生产管理系统介绍及操作指南

深圳市鸿电创科信息技术有限公司

售前支持电话：15999667982(微信同号)
QQ: 664711737

目 录

生产管理系统介绍及操作指南 1
第 1 章 概 述 3
1.1. 目的 3
1.2. 范围 3
1.3. 关键词标识 3
1.4. 系统概述 4
第 2 章 功能介绍 5
第 3 章 功能操作 11
3.1. 产品及原材料管理 11
3.1.1 商品注册 11
3.1.2 商品信息(库存) 20
3.2. 采购管理 22
3.2.1 制定原材料采购单 22
3.2.2 采购单审批 25
3.2.3 原材料入库 27
3.2.4 入库单审批 29
3.2.5 缺货表 31
3.2.6 供应商管理 31
3.3. 仓库管理 31
3.3.1 库存盘点 31
3.3.2 盘点审批 33
3.3.3 库存查询 34
3.4. 财务管理 35
3.4.1 结算中心 35
3.4.2 工人工资统计 38
3.5. 生产管理 38
3.5.1 生产管理 38
3.5.2 工序入库 43
3.5.3 工序入库归档 46
第 4 章 手机端操作 49
4.1. 员工工序入库 49
4.2. 员工工序查询 51
4.3. 工序审批 52
4.4. 成品入仓 54

第 1 章 概 述

1.1. 目的

- 规范生产单流水作业。
- 规范生产线工人工序登统、精准计件工资统计。
- 规范成品生产原材料管控。
- 规范原材料采购、库存管理
- 规范财务结算。

1.2. 范围

适用服装、成套设备、电商贸易、跨境电商、鞋帽、电子产品、来料加工等行业，通过采购原材料或者元器件，组装成成品的行业。

适用于流水线作业模式的企业，计件模式计算员工工资。

1.3. 关键词标识

序号	关键词	描述
1.	角色	角色就是一个工作组，可以定义为一个部门里相同级别、相同工作范围的一组人群。
2.	系统管理员	管理整个软件的数据、保证整个软件系统正常运行一个虚拟岗位工作人员。出现数据异常或者数据需要做手工的修正，可以通过系统管理员去完成。
3.	客户端	安装在终端 PC 上的应用软件，数据保存在远程服务器上，英文 Client。
4.	服务器	存放数据库，从事数据维护、运营、存储的电脑，服务器的配置跟客户都安会有所不同，在数据安全性、宕机处理、数据灾备等性能方面，比普通电脑强很多。英文 Server。
5.	UI	User Interface(用户界面)的简称。我们所见的软件、APP 等人机交互的界面，都称之为 UI。
6.	派单	生产单创建好后，此时还是草稿状态。只有通过派单操作后，才能送到到生产环节，此时生产线员工才能正式进行生产。
7.	归档	派出去的生产单任务完成后，对生产单进行结束的操作，简称归档。 在采购单、入库单中的归档，表示审批。
8.	过滤	在现有的数据中，根据一定的条件进行进一步的筛选，就是过滤。英文 filter。
9.	模糊查询	根据不完整的信息内容进行大范围的数据检索，叫做模糊查询。网上搜索引擎里会用到部分数据库的模糊查询机制。
10.	在途库存	制定采购单后，商品就有了在采购中的库存，简称在途库存。
11.	可用数量	可用数量是库存管理中的概念，就是目前仓库中，该商品的正

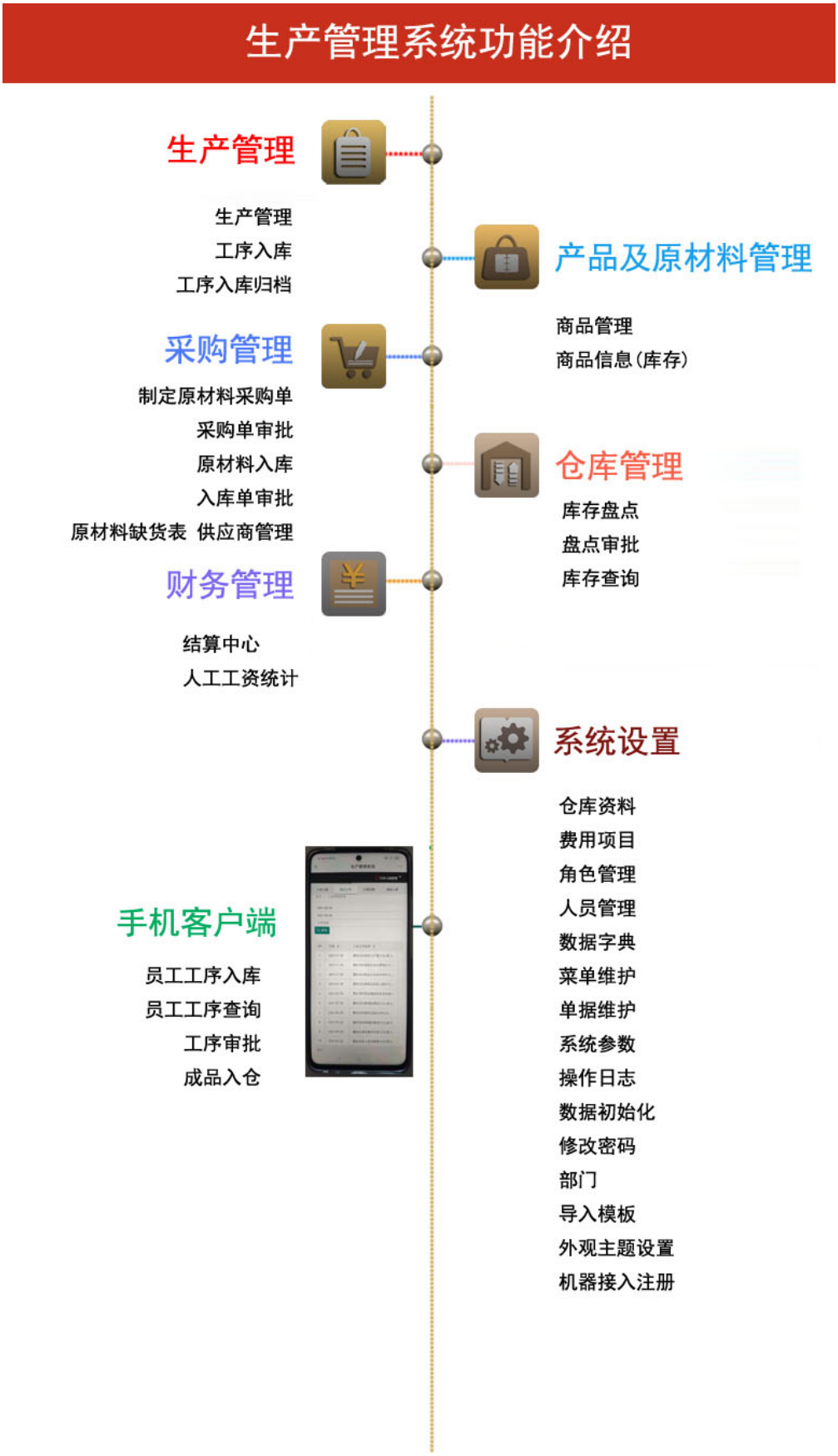
		常良好备用库存的数量状态。各种出库、借用、领用等操作会减少可用数量，入库、归还等操作会增加可用数量。
12.	占用数量	占用数量数据出库环节中的中间业务流程的一个临时占用账面库存的一个数量。
13.	成品	由各种原材料组装而成后最后生产出来的商品，就是成品。
14.	原材料	单个独立的物件和材料。
15.	款号	某一个成品的生产工序，总称为款号。一个款号对应一套生产工序环节，某一个成品，可能就是颜色、大小不一致，但是其生产工序是一致的，即对应同一个款号。
16.	工序	各种业务产生的通知，简称 Message。例如入库单新创建后就会产生一个待入库审批单的消息。
17.	导入模板	为了方便数据批量从文件导入到系统中而制定的一个数据导入规范格式，在模板里定义各个字段内容所在的列序号后，导入时就会根据位置自动获取制定位置的数据到对应字段中。
18.	导航菜单	工具栏上的一个功能，点一下可以隐藏左边的菜单面板，再点一下又显示出来。目的就是为了增大数据显示区域。

1.4. 系统概述

该生产管理系统集成品、原材料、生产单、工序、工资、原材料进销存、财务于一体，电脑软件和手机客户端于一体。

本系统采用大型数据库进行数据存储，支持大容量二进制数据，支持大并发，具有安全性高、稳定性强、运行速度快等特点，系统模块包括生产管理、成品及原材料、采购管理、仓库管理、财务管理等模块。

第 2 章　功能介绍


生产管理系统功能介绍
生产管理
生产管理
工序入库
工序入库归档
采购管理
制定原材料采购单
采购单审批
原材料入库
入库单审批
原材料缺货表 供应商管理
财务管理
结算中心
人工工资统计
手机客户端
员工工序入库
员工工序查询
工序审批
成品入仓
产品及原材料管理
商品管理
商品信息(库存)
仓库管理
库存盘点
盘点审批
库存查询
系统设置
仓库资料
费用项目
角色管理
人员管理
数据字典
菜单维护
单据维护
系统参数
操作日志
数据初始化
修改密码
部门
导入模板
外观主题设置
机器接入注册

■系统架构—本地部署

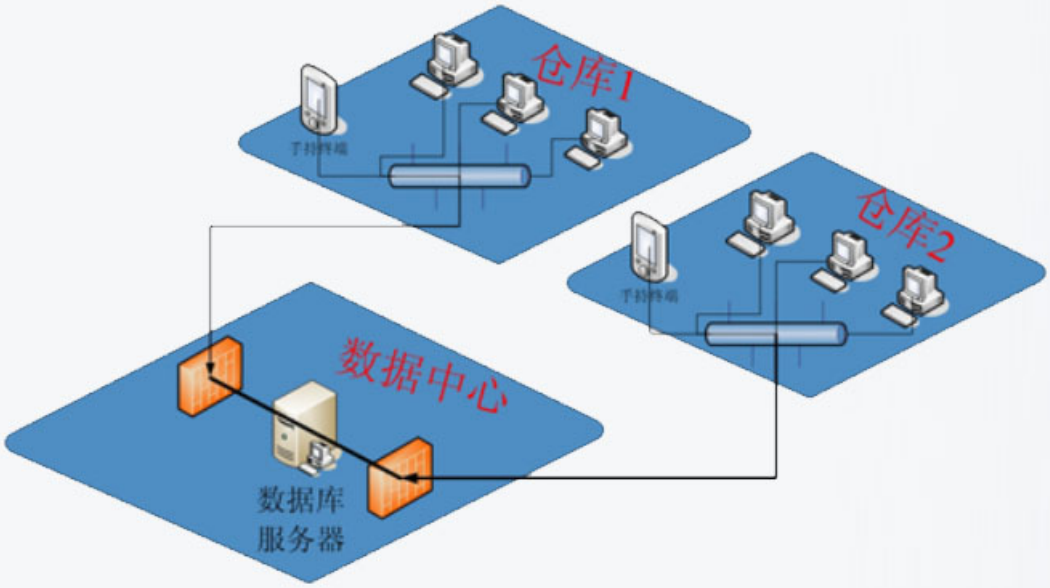
一个数据中心、一个数据库；

多个人员同时使用；

局域网、广域网、云服务器范围内使用；

数据库定期备份，操作系统磁盘自动镜像；

手机客户端进行流水工序登记；



■支持主流数据库

多仓库、多车间、多产品、多流水线生产经营模式，系统支持主流数据：Oracle、Sqlserver、DB2.....

ORACLE

SQL Server 2005 Express Edition

DB2

持续增加中...

