

# 智慧仓库管理系统 标准版 用户手册

天津市小蜜蜂计算机技术有限公司

[www.acbee.com](http://www.acbee.com)

文档版本号：AW - PU20160104-Rev-1.0

Smart WMS

来自小蜜蜂 精于心&简于形的解决之道

# 目录

第一章 来自小蜜蜂的问候.....	6
第二章 关于用户手册.....	8
2.1 简介.....	8
2.2 章节描述.....	8
2.3 文档约定.....	9
2.4 相关软件和文档.....	9
2.5 声明.....	9
2.6 修订记录.....	10
第三章 关于产品.....	11
3.1 产品整体介绍.....	11
3.2 运行环境.....	12
3.2.1 硬件环境 .....	12
3.2.2 软件环境 .....	12
3.3 安装说明.....	12
3.4 功能列表.....	12
3.5 快速概览.....	15
3.6 服务信息.....	16
第四章 操作说明.....	18
4.1 系统初始化.....	18
4.1.1 供应商性质维护 .....	18
4.1.2 需方商性质 .....	21

4.1.3 货位类别 .....	22
4.1.4 人员基本信息 .....	23
4.2 基本信息.....	23
4.2.1 供应商信息 .....	25
4.2.2 需方商信息 .....	32
4.2.3 货物信息 .....	32
4.2.4 库区信息 .....	33
4.2.5 库位信息 .....	33
4.2.6 员工信息 .....	34
4.3 入库管理.....	34
4.3.1 入库预约管理 .....	35
4.3.2 核实数量 .....	39
4.3.3 入库任务分配 .....	40
4.3.4 入库上架操作 .....	42
4.4 出库管理.....	43
4.4.1 预约出库 .....	43
4.4.2 出库任务分配 .....	45
4.4.3 出库下架操作 .....	46
4.5 退库管理.....	47
4.5.1 预约退库 .....	47
4.5.2 退库操作 .....	49
4.6 调拨管理.....	50
4.6.1 预约调拨 .....	50
4.6.2 调拨操作 .....	52
4.7 库存管理.....	52
4.7.1 库存现况 .....	52
4.7.2 账套流水 .....	53
4.7.3 日志查询 .....	53
4.8 系统维护.....	55
4.8.1 数据字典维护 .....	55
4.8.2 角色管理 .....	58
4.8.3 日志查询 .....	58
4.8.4 数据库管理 .....	60
4.9 报表管理.....	61

4.9.1 库存报表 .....	61
4.9.2 期初期末 .....	62
第五章 业务流程.....	64
5.1 入库.....	64
5.1.1 先进行预约入库 .....	64
5.1.2 核实数量 .....	65
5.1.3 入库任务分配 .....	66
5.1.4 入库上架操作 .....	67
5.2 出库.....	68
5.2.1 进行预约出库 .....	68
5.2.2 出库任务分配 .....	68
5.2.3 出库下架操作 .....	69
5.3 退库.....	70
5.3.1 进行预约退库 .....	70
5.3.2 退库操作 .....	71
5.4 调拨.....	72
5.4.1 进行预约调拨 .....	72
5.4.2 调拨操作 .....	73

# 第一章 来自小蜜蜂的问候

## 尊敬的客户：

您好，首先向您致以诚挚的问候！在收到此问候的同时，意味着您已经或准备成为小蜜蜂智慧仓库管理系统（Smart WMS）标准版的用户。小蜜蜂致力于通过 Smart WMS 产品与服务助力您解决日常仓库管理难题，更精益规范的管理仓库。同时，也希望与您建立起紧密良好的客户关系，与您共同智慧成长。

Smart WMS 标准版免费开放，基于小蜜蜂致力于推动千千万万中小型企业专业仓库管理信息化普及，贯彻小蜜蜂公司的智慧仓储物流战略，为注册客户提供免费的支持与增值服务。免费开放有利于 Smart WMS 更广泛的应用，相应的客户以最低的拥有成本获得相对高质量的产品与服务。免费开放建立在我们将有机会与客户基于相互理解共同建设智慧的仓库管理。

Smart WMS 业务属于小蜜蜂战略性业务领域之一，在如今传统的行业进行产业互联网的转型、升级的时代背景下，小蜜蜂公司以凝聚广泛的仓库管理行业洞察与前沿的物联网、大数据分析、信息技术，致力于助力中小型企业仓库管理转型，为您的发展之路提供智慧动力！Smart WMS 意味着改变传统的仓库管理方式，对业务实现更透彻的感应和度量，相互之间更全面的互联互通，在此基础上我们获得更智慧的洞察。从某种意义上，Smart WMS 不仅是一种信息系统，也是一种新时代的理念。而 Smart WMS 标准版只是转变的开始。

小蜜蜂正在努力探究如何更深入仓储物流领域及获得更精准的客户需求，贯彻“联系+开发”的产品研发战略，寻找专家、招募合作伙伴和我们共同构建、发展，致力于研发出适用于不同行业、不同环境所需的仓库管理系统，给客户带来更低成本、高性能兼具适应性的

高性价比产品组合。希望作为客户的您也能给我们提一些宝贵的建议，不断的完善和丰富我们的 Smart WMS 产品体系。

如有什么问题，请拨打 130 2222 3322 或 022-27430064 电话与我们联系，或发送信息致 smartwms@acbee.com 邮箱。

小蜜蜂 Smart WMS 团队

201510

## 第二章 关于用户手册

### 2.1 简介

本手册为小蜜蜂公司的智慧仓库管理系统标准版产品用户手册，提供了产品介绍、功能操作、业务流程等信息，以便客户快速了解产品的功能、性能，更好的进行产品操作，及解决用户在使用过程中所遇到的问题。

### 2.2 章节描述

在本操作手册中的主题如下：

第一章 来自小蜜蜂的问候：小蜜蜂致用户的一封信，简要的阐述产品的背景、特点、理念等，小蜜蜂致力于与您建立一个相互理解的客户关系。

第二章 关于用户手册：对本手册的所有信息进行简要的说明，帮助您更容易的阅读用户手册。

第三章 关于产品：简要的介绍 **Smart WMS** 标准版产品，主要包括整体介绍、运行环境、安装说明等信息。

第四章 操作说明：介绍软件所有功能模块的操作步骤，遇到任何操作问题，您都可以在其中检索找到解决之道。

第五章 业务流程：本章描述了系统的业务流程，对入库、出库、退库、调拨的业务流程进行说明。



## 2.3 文档约定

在你阅读这本手册的时候，你会注意到一些符号、某些字词使用了不同的字体、大小和粗细。这种突出显示是有矩可循的：用同一风格来代表不同字词以表明它们属于同一类型。

用这种方式来代表的各种字词类型包括：

- “→” 表示在正文内容中出现代表顺序。
- “预约” 在软件功能中有入库预约、出库预约，“预约”代表针对业务预先安排，以此编制业务需求计划、单据。
- “（）” 主要代表以下各项：辅助说明、与括号前的名词是相同的意思、包括的意思。
- “【】” 主要代表以下各项：软件的操作模块、重要的步骤信息。

## 2.4 相关软件和文档

- 智慧仓库管理系统标准版程序
- 智慧仓库管理系统标准版安装说明

## 2.5 声明

©2015 天津市小蜜蜂计算机技术有限公司，保留所有权利。

非经天津市小蜜蜂计算机技术有限公司书面同意，任何单位和个人不得擅自摘抄、复制本手册内容的部分或全部，并不得以任何形式传播。

该软件是严格按照产品原样标准提供，则将软件（包括软件包含或生成的所有代码、文件、图像）视为由小蜜蜂为您授予许可。所有权或知识产权均未转让给您，仍归小蜜蜂公司所有。对于软件，您不得转售、反向编译、反向工程、或以其他方式将软件转换为可感知的形式。小蜜蜂未授予您条款中明确规定的许可之外的任何许可来使用内容。

本文档（包括本文档中使用的示例）仅供参考，小蜜蜂公司及其供应商不对本文档做任何明示或暗示的担保。本文档中的信息（包括 URL 和其他 Internet 网站引用）如有更改，恕不另行通知。由于使用本文档而带来的任何风险或后果均由用户自行承担。

**acbee®**，是天津市小蜜蜂计算机技术有限公司的商标，得到授权后方可使用。所有其他商标是其各自所有者的财产。

## 2.6 修订记录

本手册历史改变记录如下：

版本号	日期	说明
AW - PU20151014-Rev-1.0	2015/10/15	初始发行
AW - PU20160104-Rev-1.0	2016/01/04	系统升级至 1.1

## 第三章 关于产品

### 3.1 产品整体介绍

智慧仓库管理系统标准版，凝聚小蜜蜂最新的行业需求洞察与无与伦比的智慧，采用了全新的 B/S 系统架构和设计理念。系统优化了仓库管理计划和操作的执行，库存及过程的高度透明可视化，能广泛实现基于核心业务的仓库管理策略，为企业的管理者、员工提供仓库管理行之有效的工具，实现标准化、信息化、现代化的仓库管理愿景。

系统凝聚了广泛的行业洞察、项目实践、伙伴协作的经验与智慧，致力于构建以业务为导向、整合的思维、精于心&简于形的解决之道，构建全新的仓库管理系统。帮助企业解决仓库管理棘手的问题，以创造仓库管理卓越的商业价值。

- 免费开放：软件免费试用，持续的免费支持与增值服务，在整个生命周期内解决客户日常使用的问题，保障客户没有后顾之忧。
- 专业精益：系统按照出入库、调拨、退库等各种业务操作进行细分，每一个仓库管理的动作和库存变化都能在系统中体现。
- 简单易用：遵循“精于心&简于形”的设计理念，简化了传统的操作流程与业务功能、操作流程，整个系统提供一致的用户体验。

系统功能具有丰富的基本信息和性质定义，围绕出入库、退库、调拨等核心业务的环节而构建，聚焦于业务中关键的工作环节，帮助您的员工高效准确的完成日常的工作，消除不确定性，通过节省时间，减小库存，提高仓库利用率，提高生产力来提高仓库的效能。

功能	说明
基本信息管理	供应商、需方商、货物、库区、库位、员工信息等录入系统作为库存管理的基本情报。

入库管理	入库预约和任务管理，卸货、核实数量、入库任务及上架操作的安排。
出库管理	出库预约和任务管理，能实现先进先出、后进先出等策略，指定人员进行下架操作。
退库管理	货物破损、废弃、不合格等非正常原因退回给供应商的管理流程控制。
调拨管理	对调拨需求预约和任务管理，将货物平移至目标库位，可查询调拨记录。
库存管理	可以对实时库存、库存操作记录等库存关键绩效指标进行多维度的查询与管理。
系统维护	系统运行需要的供应商性质、卸货方式、出库性质等数据字典，角色信息进行维护。

系统延续了小蜜蜂“精于心&简于形的解决之道”的品牌理念，进行了功能性、适用性、友好性方面的多项优化与改进。界面设计进行了扁平化与拟物化的平衡，更简单直接的将信息和功能凸显出来，致力于让使用者获得更佳的用户体验。

## 3.2 运行环境

### 3.2.1 硬件环境

运行 Smart WMS 标准版，最低配置：

CPU	内存	显卡	外围设备	其他
Intel(R)	1GB 及以上	512MB 及以上	鼠标、打印机	

### 3.2.2 软件环境

OS	数据库	Web 服务器	浏览器	其它
Win7(64bit)及以上	MySQL5.6(64bit)	Apache	360 安全浏览器(极速模式)	

## 3.3 安装说明

请查看《智慧仓库管理系统 标准版 安装说明》。

## 3.4 功能列表

软件名称	智慧仓库管理系统 标准版		版本	V1.1
软件功能项		功能描述		
基本信息	供应商信息	供应商是仓库存储的货物的提供者，为了规范供应商信息，明确货物的提供者，需要对供应商的信息进行管理。		
	需方商信息	需求方是仓库货物的使用者，为了有效地控制货物的流向，明		

		确仓库货物的使用者以及需求方所提货物的对应供应商，需要对需求方的信息进行管理。
	货物信息	仓库货物是供应商和需求方进行交易的实物，为了方便的控制仓库货物的存储量以及提高货物出入库的效率，明确仓库货物在仓库中所处的地理位置、物理状态以及存储容量等信息，需要对货物的信息进行管理。
	库区信息	库区是管理仓库货物的物理区域，为了合理的安排货物的存放位置，明确库区存放货物的类别，需要对库区的信息进行管理。
	库位信息	库位是存储货物的最小单位，归属于某个库区，为了有效的记录货物在库位上的变更情况，明确货物的具体存放位置以及存储容量，需要对库位信息进行管理。
	员工信息	员工是系统的使用者，为了合理的安排每一个员工负责的业务，维护系统数据的安全性，明确每一个业务发生的主导者，需要对员工的信息进行管理。
入库管理	预约入库	供应商有入库需求时需要进行预约，预约时需要编制入库需求单，需求单在未进行数量核实前可以进行修改和删除。
	核实数量	对入库需求单的货物数量进行核实，指定实际入库组。在核实数量时，需要根据包装规格拆分货物，并生成入库单。
	入库任务分配	对核实数量后的入库单进行任务分配，需要指定实际操作的入库上架组。
	入库上架操作	对入库单的货物进行实际入库上架操作，上架操作后货物在实际的库存增加。
出库管理	预约出库	需方商有出库需求时需要进行预约，预约时需要编制出库需求单，需求单在未进行任务分配前可以进行修改和删除。
	出库任务分配	对出库需求单进行任务分配，需要指定实际操作的出库组、每个货物的实际出库数量、出库策略等。
	出库下架操作	对出库单的货物进行实际出库下架操作，下架操作后货物从实际的库存减去。
退库管理	预约退库	仓库中的货物破损、废弃、不合格等情况时，需要将货物退回

		给供应商。有退库需求时需要进行预约，预约时需要编制退库需求单，需求单在未进行退库操作（即退库状态为未退库）前可以进行修改和删除。
	退库操作	对退库单的货物进行实际出库下架操作，下架操作后货物从实际的库存减去
调拨管理	预约调拨	仓库管理方对货架进行整理，或订单需求，需要将货物从同一库区的一个库位调到另一个库位，或从不同库区的库位调到另一个库区的库位。有调拨需求时需要进行预约，预约时需要编制调拨需求单，需求单在未进行调拨操作（即调拨状态为未调拨）前可以进行修改和删除。
	调拨操作	对调拨单的货物进行实际出入库操作，调拨操作后货物的实际的库存不改变，但存储位置发生变化。
库存管理	库存现况	对当前库存货物进行查询，了解货物的库存量。
	账套流水	对货物的入库、出库、调拨、退库等物动操作流水进行查询。
系统维护	数据字典维护	对供应商性质、需方商性质、入库性质、出库性质、退库原因、调拨原因、卸货方式、部门、职级、组别等的数据进行维护。
	角色管理	根据员工岗位不同，其负责的业务也不同，系统需要给不同的员工赋予其对应的权限。可以将系统的权限根据业务需要划分成若干个权限组（即角色），将权限分配给权限组，而员工可以归属于一个或多个权限组。
	日志查询	对系统的操作进行记录。
	数据库管理	数据库进行备份以及还原
报表管理	库存报表	库存报表把库存现况中的库存信息与货物信息的有机结合，使库存中的货物信息更完整
	期初期末	一个会计时期内的库存统计

