供应商库存管理设计

1. 登录
2. **账号密码登录**
3. **软件介绍**
4. 首页
5. **七大功能展示**

要素：

采购（procurement）、配送（Distribution）、仓库（storehouse）、管理（management）、资料（data）、资产报表（AssetsReport）、设置（set）。

1. **待处理业务（Pending service）**

要素：

库存预警、配送提示、今日配送笔数、今日购货笔数、今日收款笔数。

1. **公告（notice）**
2. **出入库折线图（IO line chart）**
3. **关键数据（Critical data）**
4. 采购
5. **采购订单（purchasing order list） （034）**

要素（6）：

采购编号、采购日期、商品名称、商品数量、商品单价、预计到货时间。

1. **采购明细查询（Procurement detail query）（34）**

要素（8）：

采购编号、采购日期、商品名称、商品数量、商品单价、预计到货时间、采购状态、付款状态。

1. **采购跟踪表（Procurement tracking list） （34）**

要素（12）：

采购编号、商品名称、采购日期、采购订单编号、供应商、采购状态、数量、单价、采购额、未入库数量、预计到货时间、最后入库时间。

1. **退货单（goods returned list） （034）**

要素（7）：

采购编号、退货时间、商品名称、商品数量、商品原订购数量、商品金额、退货原因。

1. **智能采购 （Intelligent purchasing）**

要素（5）：

商品、在库量、最低库存、建议采购量、采购在定量。

1. 配送
2. **配送货单（Distribution list）（034）**

要素（6）：

配送编号、配送日期、商品名称、商品数量、商品单价、预计交货时间。

1. **配送明细查询（Distribution detail query）（34）**

要素（8）：

配送编号、配送日期、商品名称、商品数量、商品单价、预计交货时间、配送状态、收款状态。

1. **配送跟踪表（Distribution tracking list）（34）**

要素（12）：

配送编号、商品名称、配送日期、配送订单编号、客户、配送状态、数量、单价、配送额、未出库数量、预计交货时间、最后出库时间。

1. 仓库
2. **调拨单（requisition）（034）**

要素（10）：

单据编号、单据日期、商品编号、数量、规格、单位、调出仓库、调入仓库、制单人、备注。

1. **入库单（godown entry）（034）**

要素（11）：

单据编号、单据日期、仓库、商品编号、商品、数量、金额、供应商、制单人、备注、打印次数。

1. **出库单（Exit list）（034）**

要素（11）：

单据编号、单据日期、仓库、商品编号、商品、数量、金额、客户、制单人、备注、打印次数。

1. **库存盘点（stocking）（34）**

要素（10）：

单据编号、单据日期、仓库、商品编号、商品、规格、单位、数量、制单人、备注。

1. **库存调整（store adjustment）（04）**

要素（8）：

单据编号、单据日期、仓库、商品编号、商品、数量、制单人、备注。

1. **库存状态查询（Inventory status query）（4）**

要素（7）：

日期、仓库、商品编号、商品名称、规格、单位、数量。

1. 管理
2. **客户管理（customer management）（01245）**

要素（6）：

客户编号、客户类别、客户名称、联系人、联系方式、账户。

1. **供应商管理（SupplierVendor Management ）（01245）**

要素（6）：

供应商编号、供应商类别、供应商名称、联系人、联系方式、账户。

1. **商品管理（merchandise control）（01245）**

要素（5）：

商品编号、商品类别、商品名称、仓库、商品数量、商品单价。

1. **仓库管理（store management）（012）**

要素（3）：

仓库编号、仓库名称、仓库状态。

1. **配送地址管理（Distribution address management）（0124）**

要素（4）：

配送地址、联系人、联系方式、邮政编码。

1. 资料
2. **收款单（voucher）（034）**

要素（7）：

日期、单据编号、客户、资金类别、收款金额、优惠金额、备注。

1. **付款单（advice of payment）（034）**

要素（7）：

日期、单据编号、供应商、资金类别、付款金额、优惠金额、备注。

1. **核销单（Verification list）（034）**

要素（8）：

日期、单据编号、核销单据、已核销金额、未核销金额、本次核销金额、资金类别、备注。

1. **其他收入单（Other income list）（03）**

要素（5）：

日期、单据编号、资金类别、金额、备注

1. **其他支出单（Other expenditure list）（03）**

要素（5）：

日期、单据编号、资金类别、金额、备注

1. **资金转账单（Fund transfer bill）（034）**

要素（4）：

转出账户、转入账户、金额、备注。

1. 资产报表
2. **支出报表（Expense report）（34）**

要素（5）：

日期、单据编号、资金类别、金额、备注。

1. **应付账款明细表（schedule of account payable）（34）**

要素（5）：

日期、单据编号、供应商、应付账款金额、备注。

1. **应收账款明细表（schedule of account receivable）（34）**

要素（5）：

日期、单据编号、客户、应收账款金额、备注。

1. **客户对账单（Customer statement）（34）**

要素（7）：

日期、单据编号、客户、来往交易、已收金额、应收账款余额、备注。

1. **供应商对账单（Vendor statement）（34）**

要素（7）：

日期、单据编号、供应商、来往交易、已付金额、应付账款余额、备注。

1. **其他收支明细表（Other income statement）（34）**

要素（5）：

日期、单据编号、资金类别、金额、备注。

1. **利润表（income statement）**

要素（4）：

编制日期、项目、行次、金额。

1. 营业收入

减：管理费用

营业成本

资产减值损失

1. 营业利润

加：营业外收入

减：营业外支出

1. 利润总额

减：所得税费用（税率默认25%）

1. 净利润
2. 设置
3. **系统参数设置（System parameter setting）**

要素：

**（1）基础参数**

公司名称、公司地址、公司电话、公司传真、公司邮编。

**（2）功能参数**

日期编码格式、商品编码格式、税率

1. **权限设置（Permission setting）**

要素：

成员编号、真实姓名、职位、负责模块、联系方式、账户。

1. **操作日志（Operation log）**

要素：

日期、姓名、操作类型、日志。

1. 备注
2. **名词解释**

**规格、单位：**商品的存放方式，如：**10\*10 箱**，一箱中装有100个商品，一共10层、每层10个。

**收入金额、支出金额、优惠金额：**收入单和支出单中的支付金额与收入金额为实际金额，优惠金额是商品实际金额减去收支金额的值。

1. **参考文献**

《基于JAVA的供应商库存管理系统》http://www.doc88.com/p-5167811663156.html

《使用VC/MFC打印(Print)》https://blog.csdn.net/gxj1680/article/details/5973699

1. **发现问题**

**7.8**

**问题**：资金在企业存在两种状态：银行存款和库存现金，如何解决。

**方案**：涉及资金的流动都明确资金的类别

1. **注意事项**

**最后一次更新：18-7-11-22**