■系统架构—主流框架

采用主流的移动APP框架风格；

所有的菜单、界面都可以自定义；

每个功能都可以定义为角色组、设置权限控制；

每个操作都有日志记录；

■商品及原材料管理

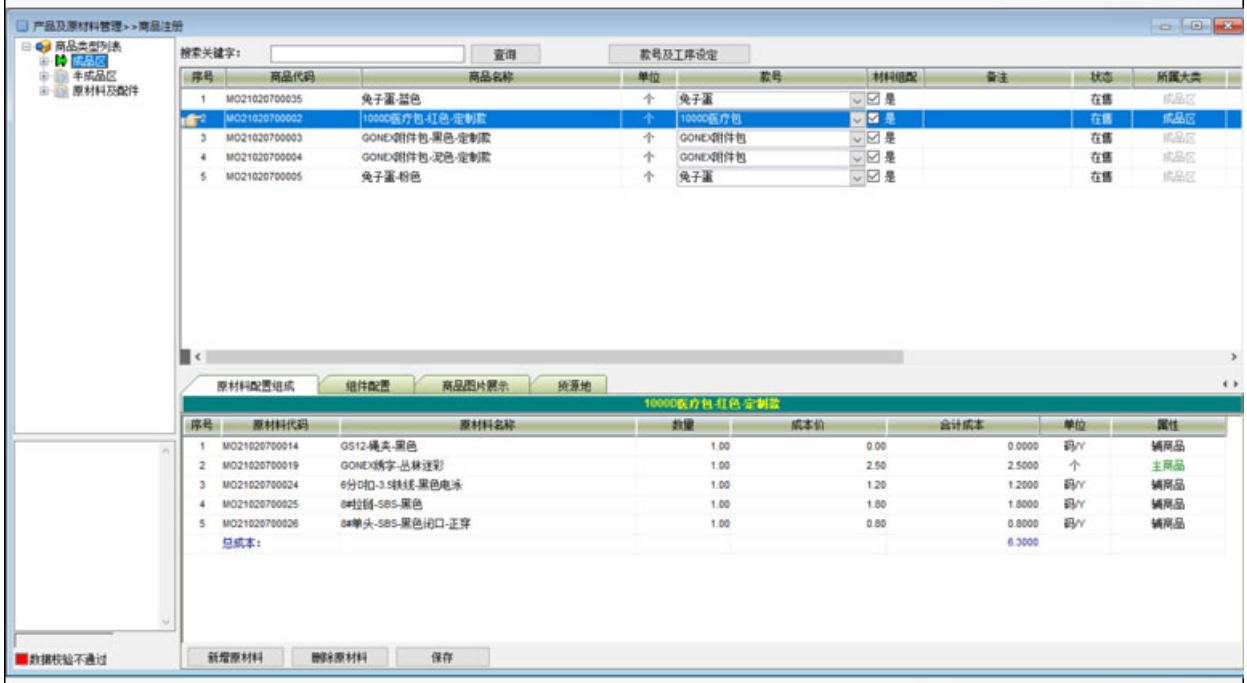
设置成品；

设置原材料；

定义好成品和原材料的生产比例关系；

设置好生产的款号和工序。

定义好成品和款号的对应关系。

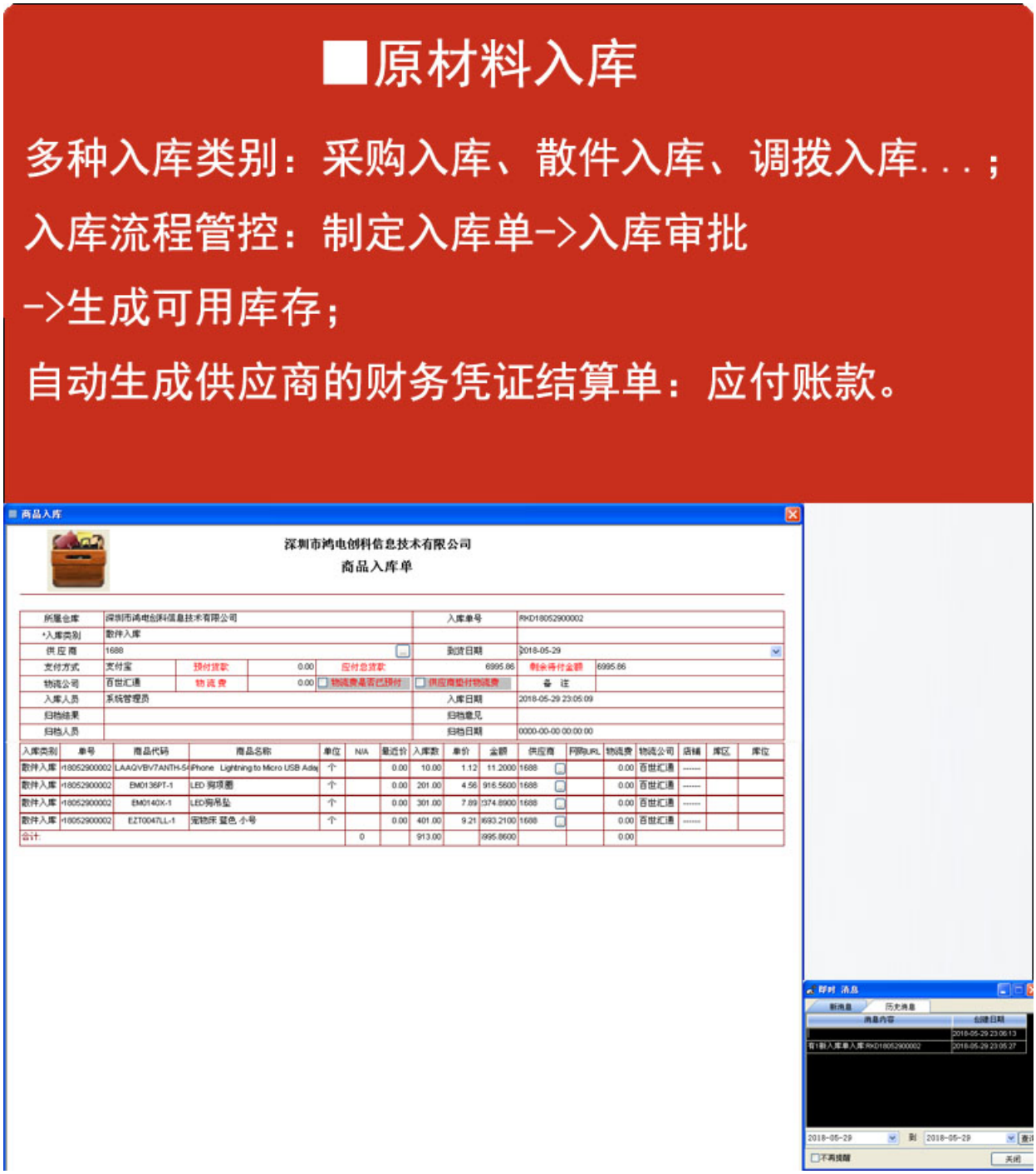


■系统功能介绍—采购管理

每个商品都可以设定多个供应商以及供货价格，网络采购的还可以设置其链接地址；

流程管控：制定采购单->采购审批->生成在途库存->商品入库->入库单归档->在途库存转为可用库存；

及时消息提醒，系统采购主管审批新采购单；



第 3 章　功能操作

3.1.　产品及原材料管理

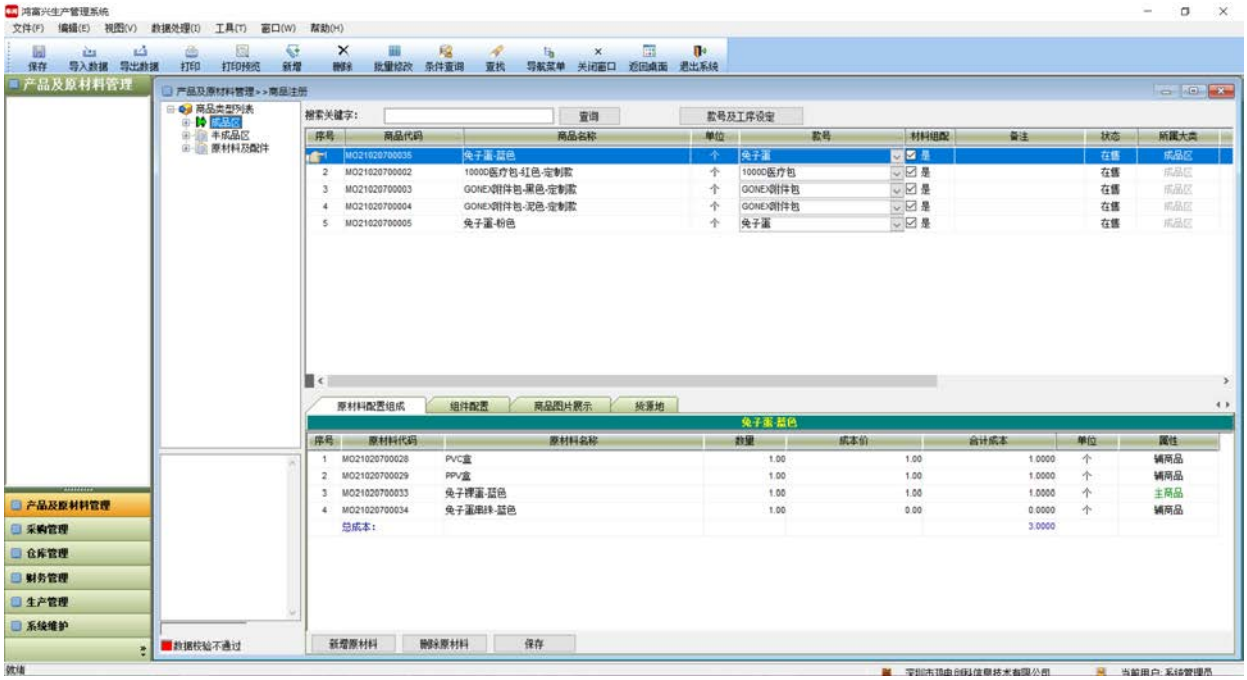
3.1.1 商品注册

- 功能：

定义类目，维护成品和原材料、定义款号和工序、设置成品和原材料的比配、设置成品和原材料的图片。

- **主界面：**

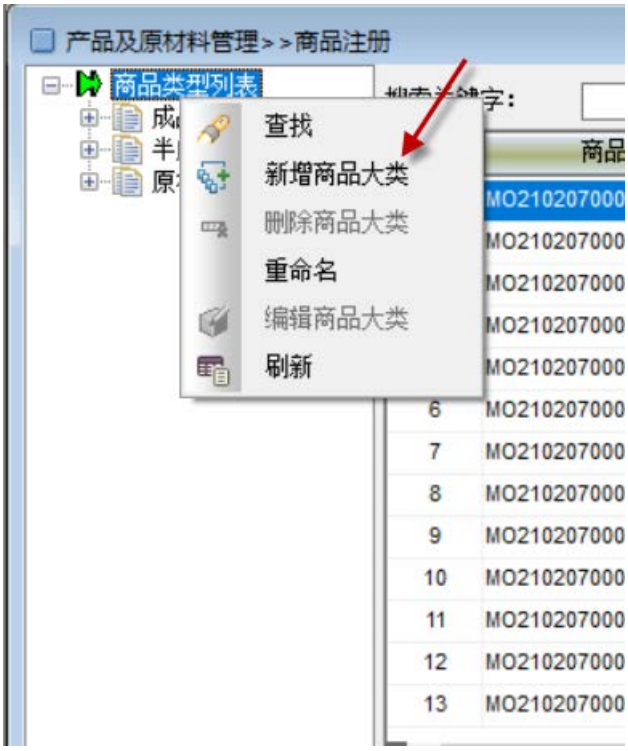
  进入商品管理->商品注册：



- **操作方法：**

✓ **定义类目：**

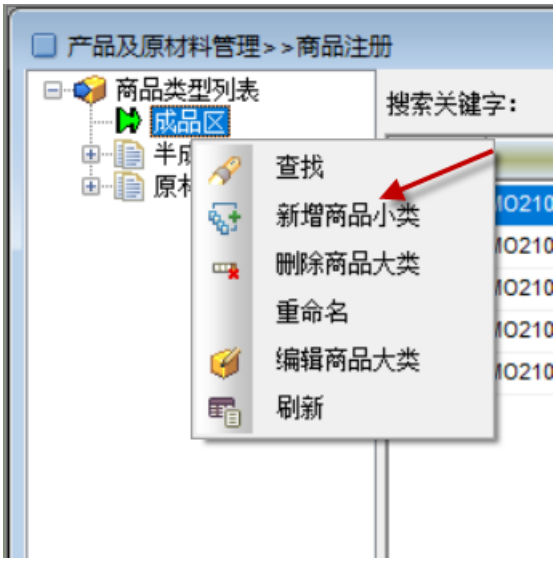
鼠标右键‘商品类型列表’目录树，弹出菜单，选择‘新增商品大类’：

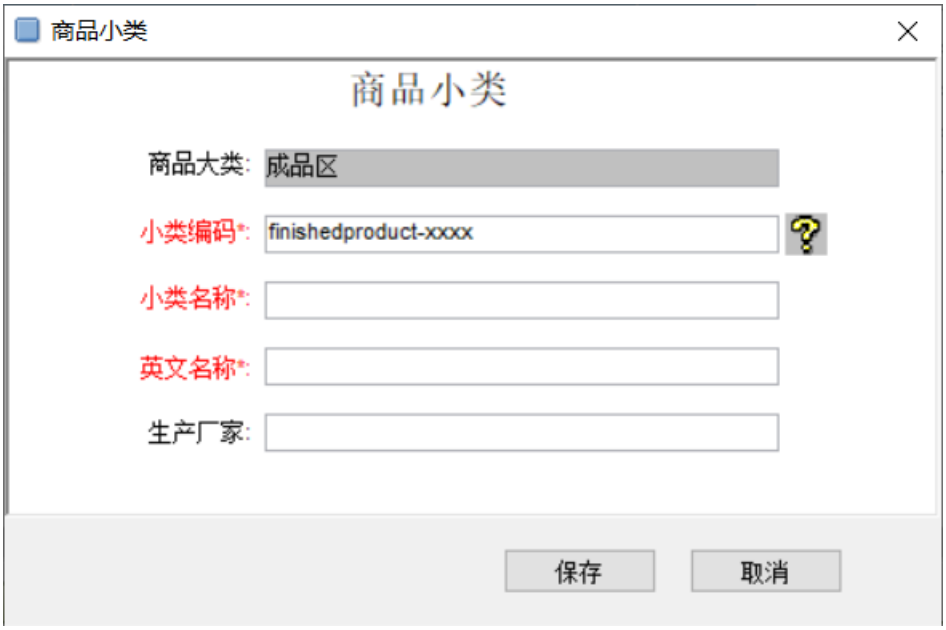


填写大类编码、大类名称、英文名称信息后，点‘保存’按钮。

✓ 定义子类

鼠标右键‘商品类型列表’目录树中的大类，弹出菜单，选择‘新增商品小类’：



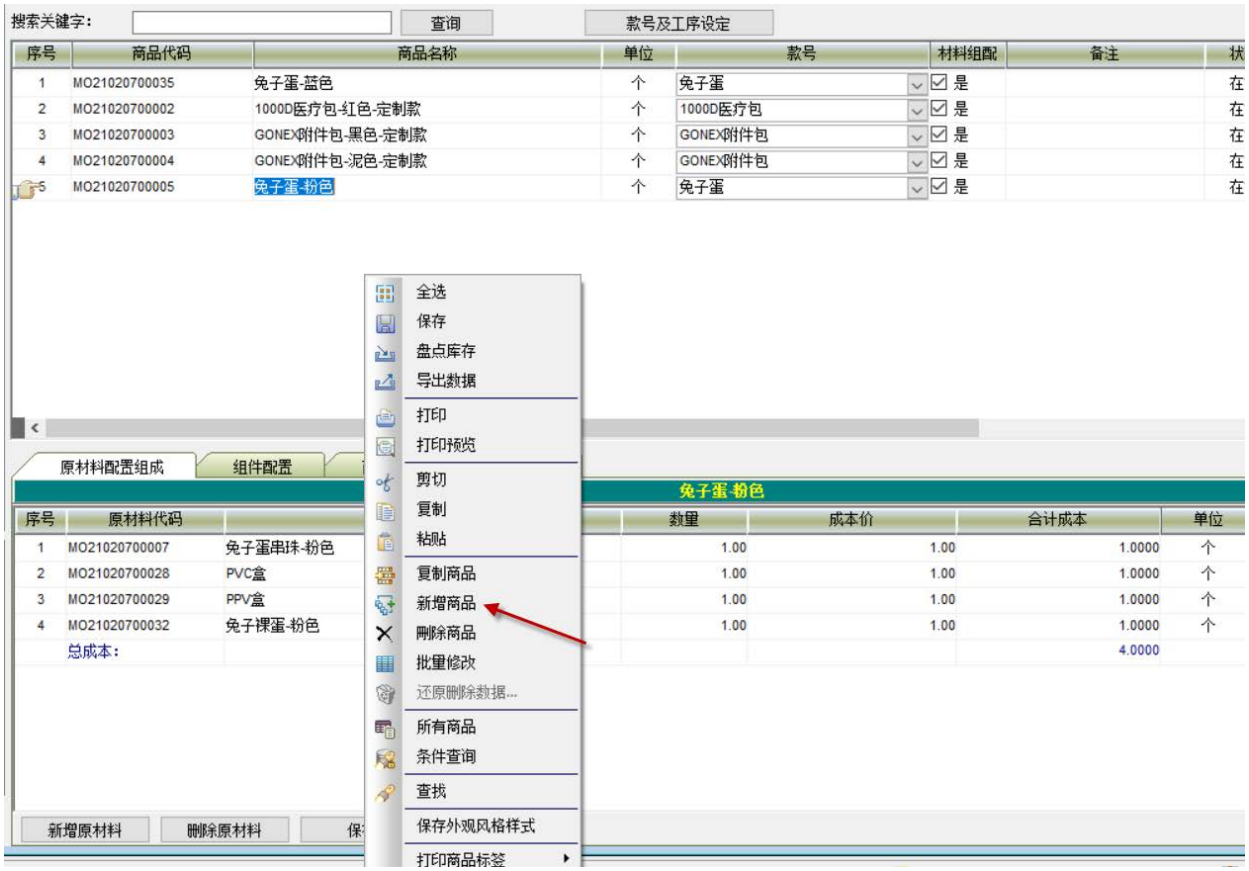


填写小类编码、小类名称、英文名称信息后，点‘保存’按钮。

✓ 编辑商品大类或者小类