### 3.5 快速概览



(1) 产品标识

显示产品的名称、公司 LOGO、产品的版本信息。

(2) 系统导航

产品的全部功能以树形菜单的方式分两级显示。

(3) 帮助模块

客户服务：链接到客户服务主页；

视频教程：链接到视频教程主页；

帮助中心：链接到帮助中心主页；

产品官网：链接到产品官网主页；

建议期望：链接到建议期望主页；

联系我们：小蜜蜂公司联系方式；

关于：产品的版权、版本等信息。

(4) 账户登录信息

显示登录账户名称、角色、及当天时间。

(5) 修改密码与注销

有修改密码权限的用户，通过确认原密码，与输入新密码完成密码修改。

注销是退出系统。

(6) 系统操作显示面板

系统所有的业务操作与业务信息显示都在这个区域完成。

### 3.6 服务信息

小蜜蜂为注册的客户提供免费客户服务，解决客户使用小蜜蜂智慧仓库管理系统的问题，保障客户没有后顾之忧。免费的客户服务体现小蜜蜂以客户为导向，传递对客户的高度重视理念，致力于超出客户的预期，提高客户的满意度。小蜜蜂极为重视客户服务，为了保证服务质量，我们将分阶段发行系统的免费许可，所以您要享受小蜜蜂免费的服务，需要您进行客户信息注册。

我们致力于通过一对一个性化服务，和客户建立长期的客户关系，帮助客户更好的使用小蜜蜂智慧仓库管理系统。主要包括以下几个方面：



- 问题解答：对客户了解、使用仓库管理系统的问题进行解答；
- 安装调试：帮助客户远程安装、调试产品；
- 技术指导：根据用户要求，进行有关使用等方面的技术指导；
- 客户回访：定期的进行客户回访，记录客户的反馈，优化更新软件版本；
- 问题处理：协助用户对使用软件所出现的问题进行处理；
- 软件维护：在软件的整个生命周期内，建立维护档案管理，以此进行软件维护；
- 需求分析：对客户个性化的需求进行分析，帮助客户制定解决简要解决方案；
- 组件供应：保证对于软件模块和集成的硬件设备的供应。

#### 获取免费客户服务，注册步骤：

- 用户经过体验产品满意后，请及时进行信息注册，以获得更完善的售后服务。
- 填写客户信息注册表或拨打电话，并将相关信息传递给我们，以便我们为您提供系



统的服务。

- 享受小蜜蜂的免费客户服务,在后续使用过程中遇到任何需求及问题请与小蜜蜂联系。

**联系方式:**

如有任何问题,请通过以下的联系方式与我们联系:

公司固定电话: 022-27430664/27436133

Smart WMS 24 小时服务电话: 130 2222 3322

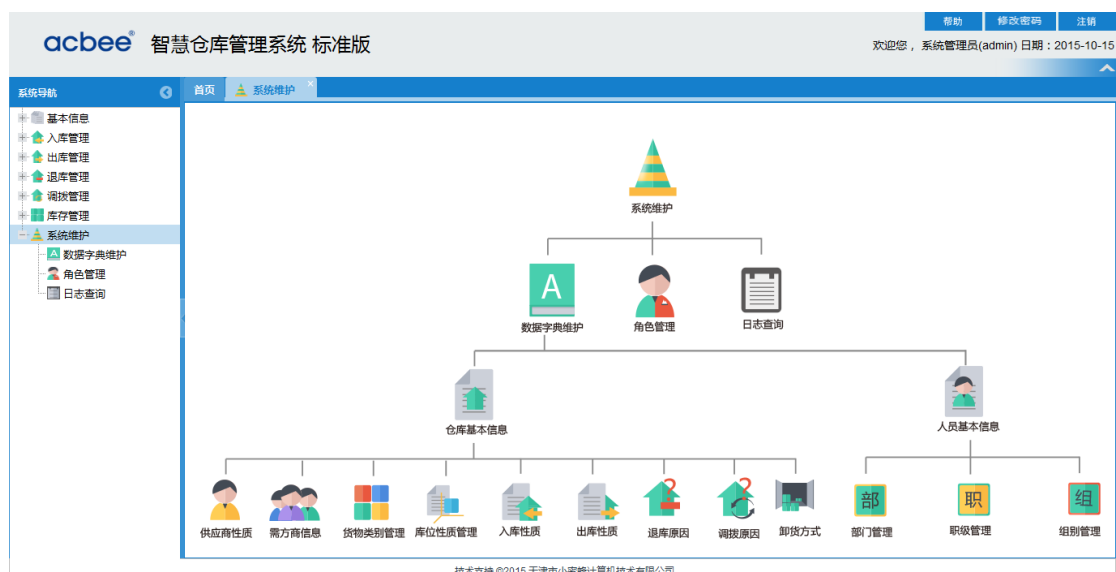
Smart WMS 业务邮箱: [smartwms@acbee.com](mailto:smartwms@acbee.com)

Smart WMS 业务微信: SmartWMS (搜索微信号添加)

# 第四章 操作说明

## 4.1 系统初始化

首次进入系统后到系统维护模块进行基本数据的初始化,因为系统维护中的模块操作大部分相同,所以在此列举几个模块进行简要说明。



### 4.1.1 供应商性质维护

供应商性质,在数据字典中,点击数据字典,然后在右侧的菜单中选择供应商性质进入操作面板进行具体设置。



添加：

点击“添加”→输入供应商性质→选择供应商性质的状态：启用或者禁用（禁用时基本信息中供应商信息引用不了）→输入排序号→点击“保存”。



删除：

选择供应商性质→点击“删除”→点击“是”。



启用：

选择禁用的供应商性质→点击“启用”→点击“是”。



禁用：

选择启用的供应商性质→点击“禁用”→点击“是”。



查询：

在查询框中输入供应商性质，选择状态，点击“查询”。



重置：

点击重置按钮，清空查询条件、列表项显示全部。

#### 4.1.2 需方商性质

需方商性质也包括添加、删除、启用、禁用功能，相应的操作查看供应商性质。

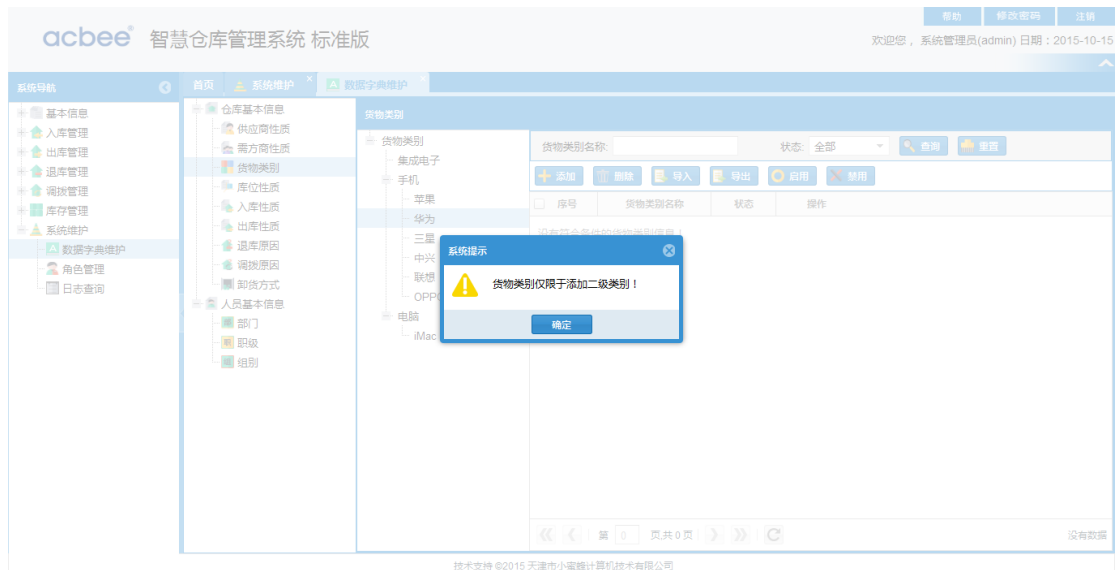


#### 4.1.3 货位类别



点击添加→输入货物类别名称→选择类别状态（启用、禁用）→点击保存。

【添加只能添加二级，比如货物类别下面可以添加手机，手机下面可以添加华为，不能添加三级类别】。



其他的功能操作请查看供应商对应的功能操作。

#### 4.1.4 人员基本信息

部门、职级、组别操作请查看供应商对应的功能操作。

这里要说明一点：排序号市在界面中排列顺序。

### 4.2 基本信息

基本信息是对系统的各个业务环节中使用的信息进行配置和管理，包括供应商信息、需求方信息、货物信息、库区信息、库位信息、员工信息。

#### ● 供应商信息

供应商是仓库存储的货物的提供者，为了规范供应商信息，明确货物的提供者，需要对供应商的信息进行管理。

主要包括供应商信息的添加、修改、删除、查询功能。为了提高期初添加供应商信息的效率，需要提供根据供应商信息文件（Excel 文件）导入供应商信息的功能，同时为了给其它应用软件提供供应商信息，可将供应商信息导出为 Excel 文件。

#### ● 需求方信息

需求方是仓库货物的使用者，为了有效地控制货物的流向，明确仓库货物的使用者以及需求方所提货物的对应供应商，需要对需求方的信息进行管理。

主要包括需求方信息的添加、查询、修改、删除的功能。为了提高期初添加需求方信息的效率，需要提供根据需求方信息文件（Excel 文件）进行需求方信息导入的功能，同时为

了给其它应用软件提供需求方信息，可将需求方信息导出为 Excel 文件。

## ● 货物信息

仓库货物是供应商和需求方进行交易的实物，为了方便的控制仓库货物的存储量以及提高货物出入库的效率，明确仓库货物在仓库中所处的地理位置、物理状态以及存储容量等信息，需要对货物的信息进行管理。

主要包括货物信息的添加、查询、修改、删除的功能。为了提高期初添加货物信息的效率，需要提供根据货物信息文件（Excel 文件）进行货物信息导入的功能，同时为了给其它应用软件提供货物信息，可将货物信息导出为 Excel 文件。

## ● 库区信息

库区是管理仓库货物的物理区域，为了合理的安排货物的存放位置，明确库区存放货物的类别，需要对库区的信息进行管理。

主要包括库区信息的添加、查询、修改、删除的功能。为了提高期初添加库区信息的效率，需要提供根据库区信息文件（Excel 文件）进行库区信息导入的功能，同时为了给其它应用软件提供库区信息，可将库区信息导出为 Excel 文件。

## ● 库位信息

库位是存储货物的最小单位，归属于某个库区，为了有效的记录货物在库位上的变更情况，明确货物的具体存放位置以及存储容量，需要对库位信息进行管理。

主要包括库位信息的添加、查询、修改、删除的功能。为了提高库位信息录入的效率，需要提供根据库位信息文件（Excel 文件）进行库位信息导入的功能，同时为了给其它应用软件提供库位信息，可将库位信息导出为 Excel 文件。

## ● 员工信息

员工是系统的使用者，为了合理的安排每一个员工负责的业务，维护系统数据的安全性，明确每一个业务发生的主导者，需要对员工的信息进行管理。

主要包括员工信息的添加、修改、删除、查询、分配角色、查看权限功能。为了提高期初添加员工信息的效率以及避免在录入多名员工时频繁地进行添加操作，需要提供根据员工信息文件（Excel 文件）导入员工信息的功能，同时为了给其它应用软件提供员工信息，可将员工信息导出为 Excel 文件。





图 4-1

#### 4.2.1 供应商信息

供应商是仓库存储的货物的提供者，为了规范供应商信息，明确货物的提供者，需要对供应商的信息进行管理。



添加：录入供应商信息。

操作步骤：

- 1：在供应商管理列表界面，点击“新增”按钮；
- 2：在供应商新增界面，录入【供应商信息】；
- 3：信息录入结束后，点击“保存”按钮。

操作结果：

数据添加成功后，弹出对话框，显示“添加成功”，并回到管理页面将此条信息显示出来；  
数据添加失败后，弹出对话框“添加失败”或者是弹出其他错误信息，比如某个约束条件错误。

示例：

步骤一：点击添加；

The screenshot shows a web application for managing suppliers. At the top, there are input fields for 'Supplier Code', 'Supplier Name', 'Supplier Nature', 'Contact Person', 'Contact Phone', 'Status', 'Start Date', and 'End Date'. Below these fields is a toolbar with buttons: '+ 添加' (Add), '删除' (Delete), '导入' (Import), '导出' (Export), '启用' (Enable), and '禁用' (Disable). The 'Add' button is highlighted with a red circle and a red arrow. Below the toolbar is a table listing existing suppliers with columns for ID, Code, Name, Nature, Representative, Start Date, End Date, Status, Operator, and Actions.

序号	供应商编码	供应商名称	供应商性质	法人代表	供应开始日期	供应停止日期	状态	操作员	操作
1	ICBC	中国工商	战略	银行	2015-09-22	2015-09-30	启用	1	✓ 删除 编辑
2	CK	内蒙古一机集团	战略	CK	2015-09-25	2015-09-25	启用	admin	✓ 删除 编辑
3	NK	南开大学	战略	龚克	2015-09-22	2015-09-23	启用	admin	✓ 删除 编辑
4	nhk	南河火箭公司	战略	马永彪	2015-09-22	2015-09-30	启用	1	✓ 删除 编辑
5	HOWDO	天津好德科技有限公司	战略	陈锐宁	2015-09-24	2015-09-30	启用	admin	✓ 删除 编辑
6	acbee	天津市小蜜蜂计算机技术有限公司	战略	傅得	2015-09-21	2015-09-22	启用	admin	✓ 删除 编辑
7	BMW	宝马集团	战略	BWM	2015-09-21	2015-09-22	启用	1	✓ 删除 编辑
8	VOLVO	沃尔沃集团	战略	贾圣奎	2015-09-21	2015-09-22	启用	1	✓ 删除 编辑
9	WEM	沃尔玛集团	战略	总裁	2015-09-22	2015-09-23	启用	1	✓ 删除 编辑
10	apple	苹果集团公司	战略	乔进	2015-09-21	2015-09-22	启用	admin	✓ 删除 编辑

步骤二：输入必填项；

The 'Add Supplier Information' dialog box is shown with the following fields filled out:

- \* 供应商编码: ASUS
- \* 供应商名称: 华硕集团公司
- \* 供应商性质: 战略
- \* 法人代表: SIR
- 地址: (empty)
- 开户行: (empty)
- 账号: (empty)
- 税号: (empty)
- \* 联系人1: 曹丽
- \* 电话1: 13222223322
- 联系人2: (empty)
- 电话2: (empty)
- \* 供应开始日期: 2015-09-28
- \* 供应停止日期: 2015-09-30
- \* 状态: ☒ 启用 ☐ 禁用

At the bottom right, there are '保存' (Save) and '取消' (Cancel) buttons.

