

# 目 录

小 I 加油站

网页版功能

周骏运维ERP的公司

土主WMS

修改验收人

打印任务清理

接口数据重发

入库实绩重发

到货回执发送

出库实绩重发

品质变更重发

批号信息回传

报告锁定解锁

库存调整重发

抽单信息重发

批号变更重发

库存问题

波次创建缺库存

订单拦截缺库存

报损预定库存不足

WCS与DPS

WCS1期

WCS2期

通用功能

入库单查询

出库单查询

运维杂记

ERP运维杂记

缺货处理

收入确认标志

业务类型维护

无法删除单据

1070无法在细单找到指定类型的销退数据

ERP提交审批报错查错

土主WMS界面查询 SQL 一览

入库管理

入库通知单一览

到货通知单一览

收货单一览

验收办理一览

上架任务一览

出库管理

拦截订单处理

订单一览

出库指示单一览

波次创建

波次释放

紧急补货任务一览

出库拣选货物一览

DPS拣选作业

托盘自动库拣选作业

托盘自动库出库作业

预复核

零品复核

打包确认

配载创建

配载单一览

装车单一览

自提发货确认

随货同行打印明细

到货确认

库内管理

移库指示单一览

移库任务一览

库存调整一览

盘点单一览

商品货位查询

货位商品查询

可用库存查询

分公司库存查询

品质变更

在库变更查询

## 查询报表

入库商品实绩查询

入库订单实绩查询

出库商品实绩查询

出库订单实绩查询

库存履历查询

## 主数据管理

商品维护

客户维护

承运单位维护

分公司维护

货区维护

货位维护

打印机维护

商品批号维护

货区打印机维护

仓库耗材维护

订单入库实绩 查询

DPS问题

实绩关系

入库实绩关系

WMS接口表

## 二期立体库

立体库解决思路

二期立体库不回库

报损预定 库存不足  
打印地址和指示单地址不匹配  
打印不出签或者慢  
手动插入药监码  
土主本地打印不出报告  
匹配库存经验  
物流订单回传跨月  
清打印任务  
货区共享标识  
刷货位顺序  
TNSNAMES  
查WCS 谁提的优先级  
改成拣选完成  
土主WMS 回传实绩  
报文订单号获取  
    WMS入库实绩上传SCM  
    WMS出库实绩上传SCM  
    WMS抽单上传SCM  
    WMS出库开始上传SCM  
    WMS入库实绩上传SCM  
    WMS批号主表上传SCM  
    WMS锁定解锁上传SCM  
    WMS品质变更上传SCM  
    WMS库存调整上传SCM  
    WMS调用SCM生成批次号  
    WMS批号变更上传SCM  
订单不是创建状态【关联交易没有回传入库实绩】  
随货同行单地址不对  
抽单信息重发  
预拣上架状态未变  
无指示出库实绩回传  
SOAPUI 分发  
时区设定



小加油站重传失败  
品质变更重发办法  
自动波次失败，无法释放  
自动品质变更无法回传  
GXP处理方式  
监控服务器任务是否挂掉  
箱立体进入的货位  
CQP出库实绩，入库实绩等传输开启  
查路径  
三方货主待检出库MID3问题  
WMS 增加按钮  
入库实绩重新生成（小数四舍五入问题）  
集货时缺少库存  
报损未到WMS  
出入库实绩对账  
新对账sql总库存与分公司库存总数对账  
MID1匹配不删，重传订单到WMS  
LBMS  
扫码标志取消日志  
工作量统计  
石河子订单无法下传  
集团开票  
贵州，打包，集货报错  
SCM改 6302/6402/6508 库存  
迁移数据库 添加同义词  
BPM审核接口记录  
SOAP 重发到货确认  
到货确认传ERP查询  
逆拣选移库未完成  
冰排添加释冷时长  
WMS抽单 ESB查询

帮助中心

基础功能

## 入库

### 入库管理-功能说明

#### 入库通知单一览

##### 帮助功能-入库通知单一览

#### 到货通知一览

#### 收货单一览

##### 帮助功能-收货单一览

#### 验收办理一览

#### 上架任务一览

#### 入库药品质量状态变更

#### 销退待办

### 实操业务流程

#### 创建到货

## 主数据管理

### 商品维护

#### 商品维护-查询SQL

### 客户维护

### 承运单位维护

### 分公司维护

### 车辆维护

### 货区维护

### 货位维护

### 打印机维护

### 货区打印机维护

### 配送区域维护

### 配送线路维护

### 货区商品数量维护

### 商品批号维护

### 基础代码维护

### 仓库耗材维护

### 立体库站台维护

### 立体库巷道维护

### 巷道站台关系维护

药检报告自动上传	
SORTER配送区域	
送货清单自动上传	
送货单关联	
打印机任务一览	
订单一览	
订单明细	
在库变更查询	
商品批号维护	
库存调整一览	
装车单一览	
出库拣选任务一览	
运维知识	
入库问题	
RF相关	
老RF	
RF收货，报货位不能为空	
RF入库上架，报货位不能为空	
RF收货卡死或无响应	
RF失去连接	
RF收货方式不存在	
新RF-PDA	
客户端-入库通知单一览	
客户端-到货通知单一览	
客户端-收货单一览	
客户端-验收办理一览	
客户端-上架任务一览	

# 小I加油站

## 小I加油站 操作文档

### 背景简介

重药物流系统分为SCM,土主WMS1.0, WMS1.0分仓, WMS2.0,还有SCM系统, 还需要和其他外部系统如ERP,OMS系统互交, 需要通过 约定的接口 进行传输。系统也是内封闭的, 查一个数据或者解决一个问题, 可能涉及到多个系统的多个功能模块, 导致运维难度高, 用户等待时间长。为了提高用户服务的满意度, 增加运维效率, 建立了此 小I加油站。

### 涉及系统

SCM    土主WMS ( 1.0 )    CQPWMS ( 1.0 )    英克WMS ( 2.0 )

### 设计思路

1. 通过将多个数据库查组整合成一个模块, 如利用 ERP入库单 则可以查询到 订单在物流中的 运行状态
2. 将运维经常出现的数据问题, 将多个模块模块整合成一个 模块

### 登录操作图

#### 方式一：网页登录

小I加油站 登录地址：[http://wms\\_yunwei.cq-p.com.cn:10086](http://wms_yunwei.cq-p.com.cn:10086)

#### 方式二: 重药之家访问

##### 1.确定操作的仓库是目标库房

土主中心库

修改验收人

验收人修改

点击左上角切换

收货单号

示例：AN802023060100001-01

查询

快捷单号

收货单

-

收货人

-

验收人

-

验收人2

-

确认

2.输入

问题反馈方式

如遇到使用的问题或者建议，可用联系周骏（工号：113176）咨询，电话15223310244

# 网页版功能

## 目录 说明

---

### 简介

目录 设置有权限，只有通过 授权的，才能使用 小I加油站的功能。需要授权使用，可以联系 周骏（工号：113176）开通

# 周骏运维ERP的公司

数智中心 批发ERP 运维联络表

单位名称	独立单元	分级运维负责人	工号
重药器械	6	尤有聪	133409
重庆医药集团江西医药有限公司	49	施俊杰	109024
重庆医药萍乡有限公司	88	朱胜飞	124108
河南重药医疗器械有限公司	90	王靖元	129429
贵州重药医疗器械有限公司	93	文德强	131142
重药控股（大连）有限公司器械分公司	128	王钢	109113
重庆医药集团四川供应链管理有限公司	194	李婷婷	129603
重庆医药集团郑州有限公司	202	王靖元	129429
重庆医药集团郸城有限公司	204	李有飞	109813
重药控股山西康美徕医药有限公司	234	王学峰	115662
重药控股山西康美徕医药有限公司临汾分公司	235	王学峰	115662
重药控股山西康美徕医药有限公司长治分公司	236	王学峰	115662
重药控股山西康美徕医药有限公司大同分公司	237	王学峰	115662
重药控股山西康美徕医药有限公司忻州分公司	238	王学峰	115662
重药控股贵州医疗有限公司	403	闫羽	118004
重药（大连）医疗器械有限公司	423	王钢	109113
重药控股贵州医疗发展有限公司	763	闫羽、	118004
重药控股黔西南医疗有限公司	783	闫羽	118004
遵义医疗 闫羽、游延东、覃永杰	803		118004
重庆医药集团河南有限公司血液净化器械分公司	1583	-	-

单位名称	独立单元	分级运维负责人	工号
河南重药医疗器械有限公司柘城分公司	1743	-	-
重庆医药集团黑龙江医药有限公司	1943	朱雅楠	121926
重庆医药集团江西医药有限公司赣南分公司	2084	-	-



# 土主WMS

## 目录 说明

### 简介

名字虽为土主WMS，功能支持土主WMS，和 使用 WMS1.0的各个分仓。 没有设备的，使用功能可能报错

### 通用：切换仓库

土主中心库

修改验收人

验收人修改

点击左上角切换

收货单号

示例: AN802023060100001-01

查询

快捷单号

收货单

-

收货人

-

验收人

-

验收人2

-

确认

仓库授权，请联系 毛远鑫

# 修改验收人

# 修改验收人

功能说明

## 业务背景

WMS1.0仓库在进行验收时，可能使用其他人的操作账号，导致操作人员需要修改，此功能提供 输入‘收货单号’ 修改收货人，验收人，验收人2的功能

操作图

## 1.确定操作的仓库是目标库房

土主中心库

修改验收人

验收人修改

点击左上角切换

收货单号

示例: AN802023060100001-01

查询

快捷单号

收货单

-

收货人

-

验收人

-

验收人2

-

确认

## 2.输入

### 注意事项:

- 1.通用：切换仓库
- 2.仓库授权，请联系 毛远鑫

# 打印任务清理

## 修改验收人

### 业务背景

在 **土主 (1.0) WMS** 版本中，打印任务发送到打印机，正在打印队列中，还未被打印机接收的，可用此功能清理打印队列中的任务

### 操作图

#### 1.输入打印机号，点击查询

土主中心库

打印任务清理

输入打印机号

打印机号 示例: CP301

查询

快速单号

查询提示:

在 **土主 (1.0) WMS** 版本中，打印任务发送到打印机，正在打印队列中，还未被打印机接收的，可用此功能清理打印队列中的任务

#### 2.清空任务

### 查询提示:

在 **土主 (1.0) WMS** 版本中, 打印任务发送到打印机, 正在打印队列中, 还未被打印机接收的, 可用此功能清理打印队列中的任务



### 注意事项:

1. 通用: 切换仓库
2. 仓库授权, 请联系 毛远鑫

# 接口数据重发

# 入库实绩重发

# 入库实绩重发

### 业务背景

入库实绩 由于网络原因可能未回传成功，需要手动调用回传

### 操作图

## 1. 获取收货单号

收货单一览

检索(F3)

明细(F12)

收货完成

盲收取消

返回(ESC)

收货单号

入库类型

收货单状态

到货通知单号

创建日期

到

2023-09-21

实际入库日期

到

分公司

商品编码

承运单位

供应商

缺药检测报告

相关单据号

商品类别

流转类型

采购单号

6010150293

入库通知单号

异常

☐ 上架完成且收货单未完成(不包括未收货数量为0的收货单)

温控条件

选择	收货单状态	收货单号	到货通知单号	分公司	预定入库日期	入库类型	供应商	备注	创建人	创建时间
1	<input type="checkbox"/> 收货完成	ANA92023092000050-01	ANA92023092000050	贵州省医药(	2023-09-20	采购入库	中山万汉司	严格收货	肖宇翔	2023-09-20 13:31

## 2. 使用收货单号 生成入库实绩

### 1. 进入菜单功能



2. 输入收货单号，点查询 生成入库实绩



贵州物流

方法一：输入收货单号

收货单号

ANA92023092000050-01

↗ 查询

快捷单号

方法二：入库通知单号 如果是关联交易或者逆向关联交易填写(毒麻精除外)

收货单号

示例：4396009235932

↗ 查询

快捷单号

本功能提示：

入库实绩因为网络等原因未回传给SCM，可以使用本功能查询自动处理。

☒ 是否显示完整表格

## 异常情况

如果生成了入库实绩，而SCM却没有收到，说明有可能是 WMS发送报文到 SCM 的报文不全，或者 SCM接受失败等，这种时候就需要 以 查询入库实绩报文

### 异常表现形式

#### 1. 查询是有入库实绩的

M 查询 入库实绩视图

实绩SQL 查看SQL

到货单号	商品编号	批号	实绩数	采购单号
AN802023091301661	1000099385	2111061	8.67	35399284
AN802023091301664	1000099385	2111061	0.33	35399284

获取成功

2. 入库实绩未回传成功

平台入库订单管理(6401) ×

详细

下载WMS入库数据

重传WMS

打印

分析总单数据 ▾

界面

关闭

集团

单ID	货主原始单据号	总单状态	业务类型	制单日期	预定到货日	来货单位名称	业务部门名称	
7711	35399284	处理中	销退入库	2023-09-13		重庆医科大学附属儿童医院		

<

MS状态	发送WMS时间	WMS接受时间	开始入库	入库细单ID	货主原始单据细单号	细单状态	货品名称	规格	
已下传	2023-09-13...	2023-09-13...	<input checked="" type="checkbox"/>	4172304	38993584	上架完成	布美他尼注射液	2ml:0.5mg*6支	
已下传	2023-09-13...	2023-09-13...	<input checked="" type="checkbox"/>	4172305	38993585	下单	布美他尼注射液	2ml:0.5mg*6支	

入库实绩为回传成功

报文查询办法

1. 查询此单的入库实绩生成时间

收货单一览 ×

到货通知单一览

到货详细信息

入库通知单一览

上架任务一览 ×

检索(F3)

修改(F6)

确认

取消(F9)

上架完成

上架回退

上架取消

打印

上传质量审核图片

返回(ESC)

上架任务号

收货单号AN802023091301664-0

相关单据号

上架任务状态

上架时间

到

创建日期

到2023-09-22

入库类型

品质标记

容器类别

收获单号

容器号

商品编码

批号

商品类别

流转类型

收货人

货位

货位

打印号

上架人

温控条件

分公司

库区	货区	相关单据号	生产日期	失效日期	备注	上架开始时间	上架结束时间	上架人	创建时间	打印号	商品类别	流转类型	收货人	温控条件	收货备注
1	O1	-	2021-11-06	2023-10-31		2023-09-13 16:06:46	2023-09-13 16:06:47	甘陈橙	2023-09-13 15:34:54		普药	B1	甘陈橙	常温	甘2#

2. 获得报文

富士主中心库

报文查询明细

报文类型: WMS入库实绩上传SCM SYS\_SCM\_RKSJ

发送地址: <http://scm.cq-p.com.cn:8060/inca/wms2tpl/localWmsToTplIn>

订单号AN802023091301664-01

时间范围选择2023/09/13 - 2023/09/14

查询

快速单号

处理状态

M

报文查询 信息查询

报文查询 SQL

查看SQL

事务数据

发送报文

接收报文

事务编号	处理时间	订单号
WMS_InAct_AN802023091301664-01	2023/9/13 16:07:25	AN802023091301664-01

根据报文对比，是入库细单ID这个值生成错误，联系集团运维进行解决。

注意事项:

1. 通用：切换仓库
2. 仓库授权，请联系 毛远鑫

# 到货回执发送

# 到货回执发送

### 功能说明

## 业务背景

系统做了到货确认/到货回执，SCM没有收到，可以使用本功能重新发送

### 操作图

## 1.找到 订单一览 的订单号

订单一览

检索(F3) 新增 明细(F12) 审核(F4) 配送信息(F2) 取消审核(F11) 延迟订单推送 返回(ESC)

订单状态

出库通知单号

配送区域

承运方式

订单下达日期

到

2023-10-09 11:19:3

下达小时

客户类型

承运单位

分公司

客户

拦截标记

出库类型

订单号

SC16XS230926L10001

相关单据号

药交所单号

商品编码

商品类别

批号

温控条件

流转类型

是否麻精

是否加急

更多查询条件

客户编号	客户全称	客户类型	承运单位	承运方式	配送区域	配送线路	是否加急	是否麻精	订单号	相关单据号	备注	创建人	创建
1	580	FKS重庆工妙药	其他	和平物流车队	直送	配长麻区	长生桥			SC16XS230926L10001			

例如:SC160SC16XS230926L10001

## 2.输入订单号，然后点击查询

土主中心库

输入入库订单号

出库订单号

SC16XS230926L11

查询

快捷单号

查询提示:

到货回执未回传的进行检查。如果未回传，会重调回执

是否显示完整表格

3.系统会自动更新 ARRIVALINFOTBL.ISUPLOAD 的状态，调用重传程序

M

更新到货单 状态重置

更新到货单SQL

查看SQL

M

# 出库实绩重发

# 出库实绩重发

### 功能说明

## 业务背景

出库实绩 由于网络原因可能未回传成功，需要手动调用回传

### 操作图

## 1. 获取装车单号

收货单一览

装车单一览 x

检索(F3)

新增

明细(F12)

删除(F7)

发货确认

打印启运单

货运交接

返回(ESC)

装车单状态

装车单号

配载单号

车牌号

承运方式

承运单位

客户

分公司

销售员ID

配送区域

配送线路

加急

是否麻精

出库指示单号

商品编码

月台

机内编码

创建时间

到

2023-09-21

发货单号

商品类别

温控条件

更多查询条件

选择	装车单状态	装车单号	发货单号	总数(箱)	卸货点数(个)
1	发货完成	LDA920230911000037	SDA9202309110146,SDA9202	71.00	20.00

根据指示单号 获取 装车单号

## 2. 使用装车单号 生成出库实绩

## 进入菜单功能



输入装车单号，点查询 生成出库实绩

贵州物流

出库实绩重发

输入装车单

装车单

LDA920230911000037

查询

快捷单号

按指示单号分发实绩

指示单

示例: 030PLAO\_6007286

查询

发送接口

☐ 历史

☒ 正式

本功能提示:

交叉驳运: 发货完成, 使用装车单号, 生成并出库实绩

普通出库: 订单下所有细单集货完成, 使用通知单号, 传出库实绩

关联交易: 订单审核后, 使用订单号生成传出库实绩

☒ 是否显示完整表格

注意事项:

- 1.通用: 切换仓库

2.仓库授权, 请联系 毛远鑫



# 品质变更重发

# 品质变更重发

### 功能说明

## 业务背景

品质变更 失败的，可以用此功能进行重新调用

### 获得 品质变更单号

输入商品编码和批号，获得变更单号

在库变更查询 × 在库变更明细

检索(F3) 明细(F12) 返回(ESC)

变更单号

变更类型

变更原因

商品编码 1000510759

变更时间 2023-08-01

到 2023-09-05

批号 210901

更多查询条件

选择	变更单号	变更时间	变更类型	变更原因	创建日期	创建人
1	H80202308300001	2023-08-30 04:04:50	品质变更	失效	2023-08-30 04:04:50	AUTO

### 操作图

主中心库

品质变更重发

品质变更重发

变更单号 H80202308300001

商品编号 1000510759

批号 210901

查询

快捷单号

点击发送，可以重新发送品质变更

M

品质变更信息 生成/分发

使用【品质变更信息】接口生成分发数据

M

解锁信息生成成功

接口发送报文 [查看SQL](#) 接受报文: {"RESPONSE":{"HEAD": {"ERRORINFO":"","PAGENUM":0,"ERRORCODE":null,"MIMEN": []}}

## 结果查询

ESB查询:

获取BIZTRANSACTIONID 编号，

"BIZTRANSACTIONID":"WMS\_QuaChg\_80\_H80202308300001\_O3",

能够查询到

快速查询日志

日志列表

日志列表 (查询null)

Elasticsearch

日志列表

批量已忽略

批量已处理

关闭高级查询

批量导出

批量重做

接口名称:

事务编号:

接收系统:

清空条件

时间范围:

执行结果:

处理状态:

选择处理状态---

请求报文:

响应报文:

业务域:

全部

查询

序号

接口名称

响应时间

事务编号

接收系统

执行结果

处理状态

操作

1

BeJMS\_WMS\_PO\_07\_品质变更信息生成

2023-09-05 09:27:16.845

WMS\_QuaChg\_80\_H80202308300001\_O3

WMS

成功(0000)

<

>

每页 10

页 1

GO

仅找到1个结果。

发送SCM报文查询

点击我 [报文查询](#) 查看

主中心库

报文查询明细

报文类型: WMS品质变更上传SCM SYS\_SCM\_PZBG

发送地址: http://scm.cq-p.com.cn:8060/inca/wms2tpl/localWmsToTplQuality

订单号 H80202309290001

时间范围选择 2023/10/10 - 2023/10/12

查询

快捷单号

处理状态

M 报文查询 信息查询

报文查询 SQL

查看SQL

事务数据 发送报文 接收报文

{ "REQUEST": { "HEAD": { "BIZTRANSACTIONID": "WMS\_QuaChg\_H80202309290001\_167\_SC10", "COUNT": "1", "CONSUMER": "", "SRVLEVEL": "", [ { "CHANGENO": "H80202309290001\_167", "OWNERID": "SC10", "STOCKID": "80", "REFSTCINNO": "-", "CHANGETYPE": "", "CHANGEREASON": "失效", "OLDQUALITY": "0", "NEWQUALITY": "2", "OLDEXPIRETYPE": "1", "NEWEXPIRETYPE": "1", "MODIFYUSER": "自动品质变更", "TRANSTIME": "2023-10-11 09:39:02", "CHANGEDATE": "2023-09-29 04:05:09", "CREATETIME": "2023-09-29 04:05:09", "MODIFYTIME": "2023-09-29 04:05:09", "DETAILCOUNT": "1", "CHILD\_TABLE\_LIST": [ { "OWNERID": "SC10", "CHANGENO": "H80202309290001\_167", "STOCKID": "80", "GOODSID": "SC1010000489", "LOT": "05-10 19:36:20", "QUANTITY": "18", "PRODUCTIONDATE": "2022-04-12", "EXPIREDDAY": "2023-09-30", "PACKAGEQUANTITY": "999", "ROW\_STATUS": "ES", "STOCKAREAID": "2", "GOODSAREAID": "ES3", "GOODSPOSID": "14-10-02", "PURCHASENO": "-", "BATCHNUMBER": "" } ] } ] } } }

# 批号信息回传

## 批号信息回传

功能说明

### 业务背景

名字虽为土主WMS，功能支持土主WMS，和 使用 WMS1.0的各个分仓。 没有设备的，使用功能可能报错

操作图

☰ 土主中心库

修改验收人

📄

验收人修改

点击左上角切换

收货单号

示例: AN802023060100001-01

🔍 查询

快捷单号

收货单

-

收货人

-

验收人

-

验收人2

-

确认

### 注意事项:

- 1.通用：切换仓库
- 2.仓库授权，请联系 毛远鑫

# 报告锁定解锁

## 目录 报告锁定解锁

### 简介

锁定解锁功能，针对报告锁未回传成功到SCM或者零售

可能导致报告锁解锁未回传成功因素：

- 1.网络波动导致发送失败
- 2.WMS 的数据库字段 不全，导致报告锁解锁 BATCHLOCKTBL 表 信息未生成

### 操作图

#### 1.输入单号，点击查询

内蒙天和物流库

报告锁

报告锁定解锁

商品编号

1110260605

批号

C22121703

查询

发送接口



☐ 零售

☒ 批发

快捷单号

#### 2.查看报告锁信息是否重发

## M 锁定解锁信息 生成/分发

-  使用【锁定解锁信息】接口生成分发数据
-  对 GoodsID:1110260605 批号:C22121703 重新解锁分发

## M 解锁信息生成成功 事务编号:

WMS\_Lock\_BLR5202310100001\_1110260605\_C22121703

## M 发送ESB,事务号:

WMS\_OutAct\_BLR5202310100001\_1110260605\_C22121703



# 特殊情况

## 1. 未查询到 第二步报告锁信息重发信息

原因分析： 报告解锁的表记录未生成，可能是程序或者数据库bug导致，联系运维人员解决

# 库存调整重发

## 目录 库存调整重发

### 简介

名字虽为土主WMS，功能支持土主WMS，和 使用 WMS1.0的各个分仓。 没有设备的，使用功能可能报错

### 通用：切换仓库

土主中心库

修改验收人

验收人修改

点击左上角切换

收货单号

示例: AN802023060100001-01

查询

快捷单号

收货单

-

收货人

-

验收人

-

验收人2

-

确认

仓库授权，请联系 毛远鑫



## 抽单信息重发

## 目录说明

## 简介

抽单信息发送失败的，可以调用本接口重新发送

### 1.：根据订单号，获得 出库指示单号

康希生物股份有限公司 销售管理系统

登录 退出系统

订单一览 出库拣选任务一览

检索(F3) 修改(F6) 确认 取消(F9) 拆分 合并 作业 打印 拣选回避 独单 零星拼凑数 优先级 返回(ESC)

出库标签号 OLD323082500416 规格组号 出库指示单号 34679109 独单

创建时间 2023-08-31 到 客户 分拣次数 分拣次数

商品代码 批号 拣选批次 拣选批次

客户类型 承运方式 拣选状态 加单

商品类别 出库类型 稽核条件 续生单号

更多查询条件

选择	拣选状态	出库指示单号	客户	备注	商品名称	规格	厂牌	批号	生产日期	失效日	拣选	品质	出库标签号	商品编码	拣选批次	拣选	拣选	零星	拣	零星	集货位	订单下达日期
1	独单	17034679109	高美华王康	独单	甘露 纯 50	江西康开乐	20230701	2023-07-13	2028-0	0.5	合格	OLD323082500416	1110469320	Z11-09-01-06	0	0.5	kg	Z1	G3		2023-08-25 09:00	

## 2. 根据出库指示单号, 获得抽单的 出库通知单号

订单一览 ×

出库拣选任务一览

检索(F3)

新增

明细(F12)

配送信息(F2)

审核(F4)

取消审核(F11)

打印

订单关闭

自定义标签打印

返回(ESC)

订单状态

出库通知单号

配送区域

承运方式

订单下达日期

2023-08-01 00:00:0

到

2023-08-31 23:59:5

下达小时

客户类型

承运单位

销售公司

客户

拦截标记

出库类型

抽单

订单号

I7034679109

相关单据号

药交所单号

商品编码

商品类别

批号

温度条件

流转类型

是否杂项

是否加急

备注

更多查询条件

选择	订单状态	出库通知单号	出库类型	订单下达日期	下达小时	要求到货日期	客户编号	客户全称	客户类型	承运单位	承运方式	配送区域	配送线路
1	已完成	PTD320230825000545	抽单	2023-08-25 10:59:18	143.4		167644	威高乐玉康	终端客户				

### 3. : 调用抽单信息重发接口

请注意选择仓库

恩施物流

抽单信息重发

抽单信息重发

出库通知单号

PTD320230825000545

查询

快捷单号

查询提示:

批号平台或者ERP未解锁的 **土主 (1.0)** >都可以进行查询。如果未回传, 会重调回执接口

#### 4.获得 抽单信息的 ESB 事务单号

恩施物流

抽单信息重发

抽单信息重发

出库通知单号

PTD320230825000545

查询

快捷单号

查询提示:

批号平台或者ERP未解锁的 **土主 (1.0)** >都可以进行查询。如果未回传, 会重调回执接口

处理状态

M

清理数据 接口表数据

M

抽单信息 生成

抽单信息数据组织完成

抽单信息数据组织完成

M

抽单信息生成成功 事务号

WMS\_Cancel\_PTD320230825000545

获取成功

## 结果查询



# 批号变更重发

# 批号变更重发

### 功能说明

## 业务背景

由于网络不稳定或SCM没接受到 调整信息，需要批号变更重发

批号变更 查询物流的 库存调整一览(如果正式库没有，请查询历史库)

在库变更查询

库存调整一览 ×

库存调整明细

检索(F3)

新增(F5)

明细(F12)

删除(F7)

审核(F4)

返回(Esc)

调整单号

调整类型

创建时间

到

调整单状态

库区

货区编号

货位编号

商品编号

1000509242

更多查询条件

	选择	调整单状态	调整单号	调整类型	备注	创建人	创建时间	审核人	审核日期
1		审核	L8020230831000003	盘点调整	中药公司单小	韩承姬	2023-08-31 1	韩承姬	2023-08-31 15:20:32
2		审核	L8020230831000002	盘点调整	中药公司单小	韩承姬	2023-08-31 1	韩承姬	2023-08-31 15:17:53

获得批号变更的【调整单号】

则会重新调用 库存调整接口

### 操作图

批号变更重发

土主中心库

修改验收人

验收人修改

点击左上角切换

收货单号

示例: AN802023060100001-01

查询

快捷单号

收货单

-

收货人

-

验收人

-

验收人2

-

确认

最终生成事务

快速查询日志

日志列表

日志列表 (查询null)

Elasticsearch

批量已忽略

批量已处理

关闭功能查询

批量导出

批量重做

接口名称:

事务编号: WMS\_StcAdj\_L8020230831000003\_01

接收系统: 全部

三条件

时间范围: 2023-09-04 00:00:00-2023-09-05 00:00:00

执行结果: --选择执行结果--

处理状态: --选择处理状态--

业务域: 全部

查询

请求原文:

响应原文:

序号	接口名称	响应时间	事务编号	接收系统	执行结果	处理状态	操作
1	BeIMS_WMS_PO_09_库存调整信息生成	2023-09-04 17:35:43.048	WMS_StcAdj_L8020230831000003_01	WMS	成功(0000)		

每页 10 条

共 1 条

GO

仅找到1个结果。

SCM接受到 变更信息

INCA 角色: 信息中心 (集团) 部门: 物流业务部 操作员: 周骏 日期: 2023-09-04

PM-号航(0) 平台出库订单管理(6402) 当前库存查询(6608) 平台入库订单管理(6401) 物流接口日志管理(10036) 库存调整管理(4407) 批号变更数据查询(3005)

查询 重传ESB 打印 分析总单数据 界面 关闭

行号	总单ID	日期	单据号	货主	物流中心	原因	上传ESB日期	货主ID	物流中心ID
1	12260	2023-08-31	L8020230831000002	重庆医药集团中药有限公司	土主中心库	批号变更	2023-08-31	164	121
2	12319	2023-08-31	L8020230831000003	重庆医药集团中药有限公司	土主中心库	批号变更	2023-09-04	164	121
合计									

行号	总单ID	细单ID	SKU	原批号	新批号	原批次	新批次	货品	原货品状态	新货品状态	数量	原货品ID
1	12319	11345	1000509242	A230517	A220517	2308800106FE	2308800111UY	生地黄	合格	合格	110	
合计												

# 库存问题

# 波次创建缺库存

# 波次创建缺库存

## 简介

名字虽为土主WMS，功能支持土主WMS，和 使用 WMS1.0的各个分仓。 没有设备的，使用功能可能报错

## 通用：切换仓库

☰ 土主中心库

修改验收人

🔍

验收人修改

点击左上角切换

收货单号

示例: AN802023060100001-01

🔍 查询

快捷单号

收货单

-

收货人

-

验收人

-

验收人2

-

确认

仓库授权，请联系 毛远鑫



# 订单拦截缺库存

# 订单拦截缺库存

## 简介

名字虽为土主WMS，功能支持土主WMS，和 使用 WMS1.0的各个分仓。 没有设备的，使用功能可能报错

## 通用：切换仓库

☰ 土主中心库

修改验收人

🔒

验收人修改

点击左上角切换

收货单号

示例: AN802023060100001-01

🔍 查询

快捷单号

收货单

-

收货人

-

验收人

-

验收人2

-

确认

仓库授权，请联系 毛远鑫

# 报损预定库存不足

# 报损预定库存不足

## 简介

名字虽为土主WMS，功能支持土主WMS，和 使用 WMS1.0的各个分仓。 没有设备的，使用功能可能报错

## 通用：切换仓库

☰ 土主中心库

修改验收人

🔍

验收人修改

点击左上角切换

收货单号

示例: AN802023060100001-01

🔍 查询

快捷单号

收货单

-

收货人

-

验收人

-

验收人2

-

确认

仓库授权，请联系 毛远鑫

# WCS与DPS

# WCS1期

## WCS1期 立体库查询

### 简介

名字虽为土主WMS，功能支持土主WMS，和 使用 WMS1.0的各个分仓。 没有设备的，使用功能可能报错

### 通用：切换仓库

☰ 土主中心库

修改验收人

🔍

验收人修改

点击左上角切换

收货单号

示例: AN802023060100001-01

🔍 查询

快捷单号

收货单

-

收货人

-

验收人

-

验收人2

-

确认

仓库授权，请联系 毛远鑫

# WCS2期

## WCS2期 立体库查询

### 简介

名字虽为土主WMS，功能支持土主WMS，和 使用 WMS1.0的各个分仓。 没有设备的，使用功能可能报错

### 通用：切换仓库

☰ 土主中心库

修改验收人

🔍

验收人修改

点击左上角切换

收货单号

示例: AN802023060100001-01

🔍 查询

快捷单号

收货单

-

收货人

-

验收人

-

验收人2

-

确认

仓库授权，请联系 毛远鑫

# 通用功能

# 入库单查询

## 目录 说明

### 简介

名字虽为土主WMS，功能支持土主WMS，和 使用 WMS1.0的各个分仓。 没有设备的，使用功能可能报错

### 通用：切换仓库

☰ 土主中心库

修改验收人

🔍

验收人修改

点击左上角切换

收货单号

示例: AN802023060100001-01

🔍 查询

快捷单号

收货单

-

收货人

-

验收人

-

验收人2

-

确认

仓库授权，请联系 毛远鑫

# 出库单查询



# 运维杂记

## WMS1.0 品质变更 重传办法

### 查询SCM

品质变更查询  
SCM 4406 中查询 , 入库实绩号码 对应 WMS 的在库变更查询

#### 查询条件

货品库存品质管理查询条件

已保存查询条件 系统自动保存 设置

<input type="checkbox"/> 品质变更单ID	=		
<input type="checkbox"/> 货主ID	=		
<input checked="" type="checkbox"/> 物流中心ID	=	121	
<input type="checkbox"/> 变更类型	匹配		
<input type="checkbox"/> 批号	匹配		
<input type="checkbox"/> 批次ID	=		
<input type="checkbox"/> 货品主档ID	=		
<input checked="" type="checkbox"/> 传输时间	范围	2023-12-22	2024-01-12
<input type="checkbox"/> SKU	模糊		
<input type="checkbox"/> 货主名称	模糊		
<input checked="" type="checkbox"/> 入库实绩号码	模糊	H80202312230001	

#### 结果

INCA 用户: 信息中心 \ 集团 / 部门: 物流业务部 操作人: 周骏 日期: 2024-01-12									
PM-导航(0) 出库到货通知(3003) 品质调整管理(4406) 分析总单数据 界面 关闭									
放弃 查询 重传ESB 打印									
行号	品质变更单ID	货主原变更单号	货主ID	货主名称	物流中心ID	物流中心	入库实绩号码		
1	336001		148	重庆医药集团彭水医药有限公司	121	土主中心库	H80202312230001_2		
2	336004		151	重庆医药集团铜梁医药有限公司	121	土主中心库	H80202312230001_3		
3	336005		156	重庆医药和平医药批发有限公...	121	土主中心库	H80202312230001_4		
4	336000		132	重庆医药新特药品有限公司	121	土主中心库	H80202312230001_5		
5	336002		148	重庆医药集团彭水医药有限公司	121	土主中心库	H80202312230001_6		
合计									

## 查询WMS

订单一览	装车单一览	到货确认	在库变更查询	在库变更明细
检索(F3) 明细(F12) 返回(ESC)				
变更单号	H80202312230001	变更类型		变更原因
变更时间		到	2024-01-12	批号
更多查询条件				
选择	变更单号	变更时间	变更类型	变更原因
	H80202312230001	2023-12-23 04:00:17	品质变更	失效
				创建日期
				2023-12-23 04:00:17
				创建人
				AUTO

```
//wms 品质变更接口
SELECT A.*,A.rowid FROM IFQUALITYCHANGETBL A WHERE A.CHANGENO LIKE 'H80202312230001%' ORDER BY A.CHANGENO;
SELECT A.*,A.rowid FROM IFQUALITYCHANGEDETAILTBL A WHERE A.CHANGENO LIKE 'H80202312230001%' ORDER BY A.CHANGENO; --品质变更'
```

### 获得结果，说明

Select ifqualitychangetbl Select ifqualitychangedetailtbl											
	CONSIGNOR	CHANGENO	WAREHOUSEID	ITEMID	LOTNO	WMSLOCKSTATUS	QUANTITY	FIRSTINTIME	PRODUCTIONDATE	EXPIREDDAY	PACKAGEQUANTITY
1	01	H80202312230001_1	80	1110565521	221223	0	111.000000	2023-01-09 21:04:30	2022-12-25	2023-12-24	200.0000
2	62	H80202312230001_2	80	1110565521	221223	0	11.000000	2023-01-09 21:04:30	2022-12-25	2023-12-24	200.0000
3	76	H80202312230001_3	80	1110565521	221223	0	31.000000	2023-01-09 21:04:30	2022-12-25	2023-12-24	200.0000
4	F7	H80202312230001_4	80	1110565521	221223	0	116.000000	2023-01-09 21:04:30	2022-12-25	2023-12-24	200.0000
5	07	H80202312230001_5	80	1000413179	211203	0	5.000000	2022-01-24 16:18:18	2021-12-25	2023-12-24	200.0000
6	62	H80202312230001_6	80	1110565521	221223	0	11.000000	2023-01-09 21:04:30	2022-12-25	2023-12-24	200.0000
7	03	H80202312230001_7	80	1000482640	20201214	0	1.000000	2021-05-28 19:24:29	2020-12-25	2023-12-24	200.0000

## 结果比对说明 1，7没传成功

小加油站重新传 1，7

主中心库

### 品质变更重发

变更单号 H80202312230001

商品编号 1110565521

批号 221223

查询

### 查询提示：

品质变更 未回传到 SCM 会重调回执接口

☒ 是否显示完整表格

# ERP运维杂记

# 缺货处理

## 问题：缺货处理 80249 单据未到物流

1. 缺货处理，会产生关联交易采购，获得调拨供应商 重庆医药集团四川供应链管理有限公司，获得其 独立单元ID 194

英克批发 角色: (重庆器械)采购正副部长 部门: 综合办公室 操作员: (器械)管理员

缺货处理平台(新) (80249) 采购订单管理 (1055) 关联交易订单管理 (10721)

新增 编辑 删除 查询 更正调拨供应商 填写采购处理意见 导出EXCEL模板 模板导入 切换独立单元 保存 打印 数据分析 界面 关闭 独立单元: 重庆医药集团医疗器械有限公司 (6)

缺货转货 (G) 数据提取 (I) 查询调拨库存 (S) 转货确认 (C) 查询共享库存 (E) 查询当前库存 (E) 库存中心查询 (M) 已处理 (Q) 跟踪状态标记 (T) 再次要货 (G) 修改缺货信息 (H)

行号	缺货总单	缺货订单行号	缺货管理ID	仓库	订单类型	客户名称	缺货数量	销售处理状态	需求状态	缺货订单状态	客户期望售价	满足数量	缺货产生时间	录入人员	独立单元
1	16402212	24342858	6947610		寄售销售订单	凉山彝族自治州第二...	5	要开票	已开票	已处理	9.00		5/2024-11-28 15:50:48	张静茹	重庆医药集团底...
合计															