鼠标右键要编辑的商品大类或者小类，弹出菜单，选择‘编辑商品大类’或者‘编辑商品小类’。或者直接双击都可以编辑。

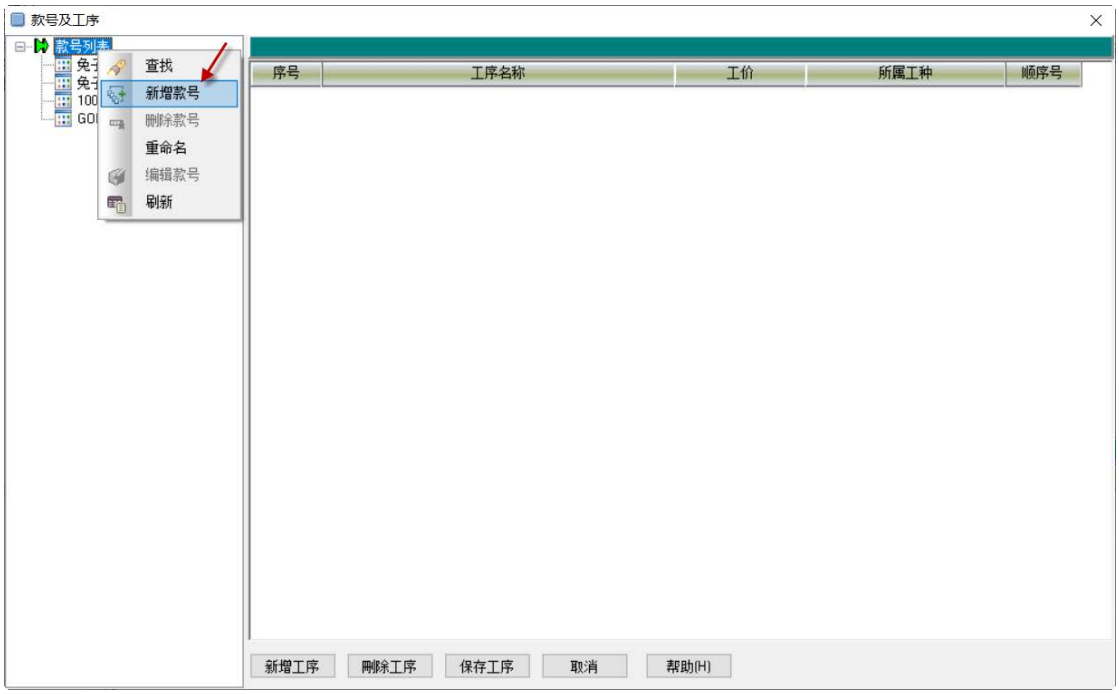
✓ 维护成品和原材料



数据右键，在弹出菜单中选择‘新增商品’，将插入一空行，在空行区域填写商品代码，商品名称，所属大类，所属小类.....，最后点‘保存’按钮。

✓ 定义款号

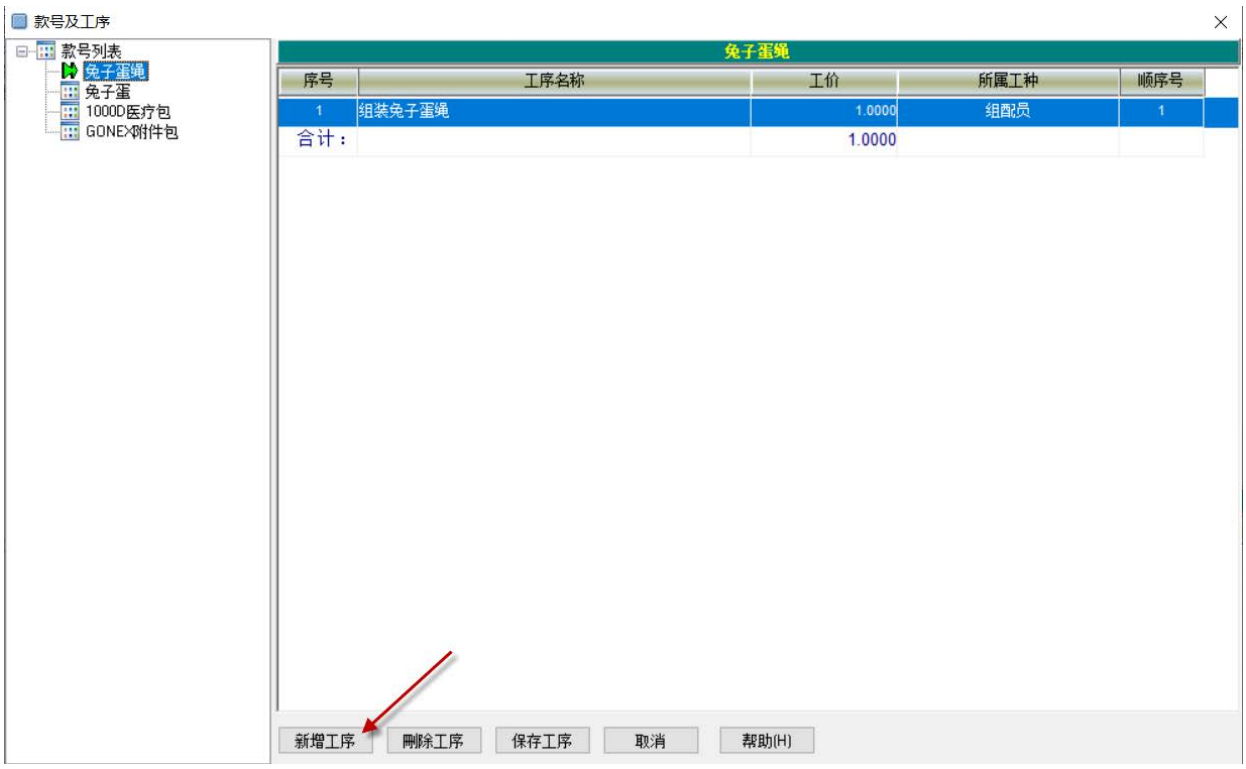
点‘款号及工序设定’按钮：



鼠标右键‘款号列表’，在弹出菜单中选择‘新增款号’。

✓ 设置工序

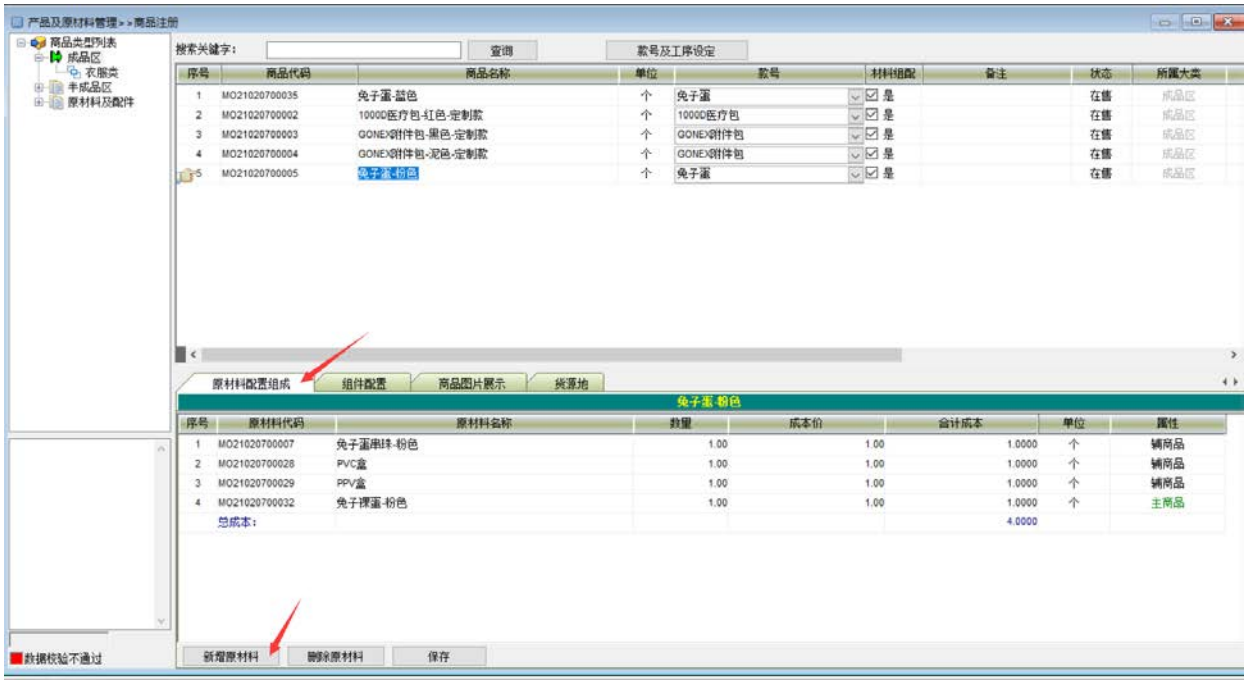
点‘款号及工序设定’按钮：



选中左边款号列表中其中一个款号，例如‘兔子蛋绳’，再右边点‘新增工序’，将新增一行，填写工序名称，最后点‘保存工序’按钮进行保存。

✓ 设置成品和原材料的比例

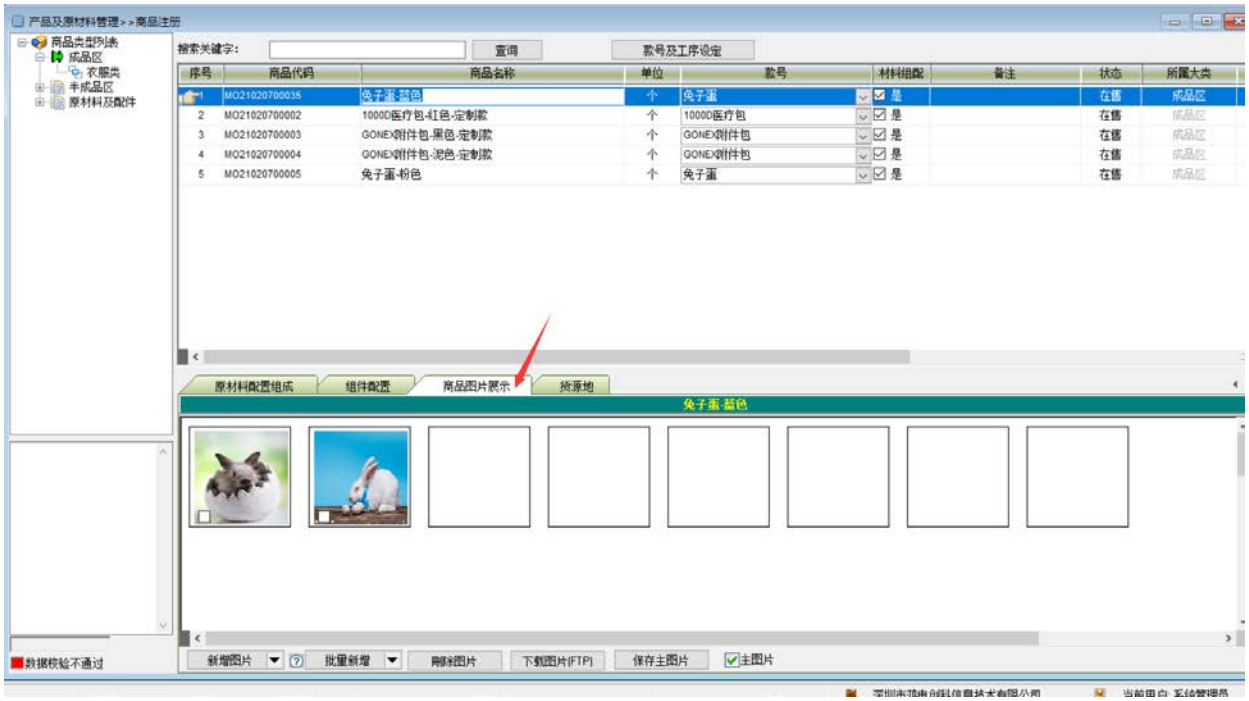
进入商品注册界面：



选中其中一个商品（选中的商品，将在‘原材料配置组成’标题中将会显示），然后点‘新增原材料’按钮，在弹出的商品界面中选择要添加的原材料（按住 **ctrl** 键，可以选中多个原材料），增加原材料后设置好数量、成本价，最后点保存按钮。

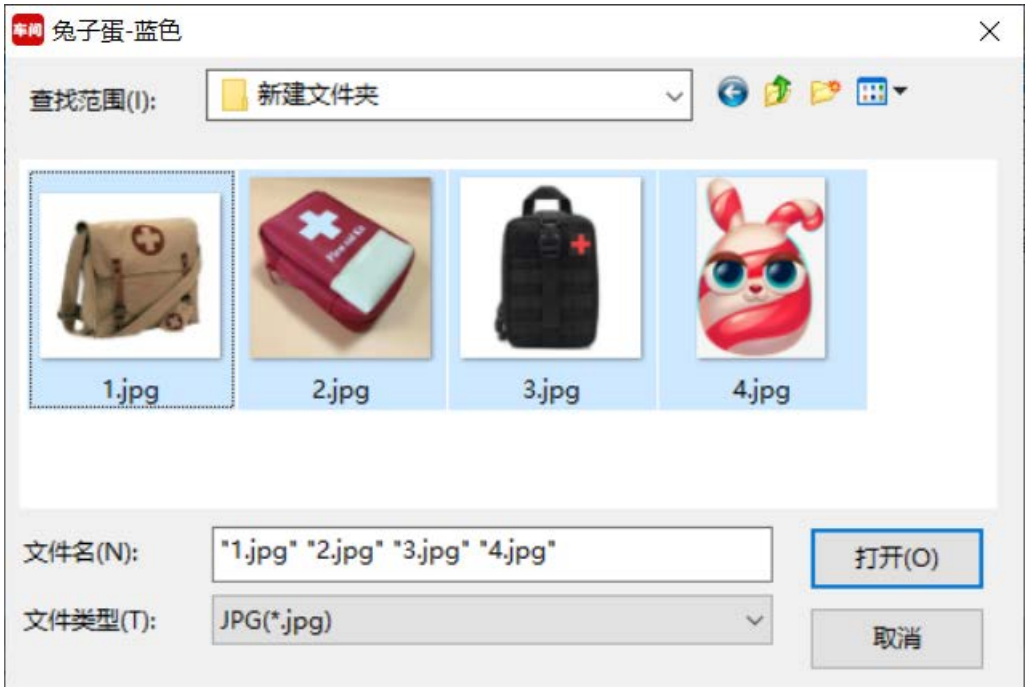
✓ 设置成品和原材料图片

进入商品注册界面：



点新增图片按钮。新增图片有 **2** 中方式，一种是选择本地图片，另一种是选择网络的 **URL** 图片链接地址。

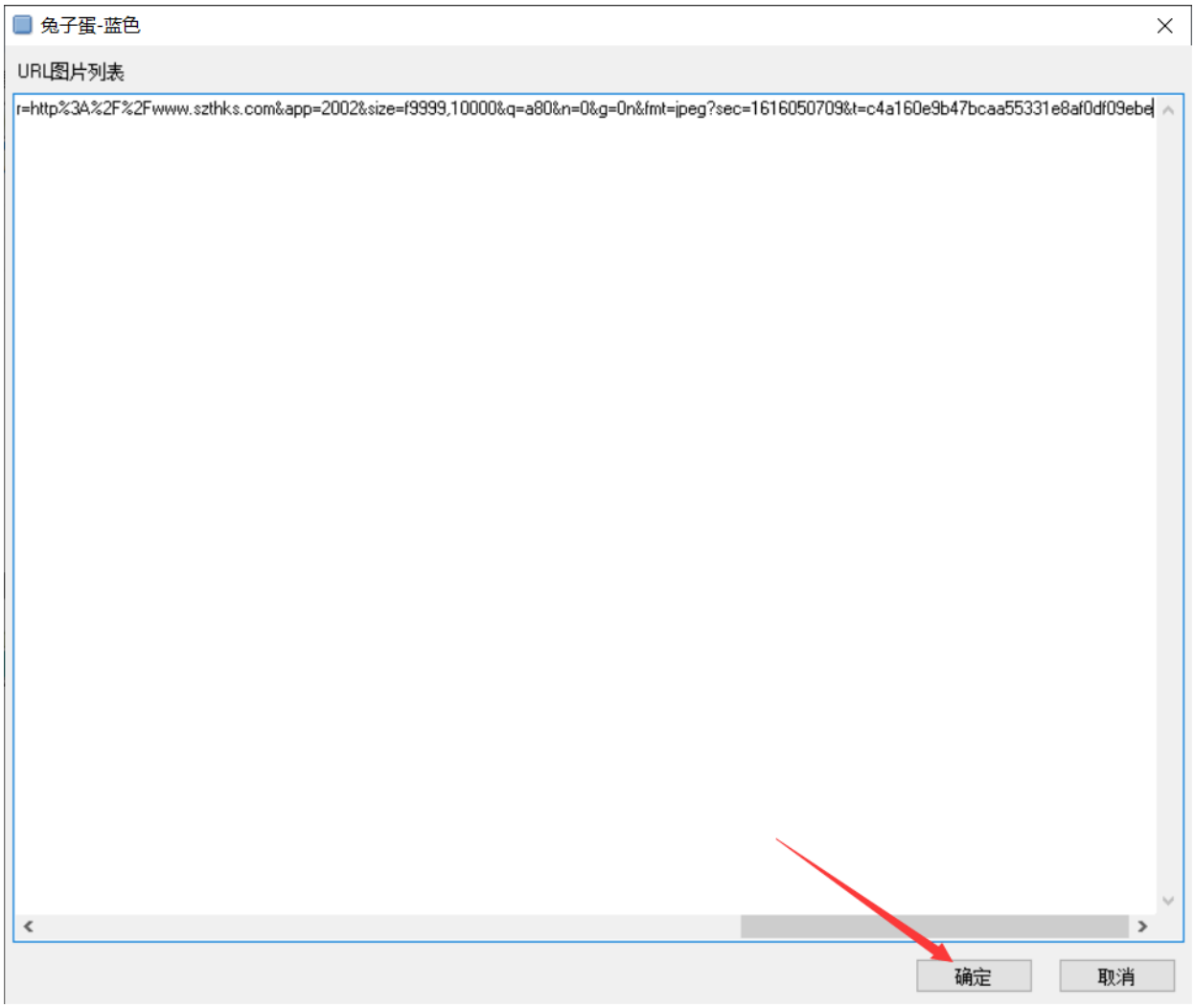
如果是选择本地图片，将弹出选择本地图片的目录位置，选中图片文件后，点确定：



可以一次性选择多张图片。

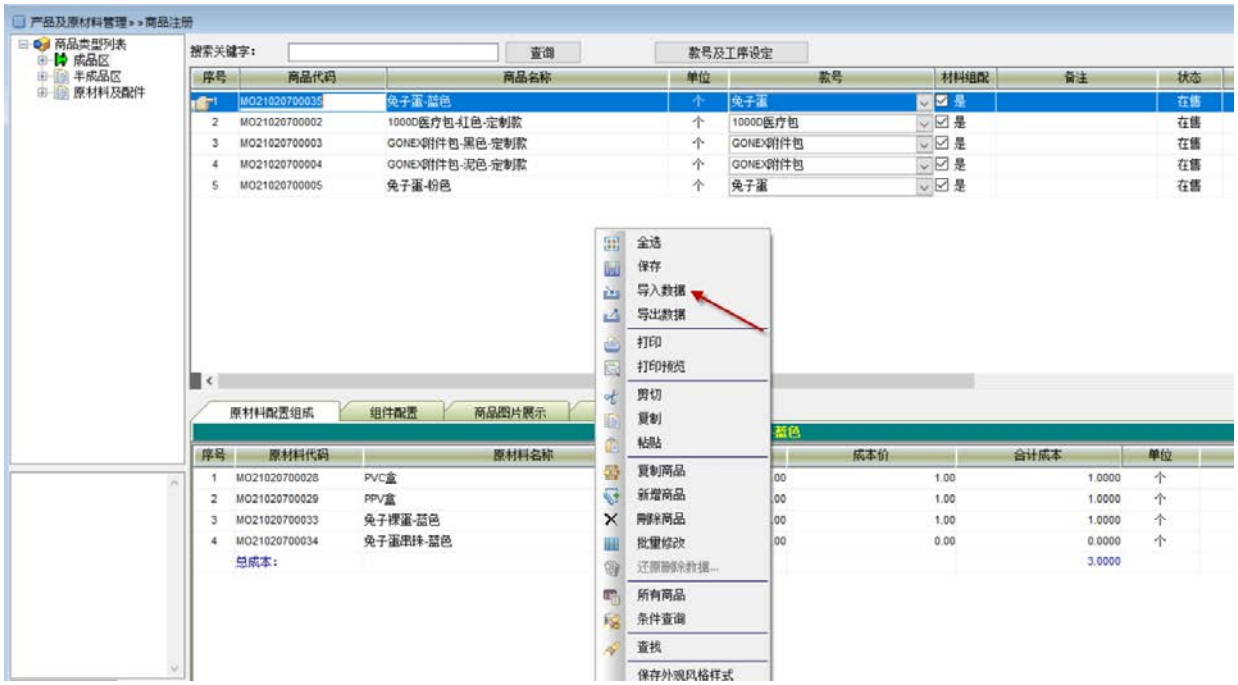
如果是 **URL** 链接地址图片，则输入图片的 **URL** 链接地址，例如：