步骤三：点击确定；

The 'System Prompt' dialog box shows a success message: '供应商信息保存成功' (Supplier information saved successfully). There is a red circle around the message text. At the bottom, there is a '确定' (Confirm) button.

步骤四：管理界面显示添加的信息。

首页

供应商信息

供应商编码:

供应商名称:

供应商性质: 全部

☐ 显示禁用项

联系人:

联系电话:

状态: 全部

供应开始日期:

供应停止日期:

查询

重置

+

添加

删除

导入

导出

启用

禁用

序 号	供应商编码	供应商名称	供应商性质	法人代表	供应开始日期	供应停止日期	状态	操作员	操作	
<input type="checkbox"/>	1	ICBC	中国工商	战略	银行	2015-09-22	2015-09-30	启用	1	<div><div></div><div></div><div></div></div>
<input type="checkbox"/>	2	CK	内蒙古一机集团+	战略	CK	2015-09-25	2015-09-25	启用	admin	<div><div></div><div></div><div></div></div>
<input checked="" type="checkbox"/>	3	ASUS	华硕集团公司	战略	SIR	2015-09-28	2015-09-30	启用	admin	<div><div></div><div></div><div></div></div>
<input type="checkbox"/>	4	NK	南开大学	战略	龚克	2015-09-22	2015-09-23	启用	admin	<div><div></div><div></div><div></div></div>
<input type="checkbox"/>	5	nhk	南河口火箭公司	战略	马永聪	2015-09-22	2015-09-30	启用	1	<div><div></div><div></div><div></div></div>
<input type="checkbox"/>	6	HOWDO	天津好度科技有限公司	战略	陈锐宁	2015-09-24	2015-09-30	启用	admin	<div><div></div><div></div><div></div></div>
<input type="checkbox"/>	7	acbee	天津市小蜜蜂计算机技术有限公司	战略	傅得	2015-09-21	2015-09-22	启用	admin	<div><div></div><div></div><div></div></div>
<input type="checkbox"/>	8	BMW	宝马集团	战略	BWM	2015-09-21	2015-09-22	启用	1	<div><div></div><div></div><div></div></div>
<input type="checkbox"/>	9	VOLVO	沃尔沃集团	战略	贾奎奎	2015-09-21	2015-09-22	启用	1	<div><div></div><div></div><div></div></div>
<input type="checkbox"/>	10	WEM	沃尔玛集团	战略	总裁	2015-09-22	2015-09-23	启用	1	<div><div></div><div></div><div></div></div>
<input type="checkbox"/>	11	apple	苹果集团公司	战略	你进	2015-09-21	2015-09-22	启用	admin	<div><div></div><div></div><div></div></div>

查询：查询条件。【以下查询条件参考此例】

操作步骤：

- 1：在供应商管理界面输入【查询条件】， 点击“查询”按钮；
- 2：系统根据输入的【查询条件】， 进行模糊查询， 条件项不输入时不作为查询条件， 否则查询结果必须满足所有条件项；
- 3：把查询出来的供应商信息展现在列表中。

操作结果：

将供应商的可见信息显示到列表中，显示供应商编码、供应商名称、法人代表、供应商性质、供应货物类别、供应开始时间、供应停止时间、状态。

示例：

步骤一：输入查询条件、可以输入单个条件进行查询， 也可组合查询。

首页

供应商信息

供应商编码:

供应商名称:

供应商性质: 全部

☐ 显示禁用项

联系人:

联系电话:

状态: 全部

供应开始日期:

供应停止日期:

查询

重置

输入查询条件，点击“查询”按钮；  
点击“重置”清空查询条件

添加

删除

导入

导出

启用

禁用

<input type="checkbox"/>	序号	供应商编码	供应商名称	供应商性质	法人代表	供应开始日期	供应停止日期	状态	操作员	操作
<input type="checkbox"/>	1	ICBC	中国工商	战略	银行	2015-09-22	2015-09-30	启用	1	<div><div></div><div></div><div></div></div>
<input type="checkbox"/>	2	CK	内蒙古一机集团+	战略	CK	2015-09-25	2015-09-25	启用	admin	<div><div></div><div></div><div></div></div>
<input type="checkbox"/>	3	ASUS	华硕集团公司	战略	SIR	2015-09-28	2015-09-30	启用	admin	<div><div></div><div></div><div></div></div>
<input type="checkbox"/>	4	NK	南开大学	战略	龚克	2015-09-22	2015-09-23	启用	admin	<div><div></div><div></div><div></div></div>
<input type="checkbox"/>	5	nhk	南河口火箭公司	战略	马永聪	2015-09-22	2015-09-30	启用	1	<div><div></div><div></div><div></div></div>
<input type="checkbox"/>	6	HOWDO	天津好度科技有限公司	战略	陈锐宁	2015-09-24	2015-09-30	启用	admin	<div><div></div><div></div><div></div></div>
<input type="checkbox"/>	7	acbee	天津市小蜜蜂计算机技术有限公司	战略	傅得	2015-09-21	2015-09-22	启用	admin	<div><div></div><div></div><div></div></div>
<input type="checkbox"/>	8	BMW	宝马集团	战略	BWM	2015-09-21	2015-09-22	启用	1	<div><div></div><div></div><div></div></div>
<input type="checkbox"/>	9	VOLVO	沃尔沃集团	战略	贾奎奎	2015-09-21	2015-09-22	启用	1	<div><div></div><div></div><div></div></div>
<input type="checkbox"/>	10	WEM	沃尔玛集团	战略	总裁	2015-09-22	2015-09-23	启用	1	<div><div></div><div></div><div></div></div>
<input type="checkbox"/>	11	apple	苹果集团公司	战略	你进	2015-09-21	2015-09-22	启用	admin	<div><div></div><div></div><div></div></div>

« 1 页共 1 页 »

显示 1 - 11 条，共 11 条

修改：修改相应的供应商信息。

操作步骤：

- 1: 通过检索条件查询到需要修改的供应商
- 2: 选中供应商信息，点击“修改”按钮，弹出供应商修改界面
- 3: 对可以进行修改的【供应商信息】项进行修改
- 4: 修改完成后，点击“保存”即可

操作结果：

成功后，弹出对话框“修改 XX 成功”，并回到管理页面将修改的数据显示出来

失败后，弹出对话框“修改 XX 失败”或者弹出其他错误信息，比如某个约束条件错误

示例：

步骤一：查询出要修改的供应商信息，点击“编辑”或者双击供应商信息

Supplier Information Management Interface

Search filters: Supplier Code (ASUS), Supplier Name, Supplier Nature (All), Status (All), Contact, Contact Phone, Start Date, End Date. Buttons: Search, Reset.

序号	供应商编码	供应商名称	供应商性质	法人代表	供应开始日期	供应停止日期	状态	操作员	操作
1	ASUS	华硕集团公司	战略	SIR	2015-09-28	2015-09-30	启用	admin	编辑

点击“编辑”或者双击

步骤二：修改相应的信息，点击“保存”。

Edit Supplier [华硕集团公司]

\* 供应商编码: ASUS

\* 供应商名称: 华硕集团公司

\* 供应商性质: 战略

\* 法人代表: SIR

地址:

开户行:

账号:

税号:

\* 联系人1: 曹丽

\* 电话1: 13222223322

联系人2:

电话2:

\* 供应开始日期: 2015-09-28

\* 供应停止日期: 2015-09-30

\* 状态: ☒ 启用 ☐ 禁用

保存 取消

删除：删除相应的供应商信息。

操作步骤：

- 1: 通过检索条件查询到需要删除的一个或多个供应商
- 2: 选中一个或多个供应商信息，点击“删除”按钮
- 3: 在弹出的确认删除对话框中点击“确定”按钮，进行删除
- 4: 删除成功或失败弹出提示框显示成功或失败信息

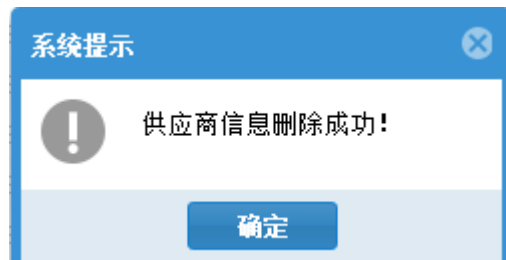
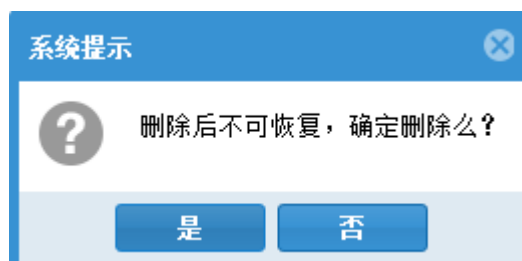
操作结果：

成功后，弹出对话框“删除供应商成功”；

删除过程中只要有一个供应商删除失败，则全部失败，并弹出对话框显示失败原因。

示例：

步骤一：查询出或者直接在表单中勾选要删除的供应商信息，点击“删除”按钮；

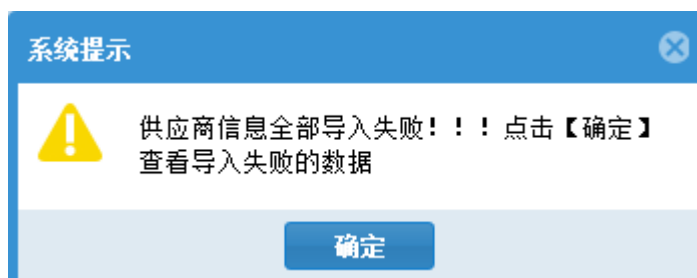
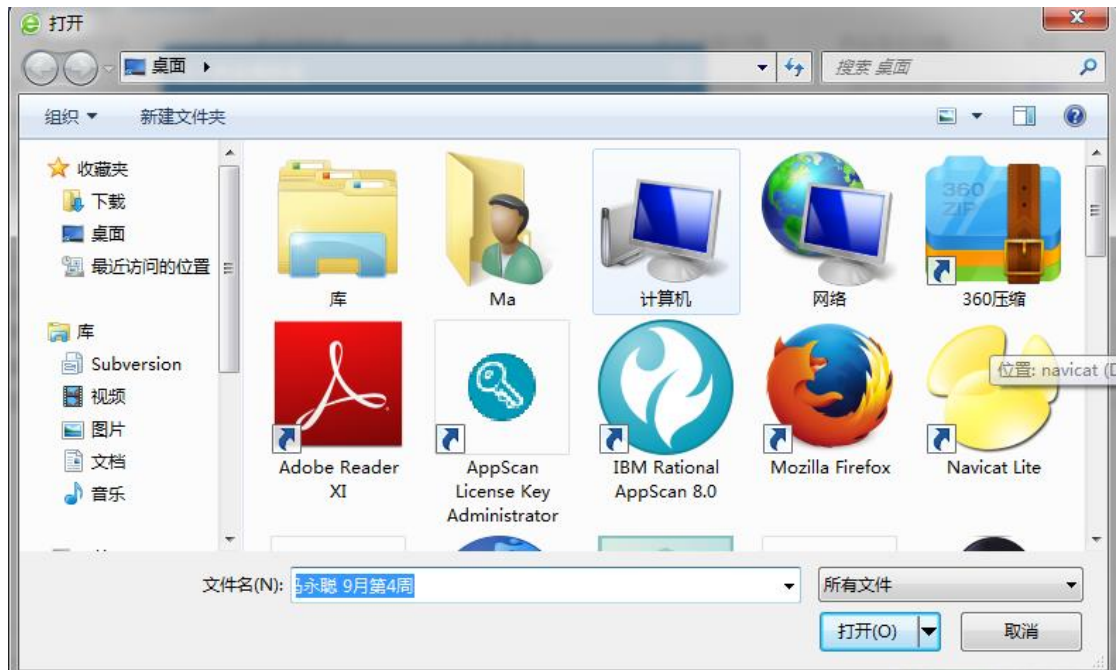
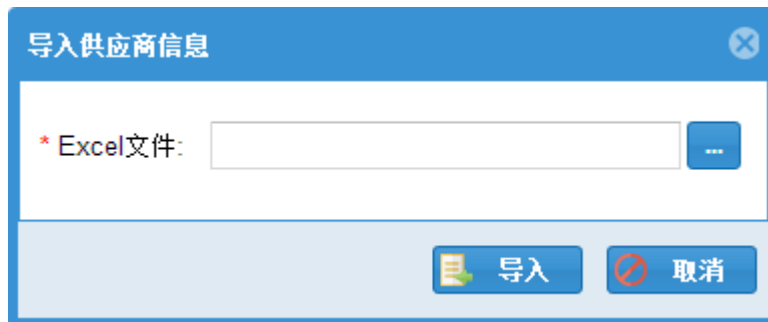


导入：相应的供应商信息文件。

操作步骤：

- 1: 在供应商管理列表界面，点击“导入”按钮；
- 2: 在弹出的文件选择对话框内，选择要导入的 EXCEL 文件并进行提交；
- 3: 对 EXCEL 文件中的各个字段进行合法性验证，验证通过则进行存储，否则不存储。导入成功或失败应有相应提示。

示例：



供应商信息导入失败数据			
供应开始日期	供应停止日期	操作员	失败原因
		admin	供应商编码不能为空，且不能超过16个字符
		admin	供应商编码不能为空，且不能超过16个字符
		admin	供应商编码不能为空，且不能超过16个字符
		admin	供应商编码不能为空，且不能超过16个字符