客户一般会提供缺货总单ID 系统之间关联的是缺货管理ID，与1055，10721的 单号相关

到1055 查询 关联交易采购单是否以签，

英克批发 角色: (重药器械)采购正副部长 部门: 综合办公室 操作员: (器

FM-导航(0) 缺货处理平台(新)(80249) 采购订单管理(1065)

新增 编辑 放弃 删除 查询 查询共享库存 新增细单 编辑细单 删除细单

订单操作(E) 订单勾选(Q) 批量导入(R) 其他操作(S) 审批操作(I) 切换独立

行号	订单类型	采购订单ID	SO单号	制单人	订单编号	业务日期
1	关联交易采购	6018566732	54951628	唐一文		2024-11-28
合计						

查询1055 的转货需求编号, 观察采购单是否已签

预付款合计0, 订单金额合计44.65, 其他费用合计0, 销售总金额合计0.00, 累计预付款合计0, 点

行号	采购订单单ID	采购订单状态	通用名	规格	单价
1	26343559	已签	一次性使用透析...	普通型	3.
合计					

查询条件

已保存查询条件 系统自动保存

☐ 采购订单ID

=

☐ 业务日期

范围

2025-02-16

2025-02-17

☐ 签约日期

范围

2025-02-17

2025-02-17

☐ 供应商ID

=

☐ 供应商分类

=

☐ 委托人ID

=

☐ 采购员ID

=

☐ 货品ID

=

☐ 采购订单状态

列举

☐ 审批标志

列举

☐ 订单编号

匹配

☐ 书面订单号

匹配

☐ 制单人ID

=

☐ 采购订单单ID

=

☐ 打印标志

=

☐

☐ 打印人ID

=

☐ 预付打印标志

=

☐

☐ 预付打印人ID

=

☐ 客户名称

匹配

☐ 业务员

匹配

☐ 客户ID

=

☐ 业务员ID

=

☐ 销售发货单ID

=

☐ 型号

匹配

☐ 货主转移标识

=

☐

☒ 转货需求编号

匹配

6947610

查询(回车) 清除 自定义查询 取消(ESC) 保存S 删除D

登录到 到要货的独立单元 10721 , 观察使用状态, 如果为临时, 则 点击强制开票确认

英克批发 角色: 四川供应链公司计算机管理员 部门: 重庆医药集团四川供应链管理有限公司本部 操作员: (四川供应链)管理员

FM-导航(0) 关联交易订单管理(10721)

编辑 放弃 查询 编辑细单 打印 保存 分析总单数据 界面 关闭 独立单元 重庆医药集团四川供应链管理有限公司(194)

确定(Q) 手工配货(Q) 向退确定(Q) 显示/隐藏销售发货单(Q) 自动配货(Q) 响应订单(Q) 不开票(Q) 开票确认(Q) 生成缺货订单(Q) 强制开票确认(Q)

行号	关联交易总ID	业务日期	客户	审批标志	委托人	业务员	总金额	使用状态	组别代码	发票类型	承运方式ID	结算方式ID	确认人	是否控制最低限价	是否控制最高限价	可用信用天数	可用信管额度	欠款金额
1	16402670	2024-11-2...	重庆医药...	初始状态	唐一文	陈仕豪	44.65	正式		增值税专用发票	851		陈仕豪			64	83,217,573.13	4804992...
合计							44.65											

1条记录

行号	需求状态	货品备注	货品ID	带量采购	通用名	商品名	规格	基本单位	生产厂家	厂牌	基本单位数量	可销库存	需求数量	执行数量	单价	金额	税率	转货需求编号	开票
1	已开票		10005	非带量采购	一次性使用透析护理包	普通型	个	个	江西3L通用制...	江西3L	5	0	5	5	5.000000			6947610	<input checked="" type="checkbox"/>
合计											5		5			0.00			

1条记录

行号	销售总单ID	货品状态	审批状态	使用状态	保管员	通用名	规格	基本单位	考核前	单价	上次销价	此次价	金额	税率	基本单位数量	批号	有效期	包装大小	商品名	销售考
1	54951628	合格	不需审批	正式		四川供应链西昌仓库	一次性使用透析护理包	普通型	个	7.92	8.93	7.92	44.65	0.130...	5	20240519	2026-05-18	100		
合计													44.65		5					

# 收入确认标志

## 未做收入确认

用户告知：1111 原车退回 61824793,62013589，这两笔 在1080 点 有发票生成 之后 没有 收入确认细单ID

**步骤1：销退申请单管理 查询单号 销退申请总单ID：61824793,62013589**

**右键选择 链接到销售退货单管理 后,得知“未收入确认”**

英克批发 角色: (重药山西康美律太原)本部信息管理员 部门: 重药控股山西康美律医药有限公司本部 操作员: 康美律本部信息管理员																	
主单号(0) × 销退申请单管理(1111) × 销退退货单管理(1074) ×																	
新增 编辑 放弃 删除 查询 查询药品追溯明细 退审 退回提交审批 审批 导出模板 导入模板 编辑细单 删除细单 打印 保存 分析总单数据 · 界面 关闭 独立单元: 重药控股山西康美律医药有限公司 (234)																	
订单(0) 勾兑单据(0) 寄售明细(1) STD明细(0) 手动下发SAP(0) 切换独立单元(A) 考核类型修改(0) 查询审批记录(0) 修改客户信息(1) 拆单 单据补传物流 查询平台单据状态 查询采购审批记录																	
行号	销退申请总单ID	RTM申请单号	录入人	申请日期	随货单号	未货单位	委托人	组别代码	通知类型	收货人	RTM流程名称	审批状态	RTM审				
1	62013589		吴仙娥	2025-02-28 18:16:19		山西晋邦医药科技有限公司	李爱萍	李爱萍...	销退通知单	张飞		不需审批					
合计																	
1条记录																	
填写销售处理意见 填写采购处理意见																	
行号	原销售总单ID	原销售细单ID	申请细单ID	申请单状态	货品名称	货品商品名	规格	基本单位	产地	生产厂家	包装名称	包装大小	件比	单价	价格类型	通知数量	金
1	59687172	72902099	74589920	完成	肛泰软膏		10g	支		烟台荣昌制药股...	箱	99.999	120	17.6	批发价	1	
合计																1	

## 销售退货单管理1074

英克批发 角色：(重药山西康美律太原)本部信息管理员 部门：重药控股山西康美律医药有限公司本部 操作员：康美律本部信息管理员																				
主单号(0) 销退申请单管理(1111) 销退退货单管理(1074)																				
新增 编辑 放弃 删除 查询 修改发票要求信息 新增细单 编辑细单 删除细单 打印 保存 分析总单数据 界面 关闭 独立单元:重药控股山西康美律医药有限公司(234)																				
由销售单生成(2) 确定(C) 回退确定(B) 作废(L) 切换独立单元(A) 扫描器核查条码(辽宁)																				
行号	销退单ID	业务日期	订单类型	客户	委托人	组别代码	业务员	总金额	发票类型	发票要求	计划开票时间	开票策略	使用状态	结算方式	随货单号	附				
1	62013592	2025-02-28	原车退回订单	山西晋邦医药科技有限公司	李爱萍	李爱萍...	黄晨	17.60	增值税专...	附清单 2025-03-0...	先挂账后开票		正式	1861		202				
合计								17.60												
销退单ID合计62013592, 总金额合计18, 细单条数合计0, 点击复制。																				
定价	绩效成本	收入确认标志	批次组别代码	批次组别代码	成本单价	成本金额	已生成发出	产品编码	产品线	订货编码	供应商库存	原销售订单类型	无税单价	折扣单价	折扣金额	已折扣金额	外部系统单	中台订单细单号	QPO标志	是
		未收入确认	206867	李荣	15.5752...	-15.58						正常订单	15.58							

**步骤2:联系 发票开具升级上线运维沟通 子雍 (英克-侯植文) 解决**

@英克-侯植文 1074 销退单ID , 61824794,62013592 细单未做收入确认 ,请帮忙看看





# 业务类型维护

## 业务查不到单据

## 需要考虑 标准订单类型维护

美克美发 角色:《重庆四川供应链云青分公司》管理员 部门:《重庆医药集团四川供应链管理有限公司云青分公司》 操作员:《重庆四川供应链云青分公司》管理员 版本详情 帮助																			
PL-号版(0) 病品发货单管理(1070) 病品申请单管理(1111) 标准订单类型维护(2401)																			
新增	编辑	删除	查询	引用集团订单类型	切换独立单元	保存	打印	数据同步	界面	关闭	独立单元:重庆医药集团四川供应链管理有限公司云青分公司 (1893)								
行号	序号	独立单元ID	独立单元	系统订单类型编码	订单类别编码	订单类型	扩展字段一	扩展字段二	显示标志	是否采购	是否销售	订单说明	类型分类	标准订单类型可跟标准订	物企下发	SAF下发	采购系统下发	销售系统下发	所需
1	42810	1563	重庆医药集团四川供应链管理有限公司云青分公司	70	16	4+7集中采购	0					普通销售订单	销售	1					00
2	42596	1563	重庆医药集团四川供应链管理有限公司云青分公司	56	00	3C3订单	0					普通销售订单	销售	1					00
3	42630	1563	重庆医药集团四川供应链管理有限公司云青分公司	85		SF3结算销售订单						SF3结算销售订单	销售	23					00
4	42631	1563	重庆医药集团四川供应链管理有限公司云青分公司	86		SF3结算销售订单						SF3结算销售订单	销售	24					10
5	42629	1563	重庆医药集团四川供应链管理有限公司云青分公司	83	14	SF3销售订单	7					SF3销售订单	销售	21					999
6	42629	1563	重庆医药集团四川供应链管理有限公司云青分公司	84		SF3销售订单	5					SF3销售订单	销售	22					999
7	42609	1563	重庆医药集团四川供应链管理有限公司云青分公司	69	15	零星采购	0					普通销售订单	销售	1					00
8	42636	1563	重庆医药集团四川供应链管理有限公司云青分公司	91		招标采购	9					招标采购	采购	29					999
9	42635	1563	重庆医药集团四川供应链管理有限公司云青分公司	90		招标采购						招标采购	采购	28					999
10	42612	1563	重庆医药集团四川供应链管理有限公司云青分公司	72		产品总订单						产品总订单	销售	11					10
11	42620	1563	重庆医药集团四川供应链管理有限公司云青分公司	80		代收代付订单	0					代收代付订单	销售	19					14
12	42603	1563	重庆医药集团四川供应链管理有限公司云青分公司	63	07	零星药	0					普通销售订单	销售	1					00
13	42607	1563	重庆医药集团四川供应链管理有限公司云青分公司	67	12	零星药(第)	0					普通销售订单	销售	1					00
14	42594	1563	重庆医药集团四川供应链管理有限公司云青分公司	18892		要价采购订单						要价采购订单	18892						AA
15	42595	1563	重庆医药集团四川供应链管理有限公司云青分公司	18893		要价采购订单						要价采购订单	18893						AA
16	42616	1563	重庆医药集团四川供应链管理有限公司云青分公司	76		要价销售订单						要价销售订单	销售	15					07
17	42617	1563	重庆医药集团四川供应链管理有限公司云青分公司	77		要价销售订单						要价销售订单	销售	16					17
18	42644	1563	重庆医药集团四川供应链管理有限公司云青分公司	99		关联交易采购	9					关联交易采购	采购	36					09
19	42595	1563	重庆医药集团四川供应链管理有限公司云青分公司	104		关联交易采购	5					关联交易采购	采购	41	36				05
20	42613	1563	重庆医药集团四川供应链管理有限公司云青分公司	73		关联交易订单	8					关联交易订单	销售	12					00
21	42614	1563	重庆医药集团四川供应链管理有限公司云青分公司	74		关联交易销售订单	8					关联交易销售	销售	13					10
22	42615	1563	重庆医药集团四川供应链管理有限公司云青分公司	75		交叉船运订单	3					交叉船运订单	销售	14					00
23	42633	1563	重庆医药集团四川供应链管理有限公司云青分公司	88		交叉船运入库订单	3					交叉船运入库	采购	26					03
24	42642	1563	重庆医药集团四川供应链管理有限公司云青分公司	97		退货退出	5					退货退出	采购	34	26, 3				05
25	42623	1563	重庆医药集团四川供应链管理有限公司云青分公司	803	83	金和购药	0					金和购药	销售	1					00
26	42599	1563	重庆医药集团四川供应链管理有限公司云青分公司	108		管理结算订单						管理结算销售	销售	8					00
27	42596	1563	重庆医药集团四川供应链管理有限公司云青分公司	109		管理结算销售订单						管理结算销售	销售	9					10

# 无法删除单据

点删除单据,无法删除,并且没有报错

就查查BPM是否提交审批.如果审批了,有BPM审批单号,就需要删除后,再删除

# 1070无法在细单找到指定类型的销退数据

在订单细单无法找到数据  
需要在 标准订单类型维护2401中,查看相关配置是否配上

美克美家 角色: 四川供应链公司计算机管理员 部门: 重庆医药集团四川供应链管理有限公司本部 操作员: (四川供应链)管理员										原系统: 帮助 登录									
[系统: 供应链] [系统: 供应链] [系统: 供应链] [系统: 供应链] [系统: 供应链] [系统: 供应链] [系统: 供应链] [系统: 供应链] [系统: 供应链] [系统: 供应链]										标准订单类型维护 (1070) 标准订单类型维护 (1070)									
标准 编辑 删除 新增 打印 打印 打印 打印 打印 打印 打印 打印 打印 打印 打印 打印 打印 打印 打印 打印										标准订单类型维护 (1070) 标准订单类型维护 (1070)									
行号 序号 独立单元 独立单元 系统订单类型编码 订单类别编码 订单类型 扩展字段一 扩展字段二 显示标志 是否冻结 是否销退 订单说明 类型分类 标准订单类 可退标准订单类型 能否下架 SA																			
1	40019	194	重庆医药集团四川供应链管理有限公司	118	57	助手订单		0				普通销退订单	销退	1		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
2	41001	194	重庆医药集团四川供应链管理有限公司	71	71	无指令采购订单			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		无指令采购	采购	71		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
3	24313	194	重庆医药集团四川供应链管理有限公司	18893		履约采购订单			<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		履约采购	采购	18893		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
4	24295	194	重庆医药集团四川供应链管理有限公司	18951		履约采购	5		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		履约采购	采购	34	'36'	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
5	24290	194	重庆医药集团四川供应链管理有限公司	331	00	履约订单	0		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		普通销退订单	销退	1		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
6	24298	194	重庆医药集团四川供应链管理有限公司	332	10	器械	0		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		普通销退订单	销退	1		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
7	24296	194	重庆医药集团四川供应链管理有限公司	333	11	协同平台订单	0		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		普通销退订单	销退	1		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
8	24296	194	重庆医药集团四川供应链管理有限公司	334	12	非履约(赠)	0		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		普通销退订单	销退	1		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
9	24247	194	重庆医药集团四川供应链管理有限公司	335	13	集采★	0		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		普通销退订单	销退	1		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
10	24291	194	重庆医药集团四川供应链管理有限公司	336	15	集采采购	0		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		普通销退订单	销退	1		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
11	24317	194	重庆医药集团四川供应链管理有限公司	337	16	4+7集中采购	0		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		普通销退订单	销退	1		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
12	24287	194	重庆医药集团四川供应链管理有限公司	338		原车返回订单	8		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	原车返回订单	销退	10		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
13	24283	194	重庆医药集团四川供应链管理有限公司	339		产品召回订单			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		产品召回订单	销退	11		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
14	24281	194	重庆医药集团四川供应链管理有限公司	340		关联交易订单	8		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	关联交易订单	销退	12		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
15	24286	194	重庆医药集团四川供应链管理有限公司	341		关联交易销退订单	8		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	关联交易销退	销退	13		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
16	24287	194	重庆医药集团四川供应链管理有限公司	342	01	线上订单	0		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		普通销退订单	销退	1		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
17	24288	194	重庆医药集团四川供应链管理有限公司	343		交叉验订单	3		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		交叉验订单	销退	1		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
18	24282	194	重庆医药集团四川供应链管理有限公司	344		履约销退订单			<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		履约销退订单	销退	15		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
19	24278	194	重庆医药集团四川供应链管理有限公司	345		履约销退订单			<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		履约销退订单	销退	16		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
20	24285	194	重庆医药集团四川供应链管理有限公司	346		履约期履约销退订单			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		履约期履约销退	销退	17		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
21	24310	194	重庆医药集团四川供应链管理有限公司	347		折扣转让订单			<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		折扣转让订单	销退	18		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
22	24316	194	重庆医药集团四川供应链管理有限公司	348		代收代付订单			<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		代收代付订单	销退	19		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
23	24272	194	重庆医药集团四川供应链管理有限公司	349		普通销退订单	7		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		普通销退订单	销退	2	'1','12','14','15','42'	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
24	24270	194	重庆医药集团四川供应链管理有限公司	350		销退返利订单			<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		销退返利订单	销退	20		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
25	24283	194	重庆医药集团四川供应链管理有限公司	351	14	SPB销退订单	7		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		SPB销退订单	销退	21		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
26	24289	194	重庆医药集团四川供应链管理有限公司	352		SPB销退订单	6		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		SPB销退订单	销退	22	'21'	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
27	24295	194	重庆医药集团四川供应链管理有限公司	353	02	正常订单	0		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		普通销退订单	销退	1		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
28	24276	194	重庆医药集团四川供应链管理有限公司	354		SPB销退销退订单			<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		SPB销退销退	销退	23		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
29	24280	194	重庆医药集团四川供应链管理有限公司	355		SPB销退销退订单			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		SPB销退销退	销退	24	'23'	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
30	24273	194	重庆医药集团四川供应链管理有限公司	356	06	履约订单	7		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		履约订单	销退	06		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		

# ERP提交审批报错查错

在ERP中的送审操作,如果是送审BPM得,会通过ESB发报文到BPM,

通常发报文得接口: BPM\_FLOW\_01\_流程创建  
事务编号 :INCAPF\_81005\_1879192\_00000000000210459311\_2025  
其中 1879192 为总单ID

ESB监控平台

服务监控 服务管理

快速查询日志 日志列表 日志列表 (查询null) Elasticsearch

快速查询日志 批量已忽略 批量已处理 关闭高级查询 批量导出 批量重做

接口名称: 事务编号: INCAPF\_81005\_1879192\_00000000000210459311 接收系统: 接口类型: --选择接口类型---

时间范围: 2025-03-20 00:00:00-2025-03-21 00:00:00 执行结果: --选择执行结果--- 处理状态: --选择处理状态---

请求报文: 响应报文: 业务域: 全部

确定条件 查询

序号	接口名称	响应时间	事务编号	接收系统	执行结果	处理状态	操作
1	BPM_FLOW_01_流程创建	2025-03-20 17:13:13.819	INCAPF_81005_1879192_00000000000210459311_2025-03-20 17:1...	BPM	业务系统错误(20...	待处理	

然后看报文 中 是否有 \ 的字符,这种会导致XML格式报错

# 土主WMS界面查询 SQL 一览

# 入库管理

## 入库管理

### 入库单全类型

```
SELECT DISTINCT CODEVALUE, NAME FROM BASEDETAILMST WHERE CODEID = 'SYS_I
NSTCTYPE' order by CODEVALUE
```

		CODEVALUE	NAME	
1	-	...	-	...
2	0	...	采购入库	...
3	1	...	样品入库	...
4	3	...	交叉驳运入库	...
5	4	...	换货入库	...
6	5	...	移库入库	...
7	6	...	盲收入库	...
8	7	...	销退入库	...
9	8	...	原车退回	...
10	9	...	关联交易采购	...

# 入库通知单一览

## 入库通知单一览

### 界面 入库通知单

```
SELECT A.INFORMNO, B.SNAME AS STATUSNAME, A.PURCHASENO, D.SNAME AS COMPANYNNAME,
       A.INSTOCKDATE, C.SNAME AS INSTOCKTYPENAME,A.SHIPPERID AS SHIPPERNAME,
       F.SNAME AS SUPPLIERNAME, A.MID2, A.REMARK, A.receiveitime CREATETIME,
       A.BILLNO, A.STATUS, A.ISCROSS, A.GOODSTYPE, A.BILLTYPE, A.STOCKID,
       A.OWNERID, A.SHIPPERID , A.SUPPLIERID, A.CREATOR, A.UPDATEMAN,
       A.UPDATEDATE, A.ACTIONFLG, A.INSTOCKTYPE, A.COMPANYID,A.TRANSFERTYPE,to_number(NVL(A.ISRELATION,'0')) ISRELATION,
       to_number(NVL(A.ISADVCHARGE,'0')) ISADVCHARGE,A.EXTERNALPOID
FROM INFORMTBL A,
     (SELECT ID.INFORMNO
       FROM INFORMDTTBL ID,GOODSMST G
      WHERE ID.GOODSID = G.GOODSID
      GROUP BY ID.INFORMNO) AD,
     BASEDETAILMST B,
     BASEDETAILMST C,
     CompanyMst D,
     CUSTOMERMST F
WHERE 1 = 1
     AND A.INFORMNO = AD.INFORMNO
     AND B.CODEID = 'SYS_INSTCINFORMSTATUS'
     AND B.CODEVALUE = A.STATUS
     AND C.CODEID = 'SYS_INSTCTYPE'
     AND C.CODEVALUE = A.INSTOCKTYPE
     AND A.OWNERID = D.OWNERID(+)
     AND A.COMPANYID = D.COMPANYID(+)
     AND A.SUPPLIERID = F.CUSTID(+)
ORDER BY A.CREATETIME DESC
```

细单

```

SELECT A.ASNNO, A.INSTOCKINFORMDTID, A.INFORMNO, A.INFORMDTID, A.PURCHAS
ENO,
      A.BILLTYPE, A.GOODSID, A.GOODSBATCH, A.QUALITYFLG, A.MID1, A.INST
OCKINFORMNUM,
      A.INNUM, A.TRANSFLG, A.CUSTGOODSID, A.BIGUNITNUM, A.MIDUNITNUM,
      A.STANDUNITNUM, A.VOLUME, A.NETWEIGHT, A.GROSSWEIGHT, A.INBIGUNIT
NUM,
      A.INMIDUNITNUM, A.INSTANDUNITNUM, A.PICKNUM, A.INSTOCKQTY, A.MID
2, A.MID2 AS OTHERNO,
      A.MID3, A.MID4, A.MID5, B.NAME AS GOODSNAME, B.MODEL, B.FULLMARK
AS TRADEMARK,
      B.GOODSCATEGORYID, B.GOODSTOPCATEGORYID, C.SNAME AS QUALITYFLGNAM
E, D.PRODUCTDATE, D.EXPIREDATE,
      IF.INFORMNUM, IF.LEAVENUM, A.OWNERID, A.COMPANYID,
      CASE WHEN B.TEMPTYEID='SYS_TEMPYPESYS_TEMPYPE_COOL' or B.TEMPT
YPEID='SYS_TEMPYPESYS_TEMPYPE_FROZEN' THEN 1 ELSE 0 END ISCOLD
FROM INSTOCKINFORMDTTBL A, INFORMDTTBL IF, GOODSMST B,BASEDETAILMST C,
GOODSBATCHMST D
WHERE A.GOODSID = B.GOODSID
      AND C.CODEID(+) = 'SYS_QUALITYFLAG'
      AND A.QUALITYFLG = C.CODEVALUE(+)
      AND A.GOODSID = D.GOODSID(+)
      AND A.GOODSBATCH = D.GOODSBATCH(+)
      AND A.INFORMNO = IF.INFORMNO(+)
      AND A.INFORMDTID = IF.INFORMDTID(+)
      AND A.INFORMNO = 'N206013028997'
ORDER BY A.ASNNO, TO_NUMBER(A.INSTOCKINFORMDTID)

```



# 到货通知单一览

## 到货通知单一览

```

SELECT B.SNAME AS ASNSTATUSNAME, A.ASNNO, D.SNAME AS COMPANYNAME, A.DDATE,
      C.SNAME AS INSTOCKTYPE, A.SHIPPERID AS SHIPPERNAME,
      F.SNAME AS SUPPLIERNAME, AD.INSTOCKINFORMNUM, AD.INNUM,AD.INFORMNUM,
      A.REMARK, A.CREATOR, G.SHORTNAME AS CREATORNAME,
      A.CREATEDATE, A.UPDATEMAN,H.SHORTNAME AS UPDATEMANNAME, A.UPDATEDATE,A.ASNSTATUS,A.INSTOCKTYPE,
      A.STOCKID,A.SHIPPERID ,A.SUPPLIERID,A.ISCROSS,A.SDATE,A.ACTIONFLAG,
      A.OWNERID,A.ISBATCH,A.TRANSFLG,A.TREATOR,A.COMPANYID,A.BLINDREASON,S.SNAME AS STOCKNAME
FROM INSTOCKINFORMTBL A,STOCKMST S,
      (SELECT ID.ASNNO, SUM (ID.INSTOCKINFORMNUM) AS INSTOCKINFORMNUM, SUM (ID.INNUM) AS INNUM,SUM(M.INFORMNUM) AS INFORMNUM
      FROM INSTOCKINFORMDTTBL ID,INFORMDTTBL M
      WHERE ID.INFORMNO = M.INFORMNO(+) AND ID.GOODSID = M.GOODSID(+)
      GROUP BY ID.ASNNO) AD,
      BASEDETAILMST B,
      BASEDETAILMST C,
      CompanyMst D,
      CUSTOMERMST F,
      USERMST G,
      USERMST H
WHERE A.ASNNO = AD.ASNNO
      AND B.CODEID = 'SYS_ASNSTATUS'
      AND A.ASNSTATUS = B.CODEVALUE
      AND C.CODEID = 'SYS_INSTCTYPE'
      AND A.INSTOCKTYPE = C.CODEVALUE
      AND A.OWNERID = D.OWNERID(+)
      AND A.COMPANYID = D.COMPANYID(+)
      AND A.SUPPLIERID = F.CUSTID(+)
      AND A.CREATOR = G.USERID
      AND A.UPDATEMAN = H.USERID(+)
      AND A.STOCKID=S.STOCKID

```

```

AND A.ASNNO LIKE '%-%'
ORDER BY A.UPDATEDATE DESC, A.ASNNO

```

## CQP 细单头

```

SELECT TT.TRANSFERTYPE,
       B.SNAME           AS ASNSTATUSNAME,
       A.ASNNO,
       D.SNAME           AS COMPANYNAME,
       A.DDATE,
       C.SNAME           AS INSTOCKTYPENAME,
       A.SHIPPERID       AS SHIPPERNAME,
       F.SNAME           AS SUPPLIERNAME,
       F.NAME            AS SUPPLIERFULLNAME,
       AD.INSTOCKINFORMNUM,
       AD.INNUM,
       AD.INFORMNUM,
       A.REMARK,
       A.CREATOR,
       G.SHORTNAME       AS CREATORNAME,
       A.CREATEDATE,
       A.UPDATEMAN,
       H.SHORTNAME       AS UPDATEMANNAME,
       A.UPDATEDATE,
       A.ASNSTATUS,
       A.INSTOCKTYPE,
       A.STOCKID,
       A.SHIPPERID,
       A.SUPPLIERID,
       A.ISCROSS,
       A.SDATE,
       A.ACTIONFLG,
       A.OWNERID,
       A.ISBATCH,
       A.TRANSFLG,
       A.TREATOR,
       A.COMPANYID,
       A.BLINDREASON,
       S.SNAME           AS STOCKNAME
FROM INSTOCKINFORMTBL A,
     STOCKMST S,
     (SELECT ID.ASNNO,
            SUM(ID.INSTOCKINFORMNUM) AS INSTOCKINFORMNUM,
            SUM(ID.INNUM) AS INNUM,

```

```

SUM(M.INFORMNUM) AS INFORMNUM
FROM INSTOCKINFORMDTTBL ID, INFORMDTTBL M
WHERE ID.INFORMNO = M.INFORMNO(+)
AND ID.GOODSID = M.GOODSID(+)
GROUP BY ID.ASNNO) AD,
(select distinct A.ASNNO, C.TRANSFERTYPE
from INSTOCKINFORMDTTBL B, INFORMDTTBL C
WHERE (A.ASNNO = B.ASNNO)
AND B.INFORMNO = C.INFORMNO
AND C.TRANSFERTYPE IS NOT NULL) TT,
BASEDETAILMST B,
BASEDETAILMST C,
CompanyMst D,
CUSTOMERMST F,
USERMST G,
USERMST H
WHERE A.ASNNO = AD.ASNNO
AND TT.ASNNO(+) = A.ASNNO
AND B.CODEID = 'SYS_ASNSTATUS'
AND A.ASNSTATUS = B.CODEVALUE
AND C.CODEID = 'SYS_INSTCTYPE'
AND A.INSTOCKTYPE = C.CODEVALUE
AND A.OWNERID = D.OWNERID(+)
AND A.COMPANYID = D.COMPANYID(+)
AND A.SUPPLIERID = F.CUSTID(+)
AND A.CREATOR = G.USERID
AND A.UPDATEMAN = H.USERID
AND A.STOCKID = S.STOCKID
AND A.ASNNO = 'ANA92024041900056'
ORDER BY A.UPDATEDATE DESC,
A.ASNNO;

```

## 列表

```

SELECT A.ASNNO,
A.INSTOCKINFORMDTID,
A.INFORMNO,
A.INFORMDTID,
A.PURCHASENO,
A.BILLTYPE,
A.GOODSID,
A.GOODSBATCH,

```

```

A.QUALITYFLG,
A.MID1,
A.INSTOCKINFORMNUM,
A.INNUM,
A.TRANSFLG,
A.CUSTGOODSID,
A.BIGUNITNUM,
A.MIDUNITNUM,
A.STANDUNITNUM,
A.VOLUME,
A.NETWEIGHT,
A.GROSSWEIGHT,
A.INBIGUNITNUM,
A.INMIDUNITNUM,
A.INSTANDUNITNUM,
A.PICKNUM,
A.INSTOCKQTY,
A.MID2,
A.MID2 AS OTHERNO,
A.MID3,
A.MID4,
A.MID5,
B.NAME AS GOODSNAME,
B.MODEL,
B.FULLMARK AS TRADEMARK,
b.Bigunit,
b.Standunit,
b.Form,
B.GOODSCATEGORYID,
B.GOODSTOPCATEGORYID,
C.SNAME AS QUALITYFLGNAME,
D.PRODUCTDATE,
D.EXPIREDATE,
IF.INFORMNUM,
IF.LEAVENUM,
A.OWNERID,
A.COMPANYID,
IF.PODTID,
CASE
    WHEN B.EMPTYPEID = '1' or B.EMPTYPEID = '4' THEN
        1
    ELSE
        0
END ISOLD,
B.MAH

```

```
FROM INSTOCKINFORMDTTBL A,  
      INFORMDTTBL      IF,  
      GOODSMST         B,  
      BASEDETAILMST    C,  
      GOODSBATCHEMST   D  
WHERE A.GOODSID = B.GOODSID  
      AND C.CODEID(+) = 'SYS_QUALITYFLAG'  
      AND A.QUALITYFLG = C.CODEVALUE(+)  
      AND A.GOODSID = D.GOODSID(+)  
      AND A.GOODSBATCH = D.GOODSBATCH(+)  
      AND A.INFORMNO = IF.INFORMNO(+)  
      AND A.INFORMDTID = IF.INFORMDTID(+)  
      AND A.ASNNo = 'ANA92024041900056'  
ORDER BY A.ASNNO, TO_NUMBER(A.INSTOCKINFORMDTID)
```

# 收货单一览

## 收货单一览

```

SELECT
  A.APPOINTMENTTIMEBEGIN,A.APPOINTMENTTIMEEND,TO_NUMBER(A.APPOINTMENTFLG)
AS APPOINTMENTFLG,A.FORCEREASON,A.STATION,A.INSTOCKID, A.ASNNO, A.STATUS,
A.INSTOCKTYPE, A.PLATFORMNO,ISF.BLINDREASON,
  A.STOCKID, A.SHIPPERID, A.SUPPLIERID, A.OWNERID, A.ISCROSS, A.DDATE,I
MG.ADDRESS,IMG.CONTACTOR,IMG.CUSTTELEPHONE,
  A.SDATE, A.CREATOR, A.CREATETIME, A.UPDATEMAN, A.UPDATEDATE, A.REMAR
K,
  A.ACTIONFLG, A.ISBATCH, A.TRANSFLG, A.TREATOR, A.INVOICENO,
  A.INFORMDATE, A.COMPANYID, D.SNAME AS COMPANYNAME,O.SNAME AS OWNERNAM
E,
  A.SHIPPERID AS SHIPPERNAME,F.SNAME AS SUPPLIERNAME,B.SNAME StatusNam
e,C.SNAME InstockTypeName, AD.LEAVENUM,AD.INNUM,
  AD.GOODSID
FROM INSTOCKTBL A,VIEW_INSTOCK_SUPPLIERINFO IMG,
  (SELECT T.INSTOCKID,SUM(T.LEAVENUM) LEAVENUM,SUM(T.INNUM) INNUM,MAX
(T.GOODSID) AS GOODSID FROM
  (SELECT ID.INSTOCKID, ID.INSTOCKINFORMNUM - ID.INNUM LEAVENUM,ID.INNU
M,ID.INSTOCKDTID||'-'||G.GOODSID AS GOODSID
    FROM INSTOCKDTTBL ID,GOODSMST G
    WHERE ID.GOODSID = G.GOODSID
  ) T
  GROUP BY T.INSTOCKID) AD,
  INSTOCKINFORMTBL ISF,
  CompanyMst D,
  CUSTOMERMST F,
  (SELECT CODEVALUE,SNAME FROM BaseDetailMst WHERE CODEID='SYS_INSTOCKT
ATUS') B,
  (SELECT CODEVALUE,SNAME FROM BaseDetailMst WHERE CODEID='SYS_INSTCTYP
E') C,
  OWNERMST O
WHERE A.INSTOCKID = AD.INSTOCKID
AND A.ASNNO=ISF.ASNNO
AND A.OWNERID = O.OWNERID
AND A.COMPANYID = D.COMPANYID(+)

AND A.SUPPLIERID = F.CUSTID(+)

```

```

AND A.STATUS = B.CODEVALUE(+)
AND A.INSTOCKTYPE = C.CODEVALUE(+)
AND A.INSTOCKID =IMG.INSTOCKID(+)
AND 1 = IMG.GPS_LNO(+)
AND A.INSTOCKID='AN802023061800001-01'
ORDER BY A.CREATETIME DESC

```

## 收货单明细

```

SELECT      B.BZXS,B.FZDW,C.SEQNO AS GOODSbatchSEQ,A.INSTOCKTYPE,A
D.INSTOCKID, AD.INSTOCKDTID, AD.INFORMNO, AD.INFORMDTID, AD.PURCHASENO, A
D.BILLTYPE, AD.UPDATEDATE,
            AD.GOODSID, AD.GOODSBATCH, AD.QUALITYFLG, AD.MID1, AD.INSTOCKINFO
RMNUM, AD.INNUM, AD.TRANSFLG,
            AD.OWNERID, 0 BIGUNITNUM, 0 MIDUNITNUM, AD.INSTOCKINFORMNUM - AD.
INNUM STANDUNITNUM, AD.INSTOCKINFORMNUM - AD.INNUM APPLYNUM,
            AD.VOLUME,
            AD.NETWEIGHT, AD.GROSSWEIGHT, AD.INBIGUNITNUM, AD.INMIDUNITNUM,
            AD.INSTANDUNITNUM, AD.PICKNUM, AD.PALLETNO, AD.MID2, AD.MID3, AD.
MID4, AD.MID5,
            B.NAME AS GOODSNAME, B.MODEL, B.TRADEMARK,B.TEMPERATURE,C.PRODUCT
DATE, C.EXPIREDATE,D.SNAME AS QUALITYFLGNAME,
            A.ASNNO, TO_CHAR(AD.INNUM)|| '/' || TO_CHAR(AD.INSTOCKINFORMNUM)
AS INNUMANDINFORMNUM,
            B.LICENSENUMBER, B.BIGUNIT, B.STANDUNIT, B.REPORTFLG, B.BIOLOGYFL
G, B.FULLMARK,B.DOCKLAYER,B.DOCKQTY,B.DOCKSUM,
            TO_CHAR(B.DOCKLAYER) || '-' || TO_CHAR(B.DOCKQTY) || '-' || TO_CH
AR(B.DOCKSUM) AS DOCK,
            TO_CHAR(B.LENGTH) || ' X ' || TO_CHAR(B.WIDTH) || ' X ' || TO_CHA
R(B.HEIGHT) AS STANDCAPLWH,
            B.MAH,B.FACTORYNAME,B.LICENSENUMBER, C.BIGPERNUM, B.BIGUNIT, B.ST
ANDUNIT,B.REPORTFLG,B.BIOLOGYFLG, B.GOODSCATEGORYID,
            B.STANDCAP, B.STANDGROSSWEIGHT STANDNETWEIGHT, C.HAVECHE,
            E.SNAME AS GOODSTOPCATEGORYNAME, F.SNAME AS GOODSCATEGORYNAME,B.G
OODSTOPCATEGORYID,A.COMPANYID,NVL(G.REMARK,'') INSTOCKAREA, B.REMARK GOOD
SREMARK,
            TO_NUMBER(NVL(AD.CHECKFLG,0)) CHECKFLG,TO_NUMBER(NVL(AD.UNUSUALFL
G,0)) UNUSUALFLG,
            CASE WHEN B.TEMPTYPEID='SYS_TEMPTYPESYS_TEMPTYPE_COOL' OR B.TEMPT
YPEID='SYS_TEMPTYPESYS_TEMPTYPE_FROZEN' THEN 1 ELSE 0 END ISCOLD,
            B.ISHKBUBARCODE,B.SKUBARCODE

```

```

FROM INSTOCKTBL A,
INSTOCKDTTBL AD,
GOODSMST B,
GOODSBATCHMST C,
(SELECT CODEVALUE,SNAME FROM BASEDETAILMST WHERE CODEID='SYS_QUALITYFLAG') D,
(SELECT CODEVALUE,SNAME FROM BASEDETAILMST WHERE CODEID='SYS_GOODSTOPCATEGORY') E,
(SELECT CODEVALUE,SNAME FROM BASEDETAILMST WHERE CODEID='SYS_GOODSCATEGORY') F,
(SELECT DISTINCT A.OWNERID,TO_NUMBER(A.BUSINESSSCOPE) BUSINESSSCOPE,A.REMARK FROM PRM_INSTOCKSPLIT A
WHERE A.ACTIONFLG = '1') G
WHERE A.INSTOCKID = AD.INSTOCKID
AND AD.GOODSID = B.GOODSID
AND AD.GOODSID = C.GOODSID(+)
AND AD.GOODSBATCH = C.GOODSBATCH(+)
AND AD.QUALITYFLG = D.CODEVALUE(+)
AND B.GOODSTOPCATEGORYID = E.CODEVALUE
AND B.GOODSCATEGORYID = F.CODEVALUE
AND INSTR(B.BUSINESSSCOPE,'1') = G.BUSINESSSCOPE(+)
AND B.OWNERID = G.OWNERID(+)
AND AD.INSTOCKID = 'AN802023121900812-01'
ORDER BY AD.INSTOCKID, TO_NUMBER(AD.INSTOCKDTID)