粘贴到 **URL** 图片列表中（可以多个 **URL** 链接地址一起下载）

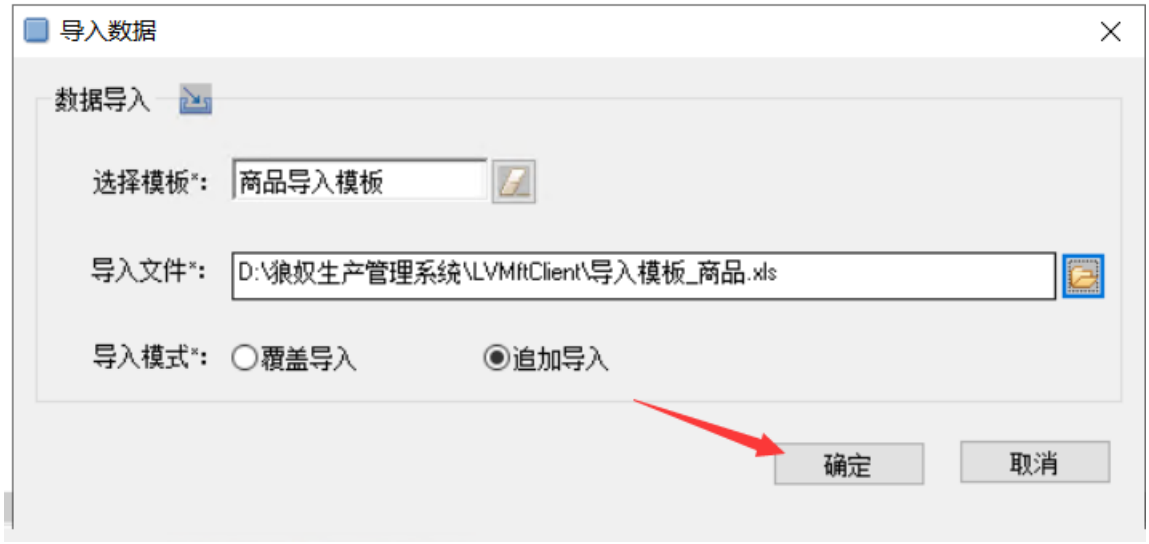

兔子蛋-蓝色
URL图片列表
r=http%3A%2F%2Fwww.szthks.com&app=2002&size=f9999,10000&q=a80&n=0&g=0n&fmt=jpeg?sec=1616050709&t=c4a160e9b47bcaa55331e8af0df09ebe
确定
取消

点‘确定’按钮：

✓ 批量导入商品资料



鼠标右键商品区域任意位置，在弹出菜单中选择‘导入数据’：



选择商品导入模板和导入文件后，点‘确定’即可从 **excel** 文件中导入商品。

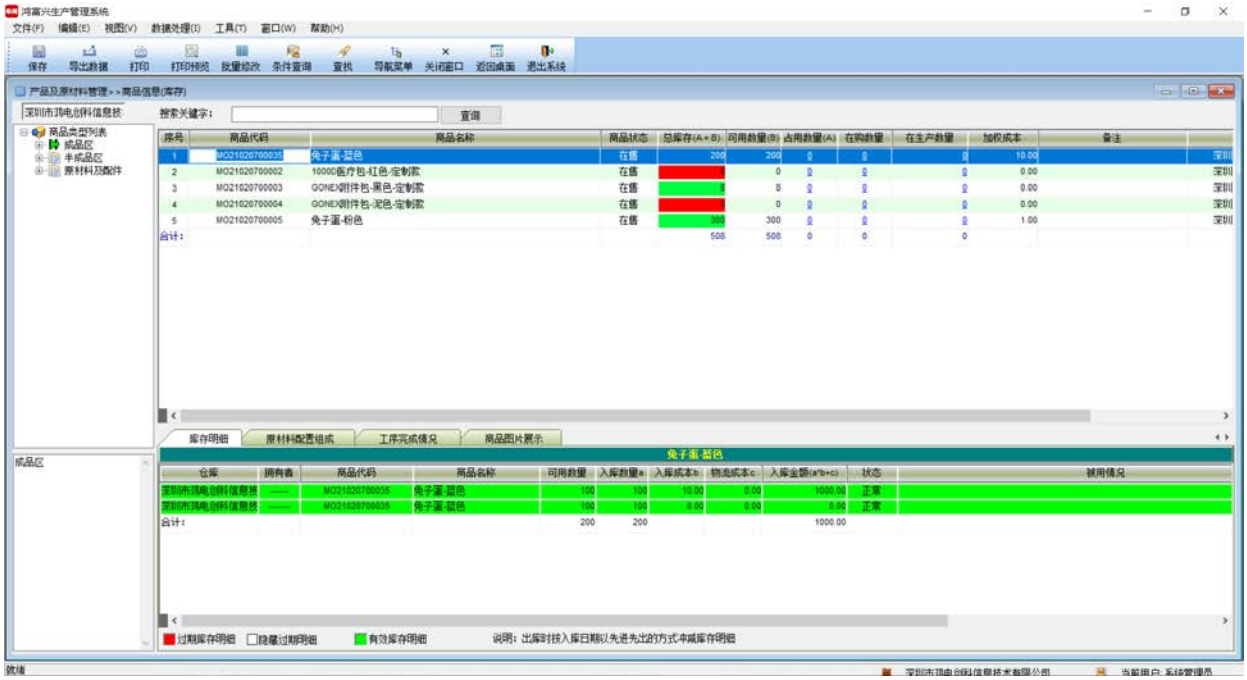
3.1.2 商品信息(库存)

- 功能

  多仓库模式下，设置每个成品或原材料的成本、成品出库。

- 主界面

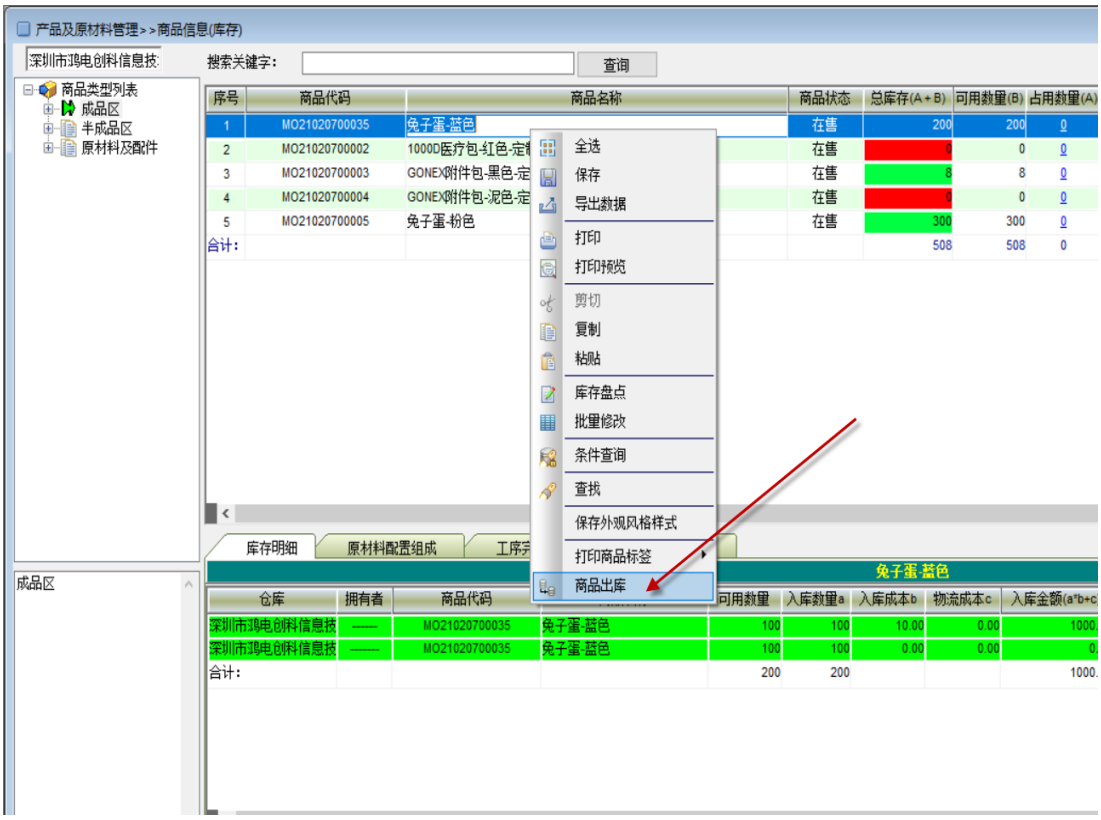
进入商品管理->商品信息(库存)：



- 操作方法
  - ✓ 设置成本

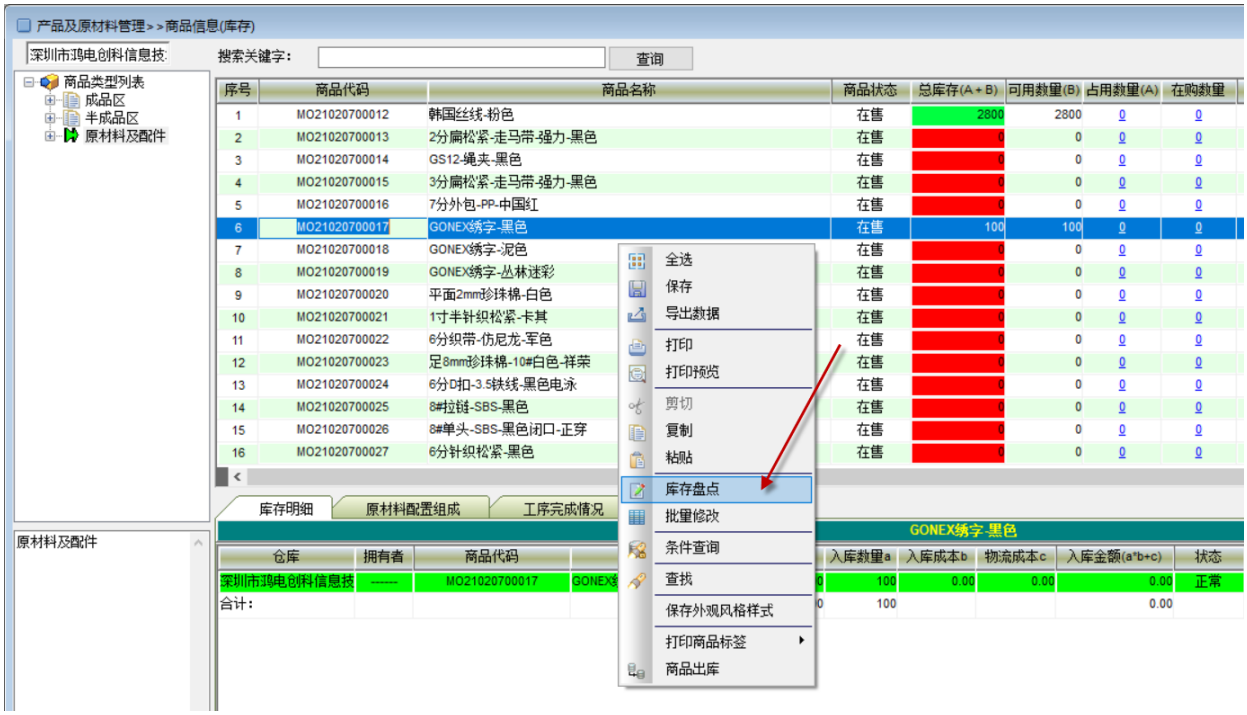
    编辑‘成本’栏后点‘保存’。
  - ✓ 成品出库

    鼠标右键选中某个商品，弹出菜单中选择“商品出库”：



✓ 库存盘点

鼠标右键选中某个商品，弹出菜单中选择“库存盘点”：



注意：库存盘点也可以在‘仓库管理->库存盘点’中实现，两个地方的盘点功能是一致的。

3.2. 采购管理

3.2.1 制定原材料采购单

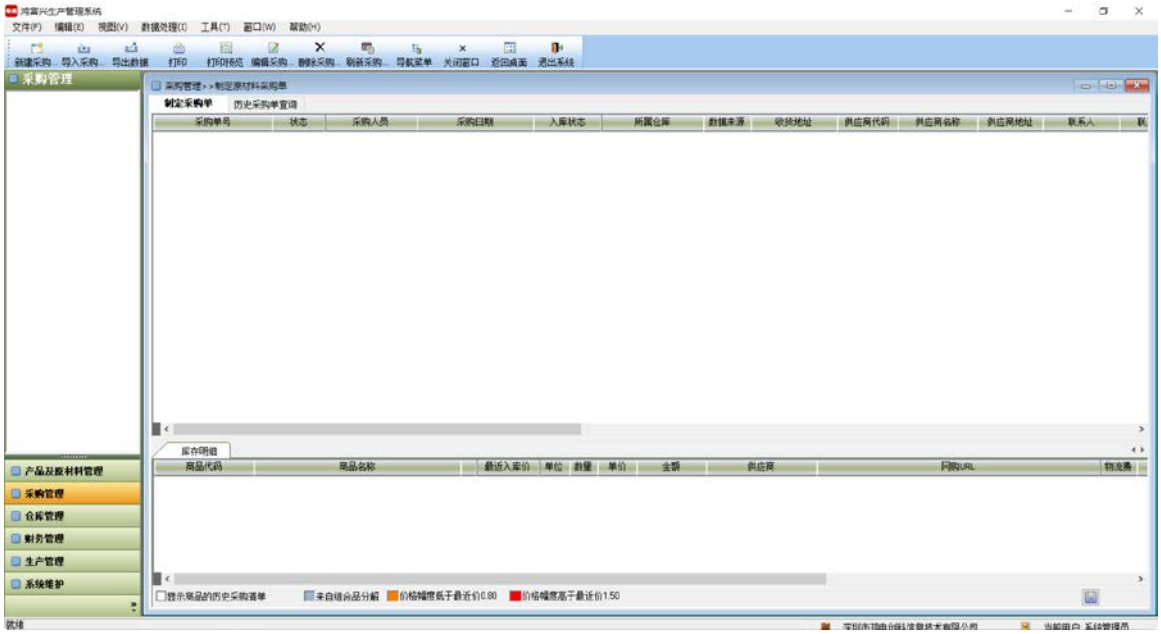
采购管理->制定采购单→审批→入库。新制定的采购单为‘待审批’状态

- 功能

制定向供应商发起采购申请计划，采购单只有审批通过后才能正式生效。

- 主界面

进入采购管理->制定原材料采购单



商品采购单

深圳市鸿电创科信息技术有限公司

商品采购申请单

采购单号: CGD18042700001　采购渠道: 实体店采购　数据来源: 手工制定　当前状态: 制定

收货方	所属仓库	深圳市鸿电创科信息技术有限	到货日期	0000-00-00	紧急程度	普通
	*收货地址	深圳市福田区天安数码城创新科技广场南A座1206			邮政编码	518131
	备 注					
	采购部门		采购人员	系统管理员	采购日期	2018-04-27 08:25:22
供应商	供应商代码	GYS150100001	供应商名称	1688	Email	123@163.com
	供应商地址	深圳			邮政编码	
	联系人	张三	办公电话	0755-99999999	手机	138000000
财务	*物流方式	顺丰速运	物流公司	顺丰	物流单号	
	已付物流费	0.00	支付方式			
	预付货款金额	0.00	应付总金额	95.80	实付金额	0.00
	是否开发票	否	发票类型		税 率	0.00
	发票抬头				发票号码	
审批	审批结果		审批意见			
	审批人员		审批日期	0000-00-00 00:00:00		

行	商品代码	商品名称	最近价	单位	数量	单 价	金额	供应商	网购URL	物流费	物流公司	店铺	已入库
1	GE637OTAA3OLRRA	Geneva Three Eyes Strip Women's T\	0.00	个	1.00	22.00	22.0000	1688		0.00	顺丰	------	0.00
2	GE637OTAA3OLRSA	Geneva Three Eyes Strip Women's T	0.00	个	1.00	23.00	23.0000	1688		0.00	顺丰	------	0.00
3	GE637OTAA68LDDA	Geneva WCG-888 Women's Faux Le	0.00	个	1.00	23.00	23.0000	1688		0.00	顺丰	------	0.00
4	IPHOE99988	TEST IPHONE PRODUCT	0.00	个	1.00	6.80	6.8000	1688		0.00	顺丰	------	0.00
5	MO17091100001	iPhone7s手机壳红色	0.00	个	1.00	21.00	21.0000	1688		0.00	顺丰	------	0.00
合计:					5.00		95.8000			0.00			0.00