导出：查询到的供应商信息。

操作步骤：

- 1: 通过检索条件查询供应商信息；
- 2: 点击管理页面中的“导出”按钮，则将查询到的供应商信息导出到【供应商信息文件】；

示例：

点击“导出”按钮，直接打开即可。

新建下载任务

网址：

http://192.168.0.10:8080/WMSWeb/supplier/exportSupplie

名称：

供应商信息20150928102833.xls

EXCEL文档 7 KB

下载到：

C:\Users\Ma\Desktop

剩25.3 GB

浏览

离线下载到云盘

直接打开

下载

取消

启用/禁用：需要启用/禁用的【供应商信息】。

操作步骤：

通过检索条件查询到需要启用/禁用的一个或多个供应商；

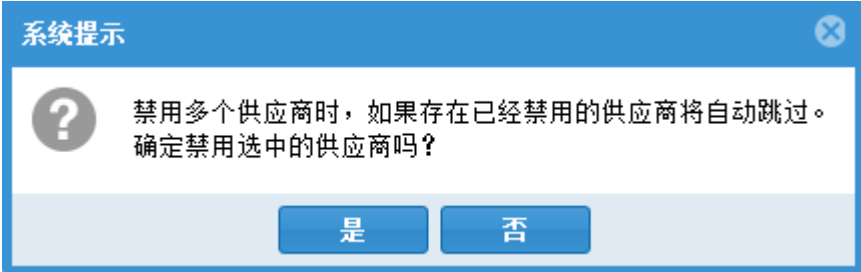
选中一个或多个供应商信息，点击“启用/禁用”按钮；

在弹出的确认启用/禁用对话框中点击“确定”按钮，进行启用/禁用；

启用/禁用成功或失败弹出提示框显示成功或失败信息。

示例：

当选择的多个供应商状态即有启用又有禁用时，将会把原启用的置为禁用，原禁用的置为启用；



点击“是”。

#### 4.2.2 需方商信息

需求方是仓库货物的使用者，为了有效地控制货物的流向，明确仓库货物的使用者以及需求方所提货物的对应供应商，需要对需求方的信息进行管理。



需方商的操作方式参考供应商的操作方式。

#### 4.2.3 货物信息

仓库货物是供应商和需求方进行交易的实物，为了方便的控制仓库货物的存储量以及提高货物出入库的效率，明确仓库货物在仓库中所处的地理位置、物理状态以及存储容量等信息，需要对货物的信息进行管理。





货物信息中添加、删除、导入、导出、启用、禁用、查询、重置操作方式参考供应商信息。

#### 4.2.4 库区信息

库区是管理仓库货物的物理区域，为了合理的安排货物的存放位置，明确库区存放货物的类别，需要对库区的信息进行管理。



库区信息中添加、删除、导入、导出、启用、禁用、查询、重置操作方式参考供应商信息。

#### 4.2.5 库位信息

库位是存储货物的最小单位，归属于某个库区，为了有效的记录货物在库位上的变更情况，明确货物的具体存放位置以及存储容量，需要对库位信息进行管理。



库位信息中添加、删除、导入、导出、启用、禁用、查询、重置操作方式参考供应商信息。

#### 4.2.6 员工信息

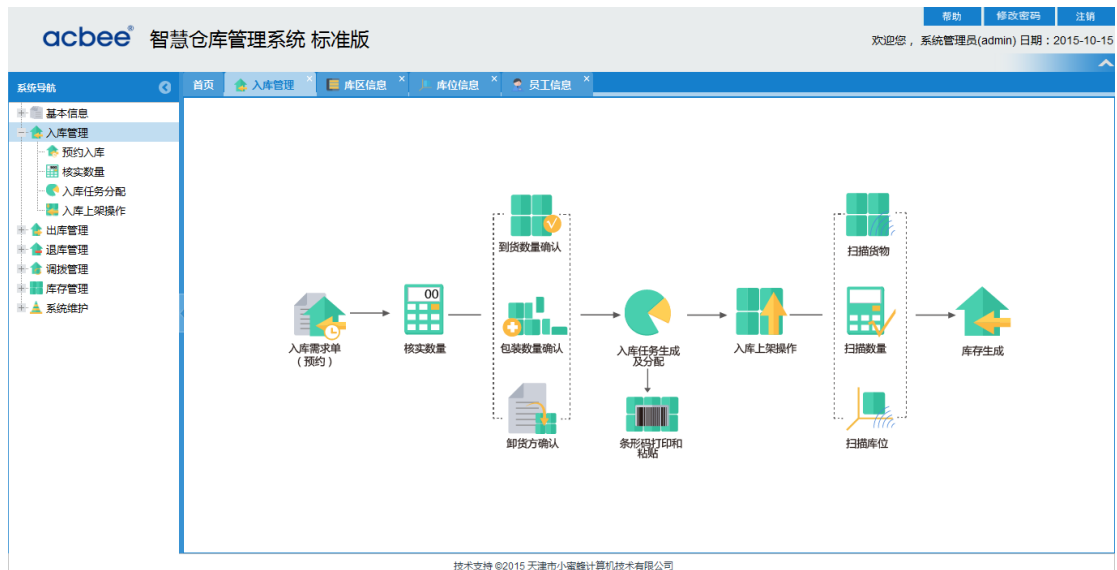
员工是系统的使用者,为了合理的安排每一个员工负责的业务,维护系统数据的安全性,明确每一个业务发生的主导者,需要对员工的信息进行管理。



员工信息中添加、删除、导入、导出、启用、禁用、查询、重置操作方式参考供应商信息。

### 4.3 入库管理

入库管理中包括预约入库、核实数量、入库任务分配和入库操作四个模块。



#### 4.3.1 入库预约管理

供应商有入库需求时需要进行预约, 预约时需要编制入库需求单, 需求单在未进行数量核实前可以进行修改和删除。

acbee® 智慧仓库管理系统 标准版

帮助 修改密码 注销

欢迎您, 系统管理员(admin) 日期: 2015-10-15

系统导航

- 基本信息
- 入库管理
  - 预约入库
  - 核实数量
  - 入库任务分配
  - 入库上架操作
- 出库管理
- 退库管理
- 调拨管理
- 库存管理
- 系统维护

入库需求单:  预约开始日期:  预约结束日期:

供应商:  计划到货开始时间:  计划到货结束时间:

订单号:  状态:  ☒ 显示禁用项

序号	入库需求号	预约日期	计划到货时间	实际到货时间	供应商	订单号	项号	送货公司
1	RK2015101500001	2015-10-15	2015-10-17 10:10:50	2015-10-15 10:10:47	京东商城			顺丰

显示 1 - 1条, 共 1条

技术支持 ©2015 天津市小蜜蜂计算机技术有限公司

编制:

acbee 智慧仓库管理系统 标准版

帮助 修改密码 注销

欢迎您, 系统管理员(admin) 日期: 2015-10-15

系统导航

- 基本信息
- 入库管理
  - 预约入库
  - 核实数量
  - 入库任务分配
  - 入库上架操作
- 出库管理
- 退货管理
- 调拨管理
- 库存管理
- 系统维护

入库管理 预约入库

入库需求号: 预约开始日期: 预约结束日期:

供应商: 全部 计划到货开始时间: 计划到货结束时间:

订单号: 状态: 全部 显示禁用项 查询 重置

编辑 删除

序号	入库需求号	预约日期	计划到货时间	实际到货时间	供应商	订单号	项号	送货公司
1	RK2015101500001	2015-10-15	2015-10-17 10:10:50	2015-10-15 10:10:47	京东商城			顺丰

技术支持 ©2015 天津市小蜜蜂计算机技术有限公司

编制入库需求单

\* 入库需求号: RK2015101000002 \* 预约日期: 2015-10-10 \* 计划到货时间: 2015-10-10 10:54:45

\* 供应商: 三星 \* 入库性质: 订单性入库 \* 送货公司: 顺丰

订单号: 项号: \* 预约入库组: 入库组

\* 车辆号码: J88888 \* 送货人: 陈

货物号	品名	规格	生产批号	计划到货数量	单价	金额	入库库区
one	苹果	1	A4-1	100	5000	500000	F库

+ 添加 导入 导出 删除

保存 打印 取消

## 参数说明

入库需求号: 系统自动生成、RK+日期+序号

预约日期: 显示当前日期, 可以向后预约

计划到货时间: 货物预计到达的时间

供应商: 货物的供应者, 下拉选择

入库性质: 货物的入库性质、下拉进行选择

送货公司: 送货公司名称

订单号: 货物的订单

项号: 货物的排列号

预约入库组：预计的入库组别

10、车辆号码：车牌号

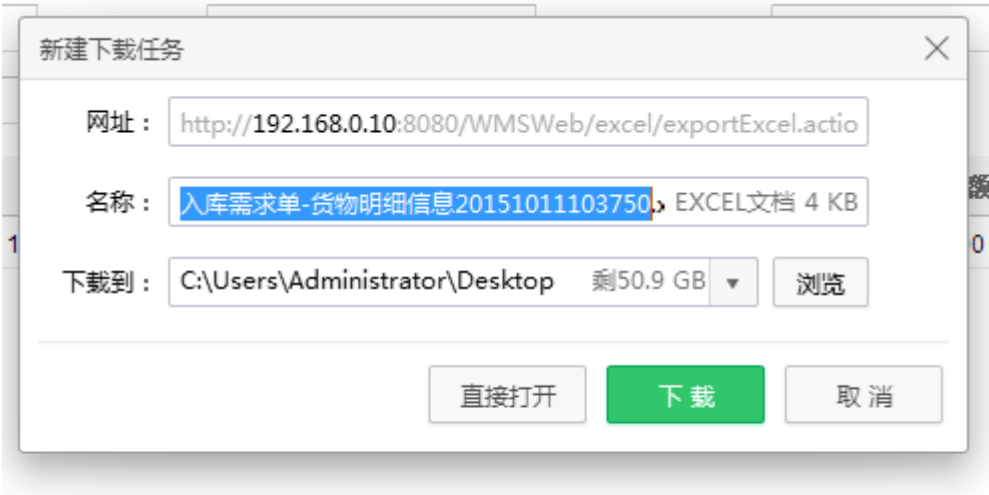
11、送货人：送货人名称

添加：

点击添加（输入货物号、输入生产批号、计划到货数量、选择入库库区）

导出：

点击导出



点击直接打开，查看货物详情

Microsoft Excel 窗口标题：入库需求单-货物明细信息20151011103750.xls [受保护的视图] - Microsoft Excel

受保护的视图 请注意 - 来自 Internet 的文件可能包含病毒。除非您需要编辑，否则保持在受保护视图中比较安全。 启用编辑(E)

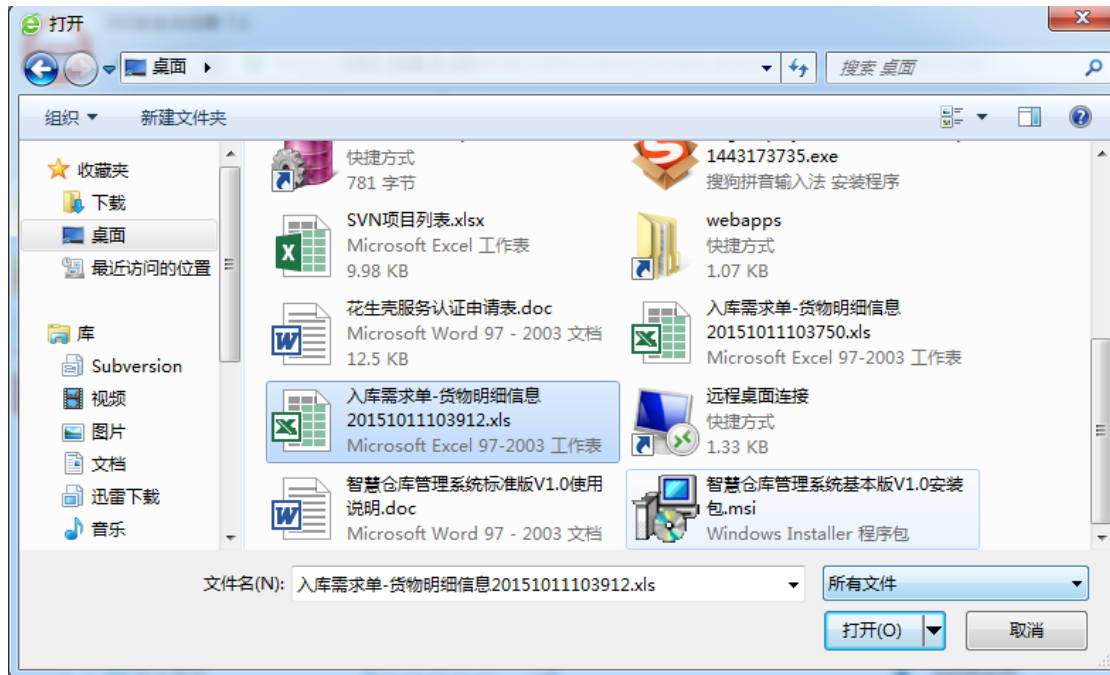
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
	货物号	品名	规格	生产批号	计划到货数量	单价	金额	入库库区		
1	iphone	苹果	1	2015-10-09	300	5000	1500000	配件库		
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										

sheet1

就绪

导入：

点击导入



点击打开→导入→导入成功

修改入库需求单 [RK2015100900002]

\* 入库需求号: RK2015100900002 \* 预约日期: 2015-10-09 \* 计划到货时间: 2015-10-10 15:10:13

\* 供应商: 天津市小蜜蜂计算机技 \* 入库性质: 订单性入库 \* 送货公司: 中通快递

订单号: 项号: \* 预约入库组: 入库组

\* 车辆号码: CK007 \* 送货人: 王师傅

序号	货物号	品名	规格	生产批号	计划到货数量	单价	金额	入库
1	Iphone	苹果	1	2015-10-09	300	5000	1500000	配件库
2	IPhone1	1	1	2015-10-010	300	11	3300	配件库

+ 添加 导入 导出 删除

保存 打印 取消


删除

选择货物号→点击删除→删除成功

打印

保

存



入库需求单

打印日期: 2015-10-11 11:37:44

入库需求号: RK2015100900002

供应商: 天津市小蜜蜂计算机技术有限公司

收货日期: \_\_\_\_\_

预约入库组: 入库组

入库性质: 订单性入库

收货人: \_\_\_\_\_

订单号: \_\_\_\_\_

项号: \_\_\_\_\_

送货公司: 中通快递

车辆号码: CK007

送货人: 王师傅

预约日期: 2015-10-09

计划到货时间: 2015-10-10 15:25:13

序号	货物号	品名	规格	生产批号	计划到货数量	价格	金额	入库库区	实际到货数量	包装规格	卸货方式
1	iphone	苹果	1	2015-10-09	300.0	5000.0	150000.0	配件库			

