# 三．2.19新建付款单

## 三．2.19.1特性描述

财务人员在需要的时候，通过身份验证后可以新建付款单（包括付款日期、付款金额、付款人、付款账号、条目、备注）

优先级=高

## 三．2.19.2刺激/响应序列

刺激：库存管理人员请求新建付款单

响应：系统可编辑的付款单的界面

刺激：在显示可编辑的付款单的时候，点击取消

响应：系统结束新建付款单任务

刺激：在显示可编辑的付款单的时候，输入付款日期

响应：回显输入的日期，若日期不在系统允许范围，给出警告

刺激：在显示可编辑的付款单的时候，输入付款金额

响应：回显输入的金额，若金额不符合要求，给出警告

刺激：在显示可编辑的付款单的时候，输入付款人

响应：回显输入的付款人

刺激：在显示可编辑的付款单的时候，输入付款账号

响应：回显输入的付款账户，若账户不存在，给出警告

刺激：在显示可编辑的付款单的时候，输入条目

响应：回显输入的条目

刺激：在显示可编辑的付款单的时候，输入备注

响应：回显输入的备注

刺激：在显示可编辑的付款单的时候，点击确认

响应：若信息填写正确且完整(除备注)，系统存储付款单并提示成功，记录系统日志

## 三．2.19.3相关功能需求

|  |  |
| --- | --- |
| 识别码 | 说明 |
| Payment.Start  Payment.Input.Cancel  Payment.Input.Setup  Payment.Input.Amount  Payment.Input.Payer  Payment.Input.Account  Payment.Input.Reason  Payment.Input.Date  Payment.Input.Note | 系统显示可编辑的付款单的界面  用户选择取消编辑后系统关闭付款单的编辑界面，结束新建付款单的任务  用户提交付款单后系统检查填入信息是否正确，参见Payment.Setup  系统回显输入，检查输入，参见Payment.Amount  系统回显输入  系统回显输入，检查输入，参见Payment.Account  系统回显输入  系统回显输入，检查输入，参见Payment.Date  系统回显输入 |
| Payment.Setup.Examine  Payment.Setup.Check.Fail  Payment.Setup.Check.Success | 系统检查输入是否符合要求（参见Payment.Amount，Payment.Account,Payment.Date）和完整（除了备注）  系统检查不通过后，回退到付款单的输入界面，并高亮出不符合的区域  系统检查通过后，把付款单存储到系统中，记录系统日志，提示新建成功，退出任务 |
| Payment.Amount.Examine  Payment.Amount.Fail  Payment.Account.Tips.Overflow  Payment.Account.Tips.Format | 系统检查输入金额是否超出付款账号余额，是否符合格式（正数，可以带小数点）  若检查不通过，在编辑金额的附近给出对应提示  提示输入金额超出付款账号余额  提示输入金额不符合格式 |
| Payment.Account.Examine  Payment.Account.Fail  Payment.Account.Tips.Null | 系统检查输入账户是否存在  若账户不存在，在编辑账户的附近给出提示  提示输入账户不存在 |
| Payment.Date.Examine  Payment.Date.Fail  Payment.Date.Tips.After  Payment.Date.Tips.Before | 系统检查输入的日期是否在今天或之前，是否在系统期初建账日期或之后  若输入的日期不在正常区间，给出对应提示  提示输入的日期在今天之后  提示输入的日期在系统期初建账日期之前 |