```

## CQP 分仓版本

```

SELECT
A.STOCKID, A.SHIPPERID, A.SUPPLIERID, A.OWNERID, A.ISCROSS, A.DDATE,
A.SDATE, A.CREATOR, A.CREATETIME, A.UPDATEMAN, A.UPDATEDATE, A.REMARK,
A.ACTIONFLG, A.ISBATCH, A.TRANSFLG, A.TREATOR, A.INVOICENO,
A.INFORMDATE, A.COMPANYID, D.SNAME AS COMPANYNAME,O.SNAME AS OWNERNAME,
E,
A.SHIPPERID AS SHIPPERNAME,F.SNAME AS SUPPLIERNAME,B.SNAME StatusName,C.SNAME InstockTypeName, AD.LEAVENUM,AD.INNUM,
AD.GOODSID
FROM INSTOCKTBL A,
(SELECT T.INSTOCKID,SUM(T.LEAVENUM) LEAVENUM,SUM(T.INNUM) INNUM,MAX(T.GOODSID) AS GOODSID FROM
(SELECT ID.INSTOCKID, ID.INSTOCKINFORMNUM - ID.INNUM LEAVENUM,ID.INNUM,
ID.INSTOCKDTID|| '-' ||G.GOODSID AS GOODSID

```



```
FROM INSTOCKDTTBL ID,GOODSMST G
WHERE ID.GOODSID = G.GOODSID
) T

GROUP BY T.INSTOCKID) AD,
INSTOCKINFORMTBL ISF,
CompanyMst D,
CUSTOMERMST F,
(SELECT CODEVALUE,SNAME FROM BaseDetailMst WHERE CODEID='SYS_INSTOCKT
ATUS') B,
(SELECT CODEVALUE,SNAME FROM BaseDetailMst WHERE CODEID='SYS_INSTCTYP
E') C,
OWNERMST O
WHERE A.INSTOCKID = AD.INSTOCKID
AND A.ASNNO=ISF.ASNNO
AND A.OWNERID = O.OWNERID
AND A.COMPANYID = D.COMPANYID(+)
AND A.SUPPLIERID = F.CUSTID(+)
AND A.STATUS = B.CODEVALUE(+)
AND A.INSTOCKTYPE = C.CODEVALUE(+)
AND A.INSTOCKID='ANA92024051500036-01'
ORDER BY A.CREATETIME DESC
```

# 验收办理一览

## 验收办理一览

```

SELECT CT.NAME AS SUPPLIER,C.BIGPERNUM 件比,IF.INSTOCKBIGQTY*C.BIGPERNUM+
IF.INSTOCKSMALLQTY AS 到货数量,AD.INSTOCKDATE 实际到货日期 ,BASE.SNAME AS F
ORM,NVL(C.LICENSENUMBER,B.LICENSENUMBER) LICENSENUMBER,
      CP.COMPANYID,CP.SNAME AS 分公司名称,AD.INSTOCKID 收货单号, AD.INST
OCKDTID, AD.INFORMNO, AD.INFORMDTID, AD.PURCHASENO,AD.INSTOCKMAN AS INSTO
CKMANID,
      AD.GOODSID 商品名称, IC.GOODSBATCH 批号, IC.QUALITYFLG 品质标记, A
D.INSTOCKINFORMNUM, AD.MID2, AD.MID3 EXPRESSNO,IMG.ADDRESS, IMG.CONTACTO
R, IMG.CUSTTELEPHONE,
      to_number(NVL(IC.CHECKFLG,0)) 验收标志,NVL(IC.PRESSBIGNUM,0) PRESS
BIGNUM,NVL(IC.PRESSSTANDNUM,0) PRESSSTANDNUM,
      IC.CHECKBIGUNITNUM 验收整数, IC.CHECKSTANDUNITNUM 验收零数, IC.STAT
EREPORT, IC.STATEPACKAGE, IC.STATELABEL, IC.STATEINSTRUCTIONS, IC.STATEEX
TERIOR,IC.CHECKMAN AS CHECKMANID ,IC.CHECKMAN2 AS CHECKMAN2ID,
      B.MAH,B.FACTORYNAME,B.NAME AS 商品名称, B.MODEL, B.TRADEMARK,B.GOO
DSTOPCATEGORYID, B.GOODSCATEGORYID,C.PRODUCTDATE, C.EXPIREDATE,B.YLQXZCRB
AR ,B.SCXKZHBAH,
      A.ASNNO 到货单号,IF.INSTOCKBIGQTY,IF.INSTOCKSMALLQTY,IF.INSTOCKBIG
QTY*C.BIGPERNUM+IF.INSTOCKSMALLQTY INNUM,
      ID.INSTOCKINFORMNUM,U1.USERNM INSTOCKMAN,U2.USERNM CHECKMAN,IC.CH
ECKMAN2,U3.USERNM CHECKMAN2NM,IC.QUALITYREASONCODE,IC.UNUSUALREMARK,AZ.AZ
GOODSID,IC.REMARK,
      A.STOCKID,ID.CREATETIME,
      f_get_basedata_name('SYS_JYFW',CASE WHEN LENGTH(INSTR(B.BUSINESSS
COPE, '1')) < 2 THEN '0' ||TO_CHAR(INSTR(B.BUSINESSSCOPE, '1')) ELSE TO_CH
AR(INSTR(B.BUSINESSSCOPE, '1')) END) AS BUSINESSSCOPE
FROM INSTOCKTBL A,
      INSTOCKDTTBL AD,
      INSTOCKCHECKTBL IC,
      (SELECT INSTOCKID,INSTOCKDTID,GOODSID,GOODSBATCH,QUALITYFLG,
      SUM(INSTOCKBIGQTY) INSTOCKBIGQTY,SUM(INSTOCKSMALLQTY) INSTOCKSM
ALLQTY FROM INSTOCKFACTDTTBL
      WHERE NVL(UNUSUALFLG,'0')='0'
      GROUP BY INSTOCKID,INSTOCKDTID,GOODSID,GOODSBATCH,QUALITYFLG) I
F,

```

```

GOODSMST B,
VIEW_INSTOCK_SUPPLIERINFO IMG,
GOODSBATCHMST C,
INSTOCKINFORMDTTBL ID,
USERMST U1,
USERMST U2,
USERMST U3,COMPANYMST CP,CUSTOMERMST CT,(SELECT A.CODEVALUE,A.S
NAME FROM BASEDETAILMST A WHERE A.CODEID='SYS_GSPFORM') BASE
,AZGOODSMST AZ
WHERE A.INSTOCKID = AD.INSTOCKID AND A.COMPANYID=CP.COMPANYID
AND AD.INSTOCKID = IC.INSTOCKID AND AD.INSTOCKDTID=IC.INSTOCKDTID AND
AD.GOODSID=IC.GOODSID
AND IC.INSTOCKID = IF.INSTOCKID AND IC.INSTOCKDTID=IF.INSTOCKDTID AND
IC.GOODSID=IF.GOODSID AND IC.GOODSBATCH=IF.GOODSBATCH AND IC.QUALITYFLG =
IF.QUALITYFLG
AND AD.GOODSID = B.GOODSID AND B.GOODSID=AZ.CQPGOODSID(+)
AND IC.GOODSID = C.GOODSID(+) AND IC.GOODSBATCH = C.GOODSBATCH(+)
AND A.ASNNO = ID.ASNNO AND AD.GOODSID=ID.GOODSID AND AD.GOODSBATCH=I
D.GOODSBATCH AND NVL(AD.INFORMNO,'-')=NVL(ID.INFORMNO,'-') AND NVL(AD.IN
FORMDTID,'-') = NVL(ID.INFORMDTID,'-')
AND AD.INSTOCKMAN = U1.USERID(+)
AND IC.CHECKMAN = U2.USERID(+)
AND AD.INSTOCKID=IMG.INSTOCKID(+) AND IMG.GPS_LNO(+)=1
AND IC.CHECKMAN2 = U3.USERID(+) AND CT.CUSTID(+)=A.SUPPLIERID AND LTR
IM(RTRIM(B.FORM))=BASE.CODEVALUE(+)
AND CASE WHEN A.STATUS='SYS_INSTOCKTATUSINSTOCKTATUS_END' THEN AD.INN
UM ELSE 1 END > 0
AND A.INSTOCKID='AN802023072600647-01'
ORDER BY A.CREATETIME DESC

```

## CQP

```

SELECT CT.NAME AS SUPPLIER,C.BIGPERNUM 件比,IF.INSTOCKBIGQTY*C.BIGPERNUM+
IF.INSTOCKSMALLQTY AS 到货数量,AD.INSTOCKDATE 实际到货日期 ,BASE.SNAME AS F
ORM,NVL(C.LICENSENUMBER,B.LICENSENUMBER) LICENSENUMBER,
CP.COMPANYID,CP.SNAME AS 分公司名称,AD.INSTOCKID 收货单号, AD.INST
OCKDTID, AD.INFORMNO, AD.INFORMDTID, AD.PURCHASENO,AD.INSTOCKMAN AS INSTO
CKMANID,
AD.GOODSID 商品名称, IC.GOODSBATCH 批号, IC.QUALITYFLG 品质标记, A
D.INSTOCKINFORMNUM, AD.MID2, AD.MID3 EXPRESSNO,
to_number(NVL(IC.CHECKFLG,0)) 验收标志,NVL(IC.PRESSBIGNUM,0) PRESS
BIGNUM,NVL(IC.PRESSSTANDNUM,0) PRESSSTANDNUM,

```

```

        IC.CHECKBIGUNITNUM 验收整数, IC.CHECKSTANDUNITNUM 验收零数, IC.STAT
EREPORT, IC.STATEPACKAGE, IC.STATELABEL, IC.STATEINSTRUCTIONS, IC.STATEEX
TERIOR, IC.CHECKMAN AS CHECKMANID , IC.CHECKMAN2 AS CHECKMAN2ID,
        B.MAH, B.FACTORYNAME, B.NAME AS 商品名称, B.MODEL, B.TRADEMARK, B.GOO
DSTOPCATEGORYID, B.GOODSCATEGORYID, C.PRODUCTDATE, C.EXPIREDATE, B.YLQXZCRB
AR , B.SCXKZHBAH,
        A.ASNNO 到货单号, IF.INSTOCKBIGQTY, IF.INSTOCKSMALLQTY, IF.INSTOCKBIG
QTY*C.BIGPERNUM+IF.INSTOCKSMALLQTY INNUM,
        ID.INSTOCKINFORMNUM, U1.USERNM INSTOCKMAN, U2.USERNM CHECKMAN, IC.CH
ECKMAN2, U3.USERNM CHECKMAN2NM, IC.QUALITYREASONCODE, IC.UNUSUALREMARK, IC.RE
MARK,
        A.STOCKID, ID.CREATETIME,
        f_get_basedata_name('SYS_JYFW', CASE WHEN LENGTH(INSTR(B.BUSINESSS
COPE, '1')) < 2 THEN '0' || TO_CHAR(INSTR(B.BUSINESSSCOPE, '1')) ELSE TO_CH
AR(INSTR(B.BUSINESSSCOPE, '1')) END) AS BUSINESSSCOPE
        FROM INSTOCKTBL A,
        INSTOCKDTTBL AD,
        INSTOCKCHECKTBL IC,
        (SELECT INSTOCKID, INSTOCKDTID, GOODSID, GOODSBATCH, QUALITYFLG,
        SUM(INSTOCKBIGQTY) INSTOCKBIGQTY, SUM(INSTOCKSMALLQTY) INSTOCKSM
ALLQTY FROM INSTOCKFACTDTTBL
        WHERE NVL(UNUSUALFLG, '0')='0'
        GROUP BY INSTOCKID, INSTOCKDTID, GOODSID, GOODSBATCH, QUALITYFLG) I
F,
        GOODSMST B,
        GOODSBATCHMST C,
        INSTOCKINFORMDTTBL ID,
        USERMST U1,
        USERMST U2,
        USERMST U3, COMPANYMST CP, CUSTOMERMST CT, (SELECT A.CODEVALUE, A.S
NAME FROM BASEDETAILMST A WHERE A.CODEID='SYS_GSPFORM') BASE

        WHERE A.INSTOCKID = AD.INSTOCKID AND A.COMPANYID=CP.COMPANYID
        AND AD.INSTOCKID = IC.INSTOCKID AND AD.INSTOCKDTID=IC.INSTOCKDTID AND
AD.GOODSID=IC.GOODSID
        AND IC.INSTOCKID = IF.INSTOCKID AND IC.INSTOCKDTID=IF.INSTOCKDTID AND
IC.GOODSID=IF.GOODSID AND IC.GOODSBATCH=IF.GOODSBATCH AND IC.QUALITYFLG =
IF.QUALITYFLG
        AND AD.GOODSID = B.GOODSID
        AND IC.GOODSID = C.GOODSID(+) AND IC.GOODSBATCH = C.GOODSBATCH(+)
        AND A.ASNNO = ID.ASNNO AND AD.GOODSID=ID.GOODSID AND AD.GOODSBATCH=I
D.GOODSBATCH AND NVL(AD.INFORMNO, '-')=NVL(ID.INFORMNO, '-') AND NVL(AD.IN
FORMDTID, '-') = NVL(ID.INFORMDTID, '-')
        AND AD.INSTOCKMAN = U1.USERID(+)
        AND IC.CHECKMAN = U2.USERID(+)

```

```

AND IC.CHECKMAN2 = U3.USERID(+) AND CT.CUSTID(+)=A.SUPPLIERID AND LTR
IM(RTRIM(B.FORM))=BASE.CODEVALUE(+)
AND CASE WHEN A.STATUS='SYS_INSTOCKTATUSINSTOCKTATUS_END' THEN AD.INN
UM ELSE 1 END > 0
AND A.INSTOCKID='ANS52023122600020-01'
ORDER BY A.CREATETIME DESC

```

## 是是是

```

SELECT
    AD.INSTOCKID,
    AD.PURCHASENO,
    AD.GOODSID,
    IC.GOODSBATCH,
    C.BIGPERNUM,
    IC.QUALITYFLG,
    A.ASNNO,
    IF.INSTOCKBIGQTY,
    IF.INSTOCKSMALLQTY,
    IF.INSTOCKBIGQTY * C.BIGPERNUM + IF.INSTOCKSMALLQTY INNUM
FROM INSTOCKTBL A,
    INSTOCKDTTBL AD,
    INSTOCKCHECKTBL IC,
    (SELECT INSTOCKID,
        INSTOCKDTID,
        GOODSID,
        GOODSBATCH,
        QUALITYFLG,
        SUM(INSTOCKBIGQTY) INSTOCKBIGQTY,
        SUM(INSTOCKSMALLQTY) INSTOCKSMALLQTY
    FROM INSTOCKFACTDTTBL
    WHERE NVL(UNUSUALFLG, '0') = '0'
    GROUP BY INSTOCKID, INSTOCKDTID, GOODSID, GOODSBATCH, QUALITYFL
G) IF,
    GOODSMST B,
    GOODSBATCHMST C,
    INSTOCKINFORMDTTBL ID,
    USERMST U1,
    USERMST U2,
    USERMST U3,
    COMPANYMST CP,
    CUSTOMERMST CT,
    (SELECT A.CODEVALUE, A.SNAME
    FROM BASEDETAILMST A

```

```

WHERE A.CODEID = 'SYS_GSPFORM') BASE,
AZGOODSMST AZ
WHERE A.INSTOCKID = AD.INSTOCKID
AND A.COMPANYID = CP.COMPANYID
AND AD.INSTOCKID = IC.INSTOCKID
AND AD.INSTOCKDTID = IC.INSTOCKDTID
AND AD.GOODSID = IC.GOODSID
AND IC.INSTOCKID = IF.INSTOCKID
AND IC.INSTOCKDTID = IF.INSTOCKDTID
AND IC.GOODSID = IF.GOODSID
AND IC.GOODSBATCH = IF.GOODSBATCH
AND IC.QUALITYFLG = IF.QUALITYFLG
AND AD.GOODSID = B.GOODSID
AND B.GOODSID = AZ.CQPGOODSID(+)
AND IC.GOODSID = C.GOODSID(+)
AND IC.GOODSBATCH = C.GOODSBATCH(+)
AND A.ASNNO = ID.ASNNO
AND AD.GOODSID = ID.GOODSID
AND AD.GOODSBATCH = ID.GOODSBATCH
AND NVL(AD.INFORMNO, '-') = NVL(ID.INFORMNO, '-')
AND NVL(AD.INFORMDTID, '-') = NVL(ID.INFORMDTID, '-')
AND AD.INSTOCKMAN = U1.USERID(+)
AND IC.CHECKMAN = U2.USERID(+)
AND IC.CHECKMAN2 = U3.USERID(+)
AND CT.CUSTID(+) = A.SUPPLIERID
AND LTRIM(RTRIM(B.FORM)) = BASE.CODEVALUE(+)
AND CASE
    WHEN A.STATUS = 'SYS_INSTOCKTATUSINSTOCKTATUS_END' THEN
        AD.INNUM
    ELSE
        1
END > 0

```

# 上架任务一览

## 上架任务一览

```

SELECT      GB.STANDNETWEIGHT,(GB.STANDNETWEIGHT*AD.QTY+GB.BIGNETWEI
GHT*AD.BIGUNITQTY) AS WEIGHTS,G.ISHKBUBARCODE,G.SKUBARCODE,G.BIGSKUBARCOD
E,AD.ODDFLG,G.FZDW,G.BZXS,F_GETGOODS_ZSSL(G.GOODSID,AD.QTY) AS ZSSL,AD.IN
STOCKPICKID, AD.INSTOCKPICKDTID, AD.TASKNO, AD.STATUS, AD.PRINTNO,
      AD.GOODSID, AD.GOODSBATCH, AD.QUALITYFLG, AD.QUALITYREASONCODE,
      AD.CONTAINERTYPE, AD.CONTAINERID, AD.MID1, AD.BIGUNITQTY, AD.QTY,
      (AD.BIGUNITQTY * NVL (GB.BIGPERNUM, 0)+ AD.QTY) AS SUMPICKQTY,
      AD.STOCKAREAID, AD.GOODSAREAID, AD.GOODSPOSID, AD.CREATOR,
      AD.CREATETIME, AD.RELEASETIME, AD.UPDATEDATE, AD.UPDATEMAN,
      AD.PICKINUSER, I.SHORTNAME AS PICKINUSERNAME, AD.PUTAWAYBEGINTIM
E, AD.PUTAWAYFINISHTIME,
      AD.CONFIRMMAN, AD.CONFIRMDATE, AD.REMARK, AD.SUMQTY, AD.ISALLOWOU
T,B.REMARK AS INSTOCKREMARK,
      AD.SERIALID, AD.VOLUME, AD.WEIGHT, AD.INSTOCKID, AD.PUTAWAYTIME,
      AD.MID2, AD.MID4, AD.MID5, AD.MID3, AD.ODDFLG, AD.PURCHASENO, AD.
BOXNUM,
      AD.INSTOCKDTID, AD.FACTDTID, A.STOCKID, A.OWNERID, G.MODEL, G.TRA
DEMARK, G.FULLMARK,G.STANDUNIT,
      B.INSTOCKTYPE,K.SNAME INSTOCKTYPENAME, BD.INFORMNO, BDD.INSTOCKST
ARTTIME, BDD.CREATETIME AS INSTOCKENDTIME,
      '-' AS SNNO, C.SNAME AS STATUSNAME, D.SNAME AS CONTAINERTYPENAME,
      E.SNAME AS QUALITYFLGNAME, F.SNAME AS STOCKAREANAME, G.NAME AS GO
ODSNAME,
      GB.PRODUCTDATE, GB.EXPIREDATE, H.SNAME AS GOODSAREANAME, J.USERNM
AS CREATORMN,AD.COMPANYID,
      G.GOODSTOPCATEGORYID, G.GOODSCATEGORYID,G.EMPTYPEID,  BD.INSTOCK
MAN RECEIVEMAN, AD.PRINTNO,H.GOODSAREATYPE,
      B.COMPANYID INSTOCKCOMPANYID,F_GET_COMPANYNAME(B.COMPANYID) AS C
OMPANYNAME,G.STANDUNIT
      ,G.MAH,FACTORYNAME,FACTORYCODE,FACTORYTYPE,FACTORYLICENSE
      ,AD.BPMREPORTADDRESS,AD.UPLOADTIME,F_GET_USERNAME(AD.UPLOADMAN) A
S UPLOADMAN
      , CASE B.INSTOCKTYPE WHEN '8' THEN CUSTOMER.NAME WHEN '7' THEN CU
STOMER.NAME ELSE '-' END SUPPLIER
FROM INSTOCKPICKTBL A
      JOIN INSTOCKPICKDTTBL AD ON A.INSTOCKPICKID = AD.INSTOCKPICKID
      JOIN INSTOCKTBL B ON AD.INSTOCKID = B.INSTOCKID

```

```

JOIN INSTOCKDTTBL BD ON B.INSTOCKID = BD.INSTOCKID AND AD.INSTOCKID
= BD.INSTOCKID AND AD.INSTOCKDTID = BD.INSTOCKDTID
JOIN INSTOCKFACTDTTBL BDD ON AD.INSTOCKID = BDD.INSTOCKID AND AD.IN
STOCKDTID = BDD.INSTOCKDTID AND AD.FACTDTID = BDD.FACTDTID
JOIN (SELECT * FROM BASEDETAILMST WHERE CODEID = 'SYS_INSTOCKPICKSTA
TUS') C ON AD.STATUS = C.CODEVALUE
JOIN (SELECT * FROM BASEDETAILMST WHERE CODEID = 'SYS_PIKCRELATYP
E') D ON AD.CONTAINERTYPE = D.CODEVALUE
JOIN (SELECT * FROM BASEDETAILMST WHERE CODEID = 'SYS_QUALITYFLAG')
E ON AD.QUALITYFLG = E.CODEVALUE
LEFT JOIN (SELECT * FROM BASEDETAILMST WHERE CODEID = 'SYS_STOCKAREA
ID') F ON AD.STOCKAREAID = F.CODEVALUE
JOIN GOODSMST G ON AD.GOODSID = G.GOODSID
JOIN GOODSBATCHEMST GB ON AD.GOODSID = GB.GOODSID AND AD.GOODSBATCH
= GB.GOODSBATCH
LEFT JOIN GOODSAREAMST H ON A.STOCKID = H.STOCKID AND AD.STOCKAREA
ID = H.STOCKAREAID AND AD.GOODSAREAID = H.GOODSAREAID
LEFT JOIN USERMST J ON AD.PICKINUSER = J.USERID
LEFT JOIN USERMST I ON A.CREATOR = I.USERID
LEFT JOIN CUSTOMERMST CUSTOMER ON B.SUPPLIERID=CUSTOMER.CUSTID
JOIN (SELECT * FROM BASEDETAILMST WHERE CODEID = 'SYS_INSTCTYPE') K
ON B.INSTOCKTYPE = K.CODEVALUE
WHERE 1=1
AND AD.INSTOCKID LIKE '%--%'
ORDER BY A.CREATETIME DESC, AD.TASKNO

```



# 出库管理

# 拦截订单处理

# 订单一览

## 订单一览

查询条件:出库通知单号 ( OUTSTOCKINFORMID )

### 头单

```
SELECT DISTINCT A.NOINDICATIONOUTID,
                 f_get_companysname(A.LENDCOMPANYID) AS LENDCOMPANYNAME,
                 A.SALESCD 销售员,
                 A.SALESNAME 销售员全称,
                 A.SALESMANPHONENO,
                 A.EXTERNALSOID,
                 A.INVOICENO 发票号,
                 A.OUTSTOCKINFORMID 出库通知单号,
                 A.HOLDINGREASON,
                 A.STATUS ,
                 I.SNAME 订单状态,
                 A.ORDERNO 订单号,
                 A.RELATEDORDERID,
                 A.OUTSTOCKTYPE,
                 J.SNAME 出库类型,
                 A.CREATEDATE,
                 to_number(NVL(A.ERPADDRESSFLAG, '0')) ERPADDRESSFLAG,
                 A.receivevtime Ordergodate,
                 BB.ARRIVALDATE 要求到货时间,
                 A.OWNERID,
                 A.COMPANYID,
                 C.SNAME 分公司,
                 A.CUSTID 客户编号,
                 D.SNAME 客户全称,
                 D.CUSTTYPE,
                 K.SNAME 客户类型,
                 BB.SHIPPERID,
                 BB.SHIPPERNAME 承运单位,
                 BB.TRANSFERTYPE,
                 BB.TRANSFERTYPENAME 承运方式,
                 BB.ORDERTYPE,
                 BB.DELIVERAREAID ,
                 BB.DELIVERAREANAME 配送区域,
```

```

        BB.DELIVERROUTEID,
        BB.DELIVERROUTENAME 配送线路,
        A.ISURGENCY,
        A.MFLAG,
        A.REMARK,
        A.CREATOR 创建人,
        H.SHORTNAME CREATORNAME,
        A.CONFIRMAN,
        A.CONFIRMDATE,
        A.STOCKID,
        A.UPDATEMAN,
        A.UPDATEDATE,
        A.HOLDINGFLAG 拦截标志,
        A.TREATOR,
        A.ISCROSS,
        A.ISBATCH,
        A.QUALITYFLG,
        A.ACTIONFLG,
        A.ISINVOICENEED,
        A.ISPAYNEED,
        A.ISORDERMERGED,
        A.CREATEDATE4WMS,
        to_number(NVL(A.RELATIONFLAG, 0)) AS RELATIONFLAG
FROM OUTSTOCKINFORMTBL A,
     COMPANYMST C,
     CUSTOMERMST D,
     USERMST H,
     OUTSTOCKINFORMDTTBL T,
     GOODSMST S,
     (SELECT CODEVALUE, SNAME
      FROM BASEDETAILMST
      WHERE CODEID = 'SYS_OUTSTCINFORMSTATUS') I,
     (SELECT CODEVALUE, SNAME
      FROM BASEDETAILMST
      WHERE CODEID = 'SYS_OUTSTCTYPE') J,
     (SELECT CODEVALUE, SNAME
      FROM BASEDETAILMST
      WHERE CODEID = 'SYS_CUSTOMERTYPE') K,
     (SELECT B.OUTSTOCKINFORMID,
            B.ARRIVALDATE,
            B.SHIPPERID,
            E.SNAME          SHIPPERNAME,
            B.TRANSFERTYPE,
            R.SNAME          TRANSFERTYPENAME,
            B.DELIVERAREAID,

```

```

        F.SNAME          DELIVERAREANAME,
        B.DELIVERROUTEID,
        G.SNAME          DELIVERROUTENAME,
        B.ORDERTYPE
    FROM DELIVERTBL B,
        SHIPPERMST E,
        DELIVERAREAMST F,
        DELIVERROUTEMST G,
        (SELECT CODEVALUE, SNAME
         FROM BASEDETAILMST
         WHERE CODEID = 'SYS_TRANCFERTYPE') R
    WHERE E.SHIPPERID = B.SHIPPERID
        AND F.DELIVERAREAID = B.DELIVERAREAID
        AND G.DELIVERROUTEID = B.DELIVERROUTEID
        AND G.DELIVERAREAID = B.DELIVERAREAID
        AND R.CODEVALUE = B.TRANSFERTYPE) BB

WHERE 1 = 1
    AND (A.OUTSTOCKINFORMID LIKE '%01929056419%')
    AND A.OWNERID = C.OWNERID(+)
    AND A.COMPANYID = C.COMPANYID(+)
    AND D.CUSTID = A.CUSTID
    AND H.USERID(+) = A.CREATOR
    AND I.CODEVALUE = A.STATUS
    AND J.CODEVALUE = A.OUTSTOCKTYPE
    AND K.CODEVALUE(+) = D.CUSTTYPE
    AND A.OUTSTOCKINFORMID = T.OUTSTOCKINFORMID
    AND S.GOODSID = T.GOODSID
    AND A.OUTSTOCKINFORMID = BB.OUTSTOCKINFORMID(+)
ORDER BY A.CREATEDATE DESC

```

## 订单明细

### 双击 查看 细单

```

SELECT F.LENDCOMPANYID,
       F_GET_COMPANYNAME(F.LENDCOMPANYID) AS LENDCOMPANYNAME,
       TO_NUMBER(NVL(A.ISLPZ, 0)) AS 是否两票,
       B.NAME 商品名称,
       B.MODEL 规格,
       B.TRADEMARK 厂牌,
       C.PRODUCTDATE 生产日期,
       C.EXPIREDATE 过期日期,

```

```

D.SNAME 分公司,
B.GOODSTOPCATEGORYID 流转类型,
CASE
  WHEN A.MID3 = 'BLC' THEN
    1
  ELSE
    0
END BLOCKSTATUS,
A.GOODSPOSID,
F_GET_BASEDATA_NAME('SYS_GOODSCATEGORY', B.GOODSCATEGORYID) AS GOO
DSCATEGORYID , A.GOODSID 商品编码,
A.GOODSBATCH 批号,
(SELECT NAME
  FROM BASEDETAILMST BD
  WHERE BD.codeid = 'SYS_QUALITYFLAG'
  AND BD.CODEVALUE = A.Qualityflg) 品质标记,
A.Applnum 订单数量 , A.MID1,
A.MID2,
A.MID3,
A.MID4,
A.MID5,
A.ME_LNO 药交所行号 , A.OWNERID,
A.COMPANYID

FROM OUTSTOCKINFORMDTTBL A,
GOODSMST B,
GOODSBATCHMST C,
COMPANYMST D,
OUTSTOCKINFORMTBL F
WHERE 1 = 1
  AND A.GOODSID = B.GOODSID
  AND A.GOODSID = C.GOODSID(+)
  AND A.GOODSBATCH = C.GOODSBATCH(+)
  AND A.COMPANYID = D.COMPANYID(+)
  AND A.OWNERID = D.OWNERID(+)
  AND A.OUTSTOCKINFORMID = F.OUTSTOCKINFORMID
  AND A.OUTSTOCKINFORMID = '01929056419'

```

# 出库指示单一览

## 出库指示单

### 头单

```
SELECT  A.STATUS, I.SNAME STATUSNAME, A.OUTSTOCKINDICATIONID, A.OUTSTOCKTYPE, A.ORDERNO,A.ISORDERMERGED,
        J.SNAME OUTSTOCKTYPENAME, BB.DELIVERAREAID, BB.DELIVERAREANAME,
        BB.DELIVERROUTEID, BB.DELIVERROUTENAME, D.CUSTTYPE,
        K.SNAME CUSTTYPENAME, A.ORDERDATE, BB.ARRIVALDATE,
        A.CONFIRMDATE FACTOUTSTOCKDATE, AI.ARRIVALDATE AS FACTARRIVEDATE,A.OWNERID,A.COMPANYID,
        C.SNAME COMPANYNAME,A.RELATEDORDERID, A.CUSTID, D.SNAME CUSTNAME, BB.SHIPPERID,
        BB.SHIPPERNAME, BB.TRANSFERTYPE, BB.TRANSFERTYPE NAME, A.ISURGENCY,A.TMSTRANSFLG,A.TMSTRANMSG,A.TMSTRANSDATE,
        A.MFLAG, A.REMARK, A.RELATEDORDERID,
        N.OUTSTOCKWAVEID, N.PICKWAVEID,A.OUTSTOCKINFORMID,
        A.THISNUM,SUM(O.CACHENUM) CACHENUM,SUM(O.PREPICKNUM) PREPICKNUM, SUM (O.PICKNUM) PICKNUM, SUM (O.STAGINGNUM) STAGINGNUM,
        SUM (O.LOADNUM) LOADNUM, SUM (O.SHIPPINGNUM) SHIPPINGNUM,
        SUM (O.ARRIVENUM) ARRIVENUM, SUM (O.BACKNUM) BACKNUM
FROM OUTSTOCKINDICATIONTBL A,
     OUTSTOCKINFORMDTTBL ZZ,
     OUTWAVEDETAILTBL N,
     OUTSTOCKPROCESSDTTBL O,
     GOODSMST S,
     COMPANYMST C,
     CUSTOMERMST D,
     USERMST H,
     ( SELECT MAX(A.ARRIVALDATE) AS ARRIVALDATE ,A.OUTSTOCKINDICATIONID FROM ARRIVALINFOTBL A GROUP BY A.OUTSTOCKINDICATIONID) AI,
     (SELECT CODEVALUE, SNAME
```

```

FROM BASEDETAILMST
WHERE CODEID = 'SYS_OUTSTOCKINDI_STATUS') I,
(SELECT CODEVALUE, SNAME
FROM BASEDETAILMST
WHERE CODEID = 'SYS_OUTSTCTYPE') J,
(SELECT CODEVALUE, SNAME
FROM BASEDETAILMST
WHERE CODEID = 'SYS_CUSTOMERTYPE') K,
(SELECT B.OUTSTOCKINFORMID, B.ARRIVALDATE, B.SHIPPERID,
E.SNAME SHIPPERNAME, B.TRANSFERTYPE,
R.SNAME TRANSFERTYPENAME, B.DELIVERAREAI
D,
F.SNAME DELIVERAREANAME, B.DELIVERROUTEI
D,
G.SNAME DELIVERROUTENAME
FROM DELIVERTBL B,
SHIPPERMST E,
DELIVERAREAMST F,
DELIVERROUTEMST G,
(SELECT CODEVALUE, SNAME
FROM BASEDETAILMST
WHERE CODEID = 'SYS_TRANCFTYPE') R
WHERE E.SHIPPERID = B.SHIPPERID
AND F.DELIVERAREAID = B.DELIVERAREAID
AND G.DELIVERROUTEID = B.DELIVERROUTEID
AND G.DELIVERAREAID = B.DELIVERAREAID
AND R.CODEVALUE = B.TRANSFERTYPE) BB
WHERE 1=1
AND N.OUTSTOCKINDICATIONID(+) = A.OUTSTOCKINDICATION
ID
AND C.OWNERID = A.OWNERID
AND C.COMPANYID = A.COMPANYID
AND D.CUSTID = A.CUSTID
AND H.USERID(+) = A.CREATOR
AND I.CODEVALUE = A.STATUS
AND J.CODEVALUE = A.OUTSTOCKTYPE
AND K.CODEVALUE = D.CUSTTYPE
AND O.OUTSTOCKINDICATIONID = A.OUTSTOCKINDICATIONID
AND S.GOODSID=O.GOODSID
AND A.OUTSTOCKINFORMID = BB.OUTSTOCKINFORMID
AND ZZ.OUTSTOCKINFORMID = A.OUTSTOCKINFORMID
AND ZZ.GOODSID = O.GOODSID
AND A.OUTSTOCKINDICATIONID=AI.OUTSTOCKINDICATIONID
(+)

```



```

        AND A.OUTSTOCKINDICATIONID='2808827957'
    GROUP BY A.STATUS,A.ISORDERMERGED,
             I.SNAME,
             A.OUTSTOCKINDICATIONID,
             A.OUTSTOCKTYPE,
             A.ORDERNO,
             J.SNAME,
             BB.DELIVERAREAID,
             BB.DELIVERAREANAME,
             BB.DELIVERROUTEID,
             BB.DELIVERROUTENAME,
             D.CUSTTYPE,
             K.SNAME,
             A.ORDERDATE,
             BB.ARRIVALDATE,
             A.CONFIRMDATE ,
             AI.ARRIVALDATE,
             A.OWNERID,
             A.COMPANYID,
             C.SNAME,
             A.CUSTID,
             D.SNAME,
             BB.SHIPPERID,
             BB.SHIPPERNAME,
             BB.TRANSFERTYPE,
             BB.TRANSFERTYPENAME,
             A.ISURGENCY,
             A.MFLAG,
             A.REMARK,
             A.RELATEDORDERID,
             N.OUTSTOCKWAVEID,
             N.PICKWAVEID,A.TMSTRANSFLG,A.TMSTRANSMSG,A.TMSTR
ANSDATE,
             A.THISNUM,
             A.OUTSTOCKINFORMID
    ORDER BY A.ORDERDATE DESC

```

## 细单

```

SELECT A.GOODSID, B.NAME, B.TRADEMARK, B.MODEL, A.MID1, A.MID2,A.GOODSBA
TCH,A.COMPANYID,D.SNAME COMPANYNNAME,C.RELATEDORDERID,
       A.QUALITYFLG, E.SNAME QUALITYFLGNAME,F.THISNUM,A.CACHENUM,A.PREPI
CKNUM,

```

```

        F.STANDUNITNUM,A.PICKNUM, A.STAGINGNUM, A.LOADNUM, A.SHIPPINGNUM,
A.ARRIVENUM,
        A.BACKNUM,A.OUTSTOCKINDICATIONID,G.ME_LNO,G.ME_EXTENDNO,G.ME_GOOD
SCODE
    FROM OUTSTOCKPROCESSDTTBL A,
        GOODSMT B,
        OUTSTOCKINDICATIONTBL C,
        OUTSTOCKINDICATIONDTTBL F,
        OUTSTOCKINFORMDTTBL G,
        COMPANYMST D,
        (SELECT CODEVALUE, SNAME
        FROM BASEDETAILMST
        WHERE CODEID = 'SYS_QUALITYFLAG') E
    WHERE A.OUTSTOCKINDICATIONID = '2808827957'
        AND A.GOODSID = B.GOODSID
        AND A.OUTSTOCKINDICATIONID = C.OUTSTOCKINDICATIONID
        AND A.OUTSTOCKINDICATIONID = F.OUTSTOCKINDICATIONID
        AND A.OUTSTOCKINDICATIONDTID = F.OUTSTOCKINDICATIONDTID
        AND A.OUTSTOCKINFORMID = G.OUTSTOCKINFORMID
        AND F.GOODSID = G.GOODSID AND F.GOODSBATCH=G.GOODSBATCH
        AND A.QUALITYFLG = E.CODEVALUE
        AND A.COMPANYID = D.COMPANYID
    GROUP BY  A.GOODSID,B.NAME,B.TRADEMARK,B.MODEL,A.MID1,A.MID2,A.GOODSB
ATCH,A.COMPANYID,D.SNAME,C.RELATEDORDERID,
        A.QUALITYFLG,E.SNAME,F.THISNUM,A.CACHENUM,A.PREPICKNUM,F.STANDUNITNU
M,A.PICKNUM,A.STAGINGNUM,A.LOADNUM,A.SHIPPINGNUM,
        A.ARRIVENUM,A.BACKNUM,A.OUTSTOCKINDICATIONID,G.ME_LNO,G.ME_EXTENDNO,
G.ME_GOODSCODE

```

## 出库指示明细

### 检索台头数据

```

--检索台头数据
SELECT A.OUTSTOCKINDICATIONID, A.OUTSTOCKTYPE, A.ORDERNO, A.RELATEDORDERI
D,
        A.COMPANYID, C.SNAME OWNERNAME, A.CUSTID, D.SNAME CUSTNAME, A.ISURG
ENCY,
        A.MFLAG, A.STATUS, B.PICKWAVEID, B.OUTSTOCKWAVEID, B.SORTERID,
        B.STAGINGZONEID, A.REMARK, A.OUTSTOCKINFORMID,A.RELATEDORDERID
    FROM OUTSTOCKINDICATIONTBL A, OUTWAVEDETAILTBL B, OWNERMST C, CUSTOMERMS
T D
    WHERE A.OUTSTOCKINDICATIONID = '{0}'