保存

点击“保存”，预约入库成功。

4.3.2 核实数量

对入库需求单的货物数量进行核实，指定实际入库组。在核实数量时，需要根据包装规格拆分货物，并生成入库单；



点击预约入库单号→选择到货时间→实际入库组→输入实际到货生产批号→实际到货数量→包装规格→卸货方式→入库库区→点击确定。

acbee® 智慧仓库管理系统 标准版

[帮助](#)
[修改密码](#)
[注销](#)

欢迎您, 系统管理员(admin) 日期: 2015-10-15

系统导航

- 基本信息
- 入库管理
- 预约入库
- 核实数量
- 入库任务分配
- 入库上架操作
- 出库管理
- 退库管理
- 调拨管理
- 库存管理
- 系统维护

核实数量

入库需求号:

预约开始日期:

预约结束日期:

供应商: 全部

计划到货开始时间:

计划到货结束时间:

订单号:

显示禁用项

查询

重置

入库需求号	预约日期	计划到货时间	供应商	订单号	项号	送货公司	车辆号码	送货人	预约入库组	操作
5101500002	2015-10-15	2015-10-16 11:10:36	华为技术有限公司			顺丰	J8888	李先生	品质检查组	

第 1 页, 共 1 页

显示 1 - 1 条, 共 1 条

技术支持 ©2015 天津市小蜜蜂计算机技术有限公司

核实入库需求单 [RK2015101500002]

入库需求号: RK2015101500002

预约日期: 2015-10-15

计划到货时间: 2015-10-16 11:10:36

供应商: 华为技术有限公司

送货人: 李先生

\* 实际到货时间: 2015-10-15 11:10:36

订单号:

项号:

送货公司: 顺丰

车辆号码: J8888

预约入库组: 品质检查组

\* 实际入库组: 品质检查组

生产批号	计划到货数量	实际到货数量	包装规格	卸货方式	单价	金额	入库库区
10	10		1*10	人工	5000	50000	D库

保存

取消

### 4. 3. 3 入库任务分配

对核实数量后的入库单进行任务分配，需要指定实际操作的入库上架组：



acbee® 智慧仓库管理系统 标准版

帮助 修改密码 注销

欢迎您, 系统管理员(admin) 日期: 2015-10-15

系统导航

- 基本信息
- 入库管理
- 预约入库
- 核实数量
- 入库任务分配
- 入库上架操作
- 出库管理
- 退库管理
- 编组管理
- 库存管理
- 系统维护

入库任务分配

入库需求号: 预约开始日期: 预约结束日期:

订单号: 计划到货开始时间: 计划到货结束时间:

供应商: 全部 显示禁用项 查询 重置

序号	入库需求号	预约日期	计划到货时间	实际到货时间	供应商	订单号	箱号	送货公司	车辆号
1	RK2015101500002	2015-10-15	2015-10-16 11:10:36	2015-10-16 11:10:14	华为技术有限公司			顺丰	J8888

显示 1 - 1条, 共 1条

技术支持 ©2015 天津市小蜜蜂计算机技术有限公司

点击刚才核实过数量的入库需求单:

acbee® 智慧仓库管理系统 标准版

帮助 修改密码 注销

欢迎您, 系统管理员(admin) 日期: 2015-10-15

系统导航

- 基本信息
- 入库管理
- 预约入库
- 核实数量
- 入库任务分配
- 入库上架操作
- 出库管理
- 退库管理
- 编组管理
- 库存管理
- 系统维护

入库任务分配

入库需求号: 预约开始日期: 预约结束日期:

订单号: 计划到货开始时间: 计划到货结束时间:

供应商: 全部 显示禁用项 查询 重置

序号	入库需求号	预约日期	计划到货时间	实际到货时间	供应商	订单号	箱号	送货公司	车辆号
1	RK2015101500002	2015-10-15	2015-10-16 11:10:36	2015-10-16 11:10:14	华为技术有限公司			顺丰	J8888

显示 1 - 1条, 共 1条

技术支持 ©2015 天津市小蜜蜂计算机技术有限公司

选择上架组, 点击保存。

任务分配 [RK2015101500002]

入库需求号: RK2015101500002

供应商: 华为科技有限公司

订单号:

车辆号码: J8888

送货公司: 顺丰

预约日期: 2015-10-15

送货人: 李先生

项号:

预约入库组: 品质检查组

计划到货时间: 2015-10-16 11:10:36

实际到货时间: 2015-10-16 11:10:14

\* 上架组: 入库组

实际入库组: 品质检查组

序号	货物号	品名	生产批号	实际到货生产批号	任务入库数量	规格	卸货方式
1	iPhone	手机			1	1*1	人工
2	iPhone	手机			1	1*1	人工
3	iPhone	手机			1	1*1	人工
4	iPhone	手机			1	1*1	人工
5	iPhone	手机			1	1*1	人工
6	iPhone	手机			1	1*1	人工
7	iPhone	手机			1	1*1	人工
8	iPhone	手机			1	1*1	人工
9	iPhone	手机			1	1*1	人工
10	iPhone	手机			1	1*1	人工

保存

取消

#### 4.3.4 入库上架操作

对入库单的货物进行实际入库上架操作，上架操作后货物在实际的库存增加；

acbee® 智慧仓库管理系统 标准版

帮助

修改密码

注销

欢迎您, 系统管理员(admin) 日期: 2015-10-15

系统导航

基本信息

入库管理

预约入库

核实现数量

入库任务分配

入库上架操作

出库管理

退货管理

调拨管理

库存管理

系统维护

入库需求号:

订单号:

供应商: 全部

预约开始日期:

计划到货开始时间:

入库状态: 全部

预约结束日期:

计划到货结束时间:

显示禁用项

查询

重置

<input type="checkbox"/>	序号	入库需求号	预约日期	计划到货时间	实际到货时间	供应商	订单号	项号	送货公司	车辆号
<input type="checkbox"/>	1	RK2015101500002	2015-10-15	2015-10-16 11:10:36	2015-10-16 11:10:14	华为科技有限公司			顺丰	J8888

«

«

第 1

页共 1 页

»

»

刷新

显示 1 - 1 条, 共 1 条

技术支持 ©2015 天津市小蜜蜂计算机技术有限公司

点击入库需求单；



acbee® 智慧仓库管理系统 标准版

[帮助](#)
[修改密码](#)
[注销](#)

欢迎您, 系统管理员(admin) 日期: 2015-10-15

系统导航

- 基本信息
- 入库管理
- 出库管理
- 预约出库
- 出库任务分配
- 出库下架操作
- 退货管理
- 调拨管理
- 库存管理
- 系统维护

出库管理

出库需求号:

预约开始日期:

预约结束日期:

订单号:

计划出库开始时间:

计划出库结束时间:

需方商: 全部

分配状态: 全部

☒ 显示禁用项
 [查询](#)
[重置](#)

[编辑](#)
[删除](#)

<input type="checkbox"/>	序号	出库需求号	预约日期	计划出库时间	需方商	订单号	项号	提货公司	车辆号码	提货
<input type="checkbox"/>	1	CK2015101500001	2015-10-15	2015-10-16 00:10:00	百脑汇科技			顺丰	J9988	请同

1

页共 1 页

显示 1 - 1 条, 共 1 条

技术支持 ©2015 天津市小蜜蜂计算机技术有限公司

编制:

acbee® 智慧仓库管理系统 标准版

[帮助](#)
[修改密码](#)
[注销](#)

欢迎您, 系统管理员(admin) 日期: 2015-10-15

系统导航

- 基本信息
- 入库管理
- 出库管理
- 预约出库
- 出库任务分配
- 出库下架操作
- 退货管理
- 调拨管理
- 库存管理
- 系统维护

出库管理

出库需求号:

预约开始日期:

预约结束日期:

订单号:

计划出库开始时间:

计划出库结束时间:

需方商: 全部

分配状态: 全部

☒ 显示禁用项
 [查询](#)
[重置](#)

[编辑](#)
[删除](#)

<input type="checkbox"/>	序号	出库需求号	预约日期	计划出库时间	需方商	订单号	项号	提货公司	车辆号码	提货
<input type="checkbox"/>	1	CK2015101500001	2015-10-15	2015-10-16 00:10:00	百脑汇科技			顺丰	J9988	请同

1

页共 1 页

显示 1 - 1 条, 共 1 条

技术支持 ©2015 天津市小蜜蜂计算机技术有限公司

【\*号为必填项】

44

预约出库信息编辑

\* 出库需求号: CK2015101500002 \* 预约日期: 2015-10-15 \* 计划出库时间: 2015-10-16 11:42:51

\* 需方商: 百脑汇科技 \* 出库性质: 补偿性出库 \* 提货公司: 星锐

订单号: 项号: \* 提货人: 李先生

\* 车辆号码: J8889

序号	货物号	品名	生产批号	计划出库数量	单价	金额	供应商名称
1	iphone	手机		10	5000	50000	京东商城

+ 添加 导入 导出 删除

保存 打印 取消

输入必填项，其他的操作和预约入库的操作方式相同；

完成后，点击保存，预约出库完成。

#### 4.4.2 出库任务分配

对出库需求单进行任务分配，需要指定实际操作出库组、每个货物的实际出库数量、出库策略等；

acbee 智慧仓库管理系统 标准版

帮助 修改密码 注销

欢迎您, 系统管理员(admin) 日期: 2015-10-15

系统导航: 基本信息, 入库管理, 出库管理, 预约出库, 出库任务分配, 出库下架操作, 退货管理, 调拨管理, 库存管理, 系统维护

出库任务分配

出库需求号: 预约开始日期: 预约结束日期:

订单号: 计划出库开始时间: 计划出库结束时间:

需方商: 全部 分配状态: 未分配 显示禁用项 查询 重置

计划出库时间	需方商	订单号	项号	提货公司	车辆号码	提货人	出库性质	出库组	分配状态	操作
1	CK2015101500002	2015-10-15	2015-10-16 00:10:00	百脑汇科技			星锐	J8889	李先生	补

显示 1 - 1 条, 共 1 条

技术支持 ©2015 天津市小蜜蜂计算机技术有限公司

点击出库需求单；

选择出库组、入出库数量、选择出库策略（先进先出，后进先出、人工选择），然后保存，任务分配成功。

任务分配 [CK2015101500002]

出库需求号: CK2015101500002

需方商: 百脑汇科技

订单号:

出库性质: 补偿性出库

预约日期: 2015-10-15

提货人: 李先生

项号:

\* 出库组: 入库组

计划出库时间: 2015-10-16 00:10:00

提货公司: 星锐

车辆号码: J8889

名称	生产批号	计划出库数量	出库数量	出库策略	单价	金额	供应商名称
		10	10	先进先出	5000	50000	京东商城

保存

取消

### 4.4.3 出库下架操作

对出库单的货物进行实际出库下架操作，下架操作后货物从实际的库存减去；

acbee® 智慧仓库管理系统 标准版

帮助 修改密码 注销

欢迎您, 系统管理员(admin) 日期: 2015-10-15

系统导航

基本信息

入库管理

出库管理

预约出库

出库任务分配

出库下架操作

退货管理

调拨管理

库存管理

系统维护

出库需求号:

出库需求号

预约开始日期:

2015-10-15

预约结束日期:

订单号:

订单号

计划出库开始时间:

2015-10-16 00:10:00

计划出库结束时间:

显示禁用项

出库性质: 全部

需方商: 全部

出库状态: 全部

查询

重置

序号	出库需求号	预约日期	计划出库时间	需方商	订单号	项号	提货公司	车辆号码	提货人
1	CK2015101500002	2015-10-15	2015-10-16 00:10:00	百脑汇科技			星锐	J8889	李先生

第 1 页 共 1 页

显示 1 - 1 条, 共 1 条

技术支持 ©2015 天津市小蜜蜂计算机技术有限公司

- 1、出库需求单
- 2、实际出库组
- 3、实际出库库位
- 4、保存（出库完成）

出库下架[CK2015101500002]

出库需求号: CK2015101500002

需方商: 百脑汇科技

订单号:

出库性质: 补偿性出库

出库状态: 未出库

预约日期: 2015-10-15

提货人: 李先生

项号:

出库组: 入库组

计划出库时间: 2015-10-16 00:10:00

提货公司: 星锐

车辆号码: J8889

\* 实际出库组: 入库组

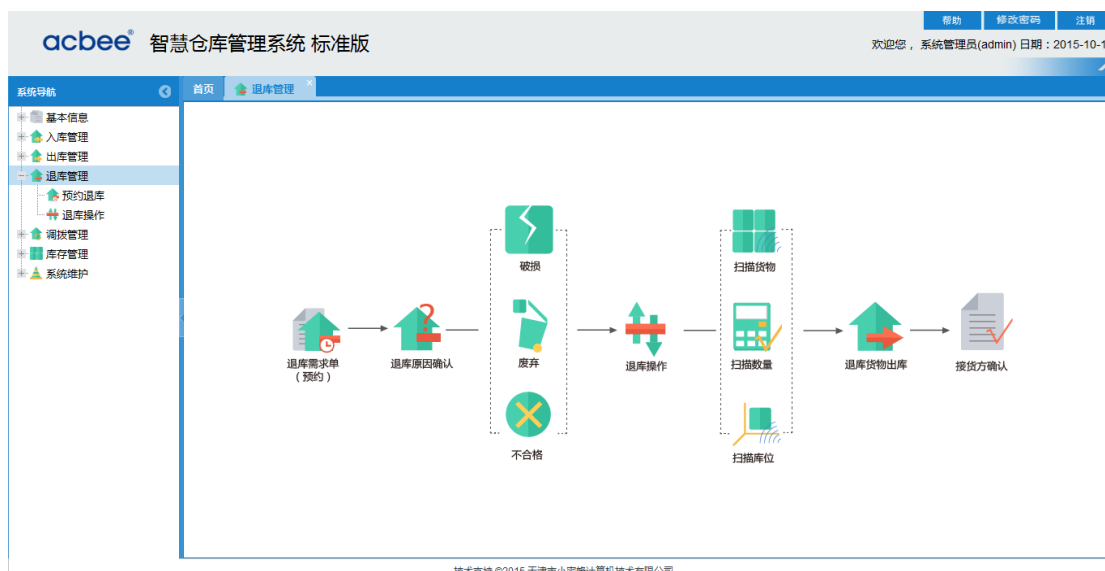
出库托数	出库策略	计划出库库位	实际出库库位	单价	金额	供应商名称	下架状态
	先进先出	D1	D1	5000	50000	京东商城	未下架