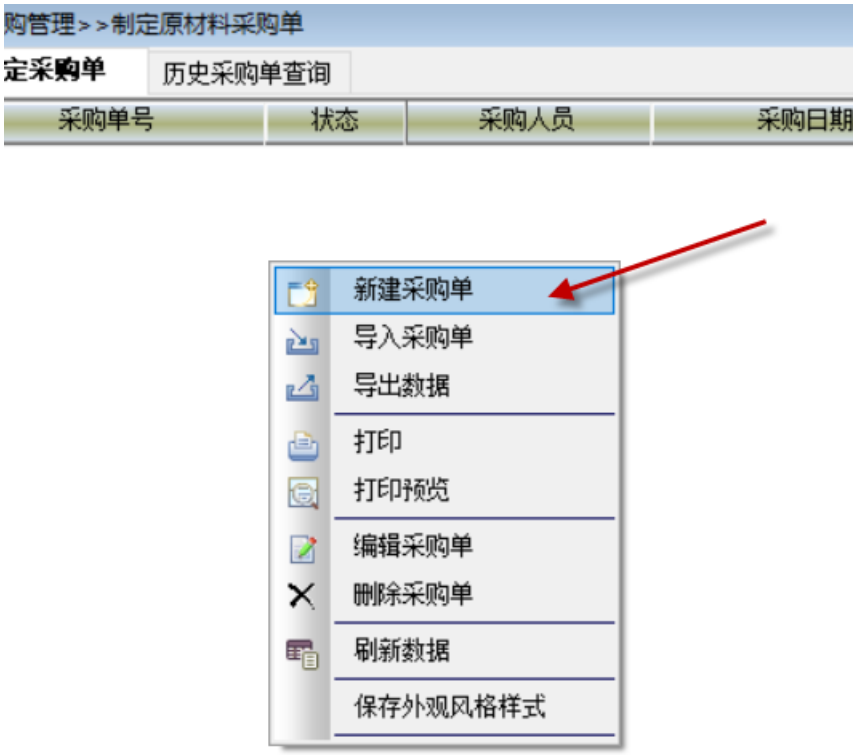
打印... 导入... 新增商品 删除 保存 取消

价格幅度低于最近价0.80
价格幅度高于最近价1.50

- **操作方法**

采购管理->制定采购单→审批→入库。新制定的采购单为‘待审批’状态：

鼠标右键，新建采购单：


购管理>>制定原材料采购单
定采购单
历史采购单查询
采购单号
状态
采购人员
采购日期
新建采购单
导入采购单
导出数据
打印
打印预览
编辑采购单
删除采购单
刷新数据
保存外观风格样式

采购单
深圳市鸿电创科信息技术有限公司
商品采购申请单
采购单号: CGD21021600004
采购渠道: 网络采购
数据来源: 手工制定
当前状态: 制定
收货方
所属仓库 深圳市鸿电创科信息技术
到货日期 0000-00-00
紧急程度 普通
*收货地址
邮政编码
备 注
采购部门
采购人员 系统管理员
采购日期 2021-02-16 20:39:56
供应商
供应商代码 ------
供应商名称
Email
供应商地址
邮政编码
联系人
办公电话
手机
财务
物流公司 ------
*已付物流费 0.00
支付方式
预付货款金额 0.00
应付总金额 0.00
实付金额 0.00
是否开发票 否
发票类型
税 率 0.00
发票抬头
发票号码
审批
审批结果
审批意见
审批人员
审批日期 0000-00-00 00:00:00
归档
归档结果
归档意见
归档人员
归档日期 0000-00-00 00:00:00
确定
取消

点‘新增商品’按钮，弹出商品选择界面，可以根据各种查询条件获取要采购的商品。
商品选择完毕后，点‘保存’按钮。

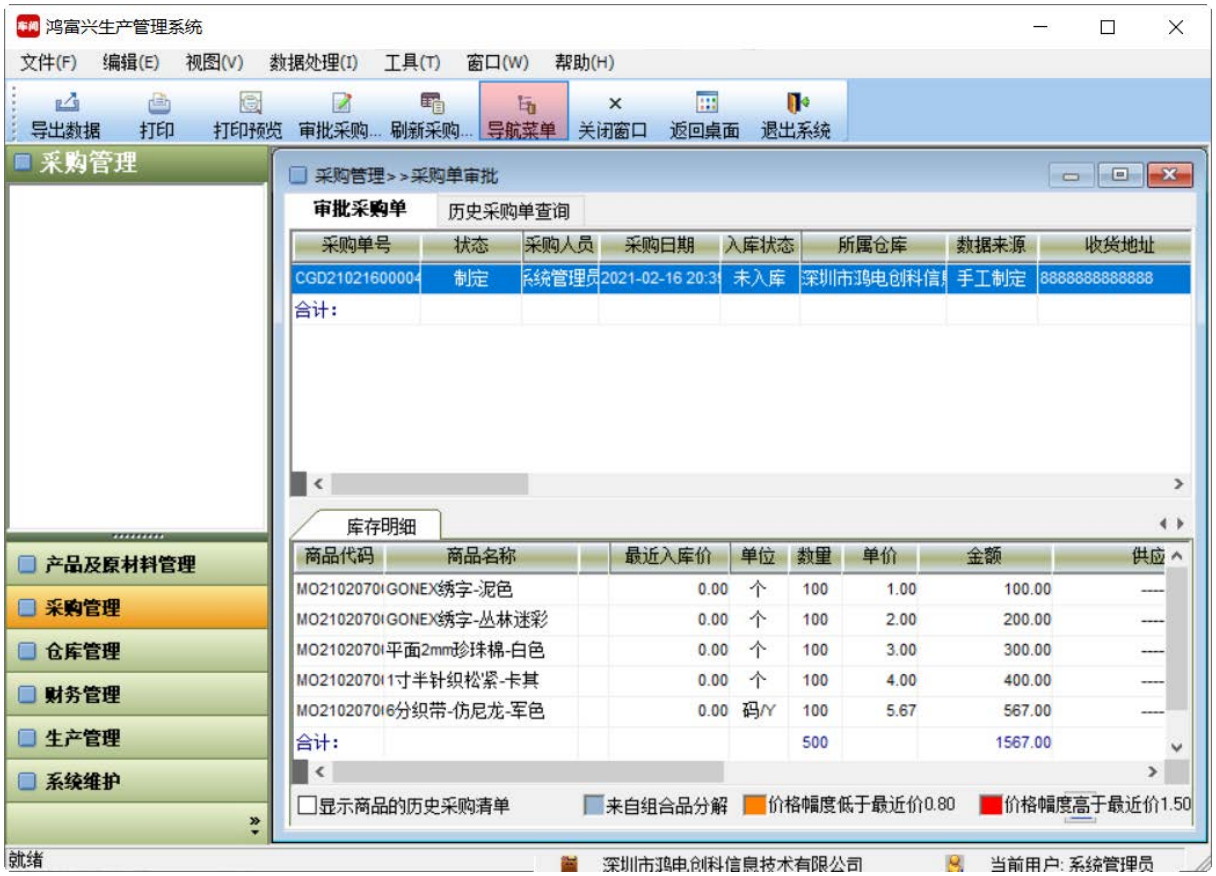
3.2.2 采购单审批

- **功能**

对制定的采购申请单进行审批，审批通过后，在商品的‘在途库存’中将增加数量，审批不通过，则该申请单作废。

- **主界面**

进入采购管理->采购审批：



- **操作方法**

双击‘待审批’的采购单，弹出采购单审批界面：

在审批结果中下拉选择‘同意或不同意’，最后点‘保存’按钮。

3.2.3 原材料入库

- **功能**

对商品进行入仓登记而制定的入库单，入库类别包括采购入库、散件入库、综合入库、调拨入库、借用返还入库。

✓ 采购入库：对制定的在途采购单进行入库。如果是采购入库，则要关联对应的采购单。

✓ 散件入库：没有任何关联的采购入仓登记，系统默认就是散件入库。

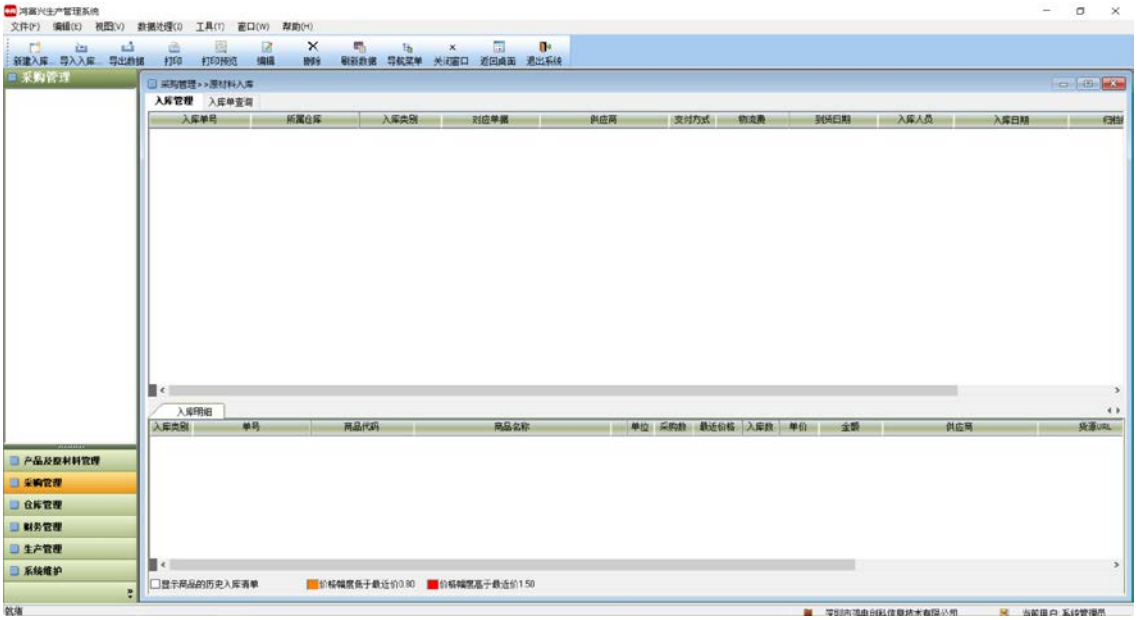
✓ 综合入库：采购入库和散件入库综合一体入库。不建议选择该方式入库。

✓ 调拨入库：如果有多个仓库，仓库之间发生库存调拨，对调拨单进行入库。调拨入库后，调入仓库的库存增加，调出仓库的库存减少。

借用返还入库：

- **主界面**

进入采购管理->原材料入库:



- **操作方法**

鼠标右键空白区域，弹出菜单中选择‘新建入库单’：

点新增商品按钮，弹出商品选择界面，输入入库数量，单价后，点‘保存’按钮。

3.2.4 入库单审批

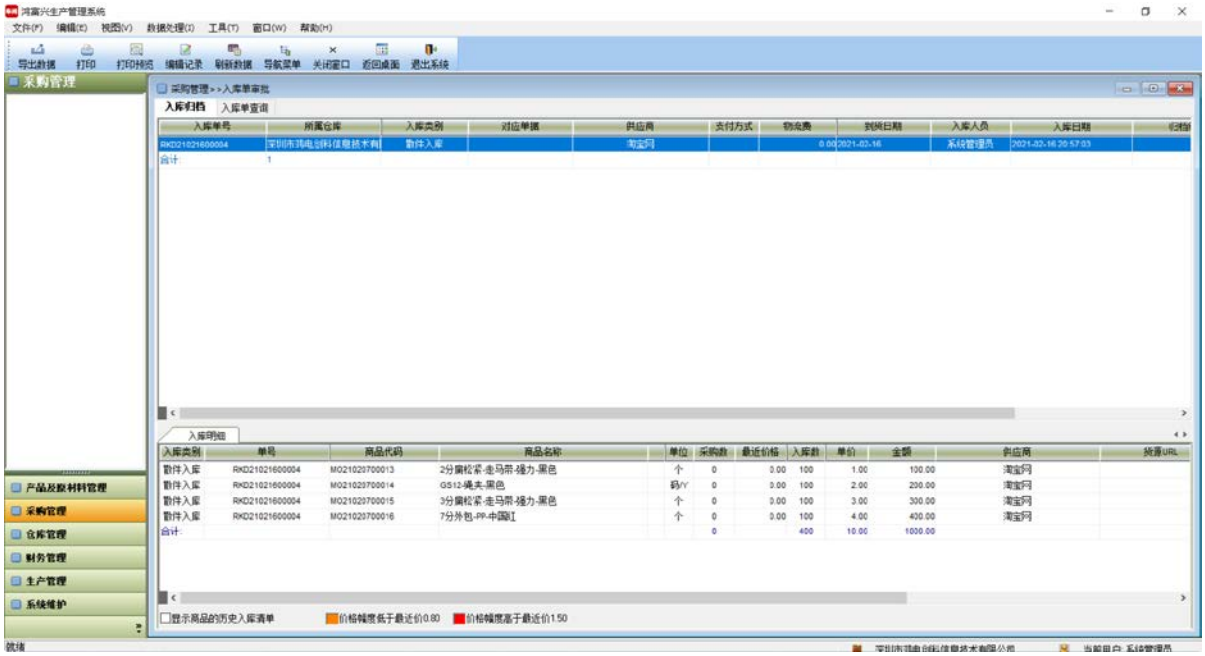
- **功能**

对制定的入库单进行审批。入库单审批通过后，将增加商品库存，更新‘加权成本’。

□ 只有审批通过的采购单才能在到货后作为有效单据进行入库。审批人只需填写审批结果、审批意见即可，审批未通过的采购单被打回重新处理或作废处理。

- **主界面**

进入采购管理->入库单审批：



- **操作方法**

双击‘待审批’的采购单，弹出采购单审批界面：

下拉选择归档结果：确认归档或者作废。如果确认归档，则自动增加库存。

3.2.5 缺货表

- **功能**

根据生产单自动匹配出原材料当前的所需的数量跟当前库存数量对比，计算出缺货数量。

- **主界面**

进入采购管理->缺货表

- **操作方法**

自动刷新获取当前所有产品的缺货表，鼠标右键选中的商品，可以生成采购单，变成在途数量。

3.2.6 供应商管理

- **功能**

维护各个原材料的供货渠道，供应商将作为财务结算中心结算对象。采购发生后，将生成对应采购单的应付账单。

- **主界面**

采购管理->供应商管理

- **操作方法**

✓ 新增供应商：鼠标右键，在弹出菜单中选择‘新增供应商’。

✓ 删除供应商：鼠标右键，在弹出菜单中选择‘删除应商’。

3.3. 仓库管理

3.3.1 库存盘点

- **功能**

✓ 盘点目的：定期核对商品实物库存和账面库存是否一致。盘点单要经审核后才能更新库存。

✓ 盘盈：实物库存大于账面库存。盘盈审批通过后，将增加库存，同时更新新成本价。

✓ 盘亏：实物库存小于账面库存。盘亏审批通过后，将冲减库存，同时更新新成本价。

✓ 盘点单样式参考如下：

- **主界面**

进入仓库管理->库存盘点

- **操作方法**

鼠标右键，在弹出菜单中选择‘新建盘点单’：

确定后，进入盘点单明细界面：

点‘新增商品’按钮，弹出商品选择界面，选中要盘点的商品，添加到盘点明细列表中。输入盘点数量、心成本价后，点保存，就完成了盘点单的制定。

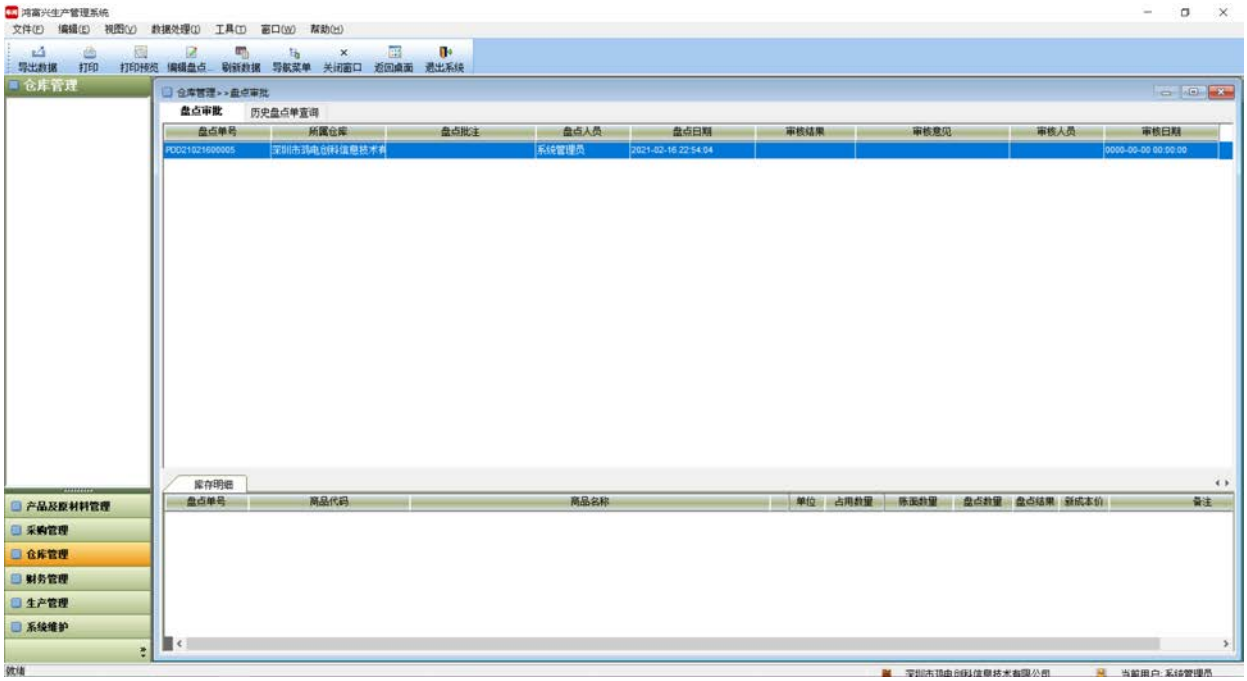
3.3.2 盘点审批

- **功能**

对制定的盘点单进行审批，审批通过后，将自动将本次盘点的数量和成本更新到最新的库存表中。

- **主界面**

进入仓库管理->盘点审批:



- **操作方法**

双击要审批的盘点单，弹出审批界面：

下拉选择审批结果后，点‘保存’按钮。

3.3.3 库存查询

- **功能**

查询当前商品的实际库存情况。库存查询结果可以打印、导出。

- **主界面**

进入仓库管理->库存查询：

仓库管理>>库存查询

搜索关键字： 查询

实时库存表

打印时间： 2021-02-16 23:02:23

统计条件： 全部

第 1 页 共 2 页

仓库	商品代码	商品名称	单位	总库存	库存数量分布				加 权		预警库存		商品大类	商品状态	销售数量	缺货数量
					可用库存	占用库存	在途库存	在生产	单价	库存成本	库存下位	库存上位				
刘科信息技	MO210207000	1000D医疗包-红色-定制款	个	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	9999999	成品区	在售	0	0
刘科信息技	MO210207000	GONEX附件包-黑色-定制款	个	8	8	0	0	0	0.00	0.00	0	9999999	成品区	在售	0	0
刘科信息技	MO210207000	GONEX附件包-泥色-定制款	个	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	9999999	成品区	在售	0	0
刘科信息技	MO210207000	兔子蛋-粉色	个	300	300	0	0	0	1.00	300.00	0	9999999	成品区	在售	0	0
刘科信息技	MO210207000	兔子蛋串珠-粉色	个	200	200	0	0	0	0.00	0.00	0	9999999	半成品区	在售	0	0
刘科信息技	MO210207000	串珠-粉色	个	2600	2600	0	0	0	1.00	2600.00	0	9999999	材料及配	在售	0	0
刘科信息技	MO210207000	串珠-灰色	个	2600	2600	0	0	0	1.00	2600.00	0	9999999	材料及配	在售	0	0
刘科信息技	MO210207000	串珠-黑色	个	2600	2600	0	0	0	1.00	2600.00	0	9999999	材料及配	在售	0	0
刘科信息技	MO210207000	菱形串珠-粉色	个	2800	2800	0	0	0	1.00	2800.00	0	9999999	材料及配	在售	0	0
刘科信息技	MO210207000	韩国丝线-粉色	个	2800	2800	0	0	0	1.00	2800.00	0	9999999	材料及配	在售	0	0
刘科信息技	MO210207000	2分扁松紧-走马带-强力-黑色	个	100	100	0	0	0	1.00	100.00	0	9999999	材料及配	在售	0	0
刘科信息技	MO210207000	GS12-绳夹-黑色	码/Y	100	100	0	0	0	2.00	200.00	0	9999999	材料及配	在售	0	0
刘科信息技	MO210207000	3分扁松紧-走马带-强力-黑色	个	100	100	0	0	0	3.00	300.00	0	9999999	材料及配	在售	0	0
刘科信息技	MO210207000	7分外包-PP-中国红	个	100	100	0	0	0	4.00	400.00	0	9999999	材料及配	在售	0	0
刘科信息技	MO210207000	GONEX绣字-黑色	个	100	100	0	0	0	0.00	0.00	0	9999999	材料及配	在售	0	0
刘科信息技	MO210207000	GONEX绣字-泥色	个	0	0	0	100	0	0.00	0.00	0	9999999	材料及配	在售	0	0
刘科信息技	MO210207000	GONEX绣字-丛林迷彩	个	0	0	0	100	0	0.00	0.00	0	9999999	材料及配	在售	0	0
刘科信息技	MO210207000	平面2mm珍珠棉-白色	个	0	0	0	100	0	0.00	0.00	0	9999999	材料及配	在售	0	0
刘科信息技	MO210207000	1寸半针织松紧-卡其	个	0	0	0	100	0	0.00	0.00	0	9999999	材料及配	在售	0	0
刘科信息技	MO210207000	6分织带-仿尼龙-军色	码/Y	0	0	0	100	0	0.00	0.00	0	9999999	材料及配	在售	0	0
刘科信息技	MO210207000	足8mm珍珠棉-10#白色-祥荣	码/Y	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	9999999	材料及配	在售	0	0
刘科信息技	MO210207000	6分D扣-3.5铁线-黑色电泳	码/Y	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	9999999	材料及配	在售	0	0
刘科信息技	MO210207000	8#拉链-SBS-黑色	码/Y	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	9999999	材料及配	在售	0	0
刘科信息技	MO210207000	8#单头-SBS-黑色闭口-正穿	码/Y	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	9999999	材料及配	在售	0	0
刘科信息技	MO210207000	6分针织松紧-黑色	个	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	9999999	材料及配	在售	0	0

低于库存下限　　高于库存上限

- **操作方法**

✓ 关键字搜索：在搜索框中可以根据关键字搜索，关键字包括商品代码，商品名称。

✓ 条件查询：鼠标右键，选择‘条件查询’。

3.4. 财务管理

3.4.1 结算中心

- **功能**

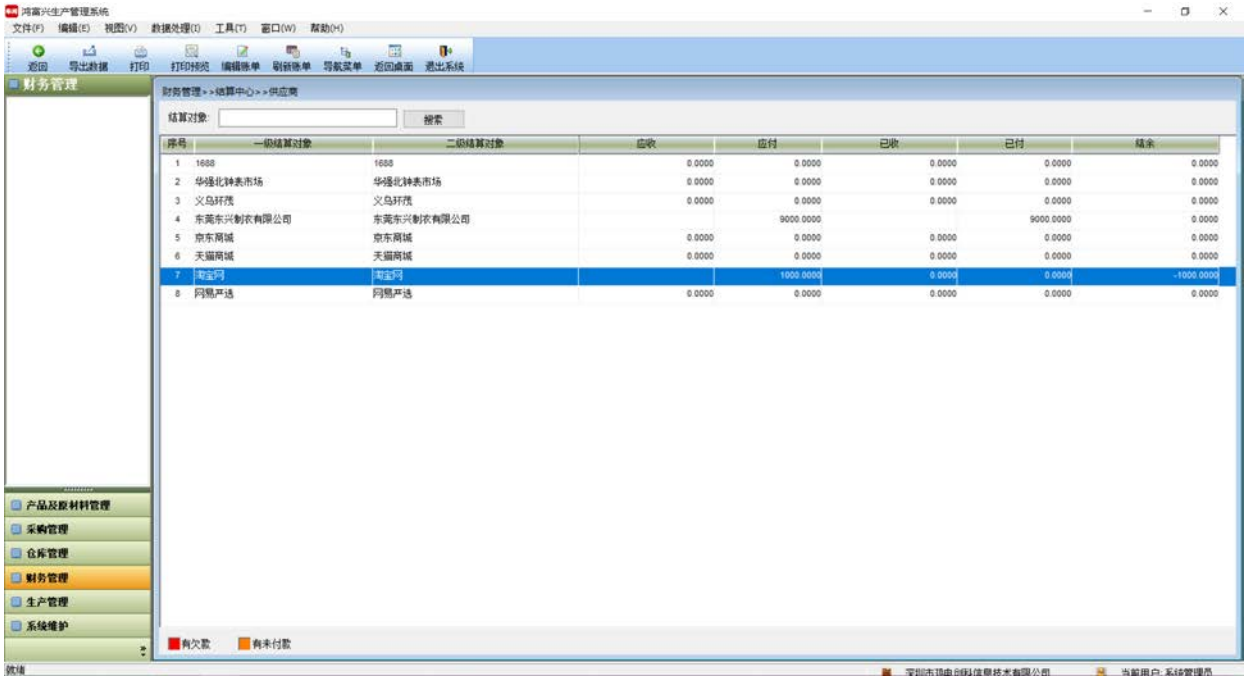
跟供应商进行费用结算。在采购或入库时，会产生应付账款，对应付账款进行对账结算。

- **主界面**

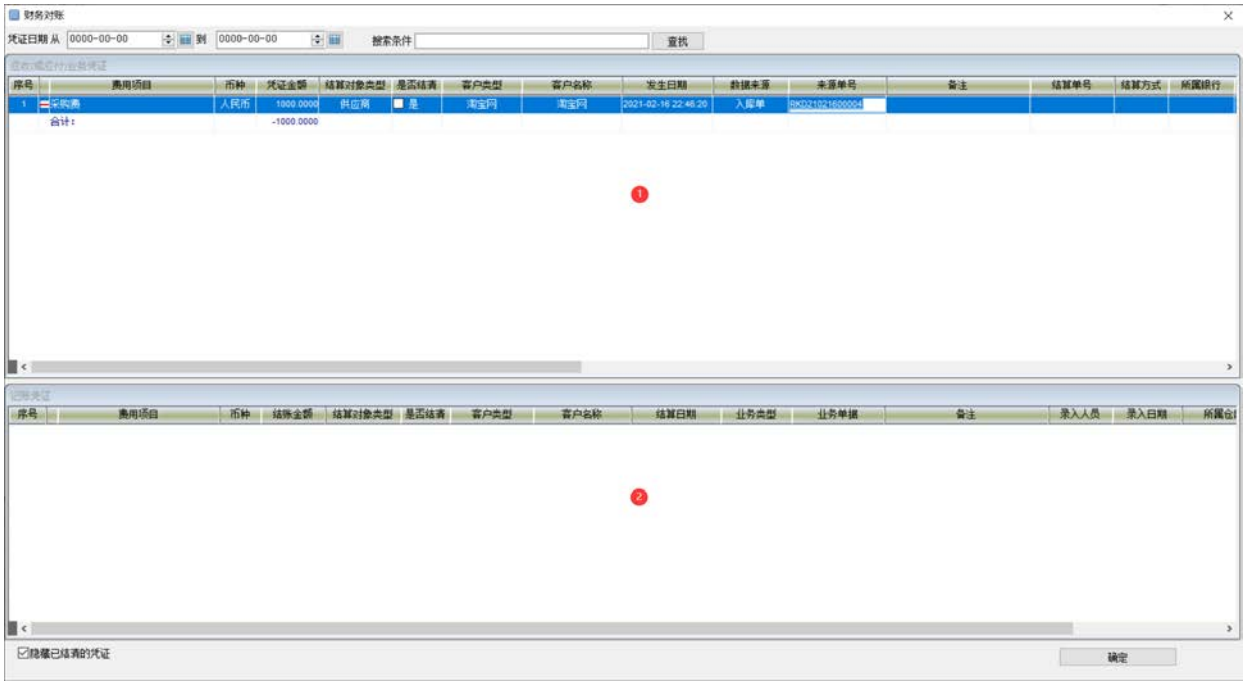
进入财务管理->结算中心

- **操作方法**

选择供应商，系统自动列出所有供应商的应付货款和已付货款：



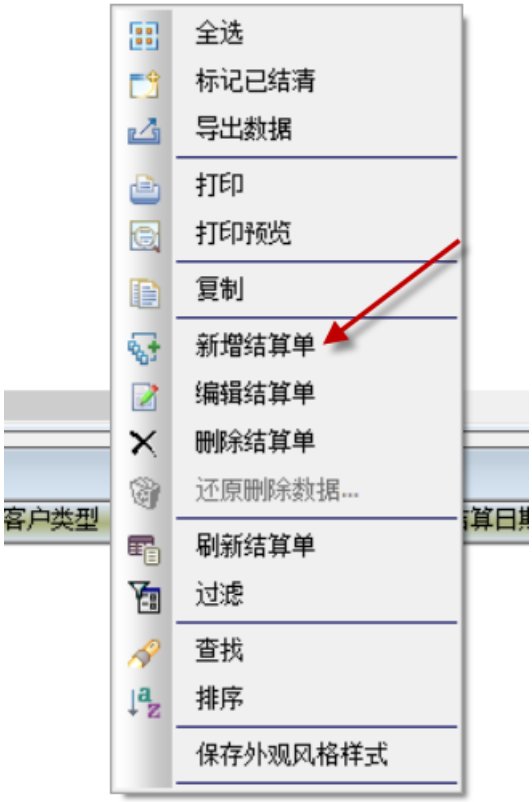
双击某个供应商。如果供应商很多，可以在上方查询条件框里输入供应商名称进行搜索：



1 区：应付账款

2 区：已付账款

鼠标右键 2 区：选择新增结算单：



这样就完成了该用供应商的对账结算，结余金额为 0.00：

序号	一级结算对象	二级结算对象	应收	应付	已收	已付	结余
1	1688	1688	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2	华强北钟表市场	华强北钟表市场	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3	义乌环茂	义乌环茂	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4	东莞东兴制衣有限公司	东莞东兴制衣有限公司		9000.0000		9000.0000	0.0000
5	京东商城	京东商城	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6	天猫商城	天猫商城	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7	淘宝网	淘宝网		1000.0000		1000.0000	0.0000
8	网易严选	网易严选	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