```

```
AND A.OUTSTOCKINDICATIONID = B.OUTSTOCKINDICATIONID(+)
AND A.OWNERID = C.OWNERID
AND A.CUSTID = D.CUSTID
```

## 明细部数据(出库指示数据)

```
SELECT B.GOODSID, C.NAME GOODSNAME, C.MODEL, C.TRADEMARK, B.MID1, B.MI
D2,
      B.GOODSBATCH, B.THISNUM, B.QUALITYFLG,
      F.SNAME QUALITYFLGNAME, G.PRODUCTDATE, G.EXPIREDATE, A.RETURNFLG,D.
SNAME AS COMPANYNAME,A.RELATEDORDERID
FROM OUTSTOCKINDICATIONTBL A,
      OUTSTOCKINDICATIONDTTBL B,
      GOODSMST C,
      (SELECT CODEVALUE, SNAME
       FROM BASEDETAILMST
       WHERE CODEID = 'SYS_QUALITYFLAG') F,
      GOODSBATCHMST G,
      COMPANYMST D
WHERE  A.OUTSTOCKINDICATIONID = '{0}'
      AND A.OUTSTOCKINDICATIONID = B.OUTSTOCKINDICATIONID
      AND B.GOODSID = C.GOODSID
      AND F.CODEVALUE = B.QUALITYFLG
      AND B.GOODSID = G.GOODSID(+)
      AND B.GOODSBATCH = G.GOODSBATCH(+)
      AND A.COMPANYID=D.COMPANYID
ORDER BY B.OUTSTOCKINDICATIONDTID
```

## 明细部数据(出库实绩数据)

```
SELECT B.GOODSID, C.NAME GOODSNAME, C.MODEL, C.TRADEMARK,B.MID1, B.MID2,
      B.GOODSBATCH, B.SHIPPINGNUM THISNUM, B.QUALITYFLG,
      F.SNAME QUALITYFLGNAME, G.PRODUCTDATE, G.EXPIREDATE,D.SNAME AS COMP
ANYNAME,A.RELATEDORDERID
FROM OUTSTOCKINDICATIONTBL A,
      (SELECT  OUTSTOCKINDICATIONID, GOODSID, GOODSBATCH, QUALITYFLG, MID
1,
            MID2, SUM (SHIPPINGNUM) SHIPPINGNUM
      FROM OUTSTOCKINDICATIONSHIPDTTBL
      WHERE OUTSTOCKINDICATIONID = '{0}'
      HAVING SUM (SHIPPINGNUM) > 0
      GROUP BY OUTSTOCKINDICATIONID,
            GOODSID,
```

```
GOODSBATCH,  
QUALITYFLG,  
MID1,  
MID2) B,  
GOODSMST C,  
(SELECT CODEVALUE, SNAME  
FROM BASEDETAILMST  
WHERE CODEID = 'SYS_QUALITYFLAG') F,  
GOODSBATCHMST G,  
COMPANYMST D  
WHERE A.OUTSTOCKINDICATIONID = '{0}'  
AND A.OUTSTOCKINDICATIONID = B.OUTSTOCKINDICATIONID  
AND B.GOODSID = C.GOODSID  
AND F.CODEVALUE = B.QUALITYFLG  
AND B.GOODSID = G.GOODSID  
AND B.GOODSBATCH = G.GOODSBATCH  
AND A.COMPANYID=D.COMPANYID
```

# 波次创建

```

SELECT CASE
    WHEN NVL(AA.GROUPID, '-') = '-' THEN
        0
    ELSE
        1
    END AS EXISTSCUSTGROUP,
    AA.*
FROM (SELECT MAX(X.GROUPID) AS GROUPID,
            TO_NUMBER(NVL(A.COLDBOXTYPE, '0')) AS COLDBOXTYPE,
            F_GET_BASEDATA_NAME('SYS_URGENCYTYPE', A.URGENCYTYPE) AS
URGENCYTYPE,
            A.OUTSTOCKINDICATIONID,
            A.OUTSTOCKINFORMID,
            A.STATUS,
            I.SNAME STATUSNAME,
            A.OUTSTOCKTYPE,
            J.SNAME OUTSTOCKTYPENAME,
            B.RECEIVETIME INFORMCREATEDATE,
            BB.ARRIVALDATE,
            a.OWNERID,
            A.COMPANYID,
            C.SNAME COMPANYname,
            A.CUSTID,
            D.SNAME CUSTNAME,
            D.CUSTTYPE,
            K.SNAME CUSTTYPENAME,
            BB.SHIPPERID,
            BB.SHIPPERNAME,
            BB.TRANSFERTYPE,
            F_GET_BASEDATA_NAME('SYS_ORDERTYPE_PS', BB.ORDERTYPE) AS
ORDERTYPE,
            BB.TRANSFERTYPENAME,
            BB.DELIVERAREAID,
            BB.DELIVERAREANAME,
            BB.DELIVERROUTEID,
            BB.DELIVERROUTENAME,
            A.ISURGENCY,
            A.MFLAG,
            A.REMARK,
            A.CREATOR,

```

```

B.CREATEDATE4WMS CREATEDATE,
H.SHORTNAME CREATORNAME,
A.CONFIRMMAN,
A.CONFIRMDATE,
A.STOCKID,
A.UPDATEMAN,
A.UPDATEDATE,
A.INVOICENO,
A.ISCROSS,
A.QUALITYFLG,
A.ACTIONFLG,
A.ISINVOICENEED,
A.ISPAYNEED,
A.ISORDERMERGED,
A.BIGUNITNUM,
A.MIDUNITNUM,
A.STANDARDUNITNUM,
A.THISNUM,
A.BOXNUM,
A.PREOUTDATE,
OSP.PICKWAVEID,
A.CREATEDATE INDICATIONCREATEDATE,
round((TO_DATE(SUBSTR('2024-01-02 18:11:11', 1, 16),
'YYYY-MM-DD HH24:MI') -
TO_DATE(SUBSTR(A.ORDERDATE, 1, 16),
'YYYY-MM-DD HH24:MI')) * 24,
1) timeCount
FROM OUTSTOCKINDICATIONTBL A,
OUTSTOCKINFORMTBL B,
companymst C,
CUSTOMERMST D,
USERMST H,
OUTSTOCKINDICATIONDTTBL T,
GOODSMST S,
(SELECT CODEVALUE, SNAME
FROM BASEDETAILMST
WHERE CODEID = 'SYS_OUTSTOCKINDI_STATUS') I,
(SELECT CODEVALUE, SNAME
FROM BASEDETAILMST
WHERE CODEID = 'SYS_OUTSTCTYPE') J,
(SELECT CODEVALUE, SNAME
FROM BASEDETAILMST
WHERE CODEID = 'SYS_CUSTOMERTYPE') K,
(SELECT B.ORDERTYPE,
B.OUTSTOCKINFORMID,

```

```

        B.ARRIVALDATE,
        B.SHIPPERID,
        E.SNAME SHIPPERNAME,
        B.TRANSFERTYPE,
        R.SNAME TRANSFERTYPENAME,
        B.DELIVERAREAID,
        F.SNAME DELIVERAREANAME,
        B.DELIVERROUTEID,
        G.SNAME DELIVERROUTENAME
    FROM DELIVERTBL B,
        SHIPPERMST E,
        DELIVERAREAMST F,
        DELIVERROUTEMST G,
        (SELECT CODEVALUE, SNAME
         FROM BASEDETAILMST
         WHERE CODEID = 'SYS_TRANCERTYPE') R
    WHERE E.SHIPPERID = B.SHIPPERID
        AND F.DELIVERAREAID = B.DELIVERAREAID
        AND G.DELIVERROUTEID = B.DELIVERROUTEID
        AND G.DELIVERAREAID = B.DELIVERAREAID
        AND R.CODEVALUE = B.TRANSFERTYPE) BB,
    CUSTGROUPDETAIL X,
    OUTSTOCKPICKTBL OSP,
    OUTSTOCKPICKDTTBL OSPT
WHERE 1 = 1
    And A.OwnerID = 'SFWL'
    And (A.OutstockInformID LIKE '%HB0HBXS202401020009%')
    AND (A.STATUS = '1' or A.STATUS = '2')
    AND A.OUTSTOCKTYPE != '3'
    AND B.OUTSTOCKINFORMID = A.OUTSTOCKINFORMID
    AND C.OWNERID = A.OWNERID
    AND C.COMPANYID = A.COMPANYID
    AND D.CUSTID = A.CUSTID
    AND H.USERID = A.CREATOR
    AND I.CODEVALUE = A.STATUS
    AND J.CODEVALUE = A.OUTSTOCKTYPE
    AND K.CODEVALUE = D.CUSTTYPE
    AND A.OUTSTOCKINFORMID = BB.OUTSTOCKINFORMID
    AND A.OUTSTOCKINDICATIONID = T.OUTSTOCKINDICATIONID
    AND T.GOODSID = S.GOODSID
    AND A.CUSTID = X.CUSTID(+)
    AND A.OUTSTOCKINDICATIONID = OSPT.OUTSTOCKINDICATIONID(+)
    AND OSPT.PICKINGTASKID = OSP.PICKINGTASKID(+)
GROUP BY TO_NUMBER(NVL(A.COLDBOXTYPE, '0')),
        A.URGENCYTYPE,

```

```

A.OUTSTOCKINDICATIONID,
A.OUTSTOCKINFORMID,
A.STATUS,
I.SNAME,
A.OUTSTOCKTYPE,
J.SNAME,
B.RECEIVETIME,
BB.ARRIVALDATE,
a.OWNERID,
A.COMPANYID,
C.SNAME,
A.CUSTID,
D.SNAME,
D.CUSTTYPE,
K.SNAME,
BB.SHIPPERID,
BB.SHIPPERNAME,
BB.TRANSFERTYPE,
BB.ORDERTYPE,
BB.TRANSFERTYPENAME,
BB.DELIVERAREAID,
BB.DELIVERAREANAME,
BB.DELIVERROUTEID,
BB.DELIVERROUTENAME,
A.ISURGENCY,
A.MFLAG,
A.REMARK,
A.CREATOR,
B.CREATEDATE4WMS,
H.SHORTNAME,
A.CONFIRMMAN,
A.CONFIRMDATE,
A.STOCKID,
A.UPDATEMAN,
A.UPDATEDATE,
A.INVOICENO,
A.ISCROSS,
A.QUALITYFLG,
A.ACTIONFLG,
A.ISINVOICENEED,
A.ISPAYNEED,
A.ISORDERMERGED,
A.BIGUNITNUM,
A.MIDUNITNUM,
A.STANDARDUNITNUM,

```



```
A.THISNUM,  
A.BOXNUM,  
A.PREOUTDATE,  
OSP.PICKWAVEID,  
A.CREATEDATE,  
TO_DATE(SUBSTR(A.ORDERDATE, 1, 16), 'YYYY-MM-DD HH24:M  
I')) AA  
WHERE 1 = 1  
ORDER BY AA.INFORMCREATEDATE
```

## 波次释放

```
SELECT  A.PICKWAVESTATUS, F.SNAME PICKWAVESTATUSNAME, A.PICKWAVEID, A.CREATOR, A.RELEASEMAN, A.RELEASETIME,
        A.CREATEDATE, SUM(nvl(a.BOXNUM,0)) BOXNUM, MAX(nvl(a.ISPREPICK, '-')) ISPREPICK
FROM    PICKWAVETBL A,
        (SELECT CODEVALUE, SNAME
         FROM BASEDETAILMST
         WHERE CODEID = 'SYS_PICKWAVESTATUS') F
WHERE   1=1
AND     A.PICKWAVESTATUS = F.CODEVALUE
AND     A.PICKWAVEID LIKE 'PW802023122700002%'
GROUP BY A.PICKWAVESTATUS, F.SNAME, A.PICKWAVEID, A.CREATOR, A.RELEASEMAN, A.RELEASETIME, A.CREATEDATE
ORDER BY A.CREATEDATE DESC
```

# 紧急补货任务一览

头表

```
With userInfo As
  (Select * From Usermst)
Select MTIN.STATUS As Instatus,
       MTOUT.STATUS As Outstatus,
       C.MOVETASKGROUPID As Repunitid,
       MTIN.TASKID As Instockpickid,
       MTOUT.TASKID As Outstockpickid,
       MTIN.GOODSID,
       D.NAME As Goodsname,
       D.MODEL,
       D.Trademark,
       MTIN.GOODSBATCH,
       DECODE(MTOUT.Factbigunitnum,
              0,
              MTIN.Factbigunitnum,
              MTOUT.Factbigunitnum) As Actbigunitnum,
       MTIN.Qualityflg,
       MTOUT.STOCKAREAID As Orgstockareaaid,
       MTOUT.GOODSAREAID As Orggoodsareaaid,
       MTOUT.GOODSPOSID As Orggoodsposid,
       MTIN.STOCKAREAID As Dststockareaaid,
       MTIN.GOODSAREAID As Dstgoodsareaaid,
       MTIN.GOODSPOSID As Dstgoodsposid,
       MTOUT.STOCKID As Dststockid,
       MTIN.CREATEDATE As Createtime,
       MTIN.UPDATEDATE As Releasetime,
       MTOUT.OPERATEDATE As PICKAWAYTIME,
       MTOUT.UPDATEDATE_OUT As Pickendtime,
       MTIN.OPERATEDATE As PUTAWAYTIME,
       MTIN.UPDATEDATE_IN As Putendtime,
       E.PRODUCTDATE,
       E.EXPIREDATE,
       MTOUT.Bigunitnum,
       MTOUT.Midunitnum,
       MTOUT.Standunitnum,
       G.Shortname As Pickman,
       F.Shortname As Putman,
       MTIN.Containerid,
       MTIN.Memo,
```

```

MTIN.Movetype,
MTIN.Moveid,
MTIN.COMPANYID,
MTIN.OWNERID,
MTIN.STOCKID,
WCSA.PRIORITY AS TASKPRIORITY,
WCSB.PRIORITY AS PRIORITY
From (Select A.STATUS,
          A.CREATEDATE,
          A.UPDATEDATE As UPDATEDATE_IN,
          A.Movetype,
          B.*
      From Movestocktbl A, Movestockdttbl B
      Where A.TASKID = B.TASKID
      And A.INOUTTYPE = '1') MTIN,
(Select A.STATUS,
        A.CREATEDATE,
        A.UPDATEDATE As UPDATEDATE_OUT,
        A.Movetype,
        B.*
      From Movestocktbl A, Movestockdttbl B
      Where A.TASKID = B.TASKID
      And A.INOUTTYPE = '2') MTOUT,
Movetaskgroup C,
GOODSMST D,
GOODSBATCHMST E,
userInfo F,
userInfo G,
(SELECT A.TASKID, MAX(A.PRIORITY) AS PRIORITY
 FROM WCS_STOCKOUT_TASK A
 GROUP BY A.TASKID) WCSA,
(SELECT A.TASKID, MAX(A.PRIORITY) AS PRIORITY
 FROM WCS_TASK_PRIORITY A
 GROUP BY A.TASKID) WCSB
Where MTIN.TASKID = MTOUT.CONTRACTMOVETASKID
And MTIN.TASKID = C.TASKID(+)
And MTIN.GOODSID = D.GOODSID
And MTIN.GOODSID = E.GOODSID
And MTIN.GOODSBATCH = E.GOODSBATCH
And MTIN.Operator = F.USERID(+)
And MTOUT.Operator = G.USERID(+)
And MTOUT.TASKID = WCSA.TASKID(+)
And MTOUT.TASKID = WCSB.TASKID(+)
And MTIN.GOODSID = '1000079607'
And MTIN.STATUS = '2'

```

```
And MTOUT.STATUS = '2'  
AND MTIN.MOVETYPE = '5'  
AND MTIN.CREATEDATE >= '2024-05-02 00:00:00'  
AND MTIN.CREATEDATE <= '2024-05-09 23:59:59'  
AND MTIN.STOCKID = '80'  
AND MTIN.OWNERID = 'CQP'  
Order By MTIN.CREATEDATE Desc
```

## 出库拣选货物一览

```

SELECT      A.AGVOUTSTATION,A.AGVOUTTIME,F_GET_GROUPNAME(GA.GROUPID)
AS  GROUPNM,B.BINDTIME,B.SOWINGWALLNUM,B.ELECTRONICLABELID,A.SORTERNO2 AS
SORTERNO,A.PALLETNO,A.GROUPNO,to_number(NVL(A.AGVPALLETFLAG,'0')) AS AGVP
ALLETFLAG,to_number(NVL(A.SPLITFLAG,'0')) AS SPLITFLAG,A.LENGTH,A.WIDTH,
A.HEIGHT,A.WEIGHT,DO.SORTERID,to_char(substr(regex_replace(XMLAGG(XMLPAR
SE(CONTENT ','||AA.LOADINGNOTICEID WELLFORMED) ORDER BY AA.LOADINGNOTICEI
D).GETCLOBVAL(),'([^\,]+)(,\\1)+','\\1'),2)) AS LOADINGNOTICEID,B.STATUS, A.
PICKINGTASKID,A.STOCKID, B.DETAILID, B.GOODSID,B.OWNERID,SS.PRODUCTDATE,S
S.EXPIREDATE,A.ISJOIN,
      S.NAME GOODSNAME, S.MODEL, S.TRADEMARK,S.BIGUNIT,S.STANDUNIT,S.GO
ODSTOPCATEGORYID,B.GOODSBATCH, B.QUALITYFLG,
      D.OUTSTOCKTYPE,S.SCXKZHBAH,S.YLQXZCRBAR,
      O.COMPANYID,NVL(G.SNAME,'-') COMPANYNAME,A.RELATPICKINGTASKID,
      B.INDIPICKBIGUNITNUM,B.INDIMIDUNITNUM, B.INDISTANDUNITNUM,B.PICKI
NGQTY,
      B.PICKAREAD, B.PICKPOSID,B.PREPICKPOSID,B.BUFFERPOSID,A.STAGINGZ
ONEID,A.STAGINGLOCATIONID,
      B.OUTSTOCKINDICATIONID,D.ORDERDATE,M.TRANSFERTYPE,A.RELEASEGROUPI
D,D.CUSTID,F.SNAME CUSTNAME, F.CUSTTYPE,
      to_number(NVL(D.ISURGENCY,0)) ISURGENCY, to_number(NVL(D.MFLAG,
0)) MFLAG,A.PICKWAVEID,B.PICKINGMAN,
      A.CREATTIME,B.PICKINGSTARTTIME,B.PICKINGENDTIME,
      B.CHECKMAN      AS CHECKMAN,
      B.CHECKENDTIME  AS CHECKENDTIME,
      B.MACHECKMAN    AS MACHECKMAN,
      B.MACHECKENDTIME AS MACHECKENDTIME,
      A.PACKMAN,A.PACKTIME,to_number(NVL(B.CHECKEXCEPTION,0)) CHECKEXCE
PTION,B.EXCEPTIONREASONID,B.UPDATEDATE,
      to_number(NVL(B.REPTASKFLG,0)) REPTASKFLG,A.OUTCONTAINERTYPE RELA
TIONTYPE,A.OUTCONTAINERTYPE,A.MULTCUSTBOXNO CONTAINERNO,W.LOADINGDOCID,
      A.STAGINGMAN,A.STAGINGTIME,a.LOADEDMAN LOADINGMAN,a.LOADEDTIME LO
ADINGTIME,NVL(A.PREPICKFLG,0)ISPREPICK,
      W.SHIPPINGCONFIRMUSER,W.SHIPPINGCONFIRMTIME,A.RELAMAN,A.RELATIVE,
A.RELACONTAINERNO,
      O.CREATEDATE ORDERCREATEDATE,B.PRESTATUS,A.OUTLABELNO,B.BUSINESST
YPE,to_number(NVL(A.PREPICKFLG,0)) PREPICKFLG,
      B.PREPICKMAN,B.PREPICKTIME,B.ACTUALPICKINGBIGUNITNUM,B.ACTUALPICK

```

```

INGMIDUNITNUM,B.ACTUALPICKINGSTANDUNITNUM,B.ACTUALPICKINGNUM,B.BOXDETAILI
D,
    GA.GOODSAREATYPE,M.DELIVERADDRESS,PREPICKNUM,GA.DPSFLG,
    to_number(nvl(A.BUFFERPOSFLG,0)) BUFFERPOSFLG,S.FORM,
    A.ROLLCONTAINERNO,A.ROLLCONTAINERMAN,A.ROLLCONTAINERTIME,a.COLDPA
CKFLG,
    B.OUTSTOCKINFORMID,B.OUTSTOCKINDICATIONDTID,B.MID1,B.MID2,B.MID3,
B.MID4,B.MID5,
    CASE WHEN S.TEMPTYPEID='SYS_TEMPTYPESYS_TEMPTYPE_COOL' or S.TEMPTYPEID
='SYS_TEMPTYPESYS_TEMPTYPE_FROZEN' THEN 1 ELSE 0 END ISCOLD,
    round(( TO_DATE (SUBSTR('',1,16),
        'YYYY-MM-DD HH24:MI'
        ) -TO_DATE (SUBSTR (O.CREATEDATE, 1, 16),
        'YYYY-MM-DD HH24:MI'
        )
        ) *24,1) TIMECOUNT,
    to_number(nvl(A.FILLFLAG,0)) FILLFLAG,
    (B.PICKINGQTY*SS.STANDNETWEIGHT) AS TOTALWEIGHT,SS.STANDNETWEIGH
T,S.STANDNETWEIGHT AS GOODSSTANDNETWEIGHT,
    to_number(NVL(B.CHECKFLG,0)) CHECKFLG,A.SECONDOUTLABELNO
    ,A.PRIORITY AS PICKPRIORITY
    ,A.IP
    ,S.MAH,S.FACTORYNAME,S.FACTORYCODE,S.FACTORYTYPE,S.FACTORYLICEN
SE,S.ISMINSO
    ,MAX(WCSA.PRIORITY) AS TASKPRIORITY
    ,MAX(WCSB.PRIORITY) AS PRIORITY
    ,CASE WHEN BB.MATERIALID IS NULL THEN 0 ELSE 1 END COLDPACK
FROM OUTSTOCKPICKTBL A,
    OUTSTOCKPICKDTTBL B,
    OUTSTOCKINDICATIONTBL D,
    CUSTOMERMST F,
    CompanyMst G,
    GOODSMST S,
    GOODSBATCHMST SS,
    DELIVERTBL M,
    LOADINGDOCTBL W,
    OUTSTOCKINFORMTBL O,
    DELIVERSORTERTBL DO,
    GOODSAREAMST GA
    ,LOADINGNOTICEDTAILTBL AA,
    (SELECT MAX(A.MATERIALID) AS MATERIALID,A.OUTLABEL FROM MATERIALCONNEC
T A GROUP BY A.OUTLABEL) BB,
    WCS_STOCKOUT_TASK      WCSA,
    WCS_TASK_PRIORITY      WCSB

```

WHERE 1=1

```

AND B.OUTLABELNO = '0L8023082908788'
AND B.OUTSTOCKINDICATIONID = AA.OUTSTOCKINDICATIONID(+)
AND DO.DELIVERAREAID(+)=M.DELIVERAREAID
AND A.PICKINGTASKID = B.PICKINGTASKID
AND S.GOODSID = B.GOODSID
AND SS.GOODSID(+) = B.GOODSID
AND B.GOODSBATCH=SS.GOODSBATCH(+)
AND B.OUTSTOCKINDICATIONID = D.OUTSTOCKINDICATIONID
AND D.OUTSTOCKINFORMID = O.OUTSTOCKINFORMID
AND D.OUTSTOCKINFORMID = M.OUTSTOCKINFORMID
AND F.CUSTID = D.CUSTID
AND G.COMPANYID(+) = O.COMPANYID
AND a.LOADINGDOCID=W.LOADINGDOCID(+)
AND B.PICKAREAID=GA.GOODSAREAID(+)
AND A.PICKINGTASKID = WCSA.TASKID(+)
AND A.PICKINGTASKID = WCSB.TASKID(+)
AND A.OUTLABELNO = BB.OUTLABEL(+)
GROUP BY A.AGVOUTSTATION,A.AGVOUTTIME,GA.GROUPID,B.BINDTIME,B.SOWINGWALL
NUM,B.ELECTRONICLABELID,A.SORTERNO2,A.PALLETNO,A.GROUPNO,A.AGVPALLETFLAG,
A.SPLITFLAG,A.LENGTH,A.WIDTH,A.HEIGHT,A.WEIGHT,DO.SORTERID,B.STATUS,A.PIC
KINGTASKID,A.STOCKID,B.DETAILID,B.GOODSID,
B.OWNERID,SS.PRODUCTDATE,SS.EXPIREDATE,A.ISJOIN,S.NAME,S.MODE
L,S.TRADEMARK,S.SCXKZHBAH,S.YLQXZCRBAR,
S.BIGUNIT,S.STANDUNIT,S.GOODSTOPCATEGORYID,B.GOODSBATCH,B.QUA
LITYFLG,D.OUTSTOCKTYPE,
O.COMPANYID,G.SNAME,A.RELATPICKINGTASKID,B.INDIPICKBIGUNITNU
M,B.INDIMIDUNITNUM,
B.INDISTANDUNITNUM,B.PICKINGQTY,B.PICKAREAID,B.PICKPOSID,B.PR
EPICKPOSID,
B.BUFFERPOSID,A.STAGINGZONEID,A.STAGINGLOCATIONID,B.OUTSTOCKI
NDICATIONID,
D.ORDERDATE,M.TRANSFERTYPE,A.RELEASEGROUPID,D.CUSTID,F.SNAME,
F.CUSTTYPE,D.ISURGENCY,
D.MFLAG,A.PICKWAVEID,B.PICKINGMAN,A.CREATTIME,B.PICKINGSTARTT
IME,B.PICKINGENDTIME,
A.ISJOIN,A.STAGINGMAN,B.CHECKMAN,A.STAGINGTIME,B.CHECKENDTIM
E,D.MFLAG,B.PICKINGMAN,
B.MACHECKMAN,B.PICKINGENDTIME,B.MACHECKENDTIME,A.PACKMAN,A.PA
CKTIME,B.CHECKEXCEPTION,
B.EXCEPTIONREASONID,B.UPDATEDATE,B.REPTASKFLG,A.OUTCONTAINERT
YPE,A.OUTCONTAINERTYPE,

```



```

A.MULTCUSTBOXNO,W.LOADINGDOCID,A.STAGINGMAN,A.STAGINGTIME,A.L
OADEDMAN,A.LOAEDTIME,
A.PREPICKFLG,W.SHIPPINGCONFIRMUSER,W.SHIPPINGCONFIRMTIME,A.RE
LAMAN,A.RELATIVE,
A.RELACONTAINERNO,O.CREATEDATE,B.PRESTATUS,A.OUTLABELNO,B.BUS
INESSTYPE,A.PREPICKFLG,
B.PREPICKMAN,B.PREPICKTIME,B.ACTUALPICKINGBIGUNITNUM,B.ACTUAL
PICKINGMIDUNITNUM,
B.ACTUALPICKINGSTANDUNITNUM,B.ACTUALPICKINGNUM,B.BOXDETAILID,
GA.GOODSAREATYPE,
M.DELIVERADDRESS,PREPICKNUM,GA.DPSFLG,A.BUFFERPOSFLG,S.FORM,
A.ROLLCONTAINERNO,
A.ROLLCONTAINERMAN,A.ROLLCONTAINERTIME,A.COLDPACKFLG,B.OUTSTO
CKINFORMID,B.OUTSTOCKINDICATIONDTID,
B.MID1,B.MID2,B.MID3,B.MID4,B.MID5,S.EMPTYPEID,O.CREATEDATE,
A.FILLFLAG,B.PICKINGQTY,
SS.STANDNETWEIGHT,S.STANDNETWEIGHT,B.CHECKFLG,A.SECONDOUTLABE
LNO,A.PRIORITY,
A.IP,S.MAH,S.FACTORYNAME,S.FACTORYCODE,S.FACTORYTYPE,S.FACTOR
YLICENSE,S.ISMINSO,BB.MATERIALID

```

## CQP

```

SELECT A.WEIGHT,DO.SORTERID,to_char(substr(regex_replace(XMLAGG(XMLPARS
E(CONTENT ','||AA.LOADINGNOTICEID WELLFORMED) ORDER BY AA.LOADINGNOTICEI
D).GETCLOBVAL(),'^,]+)(,\\1)',\\1'),2)) AS LOADINGNOTICEID,B.STATUS, A.
PICKINGTASKID,A.STOCKID, B.DETAILID, B.GOODSID,B.OWNERID,SS.PRODUCTDATE,S
S.EXPIREDATE,A.ISJOIN,
S.NAME GOODSNAME, S.MODEL, S.TRADEMARK,S.BIGUNIT,S.STANDUNIT,S.GO
ODSTOPCATEGORYID,B.GOODSBATCH, B.QUALITYFLG,
D.OUTSTOCKTYPE,S.SCXKZHBAB,S.YLQXZCRBAR,
O.COMPANYID,NVL(G.SNAME,'-') COMPANYNAME,A.RELATPICKINGTASKID,
B.INDIPICKBIGUNITNUM,B.INDIMIDUNITNUM, B.INDISTANDUNITNUM,B.PICKI
NGQTY,
B.PICKAREAD, B.PICKPOSID,B.PREPICKPOSID,B.BUFFERPOSID,A.STAGINGZ
ONEID,A.STAGINGLOCATIONID,
B.OUTSTOCKINDICATIONID,D.ORDERDATE,M.TRANSFERTYPE,A.RELEASEGROUPI
D,D.CUSTID,F.SNAME CUSTNAME, F.CUSTTYPE,
to_number(NVL(D.ISURGENCY,0)) ISURGENCY, to_number(NVL(D.MFLAG,
0)) MFLAG,A.PICKWAVEID,B.PICKINGMAN,
A.CREATTIME,B.PICKINGSTARTTIME,B.PICKINGENDTIME,
B.CHECKMAN AS CHECKMAN,

```

```

        B.CHECKENDTIME      AS CHECKENDTIME,
        B.MACHECKMAN        AS MACHECKMAN,
        B.MACHECKENDTIME    AS MACHECKENDTIME,
        A.PACKMAN,A.PACKTIME,to_number(NVL(B.CHECKEXCEPTION,0)) CHECKEXCE
PTION,B.EXCEPTIONREASONID,B.UPDATEDATE,
        to_number(NVL(B.REPTASKFLG,0)) REPTASKFLG,A.OUTCONTAINERTYPE RELA
TIONTYPE,A.OUTCONTAINERTYPE,A.MULTCUSTBOXNO CONTAINERNO,W.LOADINGDOCID,
        A.STAGINGMAN,A.STAGINGTIME,a.LOADEDMAN LOADINGMAN,a.LOADEDTIME LO
ADINGTIME,NVL(A.PREPICKFLG,0)ISPREPICK,
        W.SHIPPINGCONFIRMUSER,W.SHIPPINGCONFIRMTIME,A.RELAMAN,A.RELATIVE,
A.RELACONTAINERNO,
        O.CREATEDATE ORDERCREATEDATE,B.PRESTATUS,A.OUTLABELNO,B.BUSINESST
YPE,to_number(NVL(A.PREPICKFLG,0)) PREPICKFLG,
        B.PREPICKMAN,B.PREPICKTIME,B.ACTUALPICKINGBIGUNITNUM,B.ACTUALPICK
INGMIDUNITNUM,B.ACTUALPICKINGSTANDUNITNUM,B.ACTUALPICKINGNUM,B.BOXDETAILI
D,
        GA.GOODSAREATYPE,M.DELIVERADDRESS,PREPICKNUM,GA.DPSFLG,
        to_number(nvl(A.BUFFERPOSFLG,0)) BUFFERPOSFLG,S.FORM,
        A.ROLLCONTAINERNO,A.ROLLCONTAINERMAN,A.ROLLCONTAINERTIME,a.COLDPA
CKFLG,
        B.OUTSTOCKINFORMID,B.OUTSTOCKINDICATIONDTID,B.MID1,B.MID2,B.MID3,
B.MID4,B.MID5,
        CASE WHEN S.TEMPTYPEID='SYS_TEMPTYPESYS_TEMPTYPE_COOL' or S.TEMPTYPEID
='SYS_TEMPTYPESYS_TEMPTYPE_FROZEN' THEN 1 ELSE 0 END ISCOLD,
        round(( TO_DATE (SUBSTR(' ',1,16),
                                'YYYY-MM-DD HH24:MI'
                                ) -TO_DATE (SUBSTR (O.CREATEDATE, 1, 16),
                                'YYYY-MM-DD HH24:MI'
                                )
                                ) *24,1) TIMECOUNT,
        to_number(nvl(A.FILLFLAG,0)) FILLFLAG,
        (B.PICKINGQTY*SS.STANDNETWEIGHT) AS TOTALWEIGHT,SS.STANDNETWEIGH
T,S.STANDNETWEIGHT AS GOODSSTANDNETWEIGHT,
        to_number(NVL(B.CHECKFLG,0)) CHECKFLG,A.SECONDOUTLABELNO
        ,A.PRIORITY AS PICKPRIORITY
        ,A.IP
        ,S.MAH,S.FACTORYNAME,S.FACTORYCODE,S.FACTORYTYPE,S.FACTORYLICEN
SE,S.ISMINSO
        ,MAX(WCSA.PRIORITY) AS TASKPRIORITY
        ,MAX(WCSB.PRIORITY) AS PRIORITY
        ,CASE WHEN BB.MATERIALID IS NULL THEN 0 ELSE 1 END COLDPACK
FROM OUTSTOCKPICKTBL A,
        OUTSTOCKPICKDTTBL B,
        OUTSTOCKINDICATIONTBL D,

```

```

CUSTOMERMST F,
CompanyMst G,
GOODSMST S,
GOODSBATCHMST SS,
DELIVERTBL M,
LOADINGDOCTBL W,
OUTSTOCKINFORMTBL O,
DELIVERSORTERTBL DO,
GOODSAREAMST GA
,LOADINGNOTICEDTAILTBL AA,
(SELECT MAX(A.MATERIALID) AS MATERIALID,A.OUTLABEL FROM MATERIALCONNEC
T A GROUP BY A.OUTLABEL) BB,
WCS_STOCKOUT_TASK WCSA,
WCS_TASK_PRIORITY WCSB

WHERE 1=1

AND B.OUTLABELNO = 'OLA923112700125'
AND B.OUTSTOCKINDICATIONID = AA.OUTSTOCKINDICATIONID(+)
AND DO.DELIVERAREAID(+)=M.DELIVERAREAID
AND A.PICKINGTASKID = B.PICKINGTASKID
AND S.GOODSID = B.GOODSID
AND SS.GOODSID(+) = B.GOODSID
AND B.GOODSBATCH=SS.GOODSBATCH(+)
AND B.OUTSTOCKINDICATIONID = D.OUTSTOCKINDICATIONID
AND D.OUTSTOCKINFORMID = O.OUTSTOCKINFORMID
AND D.OUTSTOCKINFORMID = M.OUTSTOCKINFORMID
AND F.CUSTID = D.CUSTID
AND G.COMPANYID(+) = O.COMPANYID
AND a.LOADINGDOCID=W.LOADINGDOCID(+)
AND B.PICKAREAID=GA.GOODSAREAID(+)
AND A.PICKINGTASKID = WCSA.TASKID(+)
AND A.PICKINGTASKID = WCSB.TASKID(+)
AND A.OUTLABELNO = BB.OUTLABEL(+)
GROUP BY A.WEIGHT,DO.SORTERID,B.STATUS,A.PICKINGTASKID,A.STOCKID,B.DETAILED,
B.GOODSID,
B.OWNERID,SS.PRODUCTDATE,SS.EXPIREDATE,A.ISJOIN,S.NAME,S.MODEL,
S.TRADEMARK,S.SCXKZHBAH,S.YLQXZCRBAR,
S.BIGUNIT,S.STANDUNIT,S.GOODSTOPCATEGORYID,B.GOODSBATCH,B.QUALITYFLG,
D.OUTSTOCKTYPE,
O.COMPANYID,G.SNAME,A.RELATPICKINGTASKID,B.INDIPICKBIGUNITNUM,
B.INDIMIDUNITNUM,
B.INDISTANDUNITNUM,B.PICKINGQTY,B.PICKAREAID,B.PICKPOSID,B.PR
EPICKPOSID,

```

B.BUFFERPOSID,A.STAGINGZONEID,A.STAGINGLOCATIONID,B.OUTSTOCKINDICATIONID,  
 D.ORDERDATE,M.TRANSFERTYPE,A.RELEASEGROUPID,D.CUSTID,F.SNAME,F.CUSTTYPE,D.ISURGENCY,  
 D.MFLAG,A.PICKWAVEID,B.PICKINGMAN,A.CREATIME,B.PICKINGSTARTTIME,B.PICKINGENDTIME,  
 A.ISJOIN,A.STAGINGMAN,B.CHECKMAN,A.STAGINGTIME,B.CHECKENDTIME,D.MFLAG,B.PICKINGMAN,  
 B.MACHECKMAN,B.PICKINGENDTIME,B.MACHECKENDTIME,A.PACKMAN,A.PACKTIME,B.CHECKEXCEPTION,  
 B.EXCEPTIONREASONID,B.UPDATEDATE,B.REPTASKFLG,A.OUTCONTAINERTYPE,A.OUTCONTAINERTYPE,  
 A.MULTCUSTBOXNO,W.LOADINGDOCID,A.STAGINGMAN,A.STAGINGTIME,A.LOADEDMAN,A.LOADEDTIME,  
 A.PREPICKFLG,W.SHIPPINGCONFIRMUSER,W.SHIPPINGCONFIRMTIME,A.RELAMAN,A.RELATIVE,  
 A.RELACONTAINERNO,O.CREATEDATE,B.PRESTATUS,A.OUTLABELNO,B.BUSINESSTYPE,A.PREPICKFLG,  
 B.PREPICKMAN,B.PREPICKTIME,B.ACTUALPICKINGBIGUNITNUM,B.ACTUALPICKINGMIDUNITNUM,  
 B.ACTUALPICKINGSTANDUNITNUM,B.ACTUALPICKINGNUM,B.BOXDETAILID,GA.GOODSAREATYPE,  
 M.DELIVERADDRESS,PREPICKNUM,GA.DPSFLG,A.BUFFERPOSFLG,S.FORM,A.ROLLCONTAINERNO,  
 A.ROLLCONTAINERMAN,A.ROLLCONTAINERTIME,A.COLDPACKFLG,B.OUTSTOCKINFORMID,B.OUTSTOCKINDICATIONDTID,  
 B.MID1,B.MID2,B.MID3,B.MID4,B.MID5,S.TEMPTYPEID,O.CREATEDATE,A.FILLFLAG,B.PICKINGQTY,  
 SS.STANDNETWEIGHT,S.STANDNETWEIGHT,B.CHECKFLG,A.SECONDOUTLABELNO,A.PRIORITY ,  
 A.IP,S.MAH,S.FACTORYNAME,S.FACTORYCODE,S.FACTORYTYPE,S.FACTORYLICENSE,S.ISMINSO,BB.MATERIALID