保存

取消

## 4.5 退库管理

退库管理有预约退库和退库操作两个模块。



### 4.5.1 预约退库

仓库中的货物破损、废弃、不合格等情况时，需要将货物退回给供应商。有退库需求时需要预约，预约时需要编制退库需求单，需求单在未进行退库操作（即退库状态为未退库）前可以进行修改和删除。

acbee® 智慧仓库管理系统 标准版

[帮助](#)
[修改密码](#)
[注销](#)

欢迎您, 系统管理员(admin) 日期: 2015-10-15

系统导航

- 基本信息
- 入库管理
- 出库管理
- 退库管理
- 预约退库
- 退库操作
- 调拨管理
- 库存管理
- 系统维护

退库管理

退库需求号:

预约开始日期:

预约结束日期:

订单号:

计划退库开始时间:

计划退库结束时间:

☒ 显示禁用项

供应商: 全部

退库原因: 全部

退库状态: 全部

[查询](#)
[重置](#)

[新增](#)
[删除](#)

<input type="checkbox"/>	序号	退库需求号	预约日期	计划退库时间	供应商	订单号	项号	退库库区	提货公司
<input type="checkbox"/>	1	TK2015101500001	2015-10-15	2015-10-16 00:10:00	京东商城	RK20150024	1	D库	高通

[«](#)
[<](#)

第 1 页, 共 1 页

[>](#)
[»](#)

[刷新](#)

显示 1 - 1 条, 共 1 条

技术支持 ©2015 天津市小蜜蜂计算机技术有限公司

编制:

acbee® 智慧仓库管理系统 标准版

[帮助](#)
[修改密码](#)
[注销](#)

欢迎您, 系统管理员(admin) 日期: 2015-10-15

系统导航

- 基本信息
- 入库管理
- 出库管理
- 退库管理
- 预约退库
- 退库操作
- 调拨管理
- 库存管理
- 系统维护

退库管理

退库需求号:

预约开始日期:

预约结束日期:

订单号:

计划退库开始时间:

计划退库结束时间:

☒ 显示禁用项

供应商: 全部

退库原因: 全部

退库状态: 全部

[查询](#)
[重置](#)

[新增](#)
[删除](#)

<input type="checkbox"/>	序号	退库需求号	预约日期	计划退库时间	供应商	订单号	项号	退库库区	提货公司
<input type="checkbox"/>	1	TK2015101500001	2015-10-15	2015-10-16 00:10:00	京东商城	RK20150024	1	D库	高通

[«](#)
[<](#)

第 1 页, 共 1 页

[>](#)
[»](#)

[刷新](#)

显示 1 - 1 条, 共 1 条

技术支持 ©2015 天津市小蜜蜂计算机技术有限公司

48





完成。

退库操作[TK2015101100001]

退库需求号: TK2015101100001

提货人: 问问

订单号: w111

退库库区: 成品库

供应商: 苹果

预约日期: 2015-10-11

提货公司: 我我我

项号: 11

退库原因: 不良退库

计划退库时间: 2015-10-11 00:10:00

\* 实际退库时间: 2015-10-12 12:12:

车辆号码: 112222

\* 实际退库组: 库管组

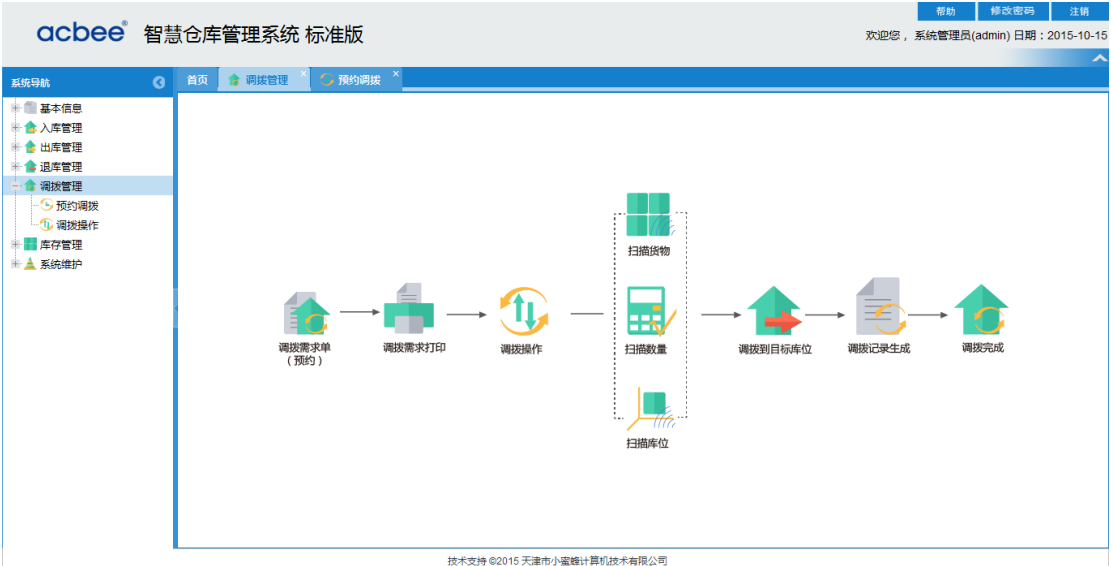
序号	货物号	品名	生产批号	计划退库数量	实际退库数量	退库库位号	单价
1	iphone	苹果	A2-1	10	10	E1	5000

保存

取消

4.6 调拨管理

调拨管理包括预约调拨和调拨操作两个模块。



4.6.1 预约调拨

仓库管理方对货架进行整理, 或订单需求, 需要将货物从同一库区的一个库位调到另一个库位, 或从不同库区的库位调到另一个库区的库位。有调拨需求时需要进行预约, 预约时

需要编制调拨需求单，需求单在未进行调拨操作（即调拨状态为未调拨）前可以进行修改和删除。

编制：

acbee® 智慧仓库管理系统 标准版

帮助 修改密码 注销

欢迎您，系统管理员(admin) 日期：2015-10-15

系统导航

基本信息

入库管理

出库管理

退库管理

调拨管理

预约调拨

库存管理

系统维护

调拨需求号: 预约开始日期: 预约结束日期:

调拨原因: 全部 计划调拨开始时间: 计划调拨结束时间:

调拨出: 库区: 全部 调拨出: 库区性质: 全部 调拨状态: 全部

调拨入: 库区: 全部 调拨入: 库区性质: 全部 显示禁用项 查询 重置

编制 删除

序号	调拨需求号	预约日期	计划调拨时间	提货公司	车辆号码	提货人	调拨原因
1	DB2015101500001	2015-10-15	2015-10-16 10:10:03	qw111	123	dd	需求库存

显示 1 - 1 条，共 1 条

技术支持 ©2015 天津市小蜜蜂计算机技术有限公司

点击“编制”：

预约调拨信息编辑

\* 调拨需求号: DB2015101500002

\* 预约日期: 2015-10-15

\* 计划调拨时间: 2015-10-16 12:43:03

\* 提货公司: 祥瑞

\* 车辆号码: J8889

\* 提货人: 李先生

\* 调拨原因: 需求库存

调拨出

\* 库区: D库

库区性质: 可用

\* 库位号: D1

库位性质: 电子产品

调拨入

\* 库区: A库

库区性质: 可用

\* 库位号: A1

库位性质: 大型

序号	货物号	品名	生产批号	计划调拨数量	单价	金额	供应商名称
1	iphone	手机	A2-1	5	5000	25000	京东商城

添加 导入 导出 删除

保存 打印 取消

输入必填项

调拨出：指的是要调拨的库区；

调拨入：指的是调拨到存放的库位；

其他的操作方式查看预约入库时的操作方法；

点击“保存”，预约调拨成功。

4.6.2 调拨操作

对调拨单的货物进行实际出入库操作，调拨操作后货物的实际的库存不改变，但存储位置发生变化。

操作：

点击调拨需求号，输入实际调拨时间，选择实际调拨组，在列表中输入实际调拨数量，点击保存，完成调拨操作。

调拨操作 [DB2015101100001]

调拨需求号: DB2015101100001

提货公司: 顺丰

提货人: 康

调拨状态: 未调拨

预约日期: 2015-10-11

车辆号码: J5566

调拨原因: 需求库存

计划调拨时间: 2015-10-12 12:10:38

实际调拨时间:

\* 实际调拨组: 

-请选择-

调拨出:

\* 库区: 

半成品库

库区性质: 可用

\* 库位号: 

A-1-1

库位性质: 立体库

调拨入:

\* 库区: 

成品库

库区性质: 可用

\* 库位号: 

B-1-1

库位性质: 可用

序号	货物号	品名	生产批号	计划调拨数量	实际调拨数量	单价	金额	供应商名称	
1	Iphone	苹果	A2-1	10		5000	50000	苹果	未调

保存

取消

4.7 库存管理

库存管理包括库存现况和账套流水两个模块。

4.7.1 库存现况

对当前库存货物进行查询，了解货物的库存量。

52

acbee® 智慧仓库管理系统 标准版

帮助 修改密码 注销

欢迎您, 系统管理员(admin) 日期: 2015-10-15

系统导航

- 基本信息
- 入库管理
- 出库管理
- 退货管理
- 调拨管理
- 库存管理
- 库存现况
- 账套流水
- 系统维护

首页 库存管理 库存现况

货物号: 库区性质: 全部 库区名称: 全部

订单号: 供应商: 全部 库位: 全部

统计方式: ☐ 货物 ☐ 库位号 ☐ 供应商 ☒ 显示禁用项 查询 重置

导出

供应商	货物号	品名	订单号	生产批号	数量	存放库位
	iPhone	手机			108	

第 1 页 共 1 页

显示 1 - 1 条, 共 1 条

技术支持 ©2015 天津市小蜜蜂计算机技术有限公司

可以对库存的状况进行查询，可以根据货物号，库位性质，库区性质，订单号、供应商等查询条件实时查询库存状况，当前的存放量等。

#### 4.7.2 账套流水

对货物的入库、出库、调拨、退库等物动操作流水进行查询。

通过查询可以实时掌握流水状况，查询的操作方式和其他的模块一样，想要导出成 excel 表格，点击“导出”，然后保存。

acbee® 智慧仓库管理系统 标准版

帮助 修改密码 注销

欢迎您, 系统管理员(admin) 日期: 2015-10-15

系统导航

- 基本信息
- 入库管理
- 出库管理
- 退货管理
- 调拨管理
- 库存管理
- 库存现况
- 账套流水
- 系统维护

首页 库存管理 库存现况 账套流水

货物号: 操作开始时间: 操作结束时间:

库区性质: 全部 库区名称: 全部 库位号: 全部

供应商: 全部 操作员: 全部 操作类型: 全部

操作原因: 全部 ☒ 显示禁用项 查询 重置

导出

序号	供应商	需求方	需求号	货物号	品名	生产批号	数量	库区名称	库位
1	华为技术有限公司		RK2015101500002	iPhone	手机		1	B库	
2	华为技术有限公司		RK2015101500002	iPhone	手机		1	B库	
3	华为技术有限公司		RK2015101500002	iPhone	手机		1	B库	
4	华为技术有限公司		RK2015101500002	iPhone	手机		1	B库	
5	华为技术有限公司		RK2015101500002	iPhone	手机		1	B库	
6	华为技术有限公司		RK2015101500002	iPhone	手机		1	B库	
7	华为技术有限公司		RK2015101500002	iPhone	手机		1	B库	
8	华为技术有限公司		RK2015101500002	iPhone	手机		1	B库	
9	华为技术有限公司		RK2015101500002	iPhone	手机		1	B库	
10	华为技术有限公司		RK2015101500002	iPhone	手机		1	B库	
11	京东商城		DB2015101500001	iPhone	手机	A1-1	1	D库	
12	京东商城		TK2015101500001	iPhone	手机	A1-1	1	D库	

第 1 页 共 1 页

显示 1 - 15 条, 共 15 条

技术支持 ©2015 天津市小蜜蜂计算机技术有限公司

#### 4.7.3 日志查询

日志查询是针对系统的每个操作进行记录。



日志详情

操作人:

admin

模块:

需求方信息

操作时间:

2015-10-11 11:10:51

IP地址:

192.168.0.119

日志内容:

修改预约入库需求单将[入库需求号:

RK2015100900002, 预约日期: 2015-10-09

00:00:00.0, 计划到货时间: 2015-10-10

15:25:13.0, 供应商: 天津市小蜜蜂计算机技术有

限公司, 订单号:, 项号:, 送货公司: 中通快递,

车辆号码: CK007, 送货人: 王师傅, 预约入库

组: 入库组, 入库性质: 订单性入库]

修改成

[入库需求号: RK2015100900002, 预约日期:

2015-10-11 00:00:00.0, 计划到货时间: 2015-10-

12 15:10:13.0, 供应商: 天津市小蜜蜂计算机技术

有限公司, 订单号:, 项号:, 送货公司: 中通快递,

...