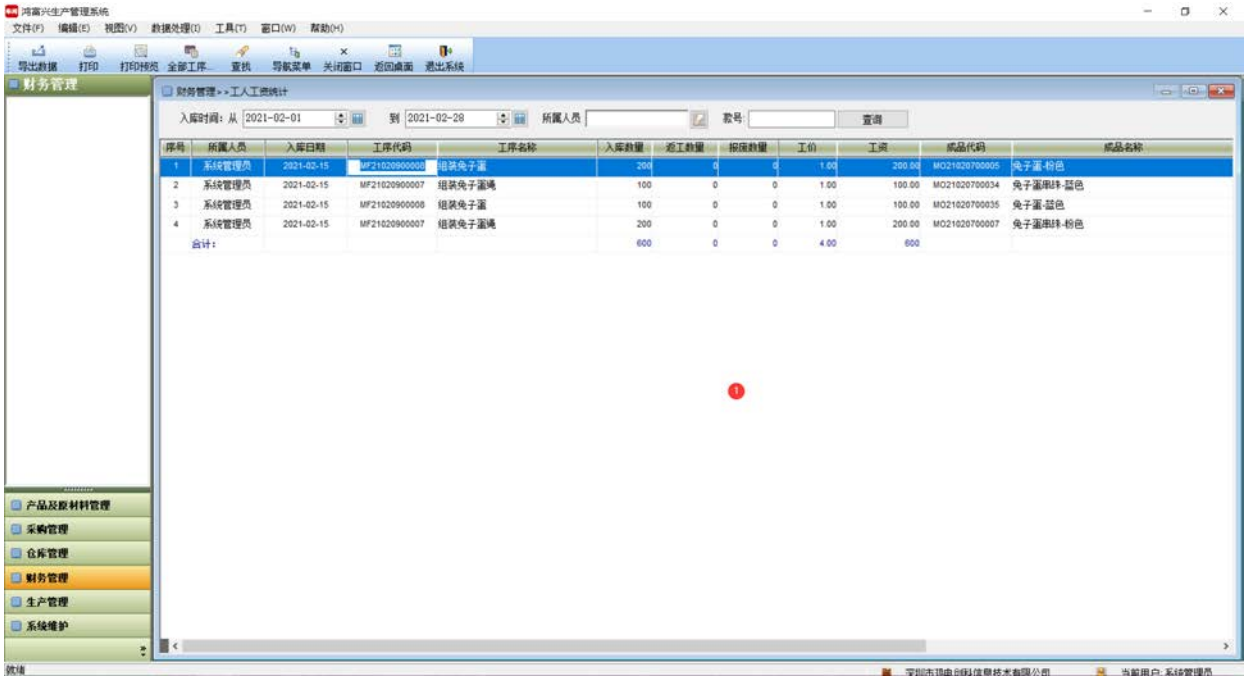
3.4.2 工人工资统计

- **功能**

根据工人的计件工作量，统计工人工资。

- **主界面**

进入财务管理->工人工资统计



- **操作方法**

在查询条件中可以输入入库时间范围，可以选择单个工人（即所属人员），还可以输入款号的名称进行模糊查询。查询的结果可以打印、导出文件。

3.5. 生产管理

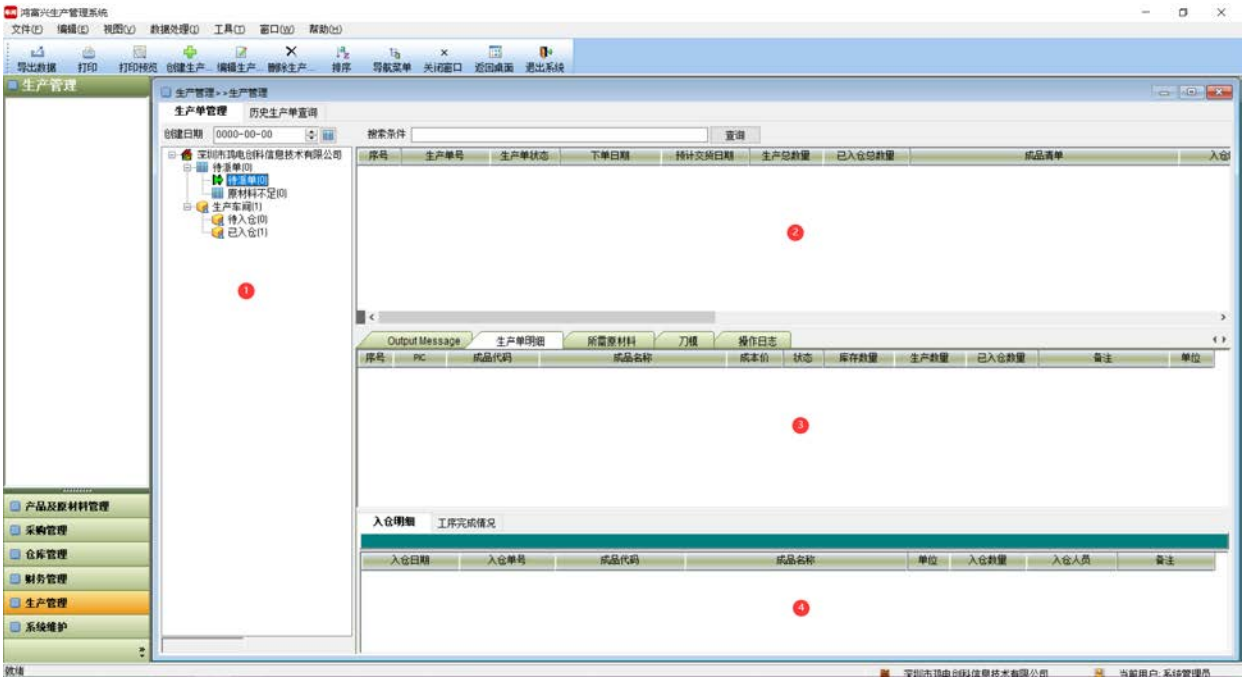
3.5.1 生产管理

- **功能**

生产管理功能时本系统的核心功能，在这里给生产车间下生产制造单，车间根据生产单的成品生产数量自动领取相应的原材料以及安排工人生产各个流程工序。

- **主界面**

进入生产管理->生产管理：



1 区：生产单流程状态树，每个状态后面的括号内是生产单的数量。

2 区：生产单主表

3 区：生产单明细表，明细表生产单生产明细，生产当所需原材料，操作日志

4 区：每个成品的入仓明细和工序进度明细。

● 操作方法

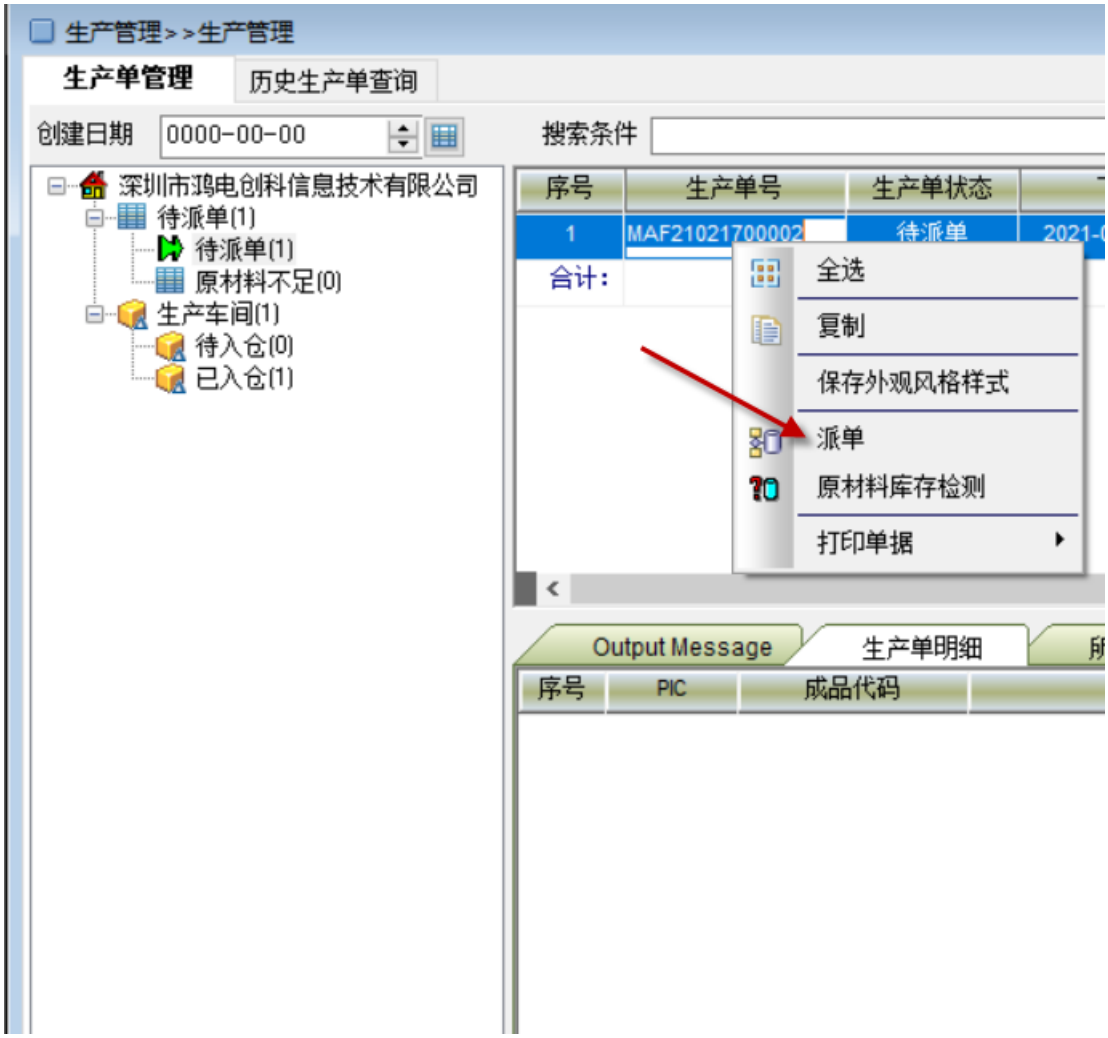
◆ 创建生产单：

鼠标右键 2 区，或者点击工具栏上“创建生产单”，弹出生产单主表界面：

点‘确定’按钮后，进入生产单明细界面，选择要生产的成品：

点‘新增成品’按钮，弹出商品选择界面。选中要生产的成品，添加到生产明细列表中（2 区），输入生产数量，最后点‘保存’，这样就完成了生产单的制定。下一个流程是派单。

- 编辑生产单：
  鼠标双击主界面中的 2 区某个生产单，弹出生产单编辑界面。只有‘待派单’的生产单才能进行编辑，如果已经派单而且进入生产环节了，就不能再编辑了，变成了只读状态。
- 删除生产单：选中主界面中的 2 区某个生产单，点击工具栏上的‘删除生产单’。注意只有待派单状态的生产单才能删除。
- 派单： 选中‘待派单’状态下的某个生产单，鼠标右键，选择‘派单’：



派单后会有两个结果：一个结果是派单成功进入‘待入仓’状态，即进入生产环节；另一个结果是因为原材料不足导致派单失败，进入‘原材料不足’的状态。如果是原材料不足，可以在采购管理->缺货表中查询到所有缺货的原材料，进行采购和入库生成库存后，再派单即可。

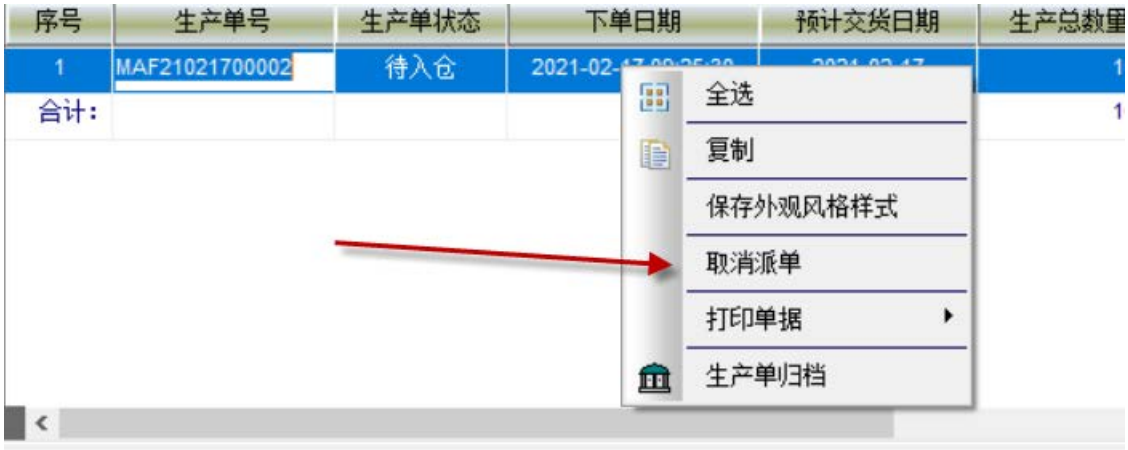
◆ 取消派单：

取消派单针已经派单成功了进入到‘待入仓’环节的生产单。

取消派单的目的：是将生产单重新转移到‘待派单’状态，释放原材料的库存占用。

取消派单的前提条件：该生产单还为发生生产，即工人还未登记生产工序，否则将会给与拒绝取消派单的提示。

操作方法：选中‘待入仓’中要取消派单的生产单，鼠标右键，选择“取消派单”：



取消派单成功后，重新进入‘待派单’状态，此时就可以对生产单进行编辑、删除等操作了。

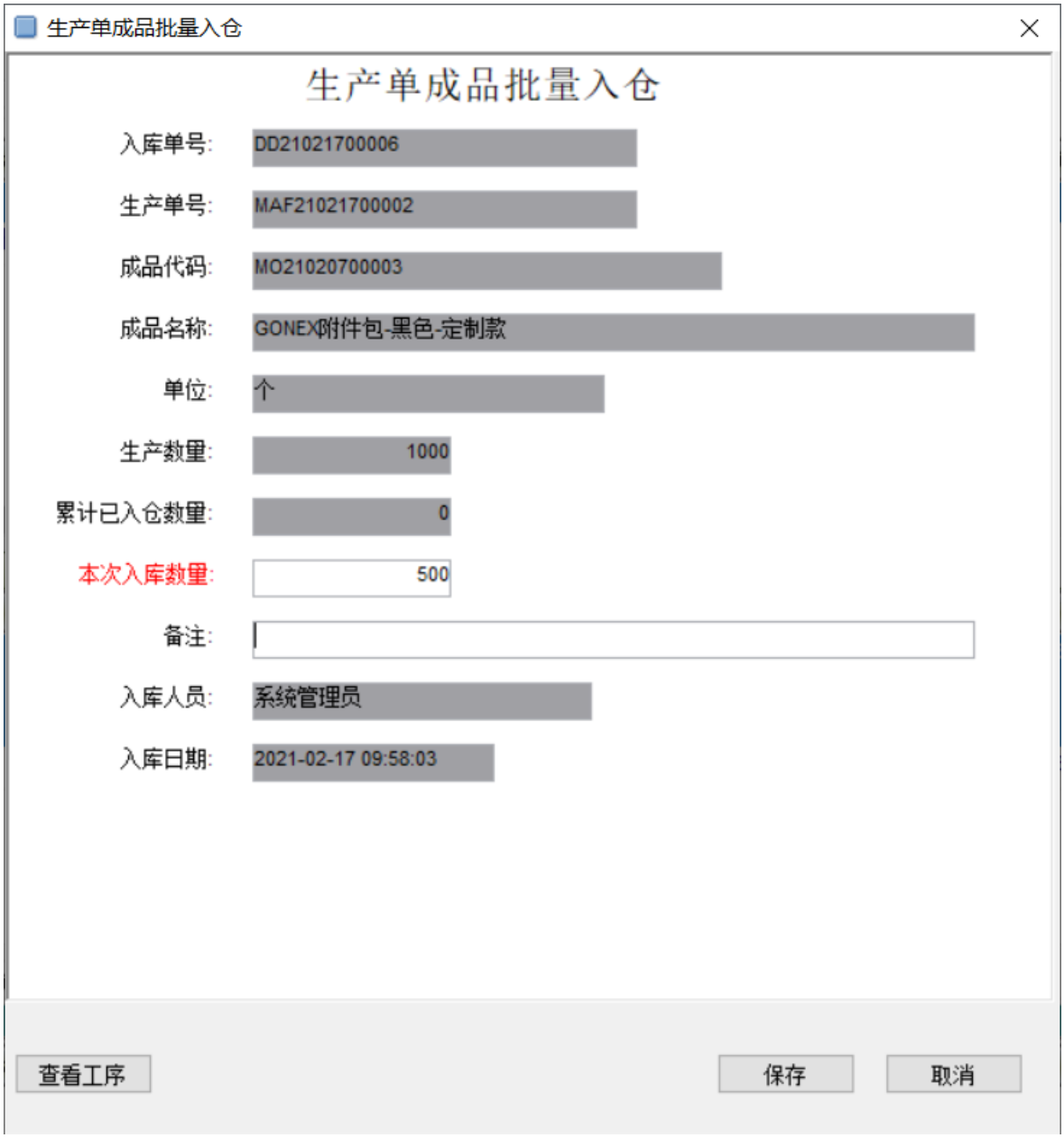
◆ 成品入仓：

工人生产各道生产工序生产到一定数量后，可以出成品了，此时可以做最后一道工序：成品入仓。

成品入仓目的：增加成品库存数量，冲减在生产的工序数量。

成品入仓操作方法：鼠标右键生产单明细中某个成品，选择“成品入仓”：

弹出成品入仓界面:



填写本次入库数量，注意入库数量不能大于生产数量，否则会给与拒绝提示。

成品入仓会有三种结果：

◆ 第 1 种：因为工序没有完成（差 1 道都不行）而拒绝，数量不匹配。

解决方法：提醒工人在手机上做工序入库，而且车间管理人员要对工人的工序数量进行审批，审批通过后才能生效。可以通过点‘查看工序’按钮查看本成品的各道生产工序生产进度情况。