# DPS拣选作业

# 托盘自动库拣选作业

# 托盘自动库出库作业

# 预复核



# 零品复核

# 打包确认

# 配载创建

# 配载单一览

# 装车单一览

## 装车单一览

### 列表页

```

SELECT LO.LOADINGDOCID,LD.STATUS, E.SNAME NAME, LD.LOADINGDOCID, LD.SHIP
PERID,LD.TRANSPORTATIONMODE AS TRANSFERTYPE , S.SNAME SHIPPNAME,
LD.TOTALITEMCASEQTY, LD.UNLOADINGPOINTNUMBER, LD.VEHICLELICENSE,NV
L(SM.USERNM,LD.SENDMAN) SENDMAN,
LD.DRIVERNAME, LD.TELEPHONE, LD.PLATFORMID, LD.REMARK,
UL.USERNM LOADINGCONFIRMUSER,LOADINGCONFIRMTIME,US.USERNM SHIPPING
CONFIRMUSER,SHIPPINGCONFIRMTIME,SENDDOCIDGROUP,LN.VECHILEFEE
FROM LOADINGDOCTBL LD,
LOADEDORDERTBL LO,
OUTSTOCKINDICATIONTBL OS,
DELIVERTBL D,
(SELECT *
FROM BASEDETAILMST
WHERE CODEID = 'SYS_LOADINGDOC_STATUS') E,
SHIPPERMST S,
GOODSMST G,
USERMST UL,USERMST SM,
USERMST US,LOADINGNOTICETBL LN
WHERE LD.LOADINGDOCID = LO.LOADINGDOCID(+) AND LO.GOODSID=G.GOODSID(+)
AND LO.OUTSTOCKINDICATIONID = OS.OUTSTOCKINDICATIONID(+)
AND D.OUTSTOCKINFORMID(+) = OS.OUTSTOCKINFORMID AND LD.SENDMAN=SM.USER
ID(+)
AND LD.STATUS = E.CODEVALUE AND LD.LOADINGNOTICEID= LN.LOADINGNOTICEID
(+)
AND LD.SHIPPERID = S.SHIPPERID(+)
AND LOADINGCONFIRMUSER=UL.USERID(+)
AND SHIPPINGCONFIRMUSER=US.USERID(+)
AND LD.LOADINGDOCID LIKE '%LD8020230625000001%'
-- AND OSI.OUTSTOCKINDICATIONID = '030PLAO_6007286'
GROUP BY LO.LOADINGDOCID,LD.STATUS, E.SNAME, LD.LOADINGDOCID, LD.SHIPPER
ID,LD.TRANSPORTATIONMODE, S.SNAME,
LD.TOTALITEMCASEQTY, LD.UNLOADINGPOINTNUMBER, LD.VEHICLELICENS
E,
LD.DRIVERNAME, LD.TELEPHONE, LD.PLATFORMID, LD.REMARK,SM.USERN
M,LD.SENDMAN,

```

```
UL.USERNM ,LOADINGCONFIRMTIME,US.USERNM ,SHIPPINGCONFIRMTIME,SENDD  
OCIDGROUP,LN.VECHILEFEE  
ORDER BY LD.LOADINGDOCID
```

## 装车单明细

### 头信息

```
SELECT LOADINGDOCID, VEHICLELICENSE, DRIVERNAME, TELEPHONE, SHIPPERID,  
TRANSPORTATIONMODE, TO_NUMBER(TOTALITEMCASEQTY) TOTALITEMCASEQTY,  
TO_NUMBER(UNLOADINGPOINTNUMBER) UNLOADINGPOINTNUMBER, ROUTE,  
MILES, TRANSFERPOINT, PLATFORMID,CREATEDATE, LOADINGCONFIRMTIME,  
SHIPPINGCONFIRMTIME, STATUS, BILLNOS, LOADINGNOTICEID, REMARK  
,CREATOR,UPDATEMAN,UPDATEDATE, LOADINGCONFIRMUSER, LOADINGCONFIRMT  
IME,  
SHIPPINGCONFIRMUSER, SHIPPINGCONFIRMTIME, ACTIONFLG,SENDMAN,SENDDO  
CIDGROUP,RANDOMCHEAKID,  
OWNERID,STOCKID,TRANSFLG,SENDDOCIDGROUP,THERMOMETERID  
,ACCEPTTIME,HANDOVERTIME,F_GET_USERNAME(MODIFYMAN) AS MODIFYMAN,MODIF  
YTIME  
FROM LOADINGDOCTBL  
WHERE LOADINGDOCID = 'LD8020230625000001'
```

### 装车指示信息

```
SELECT LO.SENDDOCID, C.SNAME, SUM (OSID.THISNUM) THISNUM,  
SUM (LO.SHIPPEDNUM) LOADNUM,D.DELIVERADDRESS, D.DELIVERROUTEID,D  
R.NAME DELIVERROUTENAME,  
D.DELIVERAREAID,DA.NAME DELIVERAREANAME, D.DELIVERID, OSI.ISURGE  
NCY, OSI.MFLAG, OSI.CUSTID,  
OSI.OUTSTOCKINDICATIONID,C.THERMOMETERTYPE  
FROM LOADEDORDERTBL LO,  
OUTSTOCKINDICATIONTBL OSI,  
DELIVERTBL D,  
OUTSTOCKINDICATIONDTTBL OSID,  
CUSTOMERMST C,  
DELIVERAREAMST DA,  
DELIVERROUTEMST DR  
WHERE LO.OUTSTOCKINDICATIONID = OSI.OUTSTOCKINDICATIONID
```

```

AND LO.OUTSTOCKINDICATIONID = OSID.OUTSTOCKINDICATIONID
AND LO.OUTSTOCKINDICATIONDTID = OSID.OUTSTOCKINDICATIONDTID
AND OSI.CUSTID = C.CUSTID
AND OSI.OUTSTOCKINFORMID = D.OUTSTOCKINFORMID
AND D.DELIVERAREAID = DA.DELIVERAREAID
AND D.DELIVERAREAID = DR.DELIVERAREAID AND D.DELIVERROUTEID = DR.DELIVERROUTEID
AND LO.LOADINGDOCID = 'LD8020230625000001'
GROUP BY LO.SENDDOCID,C.THERMOMETERTYPE,
        C.SNAME,
        D.DELIVERADDRESS,
        D.DELIVERROUTEID,
        D.DELIVERAREAID,
        D.DELIVERID,
        OSI.ISURGENCY,
        OSI.MFLAG,
        OSI.CUSTID,OSI.OUTSTOCKINDICATIONID,
        DR.NAME,DA.NAME
ORDER BY LO.SENDDOCID,OSI.OUTSTOCKINDICATIONID

```

## 出库指示商品信息

```

SELECT D.DELIVERADDRESS,LO.OUTSTOCKINDICATIONID, LO.GOODSID,G.NAME GOOD
SNAME, G.MODEL, G.TRADEMARK,OSID.PURCHASENO,
        OSID.MID1, LO.GOODSBATCH, OSID.THISNUM THISNUM, LO.SHIPPEDNUM, LO.
QUALITYFLG,Q.SNAME QUALITYFLGNAME
        ,0 ID,LO.OUTSTOCKINDICATIONDTID, OSID.MID2, OSID.MID3, OSID.MID4, O
SID.MID5 , OSI.COMPANYID
        ,LO.LOADBIGUNITNUM,LO.LOADMIDUNITNUM,LO.LOADSTANDUNITNUM,O.SNAME CO
MPANYNAME, LO.SHIPPEDNUM LOADNUM
        , CASE WHEN LO.INNERCODE1='-' THEN LO.INNERCODE2 ELSE LO.INNERCODE1|
'|-'||SUBSTR(LO.INNERCODE2,5,6) END INNERCODE
        ,GB.GOODSBATCH,GB.SCMLOCK,GB.PRODUCTDATE PDATE,GB.EXPIREDATE,OSF.CUS
TID,'-' PICKINGTASKID,'-' OUTLABELNO,OSI.OUTSTOCKTYPE
        ,OSID.PRICE
FROM LOADEDORDERTBL LO,
        GOODSMST G,
        OUTSTOCKINDICATIONTBL OSI,
        COMPANYMST O,
        OUTSTOCKINDICATIONDTTBL OSID,
        DELIVERTBL D
        ,(SELECT CODEVALUE, SNAME
        FROM BASEDETAILMST
        WHERE CODEID = 'SYS_QUALITYFLAG') Q,OUTSTOCKINFORMTBL OSF,

```

```

GOODSBATCHMST GB
WHERE LO.OUTSTOCKINDICATIONID = OSI.OUTSTOCKINDICATIONID
AND LO.OUTSTOCKINDICATIONID = OSID.OUTSTOCKINDICATIONID
AND OSI.OUTSTOCKINFORMID=OSF.OUTSTOCKINFORMID(+)
AND LO.OUTSTOCKINDICATIONDTID = OSID.OUTSTOCKINDICATIONDTID
AND OSI.COMPANYID = O.COMPANYID
AND Q.CODEVALUE = LO.QUALITYFLG
AND LO.GOODSID = G.GOODSID
AND GB.GOODSID = LO.GOODSID
AND GB.GOODSBATCH = LO.GOODSBATCH
AND OSI.OUTSTOCKINFORMID = D.OUTSTOCKINFORMID
AND LO.LOADINGDOCID = 'LD8020230625000001'

```

## 装车商品检索

```

SELECT A.PICKINGTASKID,
       A.OUTLABELNO,
       A.ISJOIN,
       B.OUTSTOCKINDICATIONID,
       B.GOODSID,
       B.status,
       F.NAME GOODSNAME,
       B.GOODSBATCH,
       G.PRODUCTDATE,
       B.QUALITYFLG,
       Q.SNAME QUALITYFLGNAME,
       B.MID1,
       B.MID2,
       B.MID3,
       B.MID4,
       B.MID5,
       F.TEMPTYPEID,
       F.MODEL,
       F.TRADEMARK,
       0 ID,
       0 ShippedNum,
       B.OUTSTOCKINDICATIONDTID,
       b.COMPANYID,
       C.CUSTID,
       E1.SNAME COMPANYNAME,
       E2.SNAME CUSTNAME,
       G.PRODUCTDATE PDATE,
       G.EXPIREDATE,
       '0' SAVED,

```



```

0 SELECTED,
SUM(nvl(B.ACTUALPICKINGBIGUNITNUM, 0)) LOADBIGUNITNUM,
SUM(nvl(B.INDIMIDUNITNUM, 0)) LOADMIDUNITNUM,
SUM(nvl(B.ACTUALPICKINGSTANDUNITNUM, 0)) LOADSTANDUNITNUM,
SUM(nvl(B.ACTUALPICKINGNUM, 0)) THISNUM,
SUM(nvl(B.ACTUALPICKINGNUM, 0)) LOADNUM,
B.PICKAREAID,
C.LOADINGNOTICEID,
'-' ISCROSS,
a.STAGINGZONEID,
a.STAGINGLOCATIONID,
'-' BOXID,
c.OUTSTOCKTYPE,
nvl(a.COLDPACKFLG, '0') COLDPACKFLG,
CASE
    WHEN f.TEMPTYPEID = '1' or f.TEMPTYPEID = '4' THEN
        1
    ELSE
        0
END ISCOLD
FROM OUTSTOCKPICKTBL A,
OUTSTOCKPICKDTTBL B,
OUTSTOCKINDICATIONTBL C,
DELIVERTBL D,
COMPANYMST E1,
CUSTOMERMST E2,
GOODSMST F,
GOODSBATCHMST G,
(SELECT CODEVALUE, SNAME
FROM BASEDETAILMST
WHERE CODEID = 'SYS_QUALITYFLAG') Q,
BASEDETAILMST BD
WHERE (A.PICKINGTASKID = B.PICKINGTASKID)
AND B.OUTSTOCKINDICATIONID = C.OUTSTOCKINDICATIONID
AND C.OUTSTOCKINFORMID = D.OUTSTOCKINFORMID
AND b.COMPANYID = E1.COMPANYID(+)
AND C.CUSTID = E2.CUSTID(+)
AND B.GOODSID = F.GOODSID
AND B.QUALITYFLG = Q.CODEVALUE
AND B.GOODSID = G.GOODSID(+)
AND B.GOODSBATCH = G.GOODSBATCH(+)
AND A.STATUS = BD.CODEVALUE
AND BD.CODEID = 'SYS_PICKSTATUS'
AND A.STATUS != '7'
AND D.TRANSFERTYPE <> '1'

```

```

AND D.TRANSFERTYPE <> '0'
AND A.STATUS = 'B'
AND B.OUTSTOCKINDICATIONID LIKE '%07930240988%'
AND C.OWNERID = 'CQP'
AND C.STOCKID = '80'
GROUP BY A.PICKINGTASKID,
        A.OUTLABELNO,
        B.OUTSTOCKINDICATIONID,
        B.GOODSID,
        F.NAME,
        B.GOODSBATCH,
        B.QUALITYFLG,
        B.MID1,
        B.MID2,
        B.MID3,
        B.MID4,
        B.MID5,
        A.ISJOIN,
        B.QUALITYFLG,
        Q.SNAME,
        F.TEMPTYPEID,
        F.MODEL,
        F.TRADEMARK,
        B.OUTSTOCKINDICATIONDTID,
        b.COMPANYID,
        C.CUSTID,
        E1.SNAME,
        E2.SNAME,
        G.PRODUCTDATE,
        G.EXPIREDATE,
        A.ISJOIN,
        b.PICKAREAID,
        B.STATUS,
        C.LOADINGNOTICEID,
        a.STAGINGZONEID,
        a.STAGINGLOCATIONID,
        c.OUTSTOCKTYPE,
        nvl(a.COLDPACKFLG, '0'),
CASE
    WHEN f.TEMPTYPEID = '1' or f.TEMPTYPEID = '4' THEN
        1
    ELSE
        0
END

```

# 自提发货确认

## 头

```

SELECT DISTINCT  OSI.CONFIRMMANNAME,OSI.CONFIRMMANIDCARE,OS.RETURNFLG,CP.
SNAME COMPANYID , OS.STATUS, OS.OUTSTOCKINDICATIONID, OWD.PICKWAVEID,
      OS.THISNUM, O.SNAME OUTSTOCKTYPE, D.DELIVERAREAID, D.DELIVERROUTEI
D,
      D.DELIVERID, BC.SNAME CUSTOMERTYPE, pt.STAGINGZONEID,
      pt.STAGINGLOCATIONID, OS.ORDERDATE, OS.ARRIVALDATE, C.SNAME CUSTI
D,
      W.SNAME OWNERID, Z.SNAME SHIPPERID, T.SNAME TRANSFERTYPE, OS.ISUR
GENCY, OS.MFLAG,
      CASE WHEN G.TEMPTYEID='SYS_TEMPYESYS_TEMPYPE_COOL' or G.TEMPTY
EID='SYS_TEMPYESYS_TEMPYPE_FROZEN' THEN 1 ELSE 0 END ISCOLD,
      OS.REMARK,S.SNAME STATUSNAME,USERMST.USERNM UPDATEMAN,OS.UPDATEDAT
E,OS.GETERID SignMan,OS.INVOICENO ARRREMARK,OS.ATTACHMENT
, CASE
      CASE
      (SELECT COUNT(1)
      FROM (SELECT NVL(AR1.REPORT, '-') ARREPORT,
      OS1.Outstockindicationid
      FROM OUTSTOCKINDICATIONTBL OS1,
      OUTSTOCKPICKDTTBL OP1,
      LOADEDORDERTBL LO1,
      ARRIVALAUTOINFOTBL AR1
      WHERE OS1.OUTSTOCKINDICATIONID =
      OP1.OUTSTOCKINDICATIONID
      And OP1.Status <> '7'
      AND OP1.OUTSTOCKINDICATIONID =
      LO1.OUTSTOCKINDICATIONID(+)
      AND OP1.OUTSTOCKINDICATIONDTID =
      LO1.OUTSTOCKINDICATIONDTID(+)
      AND OP1.MID1 = LO1.MID1(+)
      AND OP1.MID2 = LO1.MID2(+)
      AND OP1.MID3 = LO1.MID3(+)
      AND OP1.MID4 = LO1.MID4(+)
      AND OP1.MID5 = LO1.MID5(+)
      AND OP1.GOODSBATCH = LO1.GOODSBATCH(+)
      AND OP1.QUALITYFLG = LO1.QUALITYFLG(+)

```

```

AND LO1.LOADINGDOCID = AR1.LOADINGDOCID(+)
AND LO1.INNERCODE1 = AR1.INNERCODE1(+)
AND LO1.INNERCODE2 = AR1.INNERCODE2(+)
AND LO1.OUTSTOCKINDICATIONID =
      AR1.OUTSTOCKINDICATIONID(+)) MM
WHERE MM.ARREPORT = '-'
AND MM.OUTSTOCKINDICATIONID = OS.OUTSTOCKINDICATION
ID)
      WHEN 0 THEN
1
      ELSE
0
END + CASE NVL(OS.ATTACHMENT, '-')
      WHEN '-' THEN
0
      ELSE
1
END
      WHEN 2 THEN
1
      ELSE
0
END REPORTFLG
FROM OUTSTOCKINDICATIONTBL OS,COMPANYMST CP,OUTSTOCKINFORMTBL OSI,
DELIVERTBL D,
CUSTOMERMST C,
OUTWAVEDETAILTBL OWD,
(SELECT CODEVALUE, SNAME
FROM BASEDETAILMST
WHERE CODEID = 'SYS_OUTSTOCKINDI_STATUS') S,
(SELECT CODEVALUE, SNAME
FROM BASEDETAILMST
WHERE CODEID = 'SYS_OUTSTCTYPE') O,
(SELECT CODEVALUE, SNAME
FROM BASEDETAILMST
WHERE CODEID = 'SYS_TRANCERTYPE') T,
(SELECT CODEVALUE, SNAME
FROM BASEDETAILMST
WHERE CODEID = 'SYS_CUSTOMERTYPE') BC
,DELIVERAREAMST DA,DELIVERROUTEMST DR
,OWNERMST W
,SHIPPERMST Z
,OUTSTOCKINDICATIONSHIPDTTBL OSD,USERMST,OUTSTOCKINDICATIONDDTTBL OSD
T,GOODSMST G
,OUTSTOCKPICKDDTTBL DTPT,OUTSTOCKPICKTBL PT

```

```

WHERE OS.OUTSTOCKINFORMID = D.OUTSTOCKINFORMID AND OS.OUTSTOCKINFORMID
= OSI.OUTSTOCKINFORMID
    And OS.OUTSTOCKINDICATIONID=DTPT.OUTSTOCKINDICATIONID
    And DTPT.PICKINGTASKID=PT.PICKINGTASKID
AND OS.CUSTID = C.CUSTID
AND OS.COMPANYID=CP.COMPANYID
AND D.SHIPPERID = Z.SHIPPERID(+)
AND OWD.OUTSTOCKINDICATIONID(+) = OS.OUTSTOCKINDICATIONID
AND S.CODEVALUE = OS.STATUS
AND O.CODEVALUE = OS.OUTSTOCKTYPE
AND T.CODEVALUE = D.TRANSFERTYPE
AND BC.CODEVALUE = C.CUSTTYPE
AND DA.DELIVERAREAID = DR.DELIVERAREAID
AND D.DELIVERAREAID = DR.DELIVERAREAID
AND D.DELIVERROUTEID = DR.DELIVERROUTEID
AND W.OWNERID = OS.OWNERID
AND OS.OUTSTOCKINDICATIONID = OSD.OUTSTOCKINDICATIONID(+)
AND OS.OUTSTOCKINDICATIONID = OSDT.OUTSTOCKINDICATIONID
AND USERMST.USERID=OS.UPDATEMAN
AND OSDT.GOODSID=G.GOODSID
AND OS.OUTSTOCKINDICATIONID LIKE 'GA0GA0220231016000068%'

```

## 2

## 明细

```

SELECT OS.RETURNFLG, OP.GOODSID, G.NAME, G.MODEL, G.TRADEMARK, O.SNAME MID1,
    OP.MID2, OP.MID3, OP.MID4, OP.MID5, OP.GOODSBATCH, NVL(CP.SNAME, '-') AS COMPANYID,
    SUM (OP.INDIPICKBIGUNITNUM) INDIPICKBIGUNITNUM,
    SUM (OP.INDIMIDUNITNUM) INDIMIDUNITNUM,
    SUM (OP.INDISTANDUNITNUM) INDISTANDUNITNUM,
    SUM (OP.PICKINGQTY) PICKINGQTY, B.SNAME QUALITYFLG,
    OSD.INNERCODE1, OSD.INNERCODE2
    --LO.INNERCODE1, LO.INNERCODE2
    ,decode(AR.report,null,null,'http://yjbq.cq-p.com.cn:11000/CQP_SHTXD/'||replace(AR.report,',',';http://yjbq.cq-p.com.cn:11000/CQP_SHTXD/'))
REPORT
FROM OUTSTOCKPICKDTTBL OP,COMPANYMST CP,
    GOODSMST G,

```

```

        OUTSTOCKINDICATIONTBL OS,
        (SELECT CODEVALUE, SNAME
         FROM BASEDETAILMST
         WHERE CODEID = 'SYS_QUALITYFLAG') B,
        OWNERMST O,
        OUTSTOCKINDICATIONSHIPDTTBL OSD
        , LOADEDORDERTBL LO
    , ARRIVALAUTOINFOTBL AR
WHERE OP.GOODSID = G.GOODSID
    AND OS.OUTSTOCKINDICATIONID = OP.OUTSTOCKINDICATIONID
    AND OP.OUTSTOCKINDICATIONID = OSD.OUTSTOCKINDICATIONID(+)
    AND OP.OUTSTOCKINDICATIONNDTID = OSD.OUTSTOCKINDICATIONNDTID(+)
    AND OP.OUTSTOCKINDICATIONID = LO.OUTSTOCKINDICATIONID(+)
    AND OP.OUTSTOCKINDICATIONNDTID = LO.OUTSTOCKINDICATIONNDTID(+)
    AND OP.GOODSID = OSD.GOODSID(+)
    AND OP.GOODSID = LO.GOODSID(+)
    AND OP.COMPANYID=CP.COMPANYID(+)
    AND OP.MID1 = OSD.MID1(+)
    AND OP.MID2 = OSD.MID2(+)
    AND OP.MID3 = OSD.MID3(+)
    AND OP.MID4 = OSD.MID4(+)
    AND OP.MID5 = OSD.MID5(+)
    AND OP.GOODSBATCH = OSD.GOODSBATCH(+)
    AND OP.QUALITYFLG = OSD.QUALITYFLG(+)
    AND OP.MID1 = LO.MID1(+)
    AND OP.MID2 = LO.MID2(+)
    AND OP.MID3 = LO.MID3(+)
    AND OP.MID4 = LO.MID4(+)
    AND OP.MID5 = LO.MID5(+)
    AND OP.GOODSBATCH = LO.GOODSBATCH(+)
    AND OP.QUALITYFLG = LO.QUALITYFLG(+)
    AND OP.OUTSTOCKINDICATIONID = ''
    AND B.CODEVALUE = OP.QUALITYFLG
    AND O.OWNERID(+) = OP.OWNERID
    AND LO.LOADINGDOCID=AR.LOADINGDOCID(+)
    AND LO.INNERCODE1=AR.INNERCODE1(+)
    AND LO.INNERCODE2=AR.INNERCODE2(+)
    --AND LO.OUTSTOCKINDICATIONID=AR.OUTSTOCKINDICATIONID(+)
    And OP.Status <> 'SYS_PICKSTATUSPICKSTATUS_PICKFORCEFINISH'

    --AND OS.OUTSTOCKINDICATIONID LIKE 'GA0GA02202310160000%'
GROUP BY OS.RETURNFLG,
        OP.GOODSID,
        G.NAME,
        G.MODEL,

```

```
G.TRADEMARK,  
O.SNAME,  
OP.MID2,  
OP.MID3,  
OP.MID4,  
OP.MID5,  
OP.GOODSBATCH,  
B.SNAME,  
CP.SNAME,  
OSD.INNERCODE1,  
OSD.INNERCODE2  
-- , LO.INNERCODE1,  
--LO.INNERCODE2 ,  
, decode(AR.report,null,null,'http://yjbg.cq-p.com.cn:11000/CQP_SH  
TXD/' || replace(AR.report,',',';http://yjbg.cq-p.com.cn:11000/CQP_SHTX  
D/'))
```

## 随货同行打印明细

```

SELECT      CASE WHEN OS.COMPANYID IN('S1','S2') THEN  '1' ELSE  '0' END
SHOWREMARK, CASE WHEN OS.COMPANYID IN('S1','S2') THEN  F_GET_CUSTSNAME(OS
ID.MID3) ELSE  '' END  MID3, CASE WHEN OS.COMPANYID='94' THEN  '1' ELSE
'0' END lbl94printtime, CASE WHEN OS.COMPANYID='94' THEN  '1' ELSE '0' END
lbl94time, CASE WHEN OS.COMPANYID='94' THEN  '1' ELSE '0' END lbl94, CASE
WHEN OS.COMPANYID='94' THEN  '1' ELSE '0' END TITLENAM, CASE WHEN OS.COMP
ANYID='94' AND G.GOODSTOPCATEGORYID='2' THEN  '0' ELSE '1' END LBLCOMPANYN
AME, CASE WHEN LO.GOODSID='1000468749' AND C.CUSTID='010021' AND OS.COMPA
NYID='94' THEN  '1' ELSE '0' END remark94,      CASE WHEN C.CUSTID='010090'
AND INSTR(OS.REMARK,'线下采购')>0 THEN  '0'          WHEN C.CUSTID='010
090' AND INSTR(OS.REMARK,'线下采购')=0 THEN  ''          WHEN C.CUSTID
='010092' AND SUBSTR(NVL(OSID.ME_EXTENDNO,'XX'),1,2) = '22' THEN OSID.ME_E
XTENDNO          WHEN C.CUSTID='010092' AND SUBSTR(NVL(OSID.ME_EXTENDN
O,'XX'),1,2)<>'22' THEN  ''          ELSE  ''  END LBLONLIN
E, C.ISPRINTINVOICEID,max( lo.randomcheakid) || '-' || (max(nvl(lo.PRINTC
OUNT,0)) + 1) randomcheakid,OS.OUTSTOCKINDICATIONID AS INVOICENOID, OS.O
UTSTOCKTYPE,D.ORDERTYPE,OS.COMPANYID,DECODE(OS.OUTSTOCKTYPE,'4', OS.OUTST
OCKINDICATIONID,
          '9', OS.OUTSTOCKINDICATIONID,
          '5', OS.OUTSTOCKINDICATIONID,
          DECODE (CO.PRINTTYPE,
          '0', LO INNERCODE2,
          '1', LO INNERCODE1 || '-' || SUBSTR (INNERCODE2,
5,6)
          )
          ) || '$' || OS.COMPANYID OUTSTOCKINDICATIONID,
          DECODE(OS.OUTSTOCKTYPE,'4', OS.OUTSTOCKINDICATIONID,
          '9', OS.OUTSTOCKINDICATIONID,
          '5', OS.OUTSTOCKINDICATIONID,
          DECODE (CO.PRINTTYPE,
          '0', LO INNERCODE2,
          '1', LO INNERCODE1 || '-' || SUBSTR (INNERCODE2,
5,6)
          )
          ) || '$' || OS.COMPANYID  BARCODE,
          LO.SENDDOCID,LO INNERCODE1,LO INNERCODE2,SUBSTR(LO.OUTLABELNO,-
5) AS OUTLABELNO,
          DECODE (CO.PRINTTYPE,          '0',G.GOODSCORRCODE || G.
NAME ,
          '1', G.NAME,
          ''

```



```

) NAME,
G.MODEL || ' ' || NVL(P.NAME, '') MODEL, G.MODEL MODEL1,
CASE WHEN G.EMPTYPEID IN(
'1' , '4'
)
THEN F_GET_BASEDATA_NAME('SYS_TEMPERATURE', G.TEMPERATURE) ELSE ''
END TEMPERATURE4NEW, CASE WHEN G.GOODSTOPCATEGORYID='12' THEN G.
FULLMARK ELSE CASE WHEN G.MAH=G.FULLMARK THEN G.FULLMARK EL
SE G.FULLMARK || DECODE(NVL(G.MAH, G.FACTORYNAME), NULL, NULL, '/' || TO_CHAR
(NVL(G.MAH, G.FACTORYNAME))) END END TRADEMARK, NVL
(P.NAME, '') JX, G.SUMTYPE, LO.GOODSID, LO.GOODSBATCH,
GB.EXPIREDATE, GB.PRODUCTDATE || '/' || chr(10) || chr(13) || DECODE(GB.E
XPIREDATE, '2888-01-01', '-', GB.EXPIREDATE) AS PREX, NVL(Gb.LICENSENUMBER, G.
LICENSENUMBER) LICENSENUMBER, GB.PRODUCTDATE,
SUM (NVL (LO.SHIPPEDNUM, 0)) PICKINGQTY,
CASE WHEN NVL(CO.ISSHOWPRICE, '0')='1' THEN TO_CHAR(MAX(NVL(OSD.
PRICE, 0)), 'fm99999990.0999') ELSE '-' END PRICE,
CASE WHEN NVL(CO.ISSHOWPRICE, '0')='1' THEN TO_CHAR(MAX(NVL(OSI
D.OUTSYSUNITPRICE, 0)), 'fm99999990.0999') ELSE '-' END DISCOUNTPRICE,
CASE WHEN NVL(CO.ISSHOWPRICE, '0')='1' THEN TO_CHAR(MAX(NVL(OSD.
PRICENOTAX, 0)), 'fm99999990.0999') ELSE '-' END PRICENOTAX,
CASE WHEN NVL(CO.ISSHOWPRICE, '0')='1' THEN TO_CHAR(MIN(NVL(OSD.
TAXRATE, 0)), 'fm99999990.0999') ELSE '-' END TAXRATE, CASE WHEN NV
L(CO.ISSHOWPRICE, '0')='1' THEN TO_CHAR(ROUND(SUM(NVL(LO.SHIPPEDNUM, 0))
* MAX(NVL(OSD.PRICE, 0)), 2), 'fm9999999990.0999') ELSE '-' END SUMMARY,
CASE WHEN NVL(CO.ISSHOWPRICE, '0')='1' THEN TO_CHAR(ROUND(SUM(NV
L(LO.SHIPPEDNUM, 0)) * MAX(NVL(OSD.PRICENOTAX, 0)), 2), 'fm9999999990.099
9') ELSE '-' END PriceNoTaxSummary,
V.FAKEFLAG, NVL(F_GET_BASEDATA_NAME('SYS_TRANCERTYPE', D.TRANSFE
RTYPE), '') || ' ' || NVL(F_GET_BASEDATA_NAME('SYS_ORDERTYPE_PS', D.orderty
pe), '') TRANSFERTYPE,
'' AS ORDERTYPE,
OS.ISINVOICENEED, G.STANDUNIT, FLOOR(GB.BIGPERNUM)BIGPERNUM ,NVL
(OS.ISPAYNEED, '')ISPAYNEED, NVL(GB.NEEDCHE, '0') NEEDCHE,
CASE WHEN C.ISOTHER='01' THEN 0 WHEN C.ISOTHER ='02'
AND G.IMPORTFLG = '1' THEN 1 WHEN C.ISOTHER ='02' AND G.IMPORTFLG
='0' THEN 0 WHEN C.ISOTHER='03' THEN 1 ELSE 0 END AS REPORTCOUN
T, NVL(D.CONTACTOR, '') RELATOR, NVL(D.CUSTTELEPHONE, '') CONTACTTE
L, G.GOODSTOPCATEGORYID, CO.PRINTROW, C.ISOTHER,
NVL(C.ISOTHER, '0') || NVL(GB.NEEDREPORTLOCK, '0') NEEDREPORTLOCK,
NVL(F_GET_BASEDATA_NAME('SYS_OUTSTCTYPE', OS.OUTSTOCKTYPE), '') OU
TSTOCKTYPENAME,
LO.LOADBIGINUNITNUM, LO.LOADSTANDUNITNUM
, CASE WHEN OS.OWNERID='CQP' THEN OSID.ME_EXTENDNO ELSE CASE WH
EN OS.COMPANYID IN('G0', 'G2') THEN OSIT.EXTERNALSOID ELSE DECODE(OS.REMAR
K, NULL, OSID.ME_EXTENDNO, OSID.ME_EXTENDNO || '-' || OS.REMARK) END END ORDER

```

```

ID
    , NVL(OSID.ISLPZ, '0') AS ISLPZ, C.CUSTID
    , F_GETBUSINESSSCOPE(G.BUSINESSSCOPE) BUSINESSSCOPE
    , CASE WHEN NVL(OSID.DLCG, '非带量采购') = '非带量采购' THEN NULL ELSE '带
量' END || CASE NVL(C.ISOTHER, '')
    WHEN '01' THEN ''
    WHEN '02' THEN
        CASE WHEN NVL(G.IMPORTFLG, '0') = '1' OR NVL(G.BIOLOGYFLG, '0') = '1'
THEN '*' ELSE '' END
    WHEN '03' THEN
        CASE WHEN NVL(G.IMPORTFLG, '0') = '1' OR NVL(G.BIOLOGYFLG, '0') = '1'
THEN '*'
        WHEN NVL(G.IMPORTFLG, '0') <> '1' AND NVL(G.BIOLOGYFLG, '0') <
> '1' AND NVL(G.CERTIFIED, '0') = '1' THEN '#'
        WHEN NVL(G.IMPORTFLG, '0') <> '1' AND NVL(G.BIOLOGYFLG, '0') <
> '1' AND NVL(G.CERTIFIED, '0') = '0' AND NVL(GB.REPORTCOUNT, 0) > 0 THEN '#'
        ELSE ''
    End
    ELSE ''
    END REMARK
    , NVL(F_GET_BASEDATA_NAME('SYS_TEMPERATURE', G.TEMPERATURE), '') TEMPERATUR
ENAME
    , Case When c.Isprintinvoiceid = '1' then case when os.ownerid = 'SFWL'
then nvl(OSID.SFINVOICENO, '-') else Nvl(Max(LPZ.INVOICENO), '') end
Else '-' End INVOICENO , MAX(PRINTCOUNT) PRINTCOUNT
FROM LOADINGDOCTBL LD,
    GOODSMT G,
    LOADEDORDERTBL LO,
    OUTSTOCKINDICATIONDTTBL OSD,
    OUTSTOCKINFORMDTTBL OSID,
    VECHILEMST V,
    DELIVERTBL D,
    OUTSTOCKINDICATIONTBL OS,
    GOODSBATCHMST GB,
    OWNERMST O , COMPANYMST CO,
    CUSTOMERMST C, (SELECT * FROM BASEDETAILMST WHERE CODEID = 'SYS_GSP
FORM') P
    , LPZRELATEINFO LPZ , OUTSTOCKINFORMTBL OSIT WHERE LO.
GOODSID = G.GOODSID
    AND OSIT.OUTSTOCKINFORMID = OSID.OUTSTOCKINFORMID AND OS.COMPANYID
= CO.COMPANYID
    AND NVL(CO.ISPRINT, '1') = '1' AND OS.OWNERID = O.OWNERI
D
    AND OS.OWNERID = 'CQP'
    AND LD.STOCKID = '80'

```

```

AND OS.CUSTID = C.CUSTID
AND LO.OUTSTOCKINDICATIONID = OSD.OUTSTOCKINDICATIONID
AND LO.OUTSTOCKINDICATIONNDTID = OSD.OUTSTOCKINDICATIONNDTID
AND LO.OUTSTOCKINDICATIONID = OSID.OUTSTOCKINFORMID
AND CASE WHEN OS.OUTSTOCKTYPE='3' then LO.OUTSTOCKINDICATIONNDTID e
lse OSID.OUTSTOCKINFORMDTID end =LO.OUTSTOCKINDICATIONNDTID
AND OS.OUTSTOCKINDICATIONID = OSD.OUTSTOCKINDICATIONID
AND OS.OUTSTOCKINFORMID = D.OUTSTOCKINFORMID
AND LD.VEHICLELICENSE = V.VECHILEMARK(+)
AND LD.LOADINGDOCID = LO.LOADINGDOCID
AND OSID.OUTSTOCKINFORMID = OS.OUTSTOCKINFORMID
AND OSID.GOODSID= LO.GOODSID
AND (OSID.GOODSBATCH = '-' OR LO.GOODSBATCH = OSID.GOODSBATCH)
AND OSID.QUALITYFLG = LO.QUALITYFLG AND G.FORM=P.CODEVALUE(+)
AND OSD.GOODSBATCH = LO.GOODSBATCH
AND GB.GOODSID = LO.GOODSID
AND GB.GOODSBATCH = LO.GOODSBATCH
AND (C.CUSTTYPE <> '3' AND OS.COMPANYID<>'03')
AND LO.LOADINGDOCID = 'LD8020231018000356'
AND (CASE WHEN LO.INNERCODE1='-' THEN LO.INNERCODE2 ELSE LO.INNERCOD
E1|| '-'||SUBSTR(LO.INNERCODE2,5,6) end ) = '2310800764-800879'
AND G.TEMPTYEID IN('2',
'1' , '4' , '0')
AND G.GOODSTOPCATEGORYID <> '12'
And osd.outstockindicationid=lpz.outstockinformid(+) And osd.goodsid
=lpz.goodsid(+) And osd.goodsbatch=lpz.goodsbatch(+) GROUP BY OSIT.EXT
ERNALSOID,OSID.DLCG,G.PRODSITE,G.TEMPTYEID, OSD.Outstockindicationdtid,O
SID.MID3,G.MAH,G.FACTORYNAME,NVL(OSID.SFINVOICENO,'-'),OSID.ISLPZ,C.CUSTI
D,C.ISPRINTINVOICEID,LO.INNERCODE2,OS.OWNERID,OS.REMARK,CO.ISSHOWPRICE,
LO.INNERCODE1,LO.OUTLABELNO,
OS.OUTSTOCKTYPE,OS.COMPANYID,
CO.PRINTTYPE,
G.GOODSCORRCODE,
G.NAME, GB.NEEDCHE,OSID.Me_Extendno,
G.MODEL, G.FORM,G.GSPFORM,
G.FULLMARK,G.SUMTYPE,
LO.GOODSBATCH,
GB.EXPIREDATE,G.LICENSENUMBER,GB.LICENSENUMBER,GB.PRODUCTDATE,
LO.SENDDOCID,
V.FAKEFLAG,
D.TRANSFERTYPE,
D.ordertype,
OS.ISINVOICENEED,
G.STANDUNIT ,GB.BIGPERNUM, LO.GOODSID,OS.ISPAYNEED, GB.REPORTCOU
NT,OS.OUTSTOCKINDICATIONID,

```

D.CONTACTOR,D.CUSTTELEPHONE,G.GOODSTOPCATEGORYID,CO.PRINTROW,C.I
SOTHER,GB.NEEDREPORTLOCK,G.SUMTYPE,
LO.LOADBIGUNITNUM,LO.LOADSTANDUNITNUM,G.TEMPERATURE
,G.BUSINESSSCOPE,G.IMPORTFLG,G.BIOLOGYFLG,GB.REPORTCOUNT,G.CERTI
FIED,P.NAME
ORDER BY OS.OUTSTOCKTYPE,OUTSTOCKINDICATIONID