关闭

4.8 系统维护

系统维护包括数据字典维护、角色管理、日志查询、数据库管理四个模块。



4.8.1 数据字典维护

数据库字典维护有两个小模块：仓库基本信息和人员基本信息



#### 4.8.1.1 仓库基本信息

用户对供应商性质、需方商性质、入库性质、出库性质、退库原因、调拨原因、卸货方式可以自主维护。



#### 4.8.1.2 人员基本信息

对有关工作人员的部门、职级、组别等数据进行维护。



下面以供应商性质为例，对数据字典维护进行简单操作说明：



(1) 添加

点击“添加”按钮，系统弹出编辑窗口：




对需要填写的信息进行编辑：



然后点击保存。

(2) 删除

可以选中需要删除项后，点击  按钮进行删除操作；还可以在供应商性质信息行尾的操作按钮进行删除，如下图：



(3) 修改

可以双击某一行的信息，系统弹出修改窗口，用户进行修改；还可以在供应商性质信息

行尾操作按钮进行修改，如下图：



(4) 查询

在供应商性质信息上方查询输入框中，输入查询条件，可以找到自己需要的信息。

4.8.2 角色管理

根据员工岗位不同，其负责的业务也不同，系统需要给不同的员工赋予其对应的权限。可以将系统的权限根据业务需要划分成若干个权限组（即角色），将权限分配给权限组，而员工可以归属于一个或多个权限组。



4.8.3 日志查询

日志查询是针对系统的每个操作进行记录。



日志详情

操作人:

admin

模块:

需求方信息

操作时间:

2015-10-11 11:10:51

IP地址:

192.168.0.119

日志内容:

修改预约入库需求单[入库需求号: RK2015100900002, 预约日期: 2015-10-09 00:00:00.0, 计划到货时间: 2015-10-10 15:25:13.0, 供应商: 天津市小蜜蜂计算机技术有限公司, 订单号: , 项号: , 送货公司: 中通快递, 车辆号码: CK007, 送货人: 王师傅, 预约入库组: 入库组, 入库性质: 订单性入库]

修改成

[入库需求号: RK2015100900002, 预约日期: 2015-10-11 00:00:00.0, 计划到货时间: 2015-10-12 15:10:13.0, 供应商: 天津市小蜜蜂计算机技术有限公司, 订单号: , 项号: , 送货公司: 中通快递,

关闭

## 4.8.4 数据库管理

主要功能：对系统数据进行备份、还原。

### (1) 备份

点击“备份”按钮，点击“确定”，备份到服务器的指定目录；

acbee® 智慧仓库管理系统 标准版

帮助

修改密码

注销

欢迎您，品质部 系统管理员(admin) 日期：2015-12-30

系统导航

基本信息

入库管理

出库管理

退货管理

调拨管理

库存管理

系统维护

数据字典维护

角色管理

日志查询

数据库管理

报表管理

数据库管理

操作人:

文件名:

备份开始时间:

备份截止时间:

查询

重置

备份

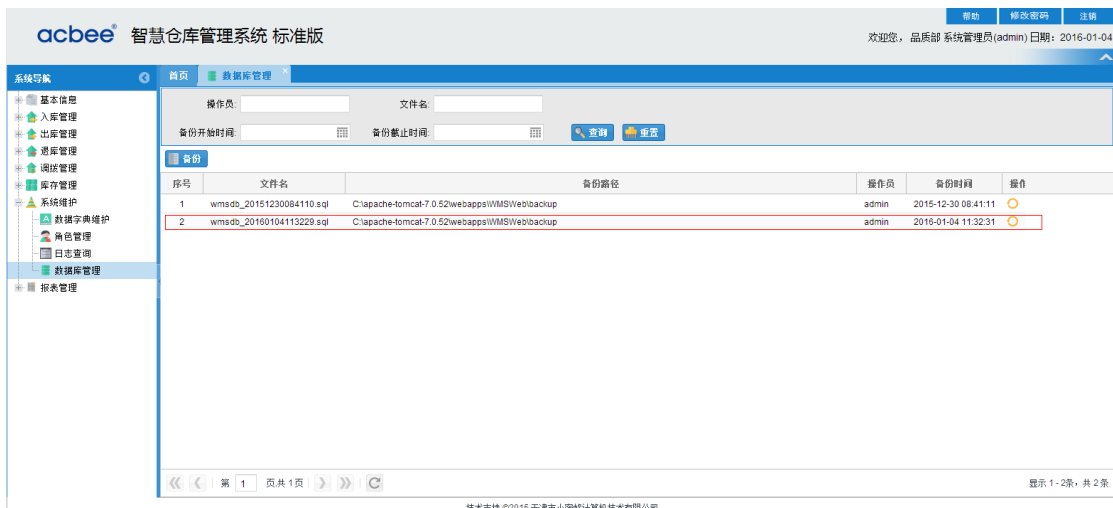
序号	文件名	系统提示	备份路径	操作人	备注
没有符合条件的备份信息！					

数据库备份成功

确定

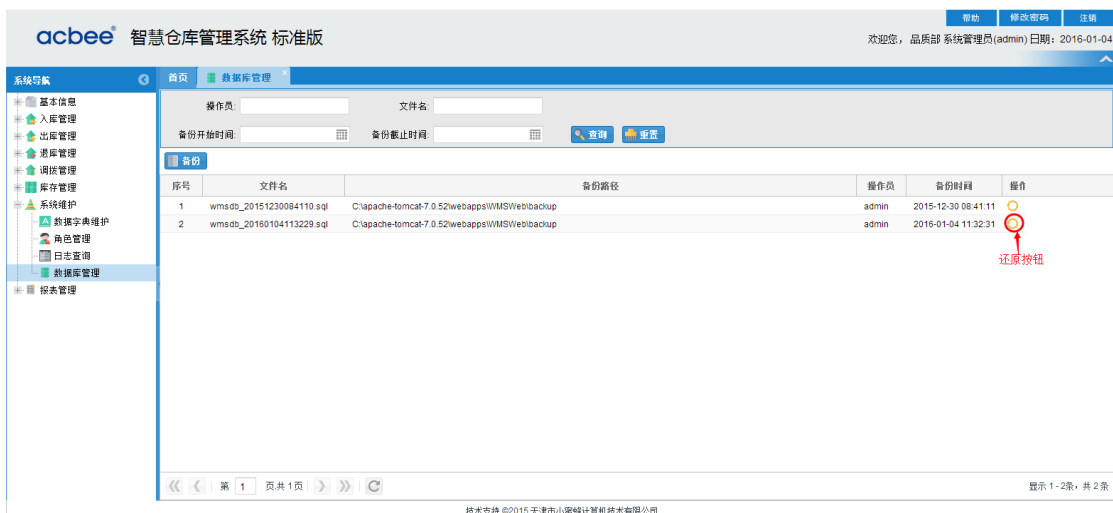
第 0 页 共 0 页

没有数据



## (2) 还原

指定要还原的数据库脚本，点击在“还原”按钮



## (3) 查询

查询条件：操作员、文件名、备份开始时间、备份结束时间

## (4) 重置

清空查询条件，刷新界面

## 4.9 报表管理

报表管理包含库存报表和期初期末报表两个模块，

### 4.9.1 库存报表

库存报表把库存现况中的库存信息与货物信息的有机结合，使库存中的货物信息更完整，报表明细包括货物编号、货物名称、单价、供应商名称、库区、库位、库位性质、库存

数量、金额、外包装数量、内包装数量、体积、重量。

acbee® 智慧仓库管理系统 标准版

帮助 修改密码 注销

欢迎您, 品质部 系统管理员(admin) 日期: 2015-12-30

系统导航

基本设置

入库管理

出库管理

退货管理

调拨管理

库存管理

系统维护

报表管理

库存报表

期初期末

首页 库存报表

开始时间: 结束时间: 供应商: --选择或输入--

库区名称: 全部 库位: 全部 库位性质: 全部

货物编号: 全部 货物名称: 全部

查询 重置

序号	货物编号	货物名称	单价	供应商	库区	库位	库位性质	库存数量	金额	外包装数量	内包装数量	体积	重量
1	12345654321	dsgdf	2345	天津市小蜜蜂...	康江仓库破...	154	破损	60	140700		0	0	
2	12345654321	dsgdf	2345	天津市小蜜蜂...	康江仓库破...	154	破损	40	93800		0	0	
3	12345654321	dsgdf	2345	天津市小蜜蜂...	康江仓库破...	154	破损	100	234500		0	0	
4	1102165118	果粒橙/...	1000	可口可乐湛江...	康江仓库破...	154	破损	1	1000		0	0	
5	12291	goods1...	1	可口可乐湛江...	康江仓库破...	154	破损	1	1		0	0	
6	1102165118	果粒橙/...	1000	可口可乐湛江...	康江仓库成...	103	成品	89	89000		0	0	
7	1102164105	果粒橙/...	10	可口可乐湛江...	康江仓库成...	103	成品	100	1000		0	0	
8	1102163102	果粒橙/...	0	可口可乐湛江...	康江仓库破...	154	破损	100	0		0	0	
9	1102163102	果粒橙/...	0	可口可乐湛江...	康江仓库破...	154	破损	100	0		0	0	
10	12291	goods1...	1	可口可乐湛江...	康江仓库退...	152	成品	5000	5000		0	0	
11	12291	goods1...	1	可口可乐湛江...	康江仓库退...	152	成品	5000	5000		0	0	
12	12291	goods1...	1	可口可乐湛江...	康江仓库成...	101	成品	1000	1000		0	0	

技术支持 ©2015 天津市小蜜蜂计算机技术有限公司

(1) 查询

参考供应商查询操作，查询结果为库存的货物的所有明细。

(2) 重置

清空查询条件，刷新界面。

4.9.2 期初期末

期初库存：是指一个库存会计时期开始时，库存货物的信息，包括数量、重量、金额、体积、面积

期末库存：是指一个库存会计时期结束时，库存货物的信息，包括数量、重量、金额、体积、面积

acbee® 智慧仓库管理系统 标准版

帮助 修改密码 注销

欢迎您, 品质部 系统管理员(admin) 日期: 2015-12-30

系统导航

基本设置

入库管理

出库管理

退货管理

调拨管理

库存管理

系统维护

报表管理

库存报表

期初期末

首页 期初期末 库存报表

开始日期: 结束日期: 供应商: --选择或输入--

库区名称: 全部 库位: 全部 库位性质: 破损

货物编号: 全部 货物名称: 全部

查询 重置 统计

序号	货物编号	货物名	供应商	库区	库位	库位性质	期初库存				本期调入				本期调出				本期调出				本期调出				期末库存			
							数量	金额	体积	重量	数量	金额	体积	重量	数量	金额	体积	重量	数量	金额	体积	重量	数量	金额	体积	重量	数量	金额	体积	重量
1	110216...	果...	可口	康江仓	154	破损	2.1...	2...	0.0	0.0	100...	100...	0.0	0.0																
2	110216...	果...	可口	康江仓	154	破损	0.0	0.0	0.0	0.0	200...	0.0	0.0	0.0																
3	123456...	dsgdf	天津	康江仓	154	破损	0.0	0.0	0.0	0.0	200...	469...	0.0	0.0																

示例：

查询 20160102 到 20160104 时间段（就是 1 月 3 号）货物编号 1101111101 的期初期末

查询条件设置如图：

开始日期: 2015-12-02

结束日期: 2016-01-04

供应商: --选择或输入--

库区名称: 全部

库位: 全部

库位性质: 全部

货物编号: 1101111101

货物名称: 全部

查询

重置

统计

acbee® 智慧仓库管理系统 标准版

欢迎您, 品质部 系统管理员(admin) 日期: 2016-01-04

系统导航

首页

库存报表

期初期末

开始日期: 2015-12-02

结束日期: 2016-01-04

供应商: --选择或输入--

库区名称: 全部

库位: 全部

库位性质: 全部

货物编号: 1101111101

货物名称: 全部

查询

重置

统计

库位性质	期初库存				本期调入				本期调入库			
	数量	金额	体积	重量	数量	金额	体积	重量	数量	金额	体积	重量
散支	0.0	0.0	0.0	0.0	140.00000	0.0	0.0	0.0	0.00000	0.0	0.0	0.0
待处理	0.0	0.0	0.0	0.0	172.00000	0.0	0.0	0.0	0.00000	0.0	0.0	0.0

技术支持 ©2015 天津市小蜜蜂计算机技术有限公司

acbee® 智慧仓库管理系统 标准版

欢迎您, 品质部 系统管理员(admin) 日期: 2016-01-04

系统导航

首页

库存报表

期初期末

开始日期: 2015-12-02

结束日期: 2016-01-04

供应商: --选择或输入--

库区名称: 全部

库位: 全部

库位性质: 全部

货物编号: 1101111101

货物名称: 全部

查询

重置

统计

本期出库			本期调拨出库				本期调拨				期末库存		
金额	体积	重量	数量	金额	体积	重量	数量	金额	体积	重量	数量	金额	体积
0.0	0.0	0.0	0.00000	0.0	0.0	0.0	0.00000	0.0	0.0	0.0	140.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	0.00000	0.0	0.0	0.0	0.00000	0.0	0.0	0.0	172.0	0.0	0.0

技术支持 ©2015 天津市小蜜蜂计算机技术有限公司

注：期末库存算法

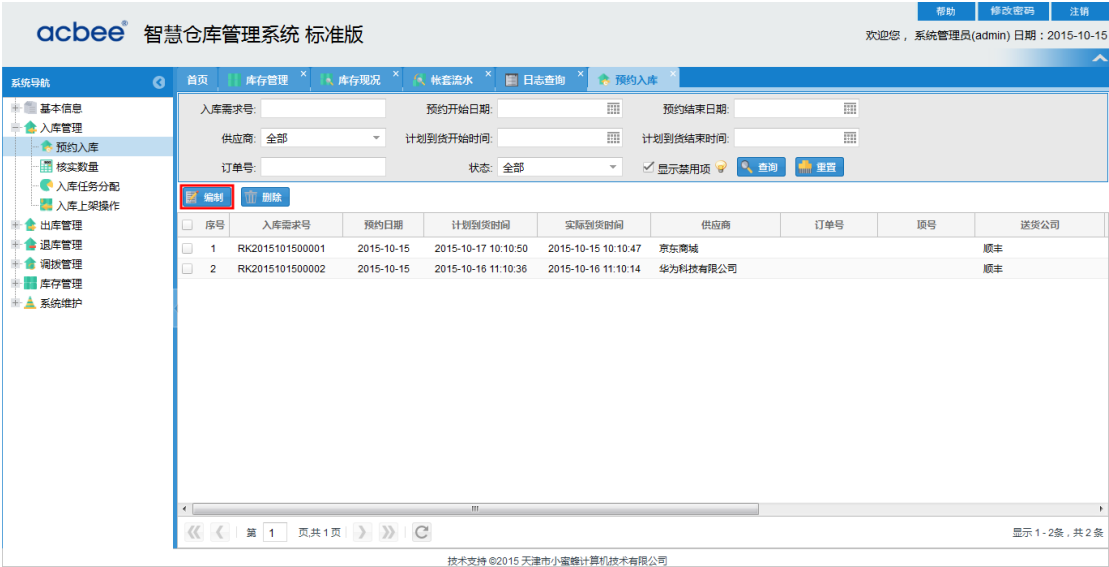
期末库存数量 = 期初库存数量 + 本期入库数量 - 本期出库数量 - 本期退库数量

# 第五章 业务流程

## 5.1 入库

### 5.1.1 先进行预约入库

点击编制→输入必填项（计划到货时间、下拉选择供应商、下拉选择入库性质、输入送货公司、下拉选择预约入库组、车辆号码、送货人）→点击添加（输入货物号、输入生产批号、计划到货数量、选择入库库区）→点击保存 如下图所示：







核实入库需求单 [RK2015101500003]

入库需求号: RK2015101500003

供应商: 三星电管

订单号:

车辆号码: J8888

预约日期: 2015-10-15

送货人: 赵先生

项号:

预约入库组: 入库组

计划到货时间: 2015-10-16 12:10:26

\* 实际到货时间: 2015-10-16 12:10:26

送货公司: 顺丰

\* 实际入库组: 品质检查组

生产批号	计划到货数量	实际到货数量	包装规格	卸货方式	单价	金额	入库库区
	5	5	1*5	人工	5000	25000	B库

保存

取消

### 5. 1. 3 入库任务分配

点击入库需求单→选择上架组→点击保存。

acbee® 智慧仓库管理系统 标准版

帮助

修改密码

注销

欢迎您, 系统管理员(admin) 日期: 2015-10-15

系统导航

基本信息

入库管理

预约入库

核实现量

入库任务分配

入库上架操作

出库管理

退库管理

调拨管理

库存管理

系统维护

入库需求号:

预约开始日期:

预约结束日期:

订单号:

计划到货开始时间:

计划到货结束时间:

供应商: 全部

显示禁用项

查询

重置

序号	入库需求号	预约日期	计划到货时间	实际到货时间	供应商	订单号	项号	送货公司	车辆号
1	RK2015101500003	2015-10-15	2015-10-16 12:10:26	2015-10-16 12:10:48	三星电管			顺丰	J8888

第 1 页 共 1 页

显示 1 - 1 条, 共 1 条

技术支持 ©2015 天津市小蜜蜂计算机技术有限公司

任务分配 [RK2015101500003]

入库需求号: RK2015101500003

供应商: 三星电管

订单号:

车辆号码: J8888

送货公司: 顺丰

预约日期: 2015-10-15

送货人: 赵先生

项号:

预约入库组: 入库组

计划到货时间: 2015-10-16 12:10:26

实际到货时间: 2015-10-16 12:10:48

\* 上架组: 入库组

实际入库组: 品质检查组

批号	实际到货生产批号	任务入库数量	规格	卸货方式	单价	金额	入库库区
	A4-1	1	1*1	人工	5000	5000	B库
	A4-1	1	1*1	人工	5000	5000	B库
	A4-1	1	1*1	人工	5000	5000	B库
	A4-1	1	1*1	人工	5000	5000	B库
	A4-1	1	1*1	人工	5000	5000	B库

保存

取消

## 5. 1. 4 入库上架操作

点击入库需求单→实际入库组→点击保存；

货物上架 [RK2015101500003]

入库需求号: RK2015101500003

供应商: 三星电管

订单号:

项号:

上架组: 入库组

预约日期: 2015-10-15

送货人: 赵先生

车辆号码: J8888

预约入库组: 入库组

入库状态: 未入库

计划到货时间: 2015-10-16 12:10:26

实际到货时间: 2015-10-16 12:10:48

送货公司: 顺丰

实际入库组: 品质检查组

任务入库数量	规格	卸货方式	实际库位	单价	金额	入库库区	上架状态
1	1*1	人工	B2	5000	5000	B库	未上架
1	1*1	人工	B2	5000	5000	B库	未上架
1	1*1	人工	B2	5000	5000	B库	未上架
1	1*1	人工	B2	5000	5000	B库	未上架
1	1*1	人工	B2	5000	5000	B库	未上架

保存

取消

入库成功。

## 5.2 出库

### 5.2.1 进行预约出库

点击编制→输入必填项(计划出库时间、下拉选择需方商、下拉选择出库性质、输入提货公司、提货人、车辆号码)→点击添加(输入货物号、选择生产批号、计划出库数量、供应商名称)→点击保存 如下图所示:

acbee® 智慧仓库管理系统 标准版

帮助 修改密码 注销

欢迎您, 系统管理员(admin) 日期: 2015-10-15

系统导航

基本管理  
入库管理  
出库管理  
预约出库  
出库任务分配  
出库下架操作  
退货管理  
调拨管理  
库存管理  
系统维护

出库需求号: 预约开始日期: 预约结束日期:

订单号: 计划出库开始时间: 计划出库结束时间:

需方商: 全部 分配状态: 全部 显示禁用项 查询 重置

编制 删除

序号	出库需求号	预约日期	计划出库时间	需方商	订单号	项号	提货公司	车辆号码	提货人
1	CK2015101500001	2015-10-15	2015-10-16 00:10:00	百脑汇科技			顺丰	J9988	请问
2	CK2015101500002	2015-10-15	2015-10-16 00:10:00	百脑汇科技			星锐	J8889	李先生

显示 1 - 2条, 共 2条

技术支持 ©2015 天津市小蜜蜂计算机技术有限公司

预约出库信息编辑

\* 出库需求号: CK2015101500003 \* 预约日期: 2015-10-15 \* 计划出库时间: 2015-10-15 13:05:03

\* 需方商: 百脑汇科技 \* 出库性质: 补偿性出库 \* 提货公司: 普瑞

订单号: 项号: \* 提货人: 李先生

\* 车辆号码: J8888

序号	货物号	品名	生产批号	计划出库数量	单价	金额	供应商名称
1	iphone	手机	A4-1	5	5000	25000	三星电管

+ 添加 导入 导出 删除

保存 打印 取消

### 5.2.2 出库任务分配

点击出库需求单→选择出库组→输入出库数量→选择出库策略→点击保存【注意这儿的出库策略选择】。

acbee® 智慧仓库管理系统 标准版

[帮助](#)
[修改密码](#)
[注销](#)

欢迎您, 系统管理员(admin) 日期: 2015-10-15

系统导航

- 基本信息
- 入库管理
- 出库管理
- 预约出库
- 出库任务分配
- 出库下架操作
- 退货管理
- 调拨管理
- 库存管理
- 系统维护

出库任务分配

出库需求号:

预约开始日期:

预约结束日期:

订单号:

计划出库开始时间:

计划出库结束时间:

需方商: 全部

分配状态: 未分配

显示禁用项

查询

重置

✓	序号	出库需求号	预约日期	计划出库时间	需方商	订单号	项号	提货公司	车辆号码	提货人
✓	1	CK2015101500003	2015-10-15	2015-10-16 00:10:00	百脑汇科技			普瑞	J8888	李先生

1

页共 1 页

显示 1 - 1 条, 共 1 条

任务分配 [CK2015101500003]

出库需求号: CK2015101500003

需方商: 百脑汇科技

订单号:

出库性质: 补偿性出库

预约日期: 2015-10-15

提货人: 李先生

项号:

\* 出库组: 入库组

计划出库时间: 2015-10-16 00:10:00

提货公司: 普瑞

车辆号码: J8888

名称	生产批号	计划出库数量	出库数量	出库策略	单价	金额	供应商名称
A4-1		5	5	先进先出	5000	25000	三星电管

保存

取消

### 5.2.3 出库下架操作

点击出库需求单→选择实际出库组→选择实际出库库位→点击保存;

69

acbee® 智慧仓库管理系统 标准版

帮助 修改密码 注销

欢迎您, 系统管理员(admin) 日期: 2015-10-15

系统导航: 基本信息, 入库管理, 出库管理, 预约出库, 出库任务分配, 出库下架操作

出库需求号: 预约开始日期: 预约结束日期: 订单号: 计划出库开始时间: 计划出库结束时间: 显示禁用项

出库性质: 全部 需方商: 全部 出库状态: 全部 查询 重置

序号	出库需求号	预约日期	计划出库时间	需方商	订单号	项号	提货公司	车辆号码	提货人
1	CK2015101500002	2015-10-15	2015-10-16 00:10:00	百脑汇科技			星锐	J8889	李先生
2	CK2015101500003	2015-10-15	2015-10-16 00:10:00	百脑汇科技			普瑞	J8888	李先生

技术支持 ©2015 天津市小蜜蜂计算机技术有限公司

出库下架[CK2015101500002]

出库需求号: CK2015101500002 预约日期: 2015-10-15 计划出库时间: 2015-10-16 00:10:00

需方商: 百脑汇科技 提货人: 李先生 提货公司: 星锐

订单号: 项号: 车辆号码: J8889

出库性质: 补偿性出库 出库组: 入库组 \* 实际出库组: 入库组

出库状态: 未出库

出库托数	出库策略	计划出库库位	实际出库库位	单价	金额	供应商名称	下架状态
	先进先出	D1	D1	5000	50000	京东商城	未下架

保存 取消

出库完成【可到库存中查看】。

## 5.3 退库

### 5.3.1 进行预约退库

点击编制→输入必填项(计划退库时间、下拉选择供应商、输入提货公司、提货人、车辆号码、订单号码、项号、下拉选择退库原因、下拉选择退库库区)→点击添加(输入货物号、选择生产批号、计划退库数量)→点击保存 如下图所示:

acbee® 智慧仓库管理系统 标准版

[帮助](#)
[修改密码](#)
[注销](#)

欢迎您, 系统管理员(admin) 日期: 2015-10-15

系统导航

基本信息

入库管理

出库管理

退库管理

预约退库

退库操作

调拨管理

库存管理

系统维护

退库需求号:

预约开始日期:

预约结束日期:

订单号:

计划退库开始时间:

计划退库结束时间:

供应商: 全部

退库原因: 全部

退库状态: 全部

显示禁用项

查询

重置

编辑

删除

序号	退库需求号	预约日期	计划退库时间	供应商	订单号	项号	退库库区	提货公司
1	TK2015101500001	2015-10-15	2015-10-16 00:10:00	京东商城	RK20150024	1	D库	高通
2	TK2015101500002	2015-10-15	2015-10-16 00:10:00	京东商城	W1111	11	D库	辉瑞

第 1 页 共 1 页

显示 1 - 2 条, 共 2 条

技术支持 ©2015 天津市小蜜蜂计算机技术有限公司

预约退库信息编辑

\* 退库需求号: TK2015101000003

\* 预约日期: 2015-10-10

\* 计划退库时间: 2015-10-10 12:49:30

\* 供应商: 苹果

\* 提货人: 陈

\* 提货公司: 顺丰

\* 订单号: RK201010100002

\* 项号: 2

\* 车辆号码: J2228

\* 退库原因: 不良退库

\* 退库库区: 半成品库

序号	货物号	品名	生产批号	计划退库数量	单价	金额
1	iPhone	苹果	A2-1	10	5000	50000

添加

导入

导出

删除

保存

打印

取消

### 5.3.2 退库操作

点击退库需求单→选择实际退库组→输入实际退库数量→选择退库库位号→点击保存;





acbee® 智慧仓库管理系统 标准版

[帮助](#)
[修改密码](#)
[注销](#)

欢迎您, 系统管理员(admin) 日期: 2015-10-15

系统导航

基本信息

入库管理

出库管理

退库管理

调拨管理

预约调拨

调拨操作

库存管理

系统维护

预约调拨

调拨需求号:

预约开始日期:

预约结束日期:

调拨原因:

计划调拨开始时间:

计划调拨结束时间:

调拨出库区:

调拨出库区性质:

调拨状态:

调拨入库区:

调拨入库区性质:

☒ 显示禁用项

查询

重置

新增

删除

序号	调拨需求号	预约日期	计划调拨时间	提货公司	车辆号码	提货人	调拨原因
1	DB2015101500001	2015-10-15	2015-10-16 10:10:03	qw111	123	dd	需求库存

第 1 页 共 1 页

显示 1 - 1 条, 共 1 条

技术支持 ©2015 天津市小蜜蜂计算机技术有限公司

预约调拨信息编辑

\* 调拨需求号: DB2015101500002

\* 预约日期: 2015-10-15

\* 计划调拨时间: 2015-10-16 13:14:30

\* 提货公司: 苹果

\* 车辆号码: J8888

\* 提货人: 李先生

\* 调拨原因: 需求库存

调拨出

\* 库区: B库

库区性质: 可用

\* 库位号: B2

库位性质: 易碎品

调拨入

\* 库区: C库

库区性质: 可用

\* 库位号: C1

库位性质: 易碎品

序号	货物号	品名	生产批号	计划调拨数量	单价	金额	供应商名称
1	iphone	手机	A4-1	5	5000	25000	三星电管

添加

导入

导出

删除

保存

打印

取消

## 5.4.2 调拨操作

点击需求单→选择实际调拨时间→下拉选择调拨组→选择实际调拨数量→点击保存;

73

调拨需求号: DB2015101500002

提货公司: 苹果

提货人: 李先生

调拨状态: 未调拨

预约日期: 2015-10-15

车辆号码: J8888

调拨原因: 需求库存

计划调拨时间: 2015-10-16 13:10:30

实际调拨时间: 2015-10-16 13:16:

\* 实际调拨组: 库管组

调拨出:

\* 库区: B库

库区性质: 可用

\* 库位号: B2

库位性质: 易碎品

调拨入:

\* 库区: C库

库区性质: 可用

\* 库位号: C1

库位性质: 易碎品

序号	货物号	品名	生产批号	计划调拨数量	实际调拨数量	单价	金额	供应商名称	
1	iPhone	手机	A4-1	5	5	5000	25000	三星电管	未

保存

取消

调拨操作成功；

这就是所有的业务操作记录。

acbee® 智慧仓库管理系统 标准版

帮助

修改密码

注销

欢迎您，系统管理员(admin) 日期：2015-10-15

系统导航

基本信息

入库管理

出库管理

退货管理

调拨管理

库存管理

库存现况

帐套流水

系统维护

首页

预约调拨

调拨操作

帐套流水

货物号:

操作开始时间:

操作结束时间:

库区性质: 全部

库区名称: 全部

库位号: 全部

供应商: 全部

操作员: 全部

操作类型: 全部

操作原因: 全部

显示禁用项

查询

重置

导出

序号	供应商	需求方	需求号	货物号	品名	生产批号	数量	库区名称	
1	三星电管		DB2015101500002	iPhone	手机	A4-1	5	B库	
2	京东商城		TK2015101500002	iPhone	手机	A1-1	2	D库	
3	三星电管		RK2015101500003	iPhone	手机	A4-1	1	B库	
4	三星电管		RK2015101500003	iPhone	手机	A4-1	1	B库	
5	三星电管		RK2015101500003	iPhone	手机	A4-1	1	B库	
6	三星电管		RK2015101500003	iPhone	手机	A4-1	1	B库	
7	三星电管		RK2015101500003	iPhone	手机	A4-1	1	B库	
8	华为科技有限公司		RK2015101500002	iPhone	手机		1	B库	
9	华为科技有限公司		RK2015101500002	iPhone	手机		1	B库	
10	华为科技有限公司		RK2015101500002	iPhone	手机		1	B库	
11	华为科技有限公司		RK2015101500002	iPhone	手机		1	B库	
12	华为科技有限公司		RK2015101500002	iPhone	手机		1	B库	

第 1 页,共 1 页

显示 1 - 22 条, 共 22 条

技术支持 ©2015 天津市小蜜蜂计算机技术有限公司



Smart WMS 微信公众平台

干货分享 | 业务咨询 | 客户服务

### 天津市小蜜蜂计算机技术有限公司

电话: (86-22) 27430664

邮箱: [info@abcee.com](mailto:info@abcee.com)

网址: [www.abcee.com](http://www.abcee.com)

地址: 天津市南开区白堤路 186 号  
电子科技中心 1905 室

© abcee 2015 保留所有权利