志 |
| **6** | 验证审核 | 1. 正确期初建账 | 系统提交经理审核 |
| **7** | 验证退出 | 1.退出账户管理 | 系统退回主界面 |

# 7总经理

# 7.1单据审批

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **测试需求** | **操作输入** | **期望输出** |
| **1** | 验证进入单据审批 | 选择单据审批 | 进入单据审批初始页面(类型，日期，单据状态都默认为所有) |
| **2** | 验证按条件选择单据(有单据) | 查看条件(单据类型，日期，单据状态)  只选择其中两个或一个后选择查询 | 未选择的默认所有，选择的按照选择条件显示单据标题 |
| **3** | 验证按条件选择单据(有单据) | 查看条件全选后选择查询 | 按照条件查询出单据标题 |
| **4** | 验证按条件选择单据(无单据) | 选择查询条件后选择查询 | 显示xx条件下没有单据 |
| **5** | 验证没有按条件找到时无单据确认 | 选择确认 | 进入单据审批初始页面 |
| **6** | 验证单据选择 | 选择单据标题 | 显示的单据内容与标题相符 |
| **7** | 验证单据修改 | 选择单据后显示的单据上做修改  并点击保存 | 系统弹出确认修改框 |
| **8** | 验证单据修改 | 选择单据后显示的单据上没做修改  并点击保存 | 系统弹出是否不做修改 |
| **9** | 验证单据修改保存 | 在确认修改框中选择确认 | 单据的修改后内容和状态都做出正确改变 |
| **10** | 验证不做单据修改确认 | 在不做单据修改后选择确认 | 页面返回至单据标题列表出 |
| **11** | 验证单据修改取消修改 | 在确认修改框中选择取消 | 不保存任何修改，页面返回至单据标题列表出 |
| **12** | 验证批量审批 | 在条件查询后显示的单据标题页面中选择批量审批，勾选多个单据并确认修改 | 单据的修改后内容和状态都做出正确改变 |

# 7.2人员机构管理

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **测试需求** | **操作输入** | **期望输出** |
| 1. **1** | 验证进入人员机构管理 | 选择进入人员机构管理 | 显示初始化的人员机构管理页面 |
| 1. **2** | 验证显示所有人员 | 选择所有人员 | 显示所有员工和员工所属机构 |
|  | 验证显示所有机构 | 选择所有机构 | 显示所有机构和机构下所有员工及信息 |
|  | 验证所有员工后机构修改 | 选择修改人员所属机构 | 显示所有机构列表 |
|  | 验证机构选择 | 选择机构 | 系统显示确认框 |
|  | 验证确认修改 | 选择确认修改 | 系统提示保存成功，并修改了人员机构 |
|  | 验证放弃修改 | 选择放弃修改 | 系统不保存任何信息，返回值所有员工列表或所有机构列表(根据之前选择) |

# 7.3日志查看

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **测试需求** | **操作输入** | **期望输出** |
| **1** | 验证进入日志查看 | 选择日志查看 | 进入初始化日志查看页面 |
| **2** | 验证日期列表 | 选择日期列表 | 系统返回正确日期列表 |
| **3** | 验证日期选择 | 选择日期列表中日期 | 系统正确返回日期当天的日志列表 |
| **4** | 验证日志列表中日志查看 | 选择日志列表中的日志 | 系统返回正确的日志内容 |
| **5** | 验证查看其它日志 | 在4后选择查看其它日志 | 系统返回之前的日志列表 |

# 7.4常量制定

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **测试需求** | **操作输入** | **期望输出** |
| **1** | 验证进入常量制定 | 选择常量制定 | 进入常量制定初始化页面(返回有城市列表) |
| **2** | 验证城市选择 | 选择城市列表中的两个城市并确定 | 返回常量输入列表 |
| **3** | 验证城市选择 | 选择城市列表中的一个或不选并确定 | 系统提示请选择两个城市 |
| **4** | 验证常量输入 | 在常量输入列表中距离小于两城市直线距离 | 系统提示距离过小并返回空白常量输入列表 |
| **5** | 验证常量输入 | 在常量输入列表中距离非数字 | 系统提示格式错误并返回空白常量输入列表 |
| **6** | 验证常量输入 | 在常量输入列表中价格非数字 | 系统提示格式错误并返回空白常量输入列表 |
| **7** | 验证取消输入 | 在常量输入列表后选择取消输入 | 系统返回至常量制定初始化页面(返回有城市列表) |
| **8** | 验证输入确认 | 没有填写完列表所有输入便确认保存 | 系统提示请填写完列表并在确认提示后返回刚才有填写内容的输入列表 |
| **9** | 验证输入确认 | 填写完列表所有输入并确认保存 | 系统返回是否保存 |
| **10** | 验证保存 | 选择保存制定 | 系统保存修改提示保存完成 |

# 7.5薪资制定

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **测试需求** | **操作输入** | **期望输出** |
| **1** | 验证进入薪资制定 | 选择薪资制定 | 进入薪资制定初始化页面(包含人员列表) |
| **2** | 验证人员选择 | 在人员列表中选择 | 返回人员薪资信息 |
| **3** | 验证修改方式选择 | 在修改方式中选择按月还是计次还是提成薪资 | 返回正确填写列表 |
| **4** | 验证薪资输入 | 在填写列表中输入非数字薪资并选择保存 | 系统提示格式错误并返回空白填写列表 |
| **5** | 验证薪资输入 | 在填写列表中输入数字薪资并选择保存 | 系统提示是否确认修改 |
| **6** | 验证取消输入 | 在输入列表后选择取消输入 | 系统返回至薪资制定初始化页面(包含人员列表) |
| **7** | 验证保存修改 | 在确认修改框中选择确认 | 系统提示保存成功并返回薪资制定初始化页面(包含人员列表) |
| **8** | 验证放弃修改 | 在确认修改框中选择放弃 | 系统不做任何保存并返回至已有填写的填写列表 |