# 到货确认

## 头单

```

SELECT  OSI.OUTSTOCKINDICATIONID, LO.LOADINGDOCID,
        SUM (LO.SHIPPEDNUM) SHIPPEDNUM, SUM (LO.ARRIVENUM) ARRIVENUM,
        OSI.OUTSTOCKTYPE, C.CUSTTYPE, P.SNAME DELIVERAREAID, Q.SNAME DEL
IVERROUTEID,
        D.DELIVERID, LD.SHIPPINGCONFIRMTIME FACTARRIVALDATE, OSI.ARRIVAL
DATE, C.SNAME CUSTID,
        CASE WHEN NVL(A.ARRIVALSTATUS, '0')= '1' THEN '0' ELSE CASE WH
EN LD.SHIPPINGCONFIRMTIME<=TO_CHAR(SYSDATE-2, 'YYYY-MM-DD HH24:MI:SS') TH
EN '1' ELSE '0' END END TIMEOUTFLAG ,
        MAX( CASE WHEN G.EMPTYPEID IN ( '1', '4') THEN 1 ELSE 0 END )
ISCOLD,
        O.SNAME OWNERID, S.SNAME SHIPPERID, D.TRANSFERTYPE, OSI.ISURGENC
Y, OSI.MFLAG, NVL(OSI.PRINTSEQ, 0) PRINTSEQ,
        A.ARRIVALREMARK AS REMARK, NVL(CP.SNAME, '-') AS SNAME, OSI.UNUSUA
LARRIVALREMARK, U.SHORTNAME AS UNUSUALARRIVALMAN, OSI.UNUSUALARRIVALDATE, MA
X(LO.SENDDOCID) AS SENDDOCID,
        LD.vehiclelicense, VE.MANAGEGROUP, LD.SENDMAN, A.ARRIVALSTATUS
FROM  OUTSTOCKINDICATIONTBL OSI,
      DELIVERTBL D,
      OUTSTOCKINDICATIONDTTBL OSID,
      LOADEDORDERTBL LO,
      CUSTOMERMST C,
      LOADINGDOCTBL LD,
      ARRIVALINFOTBL A,
      SHIPPERMST S,
      OWNERMST O,
      deliverareamst P,
      deliverroutemst Q,
      COMPANYMST CP,
      GOODSMST G, VEHICLEMST VE,
      USERMST U
WHERE  OSI.OUTSTOCKINFORMID = D.OUTSTOCKINFORMID
      AND OSI.OUTSTOCKINDICATIONID = OSID.OUTSTOCKINDICATIONID
      AND OSID.OUTSTOCKINDICATIONID = LO.OUTSTOCKINDICATIONID
      AND OSID.OUTSTOCKINDICATIONDTID = LO.OUTSTOCKINDICATIONDTID
      AND C.CUSTID = OSI.CUSTID
      AND O.OWNERID = OSI.Ownerid
      AND LO.SENDDOCID IS NOT NULL
      AND LO.OUTSTOCKINDICATIONID = A.OUTSTOCKINDICATIONID(+)
      AND LO.LOADINGDOCID = A.LOADINGDOCID(+)

```

```

AND LD.LOADINGDOCID = LO.LOADINGDOCID
AND LD.SHIPPERID = S.SHIPPERID(+)
AND D.DELIVERAREAID = P.DELIVERAREAID(+)
AND D.DELIVERROUTEID = Q.DELIVERROUTEID(+)
AND D.DELIVERAREAID = Q.DELIVERAREAID(+)
AND OSI.COMPANYID=CP.COMPANYID(+)
AND OSI.UNUSUALARRIVALMAN = U.USERID(+)
AND OSID.GOODSID=G.GOODSID(+) AND LD.VEHICLELICENSE=VE.VECHILEMARK
(+)
AND OSI.OUTSTOCKINDICATIONID LIKE '%43051824469%'

GROUP BY OSI.OUTSTOCKINDICATIONID,
        LO.LOADINGDOCID,
        OSI.OUTSTOCKTYPE,
        C.CUSTTYPE,
        P.SNAME,
        Q.SNAME,
        D.DELIVERID,
        LD.SHIPPINGCONFIRMTIME,
        OSI.ARRIVALDATE,
        C.SNAME,
        O.SNAME,
        S.SNAME,
        D.TRANSFERTYPE,
        OSI.ISURGENCY,
        OSI.MFLAG,
        A.ARRIVALREMARK,NVL(A.ARRIVALSTATUS,'0'),VE.MANAGEGROUP, LD.SEN
DMAN,OSI.PRINTSEQ,
        CP.SNAME,OSI.UNUSUALARRIVALREMARK,OSI.UNUSUALARRIVALDATE,U.SHORT
NAME,LD.vehiclelicense,A.ARRIVALSTATUS
ORDER BY OSI.ARRIVALDATE DESC

```

## 明细

```

SELECT LD.GOODSID, G.NAME, G.MODEL, G.TRADEMARK, O.SNAME MID1, LD.Goodsba
tch, G.EMPTYPEID, G.TEMPERATURE,
        Q.SNAME QUALITYFLG, LD.SHIPPEDNUM, (LD.SHIPPEDNUM - NVL(LD.BACKNU
M,0)) ARRIVENUM, LD.BACKNUM ,LD.BACKREASON, LD.LOADINGDOCID , LD.LOADINGD
OCDTID
        , LD.INNERCODE1,LD.INNERCODE2,LD.SENDDOCID,NVL(CP.SNAME,'-') AS SNA
ME,CM.CUSTID,CM.SNAME AS CUSTNAME,OI.OUTSTOCKINDICATIONID,CP.COMPANYID,L
D.SENDDOCID||'_'||LD.OUTSTOCKINDICATIONID TRANSINFO

```

```

,decode(AR.report,null,null,'http://yjbg.cq-p.com.cn:11000/CQP_SHTXD/'||replace(AR.report,',',';http://yjbg.cq-p.com.cn:11000/CQP_SHTXD/'))
REPORT
FROM LOADEDORDERTBL LD, GOODSMST G,COMPANYMST CP
,(SELECT CODEVALUE,SNAME FROM BASEDETAILMST
WHERE CODEID = 'SYS_QUALITYFLAG'
AND ACTIONFLG = '1') Q
,OWNERMST O,OUTSTOCKINDICATIONTBL OI,CUSTOMERMST CM
,ARRIVALAUTOINFOTBL AR
WHERE LD.GOODSID = G.GOODSID
AND LD.QUALITYFLG = Q.CODEVALUE
AND O.OWNERID(+) = LD.MID1
AND LD.OUTSTOCKINDICATIONID = '43051824469'
AND LD.LOADINGDOCID = 'LD8020241114000348'
AND LD.SENDDOCID IS NOT NULL
AND OI.COMPANYID=CP.COMPANYID
AND LD.OUTSTOCKINDICATIONID=OI.OUTSTOCKINDICATIONID
AND OI.CUSTID=CM.CUSTID
AND LD.LOADINGDOCID=AR.LOADINGDOCID(+) AND LD.INNERCODE1=AR.INNERCODE1
(+) AND LD.INNERCODE2=AR.INNERCODE2(+) AND LD.OUTSTOCKINDICATIONID=AR.OUT
STOCKINDICATIONID(+)
ORDER BY LD.GOODSID, LD.Goodsbatch

```

# 库内管理



# 移库指示单一览

## 移库指示单

```
SELECT DISTINCT A.MOVEID,
                A.STATUS,
                A.INSTOCKID,
                A.INDICATIONTIME,
                A.MOVEREASON,
                SUBSTR(A.CREATEDATE, 1, 10) AS CREATEDATE,
                A.REMARK,
                D.SHORTNAME AS CREATOR,
                F.SHORTNAME AS UPDATEMAN,
                A.UPDATEDATE,
                A.AUDITDATE,
                G.SHORTNAME AS AUDITMAN,
                A.ISTOODDAREA
FROM MOVEINDICATIONTBL A,
     MOVEINDICATIONDTTBL B,
     GOODS MST C,
     USER MST D,
     USER MST F,
     USER MST G
WHERE A.MOVEID = B.MOVEID
     AND B.GOODSID = C.GOODSID
     AND A.CREATOR = D.USERID(+)
     AND A.UPDATEMAN = F.USERID(+)
     AND A.AUDITMAN = G.USERID(+)
     AND A.MOVEREASON<>'SYS_MOVE_WAREHOUSE_REASONMOVE_WAREHOUSE_REASON_REP'
     AND A.MOVEID LIKE '%MI8020230804001788%'
```

# 移库任务一览

# 库存调整一览

# 盘点单一览

# 商品货位查询

# 货位商品查询

# 可用库存查询

## 可用库存查询

### 查询条件，必填 GOODSID GOODSBATCH

### 总库存（头表）

```
SELECT E.SCMLOCK SCM锁,
       E.REPORTLOCK 报告锁,
       A.OWNERID,
       A.COMPANYID 分公司编号,
       NVL(K.SNAME, '-') AS COMPANYNAME ,
       H.NAME AS GOODSNAME ,
       H.MODEL 规格,
       H.TRADEMARK 厂牌,
       H.MATYPE 是否麻精,
       NVL(G.SNAME, '-') AS MATYPENAME ,
       H.SUMTYPE,
       H.LICENSENUMBER 批准文号,
       A.MID1,
       A.MID2,
       A.MID3,
       A.MID4,
       A.Billid,
       A.GOODSID ,
       A.GOODSBATCH ,
       E.PRODUCTDATE 生产日期,
       E.EXPIREDATE 失效日期,
       A.QUALITYFLG 品质ID,
       J.SNAME AS 品质标记,
       H.GOODSTOPCATEGORYID,
       C.SNAME AS 商品类别,
       H.GOODSCATEGORYID,
       D.SNAME AS 流转类型,
       SUM(NVL(A.BIGUNITNUM, 0) * E.BIGPERNUM + NVL(A.STANDUNITNUM, 0)) AS
S 库存总数,
       SUM(NVL(A.LOCKEDBIGUNITNUM1, 0) * E.BIGPERNUM +
           NVL(A.LOCKEDSTANDUNITNUM1, 0)) AS 锁定总数,
       SUM(NVL(B.PICKBIGUNITNUM, 0) * E.BIGPERNUM +
           NVL(B.PICKSTANDUNITNUM, 0)) AS 拣选占用总数,
       SUM(NVL(B.MOVEBIGUNITNUM, 0) * E.BIGPERNUM +
```

```

        NVL(B.MOVESTANDUNITNUM, 0)) AS 移库占用总数,
        SUM(NVL(B.REPBIGUNITNUM, 0) * E.BIGPERNUM +
        NVL(B.REPSTANDUNITNUM, 0)) AS 补货占用总数,
        SUM(NVL(A.BIGUNITNUM, 0) * E.BIGPERNUM + NVL(A.STANDUNITNUM, 0) -
        NVL(A.LOCKEDBIGUNITNUM1, 0) * E.BIGPERNUM -
        NVL(A.LOCKEDSTANDUNITNUM1, 0) -
        NVL(B.PICKBIGUNITNUM, 0) * E.BIGPERNUM -
        NVL(B.PICKSTANDUNITNUM, 0) -
        NVL(B.MOVEBIGUNITNUM, 0) * E.BIGPERNUM -
        NVL(B.MOVESTANDUNITNUM, 0) -
        NVL(B.REPBIGUNITNUM, 0) * E.BIGPERNUM -
        NVL(B.REPSTANDUNITNUM, 0)) AS 可用总数,
CASE
    WHEN TO_DATE(E.EXPIREDATE, 'yyyy-mm-dd') - SYSDATE > 180 AND
        SYSDATE - TO_DATE(E.PRODUCTDATE, 'yyyy-mm-dd') < 365 THEN
        '促销'
    WHEN TO_DATE(E.EXPIREDATE, 'yyyy-mm-dd') - SYSDATE > 180 AND
        SYSDATE - TO_DATE(E.PRODUCTDATE, 'yyyy-mm-dd') >= 365 THEN
        '促销'
    WHEN TO_DATE(E.EXPIREDATE, 'yyyy-mm-dd') - SYSDATE <= 180 AND
        TO_DATE(E.EXPIREDATE, 'yyyy-mm-dd') - SYSDATE > 0 THEN
        '近效'
    WHEN TO_DATE(E.EXPIREDATE, 'yyyy-mm-dd') - SYSDATE <= 0 THEN
        '失效'
END 效期区分
FROM (SELECT P.*,
CASE
    WHEN P.ISALLOWOUT = '1' THEN
        P.BIGUNITNUM
    ELSE
        0
END AS LOCKEDBIGUNITNUM1,
CASE
    WHEN P.ISALLOWOUT = '1' THEN
        P.MIDUNITNUM
    ELSE
        0
END AS LOCKEDMIDUNITNUM1,
CASE
    WHEN P.ISALLOWOUT = '1' THEN
        P.STANDUNITNUM
    ELSE
        0
END AS LOCKEDSTANDUNITNUM1
FROM STOCKGOODSTBL P) A,

```



```

V_STOCKOCCUPY_ONLY B,
(SELECT CODEVALUE, SNAME
FROM BASEDETAILMST
WHERE CODEID = 'SYS_GOODSTOPCATEGORY') C,
(SELECT CODEVALUE, SNAME
FROM BASEDETAILMST
WHERE CODEID = 'SYS_GOODSCATEGORY') D,
GOODSBATCHMST E,
(SELECT CODEVALUE
FROM BASEDETAILMST
WHERE BASEDETAILMST.CODEID = 'SYS_SUMTYPE') F,
BASEDETAILMST G,
BASEDETAILMST J,
GOODSMST H,
GOODSAREAMST I,
COMPANYMST K
WHERE A.goodsid = b.goodsid(+)
and A.goodsbatch = b.goodsbatch(+)
and A.qualityflg = b.qualityflg(+)
and A.ownerid = b.ownerid(+)
and A.stockid = b.stockid(+)
and A.goodsareaid = b.goodsareaid(+)
and A.goodsposid = b.goodsposid(+)
and A.mid1 = b.mid1(+)
and A.mid2 = b.mid2(+)
and A.mid3 = b.mid3(+)
and A.mid4 = b.mid4(+)
and A.mid5 = b.mid5(+)
AND A.GOODSID = H.GOODSID
AND A.GOODSID = E.GOODSID
AND A.GOODSBATCH = E.GOODSBATCH
AND H.SUMTYPE = F.CODEVALUE(+)
AND H.MATYPE = G.CODEVALUE
AND G.CODEID = 'SYS_MATYPE'
AND G.ACTIONFLG = '1'
AND A.QUALITYFLG = J.CODEVALUE
AND J.CODEID = 'SYS_QUALITYFLAG'
AND J.ACTIONFLG = '1'
AND H.GOODSTOPCATEGORYID = C.CODEVALUE
AND H.GOODSCATEGORYID = D.CODEVALUE
AND A.STOCKID = I.STOCKID(+)
AND A.STOCKAREAID = I.STOCKAREAID(+)
AND A.GOODSAREAID = I.GOODSAREAID(+)
AND A.COMPANYID = K.COMPANYID(+)
AND A.GOODSID = '1110247012'

```

```
AND A.GOODSBATCH = 'L2122031'
```

```
GROUP BY A.OWNERID,
          E.SCMLOCK,
          E.REPORTLOCK,
          A.GOODSID,
          H.NAME,
          H.MODEL,
          H.TRADEMARK,
          H.MATYPE,
          G.SNAME,
          H.SUMTYPE,
          A.MID1,
          A.MID2,
          A.MID3,
          A.MID4,
          A.Billid,
          E.PRODUCTDATE,
          A.GOODSBATCH,
          A.QUALITYFLG,
          E.EXPIREDATE,
          H.GOODSTOPCATEGORYID,
          C.SNAME,
          H.LICENSENUMBER,
          H.GOODSCATEGORYID,
          D.SNAME,
          J.SNAME,
          A.COMPANYID,
          K.SNAME
ORDER BY GOODSID, GOODSBATCH
```

## 货位库存 细单

```
SELECT H.FZDW AS ,
       H.BZXS,
       SUM(F_GETGOODS_ZSSL(H.GOODSID, A.STANDUNITNUM)) AS ZSSL,
       A.OWNERID,
       A.STOCKID,
       A.COMPANYID,
       A.GOODSID,
       A.GOODSBATCH,
       A.BOXID,
       A.MID1,
       A.MID2,
```

```

A.MID3,
A.MID4,
A.MID5,
A.PURCHASENO,
A.INBATCHCODE,
A.ISCROSSSTOCK,
A.QUALITYFLG,
A.PRODUCTDATE,
A.BILLID,
A.STOCKAREAID,
A.GOODSAREAID 货区,
A.GOODSPOSID AS 货位,
F.SNAME AS 库区,
SUM(A.BIGUNITNUM) 库存箱数,
SUM(A.STANDUNITNUM) 库存个数,
NVL(SUM(A.BIGUNITNUM), 0) * E.BIGPERNUM +
NVL(SUM(A.STANDUNITNUM), 0) AS 库存总数,
SUM(A.LOCKEDBIGUNITNUM1) 锁定箱数,
SUM(A.LOCKEDSTANDUNITNUM1) 锁定个数,
NVL(SUM(A.LOCKEDBIGUNITNUM1), 0) * E.BIGPERNUM +
NVL(SUM(A.LOCKEDSTANDUNITNUM1), 0) AS 锁定总数,
SUM(NVL(C.PICKBIGUNITNUM, 0)) 拣选占用箱数,
SUM(NVL(C.PICKSTANDUNITNUM, 0)) 拣选占用个数,
SUM(NVL(C.PICKBIGUNITNUM, 0)) * E.BIGPERNUM +
SUM(NVL(C.PICKSTANDUNITNUM, 0)) AS 拣选占用总数,
SUM(NVL(C.MOVEBIGUNITNUM, 0)) 移库占用箱数,
SUM(NVL(C.MOVESTANDUNITNUM, 0)) 移库占用个数,
SUM(NVL(C.MOVEBIGUNITNUM, 0)) * E.BIGPERNUM +
SUM(NVL(C.MOVESTANDUNITNUM, 0)) AS 移库占用总数,
SUM(NVL(C.REPBIGUNITNUM, 0)) 补货占用箱数,
SUM(NVL(C.REPSTANDUNITNUM, 0)) 补货占用个数,
SUM(NVL(C.REPBIGUNITNUM, 0)) * E.BIGPERNUM +
SUM(NVL(C.REPSTANDUNITNUM, 0)) AS 补货占用总数,
NVL(SUM(A.BIGUNITNUM), 0) - NVL(SUM(A.LOCKEDBIGUNITNUM1), 0) -
NVL(SUM(C.PICKBIGUNITNUM), 0) - NVL(SUM(C.MOVEBIGUNITNUM), 0) -
NVL(SUM(C.REPBIGUNITNUM), 0) 可用箱数,
NVL(SUM(A.STANDUNITNUM), 0) - NVL(SUM(A.LOCKEDSTANDUNITNUM1), 0) -
NVL(SUM(C.PICKSTANDUNITNUM), 0) - NVL(SUM(C.MOVESTANDUNITNUM), 0)
-
NVL(SUM(C.REPSTANDUNITNUM), 0) 可用个数,
NVL(SUM(A.BIGUNITNUM), 0) * E.BIGPERNUM +
NVL(SUM(A.STANDUNITNUM), 0) -
NVL(SUM(A.LOCKEDBIGUNITNUM1), 0) * E.BIGPERNUM -
NVL(SUM(A.LOCKEDSTANDUNITNUM1), 0) -
SUM(NVL(C.PICKBIGUNITNUM, 0)) * E.BIGPERNUM -

```

```

SUM(NVL(C.PICKSTANDUNITNUM, 0)) -
SUM(NVL(C.MOVEBIGUNITNUM, 0)) * E.BIGPERNUM -
SUM(NVL(C.MOVESTANDUNITNUM, 0)) -
SUM(NVL(C.REPBIGUNITNUM, 0)) * E.BIGPERNUM -
SUM(NVL(C.REPSTANDUNITNUM, 0)) AS 可用总数
FROM (SELECT P.*,
CASE
WHEN P.ISALLOWOUT = '1' THEN
P.BIGUNITNUM
ELSE
0
END AS LOCKEDBIGUNITNUM1,
CASE
WHEN P.ISALLOWOUT = '1' THEN
P.MIDUNITNUM
ELSE
0
END AS LOCKEDMIDUNITNUM1,
CASE
WHEN P.ISALLOWOUT = '1' THEN
P.STANDUNITNUM
ELSE
0
END AS LOCKEDSTANDUNITNUM1
FROM STOCKGOODSTBL P) A,
GOODSAREAMST B,
V_STOCKOCCUPY_ONLY C,
GOODSBATCHMST E,
BASEDETAILMST F,
GOODSMST H
WHERE A.STOCKID = B.STOCKID(+)
AND A.STOCKAREAID = B.STOCKAREAID(+)
AND A.GOODSAREAID = B.GOODSAREAID(+)
AND A.GOODSID = C.GOODSID(+)
AND A.GOODSBATCH = C.GOODSBATCH(+)
AND A.GOODSAREAID = C.GOODSAREAID(+)
AND A.GOODSPOSID = C.GOODSPOSID(+)
AND A.STOCKID = C.STOCKID(+)
AND A.OWNERID = C.OWNERID(+)
AND A.QUALITYFLG = C.QUALITYFLG(+)
AND A.MID1 = C.MID1(+)
AND A.MID2 = C.MID2(+)
AND A.MID3 = C.MID3(+)
AND A.MID4 = C.MID4(+)
AND A.MID5 = C.MID5(+)

```

```
AND A.GOODSID = H.GOODSID
AND A.GOODSID = E.GOODSID
AND A.GOODSBATCH = E.GOODSBATCH
AND A.STOCKAREAID = F.CODEVALUE
AND F.CODEID = 'SYS_STOCKAREAID'
AND F.ACTIONFLG = '1'
AND NVL(A.BIGUNITNUM, 0) * E.BIGPERNUM + NVL(A.STANDUNITNUM, 0) > 0
AND A.GOODSID = '1110247012'
AND A.GOODSBATCH = 'L2122031'

GROUP BY H.FZDW,
        H.BZXS,
        A.OWNERID,
        A.STOCKID,
        A.COMPANYID,
        A.GOODSID,
        A.GOODSBATCH,
        A.BOXID,
        A.MID1,
        A.MID2,
        A.MID3,
        A.MID4,
        A.MID5,
        A.PURCHASENO,
        A.INBATCHCODE,
        A.ISCROSSSTOCK,
        A.QUALITYFLG,
        A.PRODUCTDATE,
        A.BILLID,
        A.STOCKAREAID,
        A.GOODSAREAID,
        A.GOODSPOSID,
        E.BIGPERNUM,
        F.SNAME
```

# 分公司库存查询

## 分公司库存查询

### 查询条件，必填 GOODSID GOODSBATCH

--分公司库存查询

```
SELECT A.STOCKID, A.COMPANYID, A.BOXID, A.MID1, A.MID2, A.MID3, A.MID4,
A.MID5, A.GOODSID 商品编码, B.LICENSENUMBER 批准文号, B.NAME AS 商品名称,
B.MODEL 规格, B.TRADEMARK 厂牌, A.GOODSBATCH 批号, NVL(M.SNAME, '-') AS 分
公司, A.BILLID, C.PRODUCTDATE 生产日期, C.EXPIREDATE 过期日期, SUM(TRUNC(A.
TOTALNUM / C.BIGPERNUM)) AS 件数, 0 AS MIDUNITNUM, SUM(MOD ( A.TOTALNUM, C.
BIGPERNUM)) AS 零品, SUM(A.TOTALNUM) AS NUM, B.STANDUNIT 小包装, B.BIGUNIT
大包装, A.QUALITYFLG, A.ISALLOWOUT, A.ISCROSSSTOCK, B.GOODSTOPCATEGORYID
商品类别, F_GET_BASEDATA_NAME('SYS_GOODSTOPCATEGORY', B.GOODSTOPCATEGORYI
D) GOODSTOPCATEGORYNM, B.GOODSCATEGORYID, F_GET_BASEDATA_NAME('SYS_GOODSC
ATEGORY', B.GOODSCATEGORYID) 流转类型, CASE WHEN TO_DATE(C.EXPIREDATE, 'yy
yy-mm-dd') - SYSDATE > 180 AND SYSDATE - TO_DATE(C.PRODUCTDATE, 'yyyy-mm-
dd') < 365 THEN '促销' WHEN TO_DATE(C.EXPIREDATE, 'yyyy-mm-dd') - SYSDATE
> 180 AND SYSDATE - TO_DATE(C.PRODUCTDATE, 'yyyy-mm-dd') >= 365 THEN '促
销' WHEN TO_DATE(C.EXPIREDATE, 'yyyy-mm-dd') - SYSDATE <= 180 AND TO_DATE
(C.EXPIREDATE, 'yyyy-mm-dd') - SYSDATE > 0 THEN '近效' WHEN TO_DATE(C.EXPI
REDATE, 'yyyy-mm-dd') - SYSDATE <= 0 THEN '失效' END 效期区分, NVL(F_GET_B
ASEDATA_NAME('SYS_MATYPE', B.MATYPE, 1), '-') AS 麻精类型, A.PURCHASENO,
C.SCMLOCK , C.REPORTLOCK, MIN(NVL(P.POSLOCK, 0)) POSLOCK
FROM STOCKGOODSTBL_COMPANY A, GOODSBATCHEMST C, (SELECT CODEVALUE FROM BAS
EDETAILMST WHERE BASEDETAILMST.CODEID = 'SYS_SUMTYPE') H, BASEDETAILMST
F, GOODSMT B, GOODSAREAMST K, COMPANYMST M, GOODSPOSMST P
WHERE A.GOODSID = B.GOODSID
AND A.GOODSID = C.GOODSID
AND A.GOODSBATCH = C.GOODSBATCH
AND B.SUMTYPE = H.CODEVALUE(+)
AND A.QUALITYFLG = F.CODEVALUE
AND F.CODEID = 'SYS_QUALITYFLAG'
AND F.ACTIONFLG = '1'
AND A.STOCKID = K.STOCKID(+)
AND A.STOCKAREAID = K.STOCKAREAID(+)
AND A.GOODSAREAID = K.GOODSAREAID(+)
AND A.COMPANYID = M.COMPANYID(+)
AND A.STOCKID = P.STOCKID(+)
AND A.STOCKAREAID = P.STOCKAREAID(+)
AND A.GOODSAREAID = P.GOODSAREAID(+)
```

```
AND A.GOODSPOSID = P.GOODSPOSID(+)
AND A.GOODSID = '1000005822'
AND A.GOODSBATCH = 'LYF-ADT-230505-01'
GROUP BY A.GOODSID, A.COMPANYID, A.BOXID, A.STOCKID, A.MID1, A.MID2, A.MID3, A.MID4, A.MID5, B.NAME, B.MODEL, B.TRADEMARK, A.GOODSBATCH, B.LICENSENUMBER, M.SNAME, A.BILLID, C.PRODUCTDATE, C.EXPIREDATE, B.STANDUNIT, B.BIGUNIT, A.QUALITYFLG, A.ISALLOWOUT, A.ISCROSSSTOCK, B.GOODSTOPCATEGORYID, B.GOODSCATEGORYID, B.MATYPE, A.PURCHASENO, C.SCMLOCK, C.REPORTLOCK ORDER BY A.GOODSID, A.GOODSBATCH, A.STOCKID, C.PRODUCTDATE, C.EXPIREDATE, B.LICENSENUMBER, A.BILLID
```

# 品质变更



## 在库变更查询

### 在库变革查询（品质变更查询）

#### 头单

```
SELECT DISTINCT A.CHANGEID, A.STOCKID, A.CHANGETIME, A.CHANGETYPE,
                A.CHANGEREASON, A.STATUS, E.SHORTNAME AS CREATOR,
                A.CREATEDATE, A.UPDATEMAN, A.UPDATEDATE, A.ACTIONFLG,
                A.TRANSFLG, A.CYHTRANSFLG, A.REMARK, A.CONFIRMMAN,
                A.CONFIRMDATE, B.SNAME AS CHANGETYPENM,
                C.SNAME AS CHANGEREASONNM
FROM CHANGESTOCKTBL A,
     BASEDETAILMST B,
     BASEDETAILMST C,
     USERMST E,
     CHANGESTOCKOLDDTTBL D
WHERE A.CHANGEID = D.CHANGEID
     AND A.CHANGETYPE = B.CODEVALUE
     AND B.CODEID = 'SYS_CHANGETYPE'
     AND A.CHANGEREASON = C.CODEVALUE(+)
     AND C.CODEID(+) = 'SYS_CHANGEREASON'
     AND A.CREATOR = E.USERID(+)
     AND B.ACTIONFLG(+) = '1'
     AND C.ACTIONFLG(+) = '1'
     AND D.GOODSID = '1000284603'
     AND D.GOODSBATCH='12007079'
ORDER BY A.CREATEDATE DESC
```

#### 变更前在库表

```
SELECT ( SUM (A.BIGUNITNUM) * C.BIGPERNUM
        + SUM (A.MIDUNITNUM) * C.MIDPERNUM
        + SUM (A.STANDUNITNUM)
        ) AS TOTOLNUM,
        A.OWNERID, A.GOODSID, A.MID1, A.MID2, A.MID3, A.MID4, A.GOODSPOS
ID,
        A.MID5, A.STANDUNITNUM, A.MIDUNITNUM, A.BIGUNITNUM, A.PURCHASEN
O,
        A.GOODSBATCH, D.NAME AS QUALITYFLGM, A.ISALLOWOUT, B.NAME AS SN
```

```

AME, B.MODEL,
      B.TRADEMARK, C.PRODUCTDATE, C.EXPIREDATE ,A.COMPANYID,E.SNAME AS
COMPANYNAME
      FROM CHANGESTOCKOLDDTTBL A, GOODSMST B, GOODSBATCHEMST C , BASEDETAILM
ST D,COMPANYMST E
      WHERE A.CHANGEID = 'H80202306290001'
      AND A.GOODSID = B.GOODSID
      AND D.CODEID(+) = 'SYS_QUALITYFLAG'
      AND A.QUALITYFLG = D.CODEVALUE
      AND A.GOODSID = C.GOODSID(+)
      AND A.GOODSBATCH = C.GOODSBATCH(+)
      AND A.COMPANYID = E.COMPANYID(+)
      AND A.OWNERID = E.OWNERID(+)
      AND (A.BIGUNITNUM <> '0' OR A.MIDUNITNUM <> '0' OR A.STANDUNITNUM <>
'0'
      )
      AND B.ACTIONFLG(+) = '1'
      AND C.ACTIONFLG(+) = '1'
GROUP BY A.OWNERID,
      A.OWNERID,
      C.BIGPERNUM,
      C.MIDPERNUM,
      A.GOODSID,
      A.MID1,
      A.MID2,
      A.MID3,
      A.MID4,
      A.GOODSPOSID,
      A.MID5,
      A.STANDUNITNUM,
      A.MIDUNITNUM,
      A.BIGUNITNUM,
      A.PURCHASENO,
      A.GOODSBATCH,
      A.QUALITYFLG,
      A.ISALLOWOUT,
      B.NAME,
      B.MODEL,
      B.TRADEMARK,
      C.PRODUCTDATE,
      C.EXPIREDATE,
      D.NAME,
      A.COMPANYID,
      E.SNAME

```

## 变更后在库表

```

SELECT  ( SUM (A.BIGUNITNUM) * C.BIGPERNUM
          + SUM (A.MIDUNITNUM) * C.MIDPERNUM
          + SUM (A.STANDUNITNUM)
        ) AS TOTOLNUM,
        A.OWNERID, A.OWNERID, A.GOODSID, A.MID1, A.MID2, A.MID3, A.MID4,
A.GOODSPOSID,
        A.MID5, A.STANDUNITNUM, A.MIDUNITNUM, A.BIGUNITNUM, A.PURCHASEN
O,
        A.GOODSBATCH, D.NAME AS QUALITYFLGM, A.ISALLOWOUT, B.NAME AS SN
AME, B.MODEL,
        B.TRADEMARK, C.PRODUCTDATE, C.EXPIREDATE ,A.COMPANYID,E.SNAME AS
COMPANYNAME
FROM  CHANGESTOCKNEWDTTBL A, GOODSMST B, GOODSBATCHMST C, BASEDETAILMS
T D ,COMPANYMST E
WHERE  A.CHANGEID = 'H80202306290001'
      AND A.GOODSID = B.GOODSID
      AND D.CODEID(+) = 'SYS_QUALITYFLAG'
      AND A.QUALITYFLG = D.CODEVALUE
      AND A.GOODSID = C.GOODSID(+)
      AND A.GOODSBATCH = C.GOODSBATCH(+)
      AND A.COMPANYID = E.COMPANYID(+)
      AND A.OWNERID = E.OWNERID(+)
      AND (A.BIGUNITNUM <> '0' OR A.MIDUNITNUM <> '0' OR A.STANDUNITNUM <>
'0'
      )
      AND B.ACTIONFLG(+) = '1'
      AND C.ACTIONFLG(+) = '1'
GROUP BY A.OWNERID,
        A.OWNERID,
        C.BIGPERNUM,
        C.MIDPERNUM,
        A.GOODSID,
        A.MID1,
        A.MID2,
        A.MID3,
        A.MID4,
        A.MID5,
        A.GOODSPOSID,
        A.STANDUNITNUM,
        A.MIDUNITNUM,
        A.BIGUNITNUM,
        A.PURCHASENO,

```

```
A.GOODSBATCH,  
A.QUALITYFLG,  
A.ISALLOWOUT,  
B.NAME,  
B.MODEL,  
B.TRADEMARK,  
C.PRODUCTDATE,  
C.EXPIREDATE,  
D.NAME,  
A.COMPANYID,  
E.SNAME
```

# 查询报表

# 入库商品实绩查询

# 入库订单实绩查询

# 出库商品实绩查询



# 出库订单实绩查询

# 库存履历查询

# 主数据管理

## 商品维护

```
SELECT DISTINCT NVL(A.ISDRUGCODEFLG,0) AS ISDRUGCODEFLG,A.ISDRUGCODEFLG,
A.OWNERID,A.ISPRINTGOODSLIST,
A.GOODSID,
A.GOODSTOPCATEGORYID,
A.GOODSCATEGORYID,
A.FULLGOODSMOVESTYLE,
A.ODDGOODSMOVESTYLE,
A.GOODSTYPEID,
A.SPELLCODE,
A.NAME,
A.TRADEMARK,
A.MODEL,
A.LICENSENUMBER,
A.BATCHFLG,
A.BIOLOGYFLG,
NVL(A.HOLDDAYS,0) HOLDDAYS,
A.PRINTFLG,
A.SKUBARCODE,
A.STYLEID,
A.ABCATTRI,
A.GOODSMIDCATEGORYID,
A.PRODAREA,
A.CHEMICALNAME,
A.SNAME,
A.ENGLISHNAME,
A.GSPFORM,
A.FORM,
A.BIGUNIT,
A.BIGPERNUM,
A.MIDUNIT,
A.MIDPERNUM,
A.STANDUNIT,
A.STANDGROSSWEIGHT,
A.STANDNETWEIGHT,
A.STANDCAP,
A.ISBIG,
A.ISMID,
A.ISSTAND,
A.STATICSTOCK,
A.SAFESTOCK,
```

```
A.UPPERSTOCK,
A.DOWNSTOCK,
A.BUYPRICE,
A.CUSTPRICE,
A.STOCKPRICE,
A.SALEPRICE,
A.HOLDDAYTYPE,
A.REMARK,
A.CREATOR ,
A.CREATEDATE,
A.UPDATEMAN,
A.UPDATEDATE,
A.TRANSFLG,
A.OTHER1,
A.OTHER2,
A.DOCKLAYER,
A.DOCKQTY,
A.DOCKSUM,
A.ACTIONFLG,
A.ATTRISTOCKAREA,
A.ATTRISTOCKFUNCTION,
A.TEMPTYPEID,
A.ISBIGUNIT,
A.PRICETYPE,
A.LISTPRICE,
A.RETAILPRICE,
A.TRANSTYPE,
A.TAXRATE,
A.MATYPE,
A.SUMTYPE,
A.CERTIFIED,
A.FULLMARK ,
A.IMPORTFLG ,
A.GOODSCORRCODE,
A.REPORTFLG,
A.SCANFLG1,
A.SCANFLG2,
A.SCANFLG3,
A.INBOXFLG,
A.INCACHEFLG,
A.BUSINESSSCOPE BUSINESSSCOPETEMP,
A.BUSINESSSCOPE, A.PACKAGINGCOMPANYNAME, A.CFYFL,
A.LENGTH,A.WIDTH,A.HEIGHT,TEMPERATURE,TOPTEMP,LOWTEMP,A.ISHSKUBARCODE,nvl
(a.MUSTSCANFLG1,0) MUSTSCANFLG1,to_number(nvl(a.ISDONATIONS,0)) ISDONATIO
NS
```

```
,MAH,FACTORYNAME,FACTORYCODE,FACTORYTYPE,FACTORYLICENSE,ISMINSO, A.SCXKZH  
BAH,A.YLQXZCRBAR,  
A.STORAGECONDITION,A.ISIMPORTANTMAINTAIN,to_number(nvl(a.ISINSECONDWAREHO  
USE,0)) ISINSECONDWAREHOUSE,A.YJMSCANFLG,A.FZDW,A.BZXS,A.BIGSKUBARCODE  
 ,F_GET_BASEDATA_NAME('SYS_OPERTYPE69',A.OPERTYPE) AS OPERTYPE,A.OPERTIM  
E,F_GET_USERNAME(A.OPERMAN) AS OPERMAN , A.INSURANCEAMOUNT,'CQP' AS BUSSN  
ESSTYPE  
from goodsmst A where 1=1  
AND A.GOODSTOPCATEGORYID IN (1)  
order by A.goodsid
```

# 客户维护

# 承运单位维护



# 分公司维护

# 货区维护

# 货位维护

# 打印机维护

# 商品批号维护

## 商品批号维护

### 头单

```
SELECT A.*, B.NAME AS GOODSNAME, B.SNAME,B.TRADEMARK,B.MODEL,B.OWNERID,
TO_NUMBER(B.BIOLOGYFLG) AS BIOLOGYFLG, B.REPORTFLG, B.HOLDDAYS, '' AS STOC
KID,NVL(B.IMPORTFLG,0) AS IMPORTFLG ,
CASE WHEN FLOOR(TO_DATE(A.EXPIREDATE, 'YYYY-MM-DD')-SYSDATE)+1<=NV
L(C.HOLDDAYS,180)
AND FLOOR(TO_DATE(A.EXPIREDATE, 'YYYY-MM-DD')-SYSDATE)+1>0 T
HEN '近效'
WHEN FLOOR(TO_DATE(A.EXPIREDATE, 'YYYY-MM-DD')-SYSDATE)+1<=0
THEN '失效'
ELSE '促销' END AVATYPENM,
CASE WHEN (B.TEMPTYEID='1' OR B.TEMPTYEID='4' ) THEN 1 ELSE 0
END ISCOLD
,B.MAH,B.FACTORYNAME,B.FZDW,B.BZXS
FROM GOODSBATCHMST A,GOODSMST B,AVATYPEGOODSLIST C
WHERE 1=1
AND A.GOODSID = '1000127600'
AND A.GOODSBATCH = 'wx202306301'
AND A.GOODSID = B.GOODSID(+)
AND A.GOODSID = C.GOODSID(+)
ORDER BY A.GOODSID,A.CREATEDATE DESC
```

### 细单

## 货区打印机维护

```
SELECT a.stockid,A.STOCKAREAID,A.GOODSAREAID,A.PRINTERID,A.PRINTTYPE,A.ACTIONFLG,B.NAME AS GOODSAREANAME,C.PRINTERNAME
FROM PRINTTYPEGOODSAREAMST A,GOODSAREAMST B,PRINTERMST C,PRINTTYPEMST D
WHERE A.STOCKID=B.STOCKID AND A.STOCKAREAID=B.STOCKAREAID AND A.GOODSAREAID=B.GOODSAREAID AND A.PRINTERID=C.PRINTERID
AND A.PRINTERID=D.PRINTERID AND A.PRINTTYPE=D.PRINTTYPE

AND A.PRINTERID LIKE 'CP3%'
AND A.PRINTTYPE = (SELECT A.CODEVALUE FROM BASEDETAILMST A WHERE CODEID = 'SYS_PRINTTYPE' AND NAME = '入库标签')
```