◆ 第 2 种：因为本次入库数量大于了生产数量。

解决方法：参考生产数量填写实际入库数量。

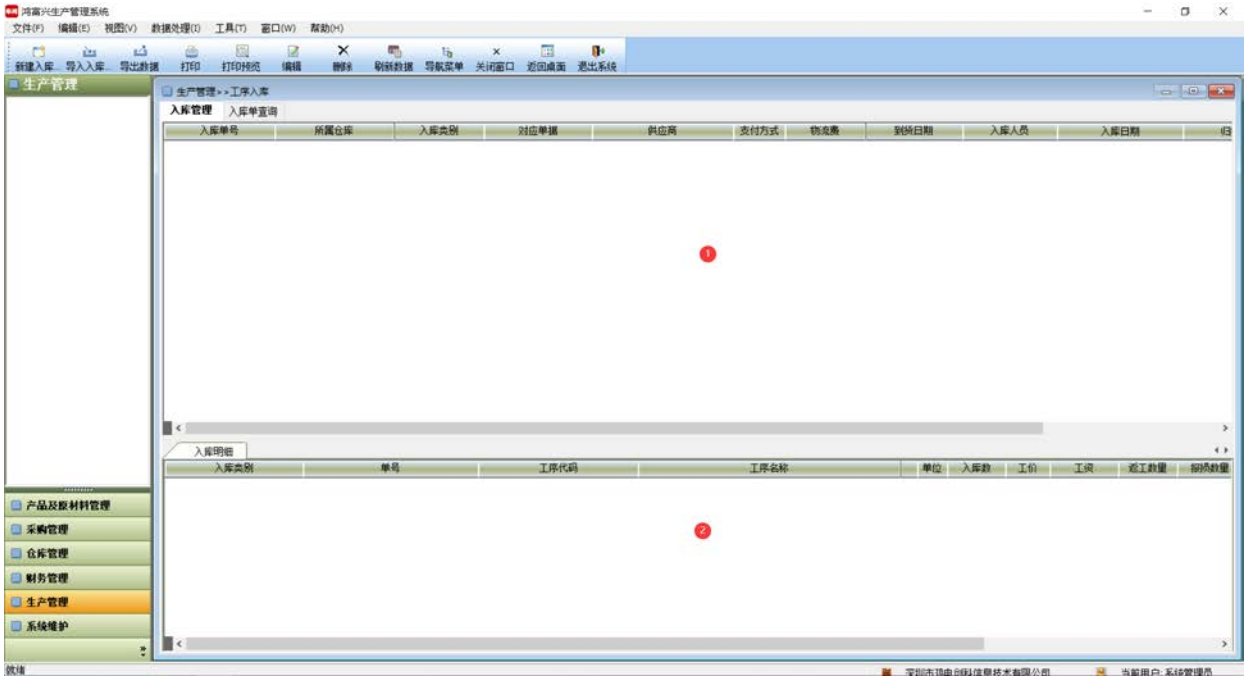
3.5.2 工序入库

- **功能**

工人在电脑软件上进行工序入库，本功能跟下一章节的在手机上工序入库是一致的。

- **主界面**

进入生产管理->工序入库：

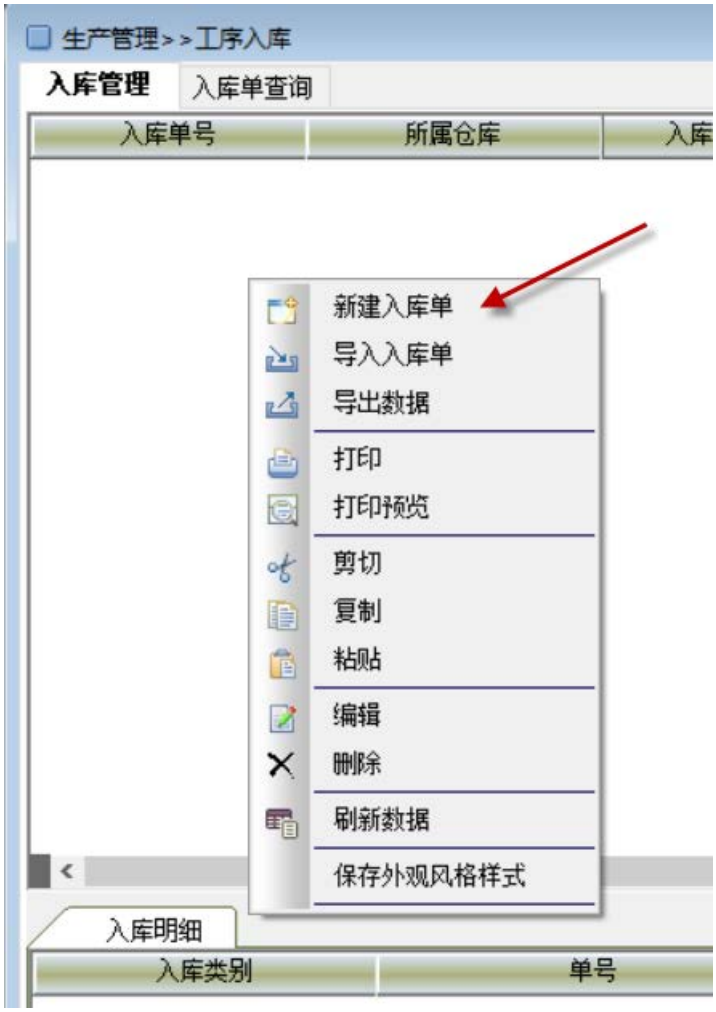


1 区：工序主表。

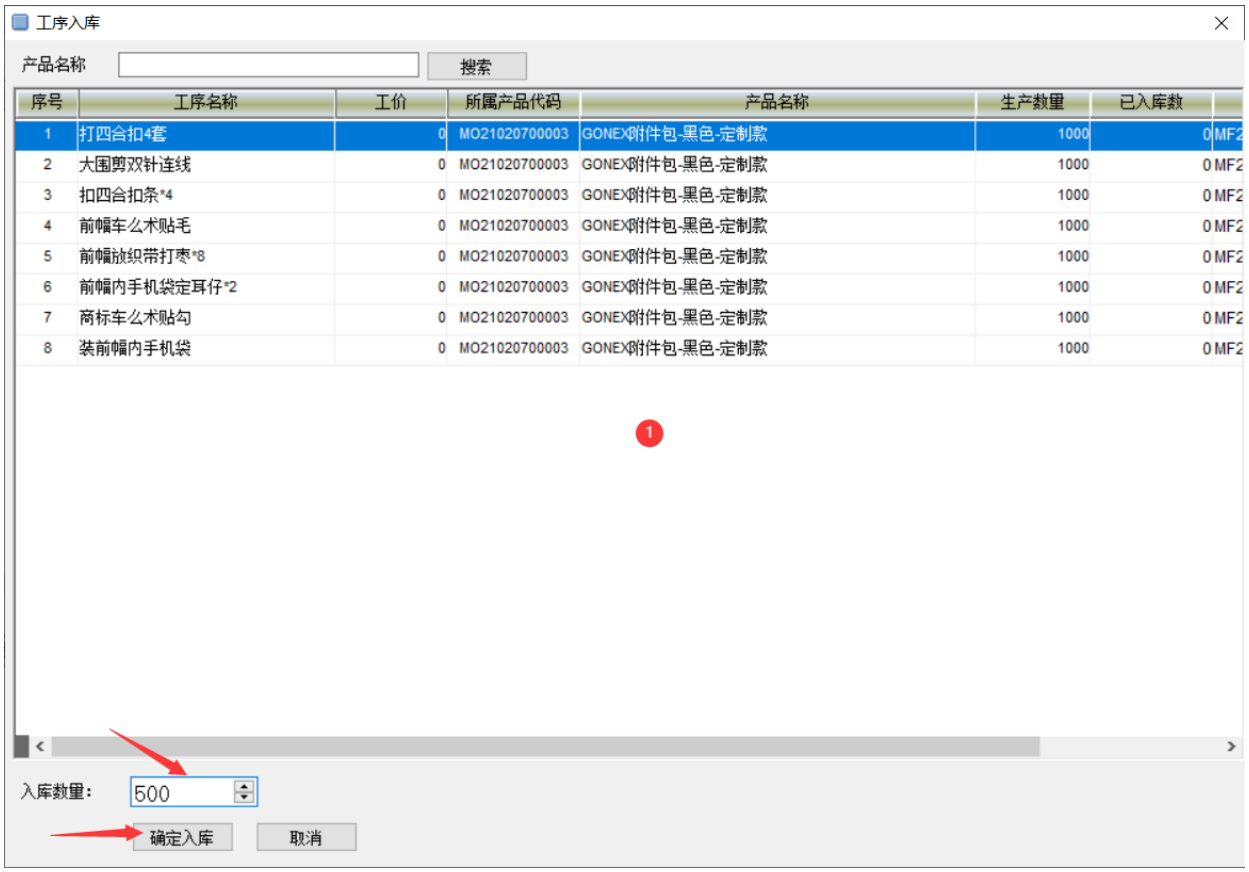
2 区：工序明细表。

- **操作方法**

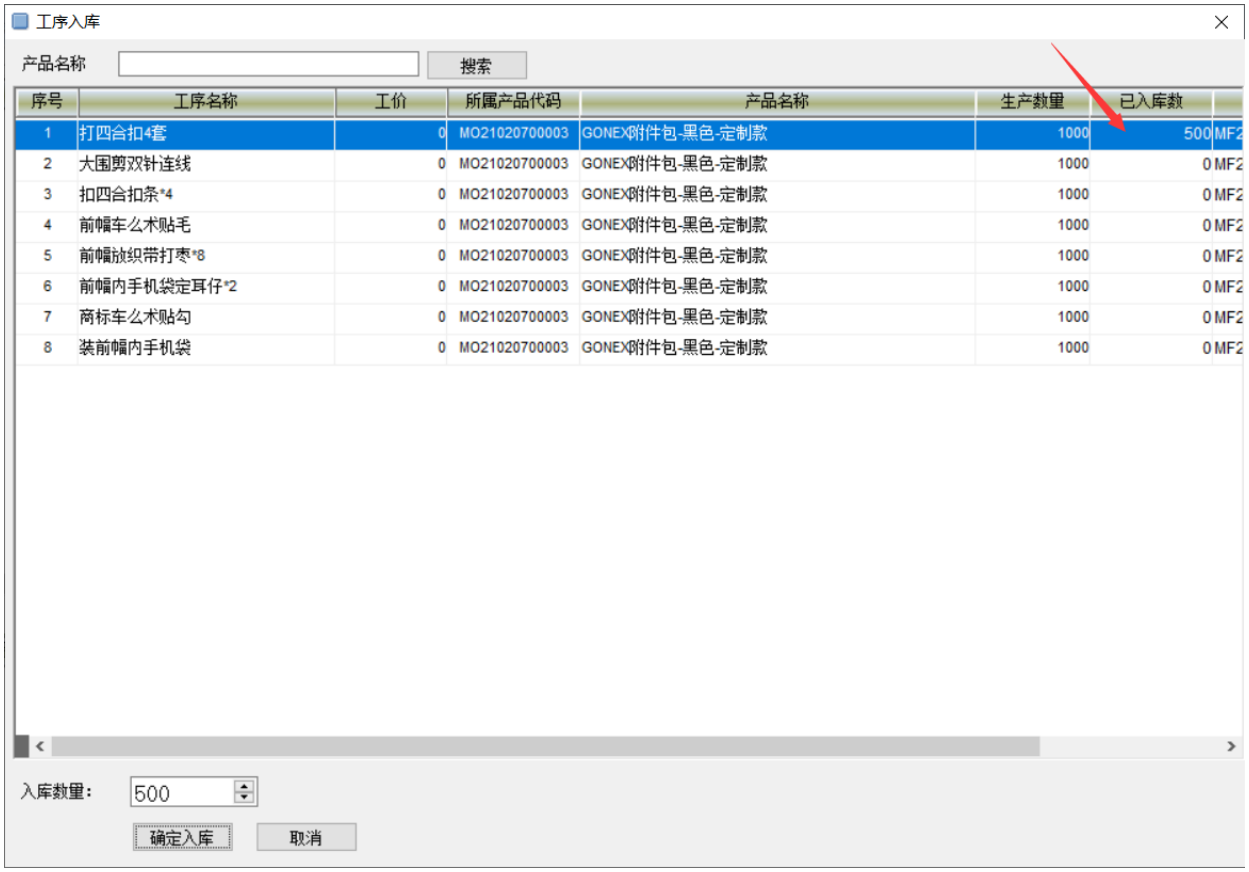
鼠标右键 1 区，弹出菜单，选择“新建入库单”：



弹出所有在生产的成品的工序列表：



选中要入库的工序（高亮显示），填写好‘入库数量’，点‘确定入库’按钮，入库成功后，在工序列表中‘已入库数量’就会自动刷新：



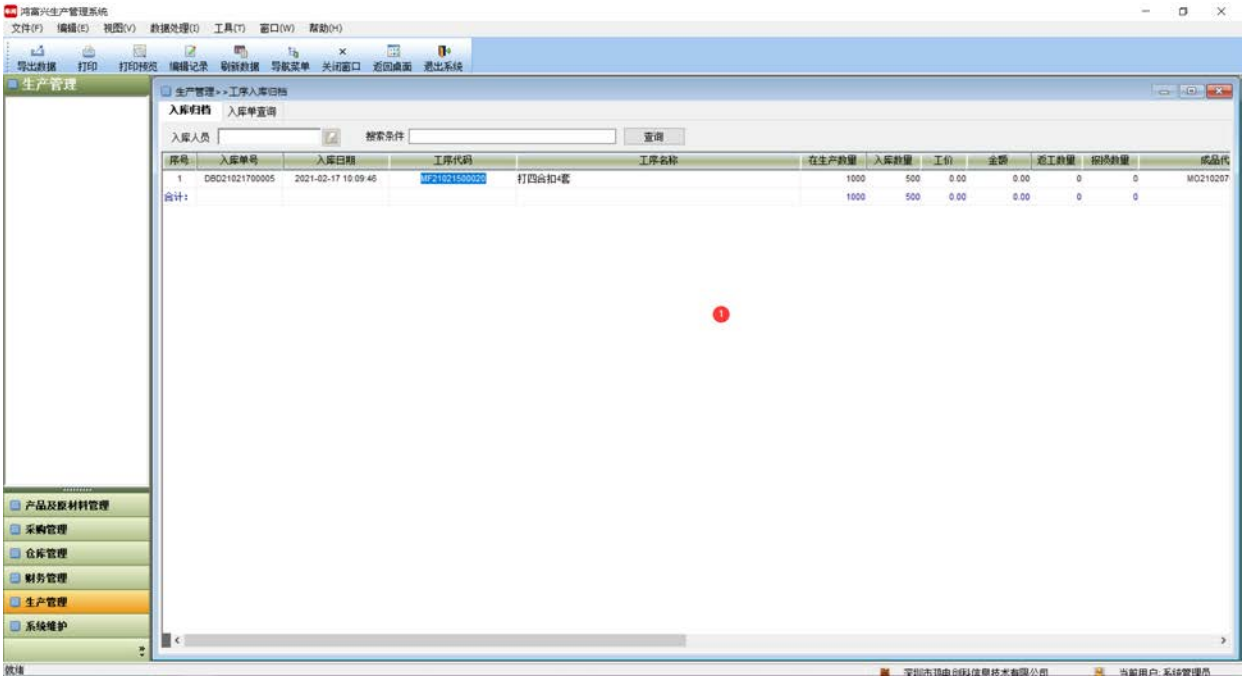
3.5.3 工序入库归档

- **功能**

车间主管对工人入库的工序进行审批确认。

- **主界面**

进入生产管理->工序入库归档:



在 1 区自动列出所有待归档（即待审批）的工序入库单。

- **操作方法**

单个审批：

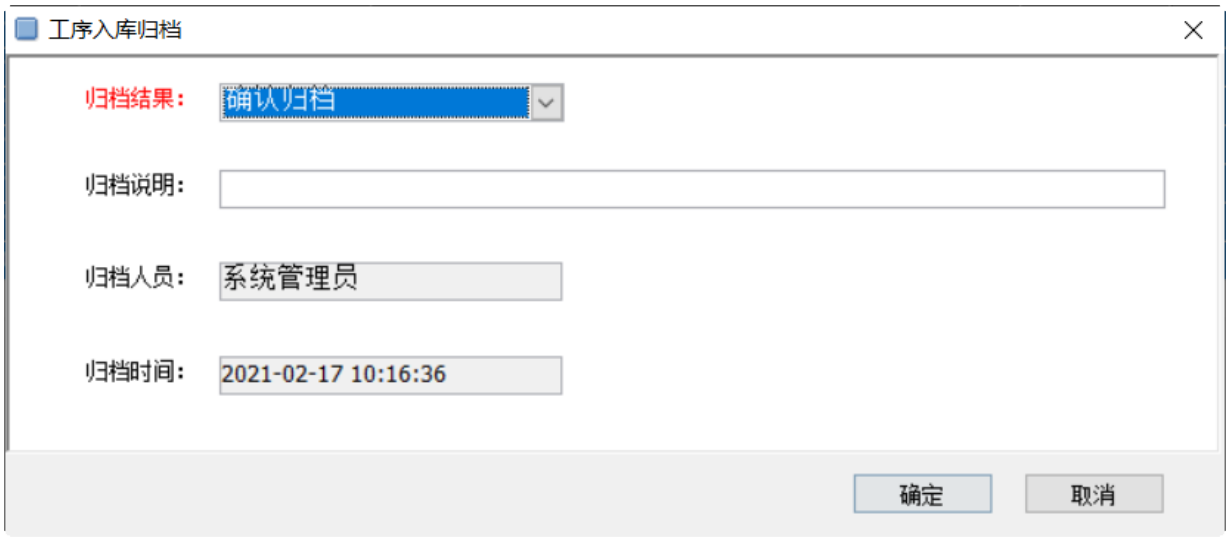
一个一个工序进行审批，只需鼠标双击要审批的工序，弹出审批界面：

下拉选择归档结果：如果是确认归档，则正式生效；如果是作废，则该工序入库单不计算工人工资，也不作为成品的入仓数量。

批量审批：

在 1 区一次性选中多个工序入库单，鼠标右键，在弹出菜单中选择‘批量归档’：

弹出批量归档的界面：



下拉选择归档结果后，点确定按钮，即一次性完成多个工序入库单的审批归档工作。

第 4 章　手机端操作

4.1.　员工工序入库

11:34 | 0.7K/s

生产管理系统

系统管理员

工序入库 | 我的工序 | 工序归档 | 成品入库

首页 > 工序入库

产品名称

工序入库

工序名称	底织带半短云朵勾
工价	0.2000
产品代码	MO21012801053
产品名称	IPSC腰带-XL码-黑色1.3米
在产数量	100
已入库数量	0
入库数量*	100

立即提交

10 条/页 共 14 条 1 2 到第 1

4.2. 员工工序查询

11:37 | 3.7K/s
生产管理系统
系统管理员
工序入库
我的工序
工序归档
成品入库
首页 > 入库明细查询
2021-01-30
截止入库日期
底织
查询
NO.
日期
入库工序名称
1
2021-01-30
底织带车短么术勾 [入库:100 ...
2
2021-01-30
底织带车短么术勾 [入库:100 ...
合计:
10 条/页
共 2 条
1
到第
1
页

4.3. 工序审批

12:01 | 0.3K/s
生产管理系统
刘林-A组管理
工序入库
我的工序
工序归档
成品入库
首页 > 工序入库归档
产品名称,员工姓名
开始入库日期
截止入库日期
工序查询
归档
NO.
日期
员工
工序名
1
2021-02-16
刘林-A组管理
底织带
2
2021-02-16
系统管理员
底织带
3
2021-02-16
系统管理员
底织带
合计:
10 条/页
共 3 条
1
到第
1
页

12:01 | 0.7K/s
生产管理系统
刘林-A组管理
工序入库
我的工序
工序归档
成品入库
首页 > 工序入库归档
产品名称,员工姓名
开始入库日期
工序入库归档
归档结果
确认归档
归档说明
归档说明
归档人员
刘林-A组管理
归档时间
2021-02-16 12:01:24
订单列表
[{'T114_RKDH':'DBD20212118324'}
]
提交归档

4.4. 成品入仓

11:38 | 0.3K/s
生产管理系统
系统管理员
工序入库
我的工序
工序归档
成品入库
首页 > 成品批量入仓
产品名称
生产单查询
入仓
NO.
成品代码
成品名称
1
MO21012801053
IPSC腰带-XL码-黑色1.3:
合计:
10 条/页
共 1 条
1
到第
1
页

11:38 | 0.1K/s
生产管理系统
系统管理员
工序入库
我的工序
工序归档
成品入库
首页 > 成品批量入仓
成品批量入仓
入仓单号
MAF21013000421202102161138 16
生产单号
MAF21013000421
成品代码
MO21012801053
成品名称
IPSC腰带-XL码-黑色1.3米
单位
个
生产数量
100
累计已入仓
0
本次入仓*
100