# 8 管理员

# 8.1用户管理

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **测试需求** | **操作输入** | **期望输出** |
| **1** | 验证进入用户管理 | 选择用户管理 | 返回初始化用户管理页面(包含用户列表) |
| **2** | 验证用户选择 | 在用户列表中选择用户 | 返回提示信息修改还是权限修改选择 |
| **3** | 验证选择信息修改 | 选择信息修改 | 返回信息输入列表 |
| **4** | 验证选择权限修改 | 选择权限修改 | 返回权限列表 |
| **5** | 验证信息输入 | 选择信息输入并选择保存 | 系统提示是否确认 |
| **6** | 验证取消输入 | 在输入列表后选择取消输入 | 系统返回至2 |
| **7** | 验证保存修改 | 在确认修改框中选择确认 | 系统提示保存成功并返回初始化用户管理页面(包含用户列表) |
| **8** | 验证放弃修改 | 在确认修改框中选择放弃 | 系统不做任何保存并返回至已有填写的填写列表 |
| **9** | 验证权限选择 | 在权限列表中选择权限并保存 | 系统提示是否确认 |

# 8.2人员信息录入

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **测试需求** | **操作输入** | **期望输出** |
| **1** | 验证进入人员信息录入 | 选择人员信息录入 | 返回人员信息录入页面(包含输入列表) |
| **2** | 验证输入确认 | 没有填写完列表所有输入便确认保存 | 系统提示请填写完列表并在确认提示后返回刚才有填写内容的输入列表 |
| **3** | 验证输入确认 | 填写格式有错误便确认保存 | 系统提示格式有错误并在确认提示后返回刚才有填写内容的输入列表，并标记错误 |
| **4** | 验证输入确认 | 即没填写完也有格式错误便确认保存 | 系统提示请填写完列表并在确认提示后返回刚才有填写内容的输入列表 |
| **5** | 验证信息输入 | 选择信息输入并选择保存 | 系统提示是否确认 |
| **6** | 验证取消输入 | 在输入列表后选择取消输入 | 系统返回至2 |
| **7** | 验证保存修改 | 在确认修改框中选择确认 | 系统提示保存成功并返回初始化用户管理页面(包含用户列表) |
| **8** | 验证放弃修改 | 在确认修改框中选择放弃 | 系统不做任何保存并返回至已有填写的填写列表 |
| **9** | 验证权限选择 | 在权限列表中选择权限并保存 | 系统提示是否确认 |

# 8.3业务城市管理

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **测试需求** | **操作输入** | **期望输出** |
| **1** | 验证进入业务城市管理 | 选择业务城市管理 | 系统返回初始化业务城市管理页面(含有操作选择列表) |
| **2** | 验证进入录入城市 | 在操作列表中选择录入城市 | 系统返回全过城市列表 |
| **3** | 验证进入删除城市 | 在操作列表中选择城市 | 系统返回已有业务城市列表 |
| **4** | 验证录入(删除)城市选择 | 在全国城市列表中没有选择就保存 | 系统提示请选择城市 |
| **5** | 验证录入(删除)城市选择 | 在全国城市列表中选择城市并保存 | 系统返回确认保存选择框 |
| **6** | 验证取消录入(删除) | 在选择列表后选择取消选择 | 系统返回至1 |
| **7** | 验证保存录入(删除) | 在确认修改框中选择确认 | 系统保存修改提示保存成功并返回1 |
| **8** | 验证放弃录入（删除） | 在确认修改框中选择放弃 | 系统不做任何保存并返回至1 |

# 8.4机构管理

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **测试需求** | **操作输入** | **期望输出** |
| **1** | 验证进入机构管理 | 选择机构管理 | 进入初始化机构管理页面(含有机构操作选择) |
| **2** | 验证进入录入机构 | 在操作列表中选择录入机构 | 系统返回机构列表 |
| **3** | 验证进入删除机构 | 在操作列表中选择机构 | 系统返回已有机构列表 |
| **4** | 验证录入(删除)机构选择 | 在机构列表中没有选择就保存 | 系统提示请选择机构 |
| **5** | 验证录入(删除)机构选择 | 在机构列表中选择机构并保存 | 系统返回确认保存选择框 |
| **6** | 验证取消录入(删除) | 在选择列表后选择取消选择 | 系统返回至1 |
| **7** | 验证保存录入(删除) | 在确认修改框中选择确认 | 系统保存修改提示保存成功并返回1 |
| **8** | 验证放弃录入（删除） | 在确认修改框中选择放弃 | 系统不做任何保存并返回至1 |

# 8.5辞职员工处理

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **测试需求** | **操作输入** | **期望输出** |
| **1** | 验证进入辞职员工处理 | 选择辞职员工处理 | 返回初始化员工处理页面(人员列表) |
| **2** | 验证在职人员选择 | 在人员列表中选择在职人员 | 返回所有在职人员列表 |
| **3** | 验证离职人员选择 | 在人员列表中选择离职人员 | 返回所有离职人员列表 |
| **4** | 验证在职人员列表选择人员 | 在职人员列表中选择员工 | 返回提示是否确认更改状态为离职 |
| **6** | 验证取消操作 | 在选择在职人员列表后选择取消选择 | 系统返回至1 |
| **7** | 验证保存操作 | 在确认修改框中选择确认 | 系统保存修改提示保存成功并返回1 |
| **8** | 验证放弃操作 | 在确认修改框中选择放弃 | 系统不做任何保存并返回至1 |