## 仓库耗材维护

```
SELECT A.*,B.SNAME AS CUSTNAME FROM MATERIALMST A ,CUSTOMERMST B WHERE  
A.CUSTID=B.CUSTID(+)
```

# 订单入库实绩 查询



# DPS问题

# 实绩关系

# 入库实绩关系

## 土主关联交易入库实绩

```
SELECT A.*,A.rowid FROM WMSIFSTOCKINACTTBL A WHERE 1=1 AND A.PURCHASENO = '6011008243';
```

```
SELECT A.*,A.rowid FROM WMSIFSTOCKINACTDETAILTBL A WHERE 1=1 AND A.PURCHASENO = '6011008243';
```

```
SELECT A.DATATYPE,
       A.BIZTRANSACTIONID,
       A.KEYWORD,
       A.CREDATE,
       A.DATA,
       A.ORDERNO
FROM SCM_REQUEST_RECODE A
WHERE 1 = 1
      AND DATATYPE = '发送'
      AND KEYWORD = 'SYS_SCM_RKSJ'
      AND ORDERNO LIKE '7696011008243%'
      AND ROWNUM <= 5
```

## 入库实绩生成的报文

```
{
  "REQUEST":{
    "HEAD":{
      "BIZTRANSACTIONID":"WMS_InAct_80_7696011008243",
      "COUNT":"1",
      "CONSUMER":"",
      "SRVLEVEL":"1",
      "ACCOUNT":"10018;",
      "PASSWORD":"",
      "PAGENUM":"",
      "PAGESIZE":"",
      "MODULE":""
    }
  }
}
```

```

    },
    "LIST": [
        {
            "CREDATE": "2023-11-10 09:51:26", --head RECTIME
            "WAREHID": "80", --head STOCKID
            "GOODSOWNERID": "76", --head OWNERID
            "OPERATIONTYPE": "36", --head INSTOCKTYPE
            "ERPORDERID": "6011008243", --head PURCHASENO
            "WMSORDERID": "_7696011008243", --head RECNO
            "ERPTRANSCOMPANYID": "014021", --head SENDERCD
            "REBACKFLAG": "1",
            "OTHERID": "",
            "ERPTANSMETHOD": "",
            "WMSTRID": "",
            "SOID": "",
            "INID": "3112405", --head SCMINID
            "STOCKINNO": "7696011008243", --head STOCKINNO
            "ZX_RCVNOX": "7696011008243", --head ZX_RCVNOX
            "CHILD_TABLE_LIST": [
                {
                    "CREDATE": "2023-11-10 09:51:26",
                    "ERPORDERID": "15379745", --LNO
                    "ERPGOODSID": "1110684182", --detail GOODSID
                    "ERPGOODSQTY": "",
                    "WMSGOODSQTY": "10", --detail NOTCEQTY
                    "PACKNAME": "",
                    "PACKSIZE": "400", --detail PACKAGECOUNT
                    "GOODSSTATUSID": "0",
                    "LOTNO": "FL23070203", --detail LOTNO
                    "PRODDATE": "2023-07-02", --detail PRODUCTIONDATE
                    "VALIDDATE": "2025-07-01", --detail EXPIREDATE
                    "KILLLOTNO": "",
                    "REGISTNO": "",
                    "APPROVEDOCNO": "国药准字H20223964", --detail PERMISS
                    SIONNO
                    "PRODLICENSENO": "",
                    "LOTNOFACTNAME": "",
                    "ISRECEIVE": "1",
                    "RECEIVEMANNAME": "- ",
                    "RECEIVEMANID": "- ",
                    "CHECKMANNAME": "- ",
                    "CHECKMANID": "- ",
                    "CHECKMANNAME2": "- ",
                    "CHECKMANID2": "- ",
                    "RECEIVEDATE": "2023-11-10 09:51:26",
                }
            ]
        }
    ]

```

```

"CHECKDATE":"2023-11-10 09:51:26",
"WMSORDERID":"",
"DOCID":"_7696011008243",--detail RECNO
"REBACKFLAG":"1",
"STARTDATE":"",
"TEMPERATURESTATUS":"",
"STARTTEMPERATURE":"",
"REACHTEMPERATURE":"",
"HAVETRANSTEMP":"",
"STARTTEMP":"",
"TRANSTEMP":"",
"REACHDATE":"",
"INID":"3112405",--detail SCMINID
"INDTLID":"4651495",--detail SCMINDTLID
"REMARK":"",
"DAMAGEREASON":"-",
"DAMAGEREASONREMARK":"-",
"STOCKINNO":"7696011008243",--detail
"INNERCODE":"",
"GENBATCHNO":"2311807600JJ",--detail BATCHNUMBER
"PRICENOTAX":"0",--detail PRICENOTAX
"PRICETAX":"9.78",--detail SKUVALUE
"TAXRATE":"",
"ZX_RCVNOXDETIL":"7696011008243"--detail ZX_RCVNO
XDETIL
    }
  ]
}
}

```

## 原车退回 入库实绩

```

--erptype 即是 WMSIFSTOCKINACTTBL.INSTOCKTYPE 接口表类型
SELECT A.ERPTYPE, A.*,A.ROWID FROM ERPWMSRELATIONTBL A WHERE WMSTYPENM
='原车退回';

SELECT A.*,A.rowid FROM WMSIFSTOCKINACTTBL A WHERE A.INSTOCKTYPE IN (10)

SELECT A.*,A.rowid FROM WMSIFSTOCKINACTTBL A WHERE A.STOCKINNO ='AN80202
3111000680'

```

```
SELECT A.*,A.rowid FROM WMSIFSTOCKINACTDETAILTBL A WHERE A.STOCKINNO  
='AN802023111000680'
```

# WMS接口表

--接收SCM入库订单接口数据

```
SELECT A.*,A.rowid FROM ERPIFINFORMTBL A WHERE 1=1;
```

```
SELECT A.*,A.rowid FROM ERPIFINFORMDTTBL A WHERE 1=1;
```

--WMS到货确认接口数据

```
SELECT A.*,A.rowid FROM WMSIFRECONFIRMTBL A WHERE 1=1;
```

```
SELECT A.*,A.rowid FROM WMSIFRECONFIRMDTAILTBL A WHERE 1=1;
```

--入库实绩WMS接口数据

```
SELECT A.*,A.rowid FROM WMSIFSTOCKINACTTBL A WHERE 1=1;
```

```
SELECT A.*,A.rowid FROM WMSIFSTOCKINACTDETAILTBL A WHERE 1=1;
```

--接收SCM出库接口数据

```
SELECT A.*,A.rowid FROM ERPIFOUTFORMTBL A WHERE 1=1;
```

```
SELECT A.*,A.rowid FROM ERPIFOUTFORMDETAILTBL A WHERE 1=1;
```

--出库实绩WMS接口数据

```
SELECT A.*,A.rowid FROM WMSIFSTOCKOUTACTTBL A WHERE 1=1;
```

```
SELECT A.*,A.rowid FROM WMSIFSTOCKOUTACTDETAILTBL A WHERE 1=1;
```

--SCM下传抽单接口数据

```
SELECT A.*,A.rowid FROM IFFEEDBACKTBL A WHERE 1=1 ORDER BY NOTEDATE DESC ;
```

```
SELECT A.*,A.rowid FROM IFFEEDBACKDETAILTBL A WHERE 1=1;
```

--品质变更WMS接口数据

```
SELECT A.*,A.rowid FROM IFQUALITYCHANGETBL A WHERE 1=1 ORDER BY CREATETIME DESC ;
```

```
SELECT A.*,A.rowid FROM IFQUALITYCHANGEDTAILTBL A WHERE 1=1;
```

--接收SCM品质变更接口数据（移库前）

```
IFQUALITYCHANGEBACKTBL
```

```
IFQUALITYCHANGEBACKDETAILTBL
```

--库存调整WMS接口数据 对 SCM 4420

```
SELECT A.*,A.rowid FROM IFSTOCKADJTBL A WHERE 1=1 ORDER BY CREATETIME DESC ;
```

```
SELECT A.*,A.rowid FROM IFSTOCKADJDETAILTBL A WHERE 1=1;
```

--WMS锁定解锁接口数据

```
SELECT A.*,A.rowid FROM IFWMSSTOCKLOCKTBL A WHERE 1=1 ORDER BY CREATETIME DESC ;
```

```
SELECT A.*,A.rowid FROM IFWMSSTOCKLOCKDETAILTBL A WHERE 1=1;
```

## 二期立体库

### wcs\_stockout4df\_start 代表需要处理的业务

[PROCFLAG] 0:正待处理的业务，1:已经回库。

这个表，查询出来的结果，不应该出现 不在当天，还等于0 的任务，说明是以前的任务未处理完

```
-- 立体库状态，保证没有相应的任务，【】  
SELECT A.*, A.rowid  
FROM wcs_stockout4df_start A  
where a.barcode = 'T79223'  
and a.PROCFLAG <> '1'  
order by createdate desc;
```

-检查是否有释放状态下的拣选任务

```
SELECT A.*, A.rowid  
FROM OUTSTOCKPICKTBL A  
WHERE 1 = 1  
AND A.Relacontainerno = 'T79223'  
and a.status = '2'  
order by a.creattime desc;
```

-检查是否有释放状态下的移库、补货任务

```
SELECT B., A., A.rowid  
FROM movestockdttbl A, movestocktbl B  
WHERE 1 = 1  
AND A.Containerid = 'T79223'  
and a.taskid = b.taskid  
and b.status in (2, 3);
```

-检查是否有执行中的判断任务

```
SELECT A.*, A.rowid  
FROM STOCKCHKDTTBL A  
WHERE A.BOXID = 'T79223'  
AND A.STATUS = '2'; -盘点单明细
```

```
/SELECT A.,A.rowid FROM STOCKGOODSTBL A WHERE 1=1 AND A.GOODSID='1110273646'  
AND A.GOODSBATCH='289210401'; -总库存  
SELECT A.,A.rowid FROM STOCKGOODSTBL_COMPANY A WHERE 1=1 AND
```



```
A.GOODSID='1110273646' AND A.GOODSBATCH='289210401';-分公司库存  
SELECT A,A.rowid FROM GOODSBATCHMST A WHERE 1=1 AND A.GOODSID='1110273646'  
AND A.GOODSBATCH='289210401';-批号主表*/
```

-根据任务号查询对应的任务

```
SELECT A.*, A.rowid  
FROM wcs_stockout4df_task A  
where 1 = 1  
-and a.taskid = 'MO8021121005000'  
and a.barcode = 'T79223'  
order by a.createdate desc;
```

-根据托盘号查最新的出库开始

```
SELECT A.*, A.rowid  
FROM wcs_stockout4df_start A  
where 1 = 1  
and a.barcode = 'T79223'  
and a.procflag <> '1'  
order by a.createdate desc;
```

-根据任务号查询对应的到站（到达变为2出签）

```
SELECT A.*, A.rowid  
FROM wcs_stockout4df_arrival A  
where 1 = 1  
-and a.taskid = 'MO8021110600196'  
and a.barcode = 'T79223'  
-and a.station='7306'  
-and a.procflag=1  
order by a.createdate desc;
```

-根据任务号查询对应的完成

```
SELECT A.*, A.rowid  
FROM wcs_stockout4df_complete A  
where 1 = 1  
-and a.taskid = 'OL8021122105836'  
and a.barcode = 'T79223'  
order by a.createdate desc;
```

-LED显示(到达变为2时写入)

```
SELECT a.procflag, A.*, A.rowid  
FROM wcs_led4df_message A  
WHERE 1 = 1  
and a.ledno = '7301'  
order by a.createdate desc;
```

--根据托盘号查最新的入库任务

```
SELECT A.*, A.rowid
FROM wcs_stockin4df_task A
where 1 = 1
and a.barcode = 'T79223'
--and a.taskid='MO8022032000699'
order by a.createdate desc;
```

```
SELECT A.*
FROM goodspostmst A
WHERE a.agc_goodsposid in ('', '');
```

--根据托盘号查最新的入库完成

```
SELECT A.*, A.rowid
FROM wcs_stockin4df_complete A
where 1 = 1
and a.barcode = 'T79223'
--and a.taskid='MO8022032100973'
and a.createdate>='2023-01-01'
order by a.createdate desc;
```

--站对站任务，站对站任务没动的时候，如果wcs\_stockout\_arrival没数据，且wcs没任务（设备组删了，如果有数据就让设备组先看一下），直接把procflag改为0重做。

```
SELECT A.*, A.rowid
FROM WCS_STATION4df_TASK A
WHERE 1 = 1
and a.barcode = 'T79223'
--and a.station = '2310'
order by a.createdate desc;
```

```
SELECT A.*, A.rowid
FROM WCS_STATION4df_COMPLETE A
WHERE 1 = 1
and a.barcode = 'T79223'
--and a.station = '2310'
order by a.createdate desc;
```

--补写整托出库到达

```
/*
INSERT INTO wcs_stockout4df_arrival O
(TASKID, BARCODE, STATION, STATUS, CREATEDATE, PROCFLAG, REMARK)
SELECT I.TASKID,
I.BARCODE,
i.station,
'0' STATUS,
```

```
CREATEDATE,  
'0' PROCFLAG,  
'手工添加' REMARK  
FROM WCS_STOCKIN4df_TASK I  
WHERE I.TASKID = 'OL8022051207570';  
*/
```

--补写整托出库完成

```
/*  
INSERT INTO WCS_STOCKOUT4df_COMPLETE O  
(TASKID, BARCODE, STATION, STATUS, CREATEDATE, PROCFLAG, REMARK)  
SELECT I.TASKID,  
I.BARCODE,  
i.station,  
'0' STATUS,  
CREATEDATE,  
'0' PROCFLAG,  
'手工添加' REMARK  
FROM WCS_STOCKOUT4df_TASK I  
WHERE I.TASKID = 'OL8022111036061';  
*/
```

--补写入库完成

```
/*  
INSERT INTO WCS_STOCKIN4df_COMPLETE O  
(TASKID, BARCODE, LOCATION, STATUS, CREATEDATE, PROCFLAG, REMARK)  
SELECT I.TASKID,  
I.BARCODE,  
i.location,  
'0' STATUS,  
CREATEDATE,  
'0' PROCFLAG,  
'手工添加' REMARK  
FROM WCS_STOCKIN4df_TASK I  
WHERE I.TASKID in ('W8020220727001865');  
*/
```

# 立体库解决思路

## 现场反应：T18851 刷不出任务 任务

原因：分配不到库存，所以立体库无法作业完成。

查找问题方式：立体库 如果卡任务刷不出来，首先检查托盘相关的 拣选，移库，补货任务，再根据任务，检查检查 宗库存，分公司库存 有没有，能不能匹配上，能匹配上，就重置任务为 0，让任务重做

## 释放变为上架状态，已经核实了货在TLT-08-39-02

原因，WCS 未给WMS完成状态

查找问题方式：查询相关库存，查询相关上架任务，保证WMS的上架任务是执行中（状态 3），如果是释放（2）是无法 执行完成的。然后重置 WCS\_STOCKIN\_COMPLETE 就flag为0,系统会自动把任务完成

## 二期立体库不回库

### 报错信息

---

wcs\_stockout4df\_complete 表报错信息：

执行报错ORA-01403: 未找到任何数据ORA-06512: 在  
"TZWMS.SP\_WCS\_STOCKOUT4DF\_COMPLETE", line 115

原因 goodsposmst 的 empty 由于系统BUG，导致为0，不为空，导致无法找到货位

```
SELECT a.empty, A.*,A.rowid FROM goodsposmst A WHERE 1=1;
```

## 报损预定 库存不足

**首先执行存储过程，插入数据到临时表（不能提交，会锁表）**

```
DECLARE A VARCHAR(20);
BEGIN
  PG_BAD_BUSINESS.P_BAD_BUSINESS_DISPOSE('50D56905','LJ',A);
  dbms_output.put_line(a);
END ;
```

### 查询临时表被拦截的行

```
select t1.goodsid,t1.goodsbatch,t1.companyid,t1.qualityflg,t1.applynum,t
2.outstock_num

      from outstockinformdttbl t1
      left join (select outstockindicationid,outstockindicationdtid,good
sid,goodsbatch,qualityflg,sum( outstock_num) outstock_num
                  from (select a.outstockindicationid,a.outstockindicat
iondtid,a.goodsid,a.goodsbatch,a.qualityflg,a.outstock_num
                        from TEMP_REPSTOCKGOODS_RESULT a
                        union all
                        select a.outstockindicationid,a.outstockindicat
iondtid,a.goodsid,a.goodsbatch,a.qualityflg,nvl(a.outstock_num_big,0)*nvl
(a.bigpernum,0)
                        from TEMP_REPSTOCKGOODS_RESULT_BIG a)
                  group by outstockindicationid,outstockindicationdtid,g
oodsid,goodsbatch,qualityflg) t2 on t1.outstockinformid = t2.outstockindi
cationid

and t1.outstockinformdtid = t2.outstockindicationdtid
  where --t1.applynum != t2.outstock_num;
        t1.outstockinformid = '50D56905' --2019-03-12
        AND t1.applynum != nvl(t2.outstock_num,0); --2019-03-05
```

# 打印地址和指示单地址不匹配

## 打印地址不匹配

原因：打印的地址是客户证照地址，如果主数据没有维护对

分子公司视图

证照生效状态

#	证照名称	证照状态变更
• 实地考察情况	否	• 该单位质量信誉能力 好
		• 质量管理体系综合评价 该公司有完善的质量管理体系。并与其许可范围和

• 仓库地址

#	主账号标识	详细地址	类型	是否打印
1	<input checked="" type="checkbox"/>	重庆市南岸区迎龙路7号1幢4-1号	通用	<input checked="" type="checkbox"/>
2	<input type="checkbox"/>	济南市建邦大桥南黄河大堤西行800米路南(委托山东欣悦医药物流有限公司储存配送)	通用	<input checked="" type="checkbox"/>

• 物流配送地址

#	主账号标识	详细定位	省/自治区/直辖市	市/自治州/市辖区	地级市/市辖区/县级市/县	街道	详细地址	经纬度
1	<input type="checkbox"/>	山东省济南市天桥区	山东省	济南市	天桥区	未知街道	济南市建邦大桥南黄河大堤西行800米路南(委托山东欣悦医药物流有限公司储存配送)	116.94088
2	<input type="checkbox"/>	山东省济南市天桥区	山东省	济南市	天桥区	未知街道	济南市建邦大桥南黄河大堤西行800米路南(委托山东欣悦医药物流有限公司储存配送)	116.939743
3	<input checked="" type="checkbox"/>	重庆市重庆市南岸区	重庆市	重庆市	南岸区	长生桥街道	重庆市南岸区迎龙路7号1幢4-1号	106.676609

向他人保密

解决方式:检查此客户的主数据维护的地址，重新维护分发再打印

# 打印不出签或者慢

## 医院销售药品客户营销系统（CRM）功能详述

### 一、平台登入

#### 用户认证与授权

- 支持多种登录方式，如用户名/密码、手机验证码、第三方账号登录（如微信、钉钉等），方便不同场景下的用户快速接入系统。
- 根据用户角色（销售代表、地区经理等）进行权限验证，确保每个用户只能访问和操作其权限范围内的功能模块和数据。

#### 个性化界面设置

- 用户首次登录或可自行设置界面主题、语言偏好等，提升使用体验。
- 系统根据用户角色和常用操作，展示个性化的功能导航栏，方便用户快速找到所需功能。

### 二、行程管理

#### （一）销售代表

#### 填写行程计划

- 可按日、周、月等不同时间周期制定详细的行程安排，包括拜访日期、时间、地点、拜访对象（医院、科室、医生等）等信息。
- 支持对行程计划进行备注说明，如拜访目的、预计成果等，方便后续查看和回顾。

#### 拜访计划

- 针对每个拜访对象，制定具体的拜访计划，包括拜访议程、沟通重点、需要准备的资料等。
- 可根据拜访对象的特性和需求，设置不同的拜访策略和话术模板，提高拜访效果。

#### 填写拜访记录

- 在拜访结束后，及时记录拜访过程中的关键信息，如拜访时间、地点、参与人员、沟通内容、达成的共识或成果等。
- 支持对拜访记录进行分类整理，如按照拜访对象、拜访时间等进行排序和筛选，方便后续查询和分析。



## 填写科室会

- 记录参加科室会的详细情况，包括会议时间、地点、参会人员、会议主题、讲解内容、反馈意见等。
- 可上传科室会的相关资料，如PPT、宣传册等，方便团队成员共享和学习。

## 填写院外会议

- 对于参加的院外会议，记录会议的基本信息、参会情况、会议收获、后续跟进事项等。
- 能够与其他销售代表或地区经理进行会议信息的交流和讨论，共同分析会议对销售工作的影响。

## 填写半天事务

- 用于记录一些半天的临时事务，如参加培训、内部会议等，确保工作安排无遗漏。
- 可对半天事务进行分类标注，如学习培训、内部沟通等，便于统计和分析工作时间分配情况。

## （二）地区经理

### 填写行程计划

- 与销售代表类似，制定地区团队的整体行程计划，统筹安排区域内的销售工作。
- 可根据区域市场情况、客户需求等因素，合理分配销售代表的拜访任务和时间。

### 拜访计划

- 为销售代表制定个性化的拜访计划指导，结合区域市场特点和客户分布，提供针对性的拜访策略和建议。
- 定期检查和审核销售代表的拜访计划，确保计划的合理性和有效性。

### 填写拜访记录

- 对销售代表的拜访情况进行跟踪和监督，记录重要拜访事件和成果，及时给予反馈和指导。
- 分析销售代表的拜访记录，总结经验教训，发现潜在问题和改进方向。

## 填写科室会

- 组织和协调区域内的科室会，制定会议方案，包括会议时间、地点、参会人员、会议内容等。
- 记录科室会的整体情况，评估会议效果，为后续的销售策略调整提供依据。

## 填写院外会议

- 关注行业内的重要院外会议，安排销售代表参加，并制定参会计划和目标。

- 收集和整理院外会议的最新信息和动态，及时传达给销售团队，把握市场趋势和竞争对手动态。

## 填写协访计划

- 根据销售代表的工作情况和客户需求，制定协访计划，明确协访的目的、时间、地点、协访人员等。
- 协调内部资源，为协访工作提供支持和保障，确保协访工作的顺利进行。

## 填写协访记录

- 在协访过程中，详细记录协访的情况和成果，包括与客户的沟通交流、问题解决情况、客户需求变化等。
- 对协访记录进行分析和总结，为销售代表提供改进建议和后续跟进方向。

## 半天事务

- 记录地区团队的半天事务安排，如团队培训、内部会议等，确保团队工作的有序进行。
- 对团队成员的半天事务进行审核和管理，合理安排工作时间和任务，提高工作效率。

# 三、协访管理

---

## 协访申请与审批

- 销售代表可根据实际工作需要，发起协访申请，填写协访原因、时间、地点、协访对象等信息。
- 地区经理对协访申请进行审批，根据团队工作安排和客户需求，决定是否批准协访申请，并给出审批意见。

## 协访过程跟踪

- 在协访过程中，实时跟踪协访进度，记录协访的关键信息和问题。
- 提供协访沟通记录功能，方便协访人员与客户之间的信息传递和沟通记录。

## 协访结果反馈

- 协访结束后，协访人员及时填写协访结果反馈，包括协访达成的共识、解决的问题、后续跟进事项等。
- 地区经理对协访结果进行评估和总结，分析协访效果，为后续的销售工作提供参考。

# 四、医院医生

---

## 医生信息管理

- 建立完善的医院医生信息数据库，包括医生的基本信息（姓名、职称、科室、联系方式等）、专业领域、学术背景、用药习惯等。
- 支持对医生信息进行新增、修改、删除和查询操作，确保医生信息的准确性和完整性。

## 医生关系维护

- 记录与医生的沟通互动情况，如拜访次数、赠送礼品、学术支持等，分析医生关系维护的效果。
- 提供医生关系评估功能，根据医生的合作意愿、用药潜力等因素，对医生进行分类管理，制定个性化的维护策略。

## 医生用药分析

- 收集和分析医生的用药数据，包括药品使用频率、用量、用药偏好等，为销售策略调整提供数据支持。
- 结合医生的专业领域和临床需求，为医生提供个性化的用药建议和学术资料，促进药品的销售。

# 五、开发进院

---

## 医院信息收集

- 收集目标医院的基本信息，如医院规模、科室设置、用药目录、采购流程等，为开发进院工作提供基础数据。
- 关注医院的政策动态和发展变化，及时更新医院信息，确保信息的时效性。

## 进院方案制定

- 根据医院的需求和特点，制定个性化的进院方案，包括产品定位、推广策略、合作模式等。
- 明确进院工作的目标和步骤，合理安排资源，确保进院工作的顺利进行。

## 进院进度跟踪

- 实时跟踪进院工作的进展情况，记录各个环节的工作成果和问题，及时调整进院方案。
- 与医院相关部门和人员保持密切沟通，协调解决进院过程中遇到的困难和问题。

# 六、资料库

---

## 资料分类管理

- 对各类销售资料进行分类管理，如产品资料、学术资料、宣传资料等，方便用户查找和使用。
- 支持对资料进行上传、下载、编辑和删除操作，确保资料的及时更新和维护。

## 资料版本控制

- 对重要资料进行版本控制，记录资料的修改历史和发布时间，方便用户了解资料的变更情况。
- 确保用户使用的是最新版本资料，避免因资料版本不一致而导致的工作失误。

## 资料检索与推荐

- 提供强大的资料检索功能，用户可以根据关键词、分类、日期等条件快速查找所需资料。
- 根据用户的使用习惯和历史记录，为用户推荐相关的资料，提高资料的使用效率。

# 七、辖区指标

---

## 指标设定与分解

- 根据公司的销售目标和区域市场情况，设定辖区的销售指标，包括销售额、销售量、市场份额等。
- 将辖区指标分解到各个销售代表和时间段，明确每个销售代表的工作任务和目标。

## 指标跟踪与分析

- 实时跟踪辖区指标的完成情况，通过图表、报表等形式直观展示指标的完成进度和趋势。
- 对指标数据进行分析，找出影响指标完成的因素，为销售策略调整提供依据。

## 指标预警与调整

- 当辖区指标完成情况出现异常时，及时发出预警信息，提醒相关人员关注和采取措施。
- 根据市场变化和实际工作情况，适时调整辖区指标，确保指标的合理性和可实现性。

# 八、销量预估

---

## 数据收集与整理

- 收集历史销售数据、市场动态、客户需求等信息，为销量预估提供数据支持。
- 对收集到的数据进行整理和分析，建立销量预估模型。

## 销量预估方法

- 提供多种销量预估方法，如时间序列分析、回归分析、市场调研法等，用户可根据实际情况选择合适的方法进行销量预估。
- 支持用户自定义预估参数和模型，提高销量预估的准确性。

## 预估结果分析

- 对销量预估结果进行分析和评估，展示预估结果的置信区间和误差范围，帮助用户了解预估结果的可靠性。
- 结合市场趋势和实际销售情况，对预估结果进行调整和优化，为销售计划制定提供参考。

# 九、消息中心

---

## 系统消息通知

- 发布系统公告、政策通知、产品更新等信息，确保用户及时了解系统的最新动态和公司的政策要求。
- 用户可以在消息中心查看历史消息记录，方便随时查阅重要信息。

## 工作提醒与待办事项

- 根据用户的行程计划、拜访任务、协访安排等工作事项，自动发送工作提醒消息，提醒用户按时完成工作任务。
- 展示用户的待办事项清单，包括任务名称、截止时间、任务状态等信息，方便用户合理安排工作时间和任务优先级。

## 内部沟通交流

- 提供内部沟通交流功能，用户可以在消息中心与其他用户进行即时通讯、发送文件、讨论问题等。
- 支持创建群组，方便团队成员之间的协作和沟通。

# 手动插入药监码

有用户提供要插入的药监码，确定 要插入的值后，拼写SQL，再批量替换

用户提供的药监码 需要是 按回车分割类似

87802480000732209182

87802480000732209183

87802480000732209184

## 替换字符 步骤

---

使用notepad++ 的替换 ，勾选 正则表达式

### 查找字符

(\d\d\d\d\d\d\d\d\d\d\d\d\d\d\d\d\d\d)

**替换成 ，注意这里需要一个有结果的字符，如果直接用条件查询，会照成死锁**

```
insert into stockin (FGSBM, KHDM, SLDDH, RKRQ, RKTZDH, SHDH, SKU, PH, BARCODE, SL,
XXM, CZR, CZRQ, CZM, ISEXPORT, DRBZ, DRR, FLAG, RKLX, PACKAGE, PICKTYPE, XYKH_NAME,
SJSL, RELATIONID, GLFGSBM, PROCFLAG, UPDATETIME) SELECT '61', '418184', '6012436200',
'2024-01-15', 'AN802024011501179', 'AN802024011501179-01', '1100008601', '6222780',
'83617850291549342814', 150, '10', '420255', '2024-01-15 15:29:15', '0102', null, null, null, null,
'0', ' ', '0', null, 150, null, null, null, null from dual ;
```

**其中 \1 代表替换的字符**

# 土主本地打印不出报告

首先检查 防火墙是否关闭

检查设备驱动是否正常，本地打印能否打印

检查连接的是113服务器，还是130服务器，并用本地区打印试试。

## 匹配库存经验

**1.匹配库存时，可以如果总库存上，的companid 或者mid1 为- ，或者数量不足，可以参考分公司的库存。**

分公司的值，可以代替总库存上的 -。



## 物流订单回传跨月

**SCM回传ERP，由于关账后，不能接受上个月的单据，所以需要改时间重传**

---

**中间表把总单的 TRANSTIME STOCKOUTDATE DELIVERYDATE REBACKDATE 修改到当前月，然后6402 重传ESB**

```
SELECT A.*,A.rowid FROM tp12ebs_outback_doc A WHERE stockoutno = 31360699;  
SELECT A.*,A.rowid FROM tp12ebs_outback_dtl A WHERE docid = 8522302;  
  
SELECT A.*,A.rowid FROM tp12ebs_outback_doc_his A WHERE outid = 31360699;  
SELECT A.*,A.rowid FROM tp12ebs_outback_dtl_his A WHERE outid = 31360699;
```

# 清打印任务

## 清理打印任务

<http://192.168.76.246:9009/swagger>

other-api共有3个

Printer other-api共有3个		Show/Hide	List Operations	Expand Operations
POST	/SOA/Printer/GetServerPrinterList	获取打印机列表		
POST	/SOA/Printer/RemovePrinterTask	清除指定打印机任务		
POST	/SOA/Printer/GetPrinterTaskList	获取指定打印机打印任务		

# 货区共享标识

货区共享标识

```
SELECT A.SHAREFLG, A.*,A.rowid FROM GOODSAREAMST A WHERE 1=1 AND GOODSAREAID  
IN ('K09', 'L09', 'M09');
```

# 刷货位顺序

## 刷货位顺序

**业务背景**，由于仓库有 物理空间上，调整规划货位的业务，所以货位所在位置会发生变化，为了保证拣选或者打票顺序，需要对 货位顺序重新排序。

**处理方式**，对方货提供一个 EXCEL,按照顺序，给与序号，然后，更新到数据库中

```
--先把货位记录到 临时表
```

```
SELECT A.*,A.ROWID FROM TEMP_ZHOIJUN A WHERE 1=1 ;
```

```
TRUNCATE TABLE TEMP_ZHOIJUN;
```

```
--更新货位顺序
```

```
UPDATE GOODSPOSMST A
```

```
SET (A.INROAD, A.OUTROAD) =
```

```
(SELECT B.ROUTEID INROAD, B.ROUTEID OUTROAD
```

```
FROM TEMP_ZHOIJUN B
```

```
WHERE A.GOODSPOSID = B.GOODSPOSID)
```

```
WHERE EXISTS (SELECT 1 FROM TEMP_ZHOIJUN C WHERE A.GOODSPOSID = C.GOODSP  
OSID);
```

# TNSNAMES

## **tnsnames.ora Network Configuration File:** **C:\app\Administrator\product\11.2.0\dbhome\_1\NETWORK\ADMIN\tnsnames.ora**

---

### **Generated by Oracle configuration tools.**

---

```
TZ_128 =
(DESCRIPTION =
  (ADDRESS_LIST =
    (ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 192.168.76.128)(PORT = 1521))
  )
  (CONNECT_DATA =
    (SERVICE_NAME = TZWL)
  )
)
TZWL =
(DESCRIPTION =
  (ADDRESS_LIST =
    (ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 192.168.76.50)(PORT = 1521))
  )
  (CONNECT_DATA =
    (SERVICE_NAME = TZWL)
  )
)
TZWLMOVE =
(DESCRIPTION =
  (ADDRESS_LIST =
    (ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 172.31.22.16)(PORT = 1521))
  )
  (CONNECT_DATA =
    (SERVICE_NAME = TZWLMOVE)
  )
)
TZWLZP =
(DESCRIPTION =
  (ADDRESS_LIST =
```

```

(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 172.31.10.110)(PORT = 1521))
)
(CONNECT_DATA =
(SERVICE_NAME = TZWLZP)
)
)

CQPWMSTEST =
(DESCRIPTION =
(ADDRESS_LIST =
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 172.31.240.127)(PORT = 1521))
)
(CONNECT_DATA =
(SERVICE_NAME = WMSTEST)
)
)
)
GZWL =
(DESCRIPTION =
(ADDRESS_LIST =
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 192.9.9.160)(PORT = 1521))
)
(CONNECT_DATA =
(SERVICE_NAME = GZWL)
)
)
)
SCWL =
(DESCRIPTION =
(ADDRESS_LIST =
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 172.31.10.122)(PORT = 1521))
)
(CONNECT_DATA =
(SERVICE_NAME = SCWL)
)
)
)
NXWL =
(DESCRIPTION =
(ADDRESS_LIST =
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 172.27.0.111)(PORT = 1521))
)
(CONNECT_DATA =
(SERVICE_NAME = NXWL)
)
)
)
NXTEST =

```

```

(DESCRIPTION =
  (ADDRESS_LIST =
    (ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 192.168.76.97)(PORT = 1521))
  )
  (CONNECT_DATA =
    (SERVICE_NAME = orcl)
  )
)

```

```

GSUATWMS =
(DESCRIPTION =
  (ADDRESS_LIST =
    (ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 172.27.18.13)(PORT = 1521))
  )
  (CONNECT_DATA =
    (SERVICE_NAME = LZWLDDB)
  )
)

```

```

SCM =
(DESCRIPTION =
  (ADDRESS_LIST =
    (ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 172.31.10.179)(PORT = 1521))
  )
  (CONNECT_DATA =
    (SERVICE_NAME = SCMDB)
  )
)

```

```

SCMDB=(DESCRIPTION =(ADDRESS_LIST =(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST =
172.31.10.179)(PORT = 1521)))(CONNECT_DATA = (SID = SCMDB)(SERVER = DEDICATED)))

```

```

XCWMS_UAT =
(DESCRIPTION =
  (ADDRESS_LIST =
    (ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 172.31.139.92)(PORT = 1521))
  )
  (CONNECT_DATA =
    (SERVICE_NAME = XCWL)
  )
)

```

```

SCMTEST =
(DESCRIPTION =
  (ADDRESS_LIST =
    (ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 172.31.240.172)(PORT = 1521))
  )
)

```

```

(CONNECT_DATA =
(SERVICE_NAME = SCMTST)
)
)
SCMUAT =
(DESCRIPTION =
(ADDRESS_LIST =
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 172.31.245.13)(PORT = 1521))
)
(CONNECT_DATA =
(SERVICE_NAME = orcl)
)
)
TJWMS_UAT =
(DESCRIPTION =
(ADDRESS_LIST =
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 172.31.171.130)(PORT = 1521))
)
(CONNECT_DATA =
(SERVICE_NAME = orcl)
)
)
BJWL_UAT =
(DESCRIPTION =
(ADDRESS_LIST =
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 192.168.2.251)(PORT = 1521))
)
(CONNECT_DATA =
(SERVICE_NAME = orcl)
)
)
)
SCJL_WL =
(DESCRIPTION =
(ADDRESS_LIST =
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 172.31.163.2)(PORT = 1521))
)
(CONNECT_DATA =
(SERVICE_NAME = orcl)
)
)
)
CYQX_WL =
(DESCRIPTION =
(ADDRESS_LIST =

```



```

(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 192.168.76.62)(PORT = 1521))
)
(CONNECT_DATA =
(SERVICE_NAME = orcl)
)
)
CYGD_WL =
(DESCRIPTION =
(ADDRESS_LIST =
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 172.31.157.133)(PORT = 1521))
)
(CONNECT_DATA =
(SERVICE_NAME = CYGZWLYK)
)
)
CYDG_WL =
(DESCRIPTION =
(ADDRESS_LIST =
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 172.31.140.3)(PORT = 1521))
)
(CONNECT_DATA =
(SERVICE_NAME = orcl)
)
)
CYSX_WL =
(DESCRIPTION =
(ADDRESS_LIST =
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 172.31.141.201)(PORT = 1521))
)
(CONNECT_DATA =
(SERVICE_NAME = orcl)
)
)
CYZZ_WL =
(DESCRIPTION =
(ADDRESS_LIST =
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 172.31.139.91)(PORT = 1521))
)
(CONNECT_DATA =
(SERVICE_NAME = orcl)
)
)
CYGS_WL =
(DESCRIPTION =

```

```

(ADDRESS_LIST =
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 172.27.18.13)(PORT = 1521))
)
(CONNECT_DATA =
(SERVICE_NAME = LZWLDDB)
)
)
CYHN_WL =
(DESCRIPTION =
(ADDRESS_LIST =
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 172.31.139.88)(PORT = 1521))
)
(CONNECT_DATA =
(SERVICE_NAME = orcl)
)
)
)
CYDL_WL =
(DESCRIPTION =
(ADDRESS_LIST =
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 172.31.138.52)(PORT = 1521))
)
(CONNECT_DATA =
(SERVICE_NAME = orcl)
)
)
)
CYLN_WL =
(DESCRIPTION =
(ADDRESS_LIST =
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 172.31.137.2)(PORT = 1521))
)
(CONNECT_DATA =
(SERVICE_NAME = wmsprd)
)
)
)
CYXA_WL =
(DESCRIPTION =
(ADDRESS_LIST =
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 172.31.139.92)(PORT = 1521))
)
(CONNECT_DATA =
(SERVICE_NAME = XCWL)
)
)
)

```

```
CYTJ_WL =  
(DESCRIPTION =  
(ADDRESS_LIST =  
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 172.31.131.151)(PORT = 1521))  
)  
(CONNECT_DATA =  
(SERVICE_NAME = orcl)  
)  
)  
CKBJ_WL =  
(DESCRIPTION =  
(ADDRESS_LIST =  
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 172.31.120.1)(PORT = 1521))  
)  
(CONNECT_DATA =  
(SERVICE_NAME = orcl)  
)  
)  
CYWW_WL =  
(DESCRIPTION =  
(ADDRESS_LIST =  
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 172.31.125.251)(PORT = 1521))  
)  
(CONNECT_DATA =  
(SERVICE_NAME = orcl)  
)  
)  
CYMW_WL =  
(DESCRIPTION =  
(ADDRESS_LIST =  
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 172.31.20.170)(PORT = 1521))  
)  
(CONNECT_DATA =  
(SERVICE_NAME = orcl)  
)  
)  
CYHZ_WL =  
(DESCRIPTION =  
(ADDRESS_LIST =  
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 172.31.171.146)(PORT = 1521))  
)  
(CONNECT_DATA =  
(SERVICE_NAME = orcl)  
)  
)
```

```

)
CYHB_WL =
(DESCRIPTION =
(ADDRESS_LIST =
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 192.168.8.43)(PORT = 1521))
)
(CONNECT_DATA =
(SERVICE_NAME = HBWL)
)
)
)
CYSH_WL =
(DESCRIPTION =
(ADDRESS_LIST =
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 172.31.122.207)(PORT = 1521))
)
(CONNECT_DATA =
(SERVICE_NAME = orcl)
)
)
)
CKZB_WL =
(DESCRIPTION =
(ADDRESS_LIST =
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 172.31.114.246)(PORT = 1521))
)
(CONNECT_DATA =
(SERVICE_NAME = CYMWQXWL)
)
)
)
CKHN_WL =
(DESCRIPTION =
(ADDRESS_LIST =
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 172.31.114.246)(PORT = 1521))
)
(CONNECT_DATA =
(SERVICE_NAME = CYMWQXWL)
)
)
)
CYHNNY_WL =
(DESCRIPTION =
(ADDRESS_LIST =
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 172.31.139.95)(PORT = 1521))
)
(CONNECT_DATA =
(SERVICE_NAME = CYHNNYWL)

```

```
)
)
CYLY_WL =
(DESCRIPTION =
(ADDRESS_LIST =
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 172.31.139.97)(PORT = 1521))
)
(CONNECT_DATA =
(SERVICE_NAME = HNLYWL)
)
)

SXHS_WL =
(DESCRIPTION =
(ADDRESS_LIST =
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 172.31.126.80)(PORT = 1521))
)
(CONNECT_DATA =
(SERVICE_NAME = sxwl)
)
)

CYSC_WL =
(DESCRIPTION =
(ADDRESS_LIST =
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 172.27.34.17)(PORT = 1521))
)
(CONNECT_DATA =
(SERVICE_NAME = SCGHWLDB)
)
)

CYHNMS_WL =
(DESCRIPTION =
(ADDRESS_LIST =
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 172.31.113.109)(PORT = 1521))
)
(CONNECT_DATA =
(SERVICE_NAME = HNMSWL)
)
)

CYHNZS_WL =
(DESCRIPTION =
(ADDRESS_LIST =
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 172.31.113.109)(PORT = 1521))
)
)
```

```

(CONNECT_DATA =
(SERVICE_NAME = HNMSWL)
)
)
CYJN_WL =
(DESCRIPTION =
(ADDRESS_LIST =
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 172.31.115.4)(PORT = 1521))
)
(CONNECT_DATA =
(SERVICE_NAME = CYJLWL)
)
)

CYQXGYK_WL =
(DESCRIPTION =
(ADDRESS_LIST =
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 192.168.76.62)(PORT = 1521))
)
(CONNECT_DATA =
(SERVICE_NAME = QXGYLWL)
)
)

CYGZWLZX_WL =
(DESCRIPTION =
(ADDRESS_LIST =
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 172.31.116.3)(PORT = 1521))
)
(CONNECT_DATA =
(SERVICE_NAME = CYGZQXWL)
)
)

CYBR_WL =
(DESCRIPTION =
(ADDRESS_LIST =
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 172.31.212.253)(PORT = 1521))
)
(CONNECT_DATA =
(SERVICE_NAME = HNBRWL)
)
)
CYSCQX_WL =
(DESCRIPTION =

```

```

(ADDRESS_LIST =
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 172.31.130.11)(PORT = 1521))
)
(CONNECT_DATA =
(SERVICE_NAME = SCQXSFWL)
)
)

```

```

BJFLWL =
(DESCRIPTION =
(ADDRESS_LIST =
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 10.9.8.130)(PORT = 1521))
)
(CONNECT_DATA =
(SERVICE_NAME = orcl)
)
)
)

```

```

DPYYDA_SCWMS243 =
(DESCRIPTION =
(ADDRESS_LIST =
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 172.31.20.198)(PORT = 1521))
)
(CONNECT_DATA =
(SERVICE_NAME = DPYYDADB)
)
)
)

```

```

WMSYW =
(DESCRIPTION =
(ADDRESS_LIST =
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 192.168.76.203)(PORT = 1521))
)
(CONNECT_DATA =
(SERVICE_NAME = WMSYWDB)
)
)
)

```

```

WMS1ESWL =
(DESCRIPTION =(ADDRESS_LIST =
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 172.31.121.80)(PORT = 1521)))
(CONNECT_DATA =
(SERVICE_NAME = ESWL)
)
)
)
WMS1CYXJWL =

```

```
(DESCRIPTION =(ADDRESS_LIST =  
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 192.168.146.109)(PORT = 1521)))  
(CONNECT_DATA =  
(SERVICE_NAME = CYXJWL)  
)  
)
```

```
WMS1QJWL =  
(DESCRIPTION =(ADDRESS_LIST =  
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 192.168.76.200)(PORT = 1521)))  
(CONNECT_DATA =  
(SERVICE_NAME = QJWL)  
)  
)
```

```
WMS1DHLWL =  
(DESCRIPTION =(ADDRESS_LIST =  
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = QJWL )(PORT = 1521)))  
(CONNECT_DATA =  
(SERVICE_NAME = DHLWL)  
)  
)
```

```
WMS1KYWL =  
(DESCRIPTION =(ADDRESS_LIST =  
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 172.31.10.125)(PORT = 1521)))  
(CONNECT_DATA =  
(SERVICE_NAME = KYWL)  
)  
)
```

```
WMS1SYWL =  
(DESCRIPTION =(ADDRESS_LIST =  
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 192.168.122.234)(PORT = 1521)))  
(CONNECT_DATA =  
(SERVICE_NAME = SYWL)  
)  
)
```

```
WMS1HAZWL =  
(DESCRIPTION =(ADDRESS_LIST =  
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 192.168.100.231)(PORT = 1521)))  
(CONNECT_DATA =  
(SERVICE_NAME = HAZWL)  
)  
)
```

```
WMS1NMGWL =  
(DESCRIPTION =(ADDRESS_LIST =
```



```

(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 192.168.158.11)(PORT = 1521)))
(CONNECT_DATA =
(SERVICE_NAME = NMGWL)
)
)
WMS1SHZWL =
(DESCRIPTION =(ADDRESS_LIST =
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 192.168.130.11)(PORT = 1521)))
(CONNECT_DATA =
(SERVICE_NAME = SHZWL)
)
)
WMS1WLMQWL =
(DESCRIPTION =(ADDRESS_LIST =
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 192.168.143.210)(PORT = 1521)))
(CONNECT_DATA =
(SERVICE_NAME = WLMQWL)
)
)
WMS1QHWL =
(DESCRIPTION =(ADDRESS_LIST =
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 172.31.169.200)(PORT = 1521)))
(CONNECT_DATA =
(SERVICE_NAME = QHWL)
)
)
WMS1GZWL =
(DESCRIPTION =(ADDRESS_LIST =
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 192.9.9.160)(PORT = 1521)))
(CONNECT_DATA =
(SERVICE_NAME = GZWL)
)
)
WMS1HNWL =
(DESCRIPTION =(ADDRESS_LIST =
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 192.168.152.121)(PORT = 1521)))
(CONNECT_DATA =
(SERVICE_NAME = HNWL)
)
)

ERP1HPLSdb =
(DESCRIPTION =(ADDRESS_LIST =
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 172.31.10.20)(PORT = 1521)))

```

```
(CONNECT_DATA =  
(SERVICE_NAME = WMSYWDB)  
)  
)  
WMS1TMSDB =  
(DESCRIPTION =(ADDRESS_LIST =  
(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 172.31.21.37)(PORT = 1521)))  
(CONNECT_DATA =  
(SERVICE_NAME = WMSYWDB)  
)  
)
```

## 查WCS 谁提的优先级

### 查优先级

```
SELECT A.*,A.rowid FROM WCS_TASK_PRIORITY A WHERE taskid='OL8023080914011'
```

**查具体谁提的优先级，需要登录113，查询log日志，条件是OL号**

# 改成拣选完成

## 仓库人员 叫改拣选完成

现场复现：如果 WCS 货已经出来了 WCS\_STOCKOUT\_COMPLETE为1。到了出库组手上，但是拣选任务状态还是释放，他们会叫运维人员修改 状态到拣选完成。

首选需求确保 货已经到BUFFER 区域，然后将 拣选明细中的实际拣选数量 改对，然后再改 拣选状态到4，再叫 现场进行集货。

# 土主WMS 回传实绩

## WMS1.0 实绩未收到

### 一、入库实绩

```
-- 1. 获得 INFORMNO : 入库通知单号
SELECT A.INFORMNO, A.*,A.rowid FROM INFORMTBL A WHERE 1=1 AND A.Purchasen
o='6004577442' ;--入库通知单

--2. 获得 INSTOCKID : 收货单号
SELECT A.INSTOCKID,A.*,A.rowid FROM INSTOCKDTTBL A WHERE 1=1 AND A.INFORM
NO='6906004577442' ;--收货清单明细

--3. 查看入库实绩接口 有没有生成入库实绩，只有传了入库实绩成功到SCM，才会有记录
SELECT A.*,A.rowid FROM WMSIFSTOCKINACTTBL A WHERE 1=1 AND A.STOCKINNO='A
ND62022092000019' ;
-- 入库实绩明细明细
SELECT A.*,A.rowid FROM WMSIFSTOCKINACTDETAILTBL A WHERE 1=1 AND A.STOCK
INNO='AND62022092000019' ;
```

如果 步骤3 入库实绩没生成，则需要通过POSTMAN重传

发送的地址：[http://esb.cq-p.com.cn:7001/WP\\_CQP\\_SOA/APP\\_WMS\\_SERVICES/Proxy\\_Services/TA\\_WMS/BeJMS\\_WMS\\_PO\\_10\\_InStockAct\\_PS](http://esb.cq-p.com.cn:7001/WP_CQP_SOA/APP_WMS_SERVICES/Proxy_Services/TA_WMS/BeJMS_WMS_PO_10_InStockAct_PS)

```
{
  "REQUEST": {
    "HEAD": {
      "BIZTRANSACTIONID": "WMS_InAct_AND62022092000019-01",
      "COUNT": "1",
      "CONSUMER": "10018;",
      "SRVLEVEL": "1",
      "ACCOUNT": "420739",
      "PASSWORD": "",
      "PAGENUM": "",
      "PAGESIZE": "",
      "Module": ""
    }
  }
}
```

```

    },
    "LIST": [{
        "STOCKID": "D6",
        "INSTOCKID": "AND62022092000019-01",
        "COMPANYID": "69",
        "INSTOCKTYPE": "5",
        "TYPE": "INSTOCKID"
    }]
}
}

```

## 参数说明

- BIZTRANSACTIONID ， 的收货单号需要修改
- LIST中的STOCKID 可以根据 SCM ( 6401) 结果中的物流中心ID 查询6000 获得 物流中心编码
- LIST中的COMPANYID 可以根据 SCM ( 6401) 结果中的 货主ID 查询6207 获得 货主编码

**API 地址 :** <http://192.168.76.158:8181/docs/apicenter/apicenter-1cc1ovav65ev0>

**备注** 如果入库实绩已经生成，但是回传还是失败，需要删除几个表的数据

```

SELECT A.*,A.rowid FROM ERPIFINFORMDTTBL A WHERE 1=1 AND A.POID='6004978934';--入库订单接口明细表
SELECT A.*,A.rowid FROM WMSIFSTOCKINACTTBL A WHERE 1=1 AND A.STOCKINNO='AND62022101200043' ;--入库实绩接口
SELECT A.*,A.rowid FROM WMSIFSTOCKINACTDETAILTBL A WHERE 1=1 AND A.STOCKINNO='AND62022101200043' ;--入库实绩明细明细

```

## 第二种情况 ， 原车退回 ， SCM没有收到

```

--3. 查看入库实绩接口 有没有生成入库实绩，只有传了入库实绩成功到SCM，才会有记录
SELECT A.*,A.rowid FROM WMSIFSTOCKINACTTBL A WHERE 1=1 AND A.STOCKINNO='AN802022092800789' ;
-- 入库实绩明细明细
SELECT A.*,A.rowid FROM WMSIFSTOCKINACTDETAILTBL A WHERE 1=1 AND A.STOCKINNO='AN802022092800789' ;

--RETURNQTY 置为 NULL

```

```
SELECT A.OUTSTOCKQTY,A.RETURNQTY,A.NOTICEQTY, A.*,A.rowid FROM ERPIFOUTFORMDetailTbl A WHERE 1=1 AND A.GOODSID='1000395886' AND A.LOTNO ='8220510' AND OUTFORMNO='61015727357';
```

再到SCM 平台入库订单管理 按 到货通知单号（来自WMS的 收货单一览 中的 到货通知单列）查询，如果是已经完成 但是货主原始单据号 为空，说明 传 ERP 没返回信息。这时候查询ESB，入库订单ID（查看入库明细 的记账时间为区间），找出错误。

- 销售发货单单ID：【17830293】.查询可退单失败！

说明ERP 对销售单 做了销退，又做了原退。需通知客户，把销退单抽掉

## 二、出库实绩

```
-- 1.获得 OUTSTOCKFACTID : 出库实绩单号, COMPANYID : 货主ID, STOCKID : 仓库ID, OUTSTOCKTYPE : OUTSTOCKTYPE : 出库类型
SELECT A.OUTSTOCKFACTID,A.STOCKID,A.OUTSTOCKTYPE, A.COMPANYID, A.*,A.rowid FROM OUTSTOCKFACTTbl A WHERE A.ORDERNO='14628666';-- 出库实绩接口
```

```
--1.获得 LOADINGDOCID : 装车单ID
SELECT A.LOADINGDOCID,A.*,A.rowid FROM LOADEDORDERTbl A WHERE 1=1 AND A.OUTSTOCKINDICATIONID='01014628666';
```

```
--3. 查看出库实绩接口 只有传了出库实绩成功到SCM, 才会有记录
SELECT A.*,A.rowid FROM WMSIFSTOCKOUTACTTbl A WHERE A.STOCKOUTNO='01014628666';-- 出库实绩接口
```

发送的地址：[http://esb.cqp.com.cn:7001/WP\\_CQP\\_SOA/APP\\_WMS\\_SERVICES/Proxy\\_Services/TA\\_WMS/BeJMS\\_WMS\\_SO\\_06\\_OutAct\\_PS](http://esb.cqp.com.cn:7001/WP_CQP_SOA/APP_WMS_SERVICES/Proxy_Services/TA_WMS/BeJMS_WMS_SO_06_OutAct_PS)

```
{
  "REQUEST": {
    "HEAD": {
      "PAGENUM": "",
      "ACCOUNT": "10018;",
      "MODULE": "",
      "PASSWORD": "",
      "CONSUMER": "10018;",
      "COUNT": "1",
      "BIZTRANSACTIONID": "WMS_OutAct_80_01014628666",
```

```
{
  "SRVLEVEL": "1",
  "PAGESIZE": "",
},
"LIST": [{
  "STOCKID": "80",
  "LOADINGDOCID": "LD8020220908000462",
  "TYPE": "OUTSTOCKINFORMID"
}]
}
```

## 参数说明

- BIZTRANSACTIONID , 需要修改 对应的 出库通知单号
- LIST中的STOCKID 可以根据 SCM ( 6401) 结果中的物流中心ID 查询6000 获得 物流中心编码
- LIST中的LOADINGDOCID 是WMS的 装车单ID

### API 地址 :

<http://192.168.76.158:8181/docs/apicenter/apicenter-1cc1rud0fmte4>

## 二、抽单

抽单失败 , 根据订单号 , 查询到 抽单号 PTD9202209260000045

发送的地址 : [http://esb.cq-p.com.cn:7001/WP\\_CQP\\_SOA/APP\\_WMS\\_SERVICES/Proxy\\_Services/TA\\_WMS/BeJMS\\_WMS\\_SO\\_06\\_OutAct\\_PS](http://esb.cq-p.com.cn:7001/WP_CQP_SOA/APP_WMS_SERVICES/Proxy_Services/TA_WMS/BeJMS_WMS_SO_06_OutAct_PS)

```
{
  "REQUEST": {
    "HEAD": {
      "BIZTRANSACTIONID": "WMS_Cancel_PTD920220926000045",
      "COUNT": "1",
      "CONSUMER": "10018;",
      "SRVLEVEL": "1",
      "ACCOUNT": "3001",
      "PASSWORD": "",
      "PAGENUM": "",
      "PAGESIZE": ""
    }
  }
}
```



```
    "Module": "",
  },
  "LIST": [{
    "STOCKID": "D9",
    "OUTSTOCKINFORMID": "PTD920220926000045"
  }]
}
```

## 参数说明

- BIZTRANSACTIONID ，需要修改 对应的 抽号
- LIST中的STOCKID 可以根据 SCM ( 6401) 结果中的物流中心ID 查询6000 获得 物流中心编码
- LIST中的OUTSTOCKINFORMID 是WMS的 抽单号

### API 地址：

<http://192.168.76.158:8181/docs/apicenter/apicenter-1cbqvcustbfm8>

# 报文订单号获取

# WMS入库实绩上传SCM

## WMS入库实绩上传SCM 订单号查询方式

### 1.根据单号，查询SCM，是哪个号没有 入库实绩回传成功

INCA

角色: 信息中心 (集团)

部门: 物流业务部

操作员: 周骏

日期: 2023-09-08

PM-导航(0) ×

平台出库订单管理(6402) ×

平台入库订单管理(6401) ×

✕

查询

查看入库明细

下载WMS入库数据

重传WMS

打印

分析总单数据 ▾

界面

关闭

集团

行号	入库订单ID	物流中心名称	物流中心ID	货主原始单据号	总单状态	业务类型	货主名称	
▶ 1	2746239	土主中心库	121	34535594	处理中	销退入库	重庆医药(集团)股份有限公司(药品科)	重庆市北
合计								

+

行号	入库细单ID	入库订单ID	货主原始单据细单号	细单状态	批号	SKU	发送WMS时间	
1	4056038	2746239	37373619	上架完成	221227405	1110317133	2023-08-30 10:01:54	2
▶ 2	4056039	2746239	37373984	下单	221227405	1110317133	2023-08-30 10:01:54	
合计								

### 2.查询WMS 此入库单的收货单号

主仓库

重庆医药

全部

退出系统

出单指示单一览

订单一览

入库通知单一览

收货单一览

收货单明细

检索(F3)

明细(F12)

收货完成

首收取消

返回(ESC)

收货单号

入库类型

收货单状态

到货通知单号

创建日期

到

2023-09-08

实际入库日期

到

分公司

商品代码

1110317133

承运单位

供应度

缺货检测报告

相关单据号

商品类别

流转类型

采购单号

34535594

入库通知单号

上架完成且收货单未完成(不包括未收货数量为0的收货单)

异常

温控条件

预约标记

是否快入快出

批号

选择	收货单状态	收货单号	到货通知单号	分公司	订单开单日期	入库类型	承运单位	供应商	备注	销退待办原因	创建人
1	收货完成	AN802023083000581-01	AN802023083000581	药品科	2023-08-30	销退入库		北碚天府镇	T08		张芳瑜
2	收货完成	AN802023083000580-01	AN802023083000580	药品科	2023-08-30	销退入库		北碚天府镇	T08		张芳瑜

### 3.到细单查询，找到匹配批号和数量 的那一个明细

出库指示单一览 订单一览 入库通知单一览 收货单一览 收货单明细										
完成 信息初始化 清单收货 打印收货清单 返回(ESC) 添加冷链运输记录										
收货单号	AN802023083000581		到货通知单号	AN802023083000581		入库类型	销售入库		收货单状态	收货完成
订单开单日期	2023年08月30日		承运单位	分公司		01	药品科		011847	北碚天府镇
选择	入库通知单号	采购单号	相关单据号	明细号	商品编码	商品名称	规格	厂牌	批号	品质标记
1	01734535594	34535594	-	1	1110317133	甲磺酸氯化钠注射液	100ml0.5g	华夏生生	221227405	不合格品
									到货通知数	实际入库数
									1.000000	1.000000
									生产日期	2022-12-27
									20	
选择	批号	生产日期	失效日期	入库数(箱)	入库数(个)	入库总数(个)	品质标记	报告值	异常	
1	221227405	2022-12-27	2024-12-26	0	1	1	不合格品			

## 4.回到列表，获得 传实绩的订单号

出库指示单一览

订单一览

入库通知单一览

收货单一览

检索(F3)

明细(F12)

收货完成

盲收取消

返回(ESC)

收货单号

入库类型

收货单状态

到货通知单号

创建日期

到

2023-09-08

实际入库日期

到

分公司

商品编码

1110317133

承运单位

供应商

缺货检测报告

相关单据号

商品类别

流转类型

采购单号

34535594

入库通知单号

☐ 上架完成且收货单未完成(不包括未收货数量为0的收货单)

异常

温控条件

预约标记

是否快入快出

批号

选择

收货单状态

收货单号

到货通知单号

分公司

订单开单日期

入库类型

承运单位

供应商

备注

1

☐

收货完成

AN802023083000581-01

AN802023083000581

药品科

2023-08-30

销售入库

北碚天府镇

T08

2

☐

收货完成

AN802023083000580-01

AN802023083000580

药品科

2023-08-30

销售入库

北碚天府镇

T08

## 5.到上架任务一览，获得 回传入库实绩时间

土生仓库 重庆医药 全部 退出系统										
出库指示单一览 订单一览 入库通知单一览 收货单一览 上架任务一览										
检索(F3) 修改(F6) 确认 取消(F9) 上架完成 上架回退 上架取消 打印 上传质量审核图片 返回(ESC)										
上架任务号			收货单号	AN802023083000581		相关单据号			上架任务状态	
上架时间			到			创建日期			到	2023-09-08
入库类型			品质标记			容器类别			容器号	
商品编码			批号			商品类别			流转类型	
收货人			货区			货位			打印号	
上架人			温控条件			分公司				
数(个)	品质标记	库区	货区	入库类型	收货单号	相关单据号	生产日期	失效日期	备注	上架开始时间
1	不合格品	存储区	01	销售入库	AN802023083000581-01	-	2022-12-27	2024-12-26		2023-08-30
										上架结束时间
										2023-08-30 15:54:24
									上架人	创建时间
									张芳	2023-08-30 13:46:37
									打印号	商品类别
										流转类型
									收货人	温控条件
									张芳瑞	收货备注
									常温	分公司简称
									T08	图片地址
										药品科

## 6.使用工具查询报文

雪士主中心库

报文查询明细

报文类型: **WMS入库实绩上传SCM** SYS\_SCM\_RKSJ

发送地址: **http://scm.cq-**  
**p.com.cn:8060/inca/wms2tpl/localWmsToTplIn**

订单号

时间范围选择

↩ 查询

快捷单号

7.获得报文成功

富士主中心库

报文查询明细

报文类型: WMS入库实绩上传SCM SYS\_SCM\_RKSJ

发送地址: http://scm.cq-p.com.cn:8060/inca/wms2tpl/localWmsToTplIn

订单号 AN802023083000581-01

时间范围选择 2023/08/29 - 2023/08/31

查询

快捷单号

处理状态

M 报文查询 信息查询

报文查询 SQL 查看SQL

事务数据 发送报文 接收报文

```
{
  "REQUEST": {
    "HEAD": {
      "BIZTRANSACTIONID": "WMS_InAct_AN802023083000581-01",
      "COUNT": "1",
      "CONSUMER": "",
      "SRVLEVEL": "1",
      "ACCOUNT": "420625",
      "PASSWORD": "",
      "PAGENUM": "",
      "PAGESIZE": "",
      "MODULE": "WMS",
      "CREDATE": "2023-08-30 15:54:19",
      "WAREHID": "80",
      "GOODSONMERID": "01",
      "OPERATIONTYPE": "2",
      "ERPORDERID": "34535594",
      "WMSORDERID": "AN802023083000581-01_01734535594",
      "ERPTRANSCOMPANYID": "011847",
      "REBACKFLAG": "1",
      "OTHERID": "",
      "ERPTANSMETHOD": "",
      "WMSTRID": "",
      "SCMORDERID": "01",
      "CHILD_TABLE_LIST": [
        {
          "CREDATE": "2023-08-30 15:54:19",
          "ERPORDERID": "37373619",
          "ERPGOODSID": "1110317133",
          "ERPGOODSQTY": "",
          "WMSGOODSQTY": "1",
          "PACKNAME": "",
          "VALIDDATE": "2024-12-26",
          "KILLLOTNO": "",
          "REGISTNO": "",
          "APPROVEDOCNO": "国药准字H20163300",
          "PRODLICENSENO": "",
          "LOTNOFACTNAME": "",
          "ISRECEIVE": "1",
          "RECEIVEMANNNAME": "张芳瑜",
          "RECEIVEMANID": "105551",
          "CHECKMANNNAME": "叶燕",
          "CHECKMANID": "105615",
          "CHECKMANNNAME2": "-",
          "CHECKMANID2": "-",
          "RECEIVEDATE": "2023-08-30 15:54:19",
          "CHECKDATE": "2023-08-30 15:54:19",
          "WMSORDERID": "",
          "DOCID": "AN802023083000581-01_01734535594",
          "REBACKFLAG": "1",
          "STARTDATE": "",
          "TEMPERATURESTATUS": "",
          "STARTTEMPERATURE": "",
          "REACHTEMPERATURE": "",
          "PRESSURE": "0",
          "SQUEEZEPARTS": "0",
          "DAMAGEREASON": "72",
          "DAMAGEREASONREMARK": "包装破损",
          "STOCKINNO": "AN802023083000581",
          "INNERCODE": "230880JHGR-230880JQLU",
          "GENBATCHNO": "23080011J5K",
          "PRICENOTAX": "0",
          "PRICETAX": "29",
          "TAXRATE": "",
          "ZX_RCVNOXDETIL": "AN802023083000581"
        }
      ]
    }
  }
}
```

# WMS出库实绩上传SCM

# WMS抽单上传SCM



# WMS出库开始上传SCM

# WMS入库实绩上传SCM

# WMS批号主表上传SCM

# WMS锁定解锁上传SCM

# WMS品质变更上传SCM

# WMS库存调整上传SCM

# WMS调用SCM生成批次号

# WMS批号变更上传SCM



订单不是创建状态【关联交易没有回传入库实绩】

# 订单不是创建状态【关联交易没有回传入库实绩】

## 由于订单不是创建状态,所以订单审核失败【关联交易没有生成入库实绩】

查询 订单号，入库通知单号，出库通知单号备用

到货通知单一览 | 入库通知单一览 | 订单一览

检索(F3) 创建到货通知 选择盲收入库单 查看报告 本地保存 返回(ESC) 批量创建收货单 删除 打印冷链

入库通知单号: 6010367916 采购单号: 相关单据号: 入库类型: 订单下达日期: 到: 2023-10-09 入库通知状态: 到货状况: 供应源: 分公司: 承运单位: 厂牌: 商品编码: 商品类别: 流转类型: 承运方式: 是否冷藏: 信息不全: 收货中:

选择	入库通知	入库通知单号	采购单号	分公司	订单开单日	入库类型	承运单位	供应源	相关单据号	备注	订单下达日期	承运方式	预付款
▶	已入库	6010367916	6010367916	重药南川医	2023-10-08	关联交易采		重庆医药	36332000	放宽收货	2023-10-08		

获得入库通知单

获得出库订单

商品编码	商品名称	规格	厂牌	批号	生产日期	失效日期	品质标记	入库通知数	到货数
▶ 100022780	盐酸二甲双胍缓释片	0.5g*30's(薄膜衣)	江苏德源药业股份有	230824520	-	-	合格品	50.000000	50.000000

到货通知单一览 | 入库通知单一览 | 订单一览

检索(F3) 新增 明细(F12) 审核(F4) 配送信息(F2) 取消审核(F11) 延迟订单推送 返回(ESC)

订单状态: 出库通知单号: 配送区域: 承运方式: 订单下达日期: 到: 2023-10-09 11:28:2 下达小时: 客户类型: 承运单位: 分公司: 客户: 拦截标记: 出库类型: 订单号: 36332000 相关单据号: 药交所单号: 商品编码: 商品类别: 批号: 温控条件: 流转类型: 是否麻精: 是否加急:

更多查询条件

选择	订单状态	出库通知单号	出库类型	订单下达日期	下达小时	要求到货日期	分公司	客户编号	客户全称	客户
1 ▶	已完成	01836332000	关联交易出库	2023-10-08 10:49:09	24.9	2023-10-08	药品科	164019	重药南川司	分销客

获得出库通知单

订单不是创建状态【关联交易没有回传入库实绩】

```
SELECT A.*,A.rowid FROM INFORMTBL A WHERE 1=1 AND A.INFORMNO='I296010367916' ;--入库通知单
SELECT A.*,A.rowid FROM INFORMDTTBL A WHERE 1=1 AND A.INFORMNO='I296010367916' ;--入库通知单明细

SELECT A.*,A.rowid FROM OUTSTOCKINFORMTBL A WHERE 1=1 AND A.OUTSTOCKINFORMID='01836332000' ; --出库通知单
SELECT A.*,A.rowid FROM OUTSTOCKINFORMDTTBL A WHERE 1=1 AND A.OUTSTOCKINFORMID='01836332000' ; --出库通知单明细

SELECT A.*,A.rowid FROM WMSIFSTOCKINACTTBL A WHERE A.PURCHASENO = '6010366270' ;--入库实绩头
SELECT A.STOCKINNO 到货单号,A.GOODSID 商品编号,LOTNO 批号,A.NOTICEQTY 实绩数,A.PURCHASENO 采购单号 ,(SELECT F.TRANSTIME FROM WMSIFSTOCKINACTTBL F WHERE F.RECNO= A.RECNO)
传输时间 FROM WMSIFSTOCKINACTDETAILTBL A WHERE A.PURCHASENO = '6010366270' ;--入库实绩明细
```

## 对比 出库通知单和入库通知单的 MID1是否一致 ，并删除已经生成的入库实绩头

```
SELECT A.*,A.rowid FROM INFORMTBL A WHERE 1=1 AND A.INFORMNO='01747209695' ;--入库通知单
SELECT A.*,A.rowid FROM INFORMDTTBL A WHERE 1=1 AND A.INFORMNO='01747209695' ;--

SELECT A.*,A.rowid FROM OUTSTOCKINFORMTBL A WHERE 1=1 AND A.OUTSTOCKINFORMID='3356015279633' ; --出库通知单
SELECT A.*,A.rowid FROM OUTSTOCKINFORMDTTBL A WHERE 1=1 AND A.OUTSTOCKINFORMID='3356015279633' ; --

SELECT A.*,A.rowid FROM WMSIFSTOCKINACTTBL A WHERE A.STOCKINNO = '01747209695' ;--入库实绩
SELECT A.*,A.rowid FROM WMSIFSTOCKINACTDETAILTBL A WHERE A.STOCKINNO = '01747209695' ;--

SELECT A.*,A.rowid FROM WMSIFSTOCKOUTACTTBL A WHERE A.Stockoutno = '3356015279633' ;--出库实绩
SELECT A.*,A.rowid FROM WMSIFSTOCKOUTACTDETAILTBL A WHERE A.Stockoutno = '3356015279633' ;
```

确保出库明细的MID1 和入库明细的MID1 一致。

## 如果审核没成功，先执行以下步骤

按查询 [审核订单](#) 逻辑，检查库存

检查批次库存，没有则需要补上，需要和erp的批次号一致

```
--总库存
select a.bigunitnum,
```

订单不是创建状态【关联交易没有回传入库实绩】

```

        a.bigunitnum * b.bigpernum bigcount,
        a.standunitnum,
        a.*,
        a.rowid
    from stockgoodstbl a, goodsbatchmst b
    where a.goodsid = b.goodsid
        and a.goodsbatch = b.goodsbatch
        and a.goodsid = '1110620779'
        and a.goodsbatch = 'TYY13'
        and a.stockareaid = '2'
        and a.bigunitnum + a.standunitnum > 0;

--分公司库存
select a.mid1, a.totalnum, a.*, a.rowid
    from stockgoodstbl_company a
    where
        a.goodsid = '1110620779'
        and a.goodsbatch = 'TYY13';

--批次库存
select a.*, a.rowid
    from companybatchstocktbl a
    where
        a.goodsid = '1110620779'
        and a.goodsbatch = 'TYY13';
```

####

订单一览	×	入库通知单一览	订单明细							
检索(F3)	新增	明细(F12)	审核(F4)	配送信息(F2)	取消审核(F11)	延迟订单推送	返回(ESC)			
订单状态	创建	出库通知单号		配送区域		承运方式				
订单下达日期		到	2023-10-10 10:21:0	下达小时		客户类型				
承运单位		分公司	07	新特药品	客户	拦截标记				
出库类型		订单号		相关单据号		药交所单号				
商品编码		商品类别		批号		温控条件				
流转类型		是否麻醉		是否加急						
④ 更多查询条件										
选择	订单状态	出库通知单号	出库类型	订单下达日期	下达小时	要求到货日期	分公司	客户编号	客户全称	客户类型
1										

确保 OUTSTOCKINFORMTBL.isdealmid1 的值为 1

## 1.确保入库实绩头 为空，有数据则删除

订单不是创建状态【关联交易没有回传入库实绩】

```
SELECT A.*,A.rowid FROM WMSIFSTOCKINACTTBL A WHERE A.STOCKINNO = '01747209695';--入库实绩
SELECT A.*,A.rowid FROM WMSIFSTOCKINACTDETAILTBL A WHERE A.STOCKINNO = '01747209695';--
SELECT A.*,A.rowid FROM WMSIFSTOCKOUTACTTBL A WHERE A.Stockoutno = '3356015279633';--出库实绩
SELECT A.*,A.rowid FROM WMSIFSTOCKOUTACTDETAILTBL A WHERE A.Stockoutno = '3356015279633';
```

## 2.调用报文，重新生成 入库实绩

调用地址：[http://esb.cq-p.com.cn:7001/WP\\_CQP\\_SOA/APP\\_WMS\\_SERVICES/Proxy\\_Services/TA\\_WMS/BeJMS\\_WMS\\_PO\\_10\\_InStockAct\\_PS](http://esb.cq-p.com.cn:7001/WP_CQP_SOA/APP_WMS_SERVICES/Proxy_Services/TA_WMS/BeJMS_WMS_PO_10_InStockAct_PS)

```
{
  "REQUEST": {
    "HEAD": {
      "BIZTRANSACTIONID": "WMS_InAct_6196010383912",
      "COUNT": "1",
      "CONSUMER": "10018;",
      "SRVLEVEL": "1",
      "ACCOUNT": "420739",
      "PASSWORD": "",
      "PAGENUM": "",
      "PAGESIZE": "",
      "Module": ""
    },
    "LIST": [{
      "STOCKID": "80",
      "INSTOCKID": "6196010383912",
      "COMPANYID": "61",
      "INSTOCKTYPE": "9",
      "TYPE": "INFORMNO"
    }]
  }
}
```

## 随货同行单地址不对

## 随货同行单地址不对

---

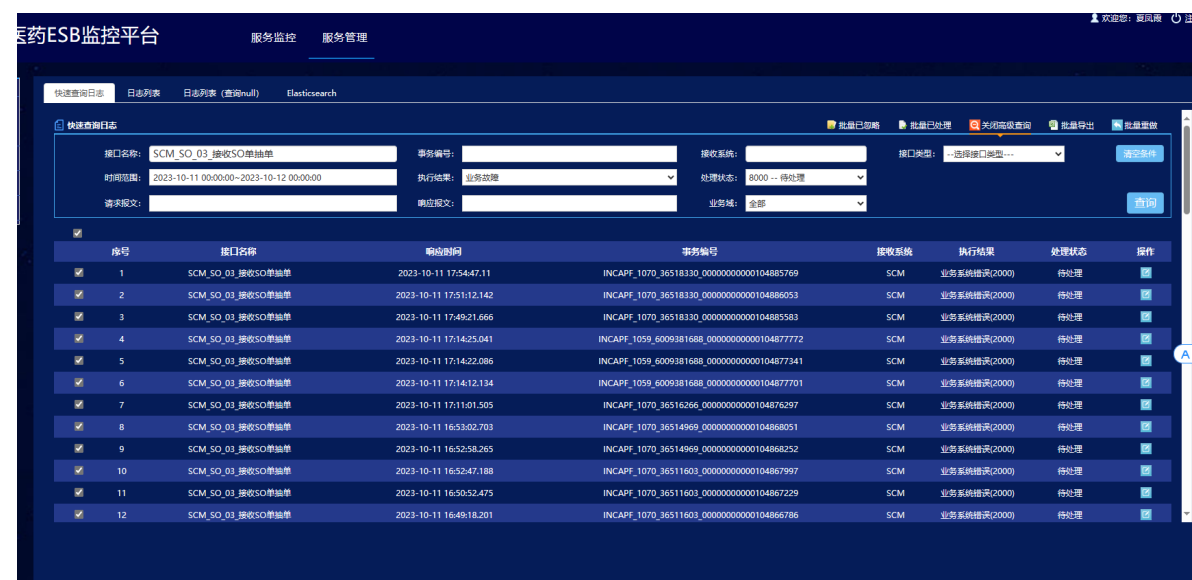
需要修改 客户地址和 运送配送地址

```
-- 客户编号
SELECT A.*,A.rowid FROM customermst A WHERE 1=1 and a.custid='164284'
-- 指示单号
SELECT A.*,A.rowid FROM delivertbl A WHERE a.outstockinformid='2203639984
3'
```

# 抽单信息重发

# 抽单信息没重发成功

## 直接检查 ESB 是否生成成功



查询接口条件 ：SCM\_SO\_03\_接收SO单抽单

执行结果：业务故障

处理状态：待处理

## 预拣上架状态未变

## 货已经放到暂存货位，预拣状态还是释放

LZ8500 LZ1799 LZ2066 这三个箱子 14区任务都已经拣上暂存货位了的，系统内预拣选状态没变，麻烦处理一下

### 原因

任务发生了抽单 wcs\_dps\_detailcomplete.proclflag，有 不等于1 的结果，导致 wcs\_dps\_prepickup.proclflag 无法执行通过。报 预拣下架任务处理异常

### 解决办法

wcs\_dps\_detailcomplete.proclflag 的结果直接设置为1，然后 wcs\_dps\_prepickup.proclflag 设置为0 重新执行下。

```
--1、生成dps任务。拣选状态释放、预拣选状态释放，DPS区亮灯
SELECT A.*, A.rowid
  FROM wcs_dps_task A
 WHERE A.taskid = 'PT8020231017000946';
--2、查询明细执行情况，库存在buffer      wcs_dps_detailcomplete如果重做还是不成功，删除库存表该货位0库存的记录
SELECT A.*, A.rowid
  FROM wcs_dps_taskdetail A
 WHERE A.taskid = 'PT8020231017000946';
SELECT A.*, A.rowid
  FROM wcs_dps_detailcomplete A
 where a.taskid = 'PT8020231017000946';
--3、预检上架（暂存货位），库存在暂存货位。执行完成后，拣选任务状态为释放，预拣选完成。
SELECT A.*, A.rowid
  FROM wcs_dps_prepickup A
 where a.taskid = 'PT8020231017000946';
```

# 无指示出库实绩回传

## 首先要到出库通知单号

### 查询相关出库实绩是否生成

```
SELECT A.*,A.rowid FROM OUTSTOCKFACTTBL A WHERE A.OUTSTOCKINDICATIONID='OI8020231210000008';-- 出库实绩接口
SELECT A.*,A.rowid FROM OUTSTOCKFACTDTTBL A WHERE A.OUTSTOCKINDICATIONID='OI8020231210000008';-- 出库实绩接口
```

### 查询相关传输报文，也可以使用小加油站查询，条件为出库通知单号



### 以下是相关SQL



```
SELECT TB1.BIZTRANSACTIONID 事务编号 ,TB1.KEYWORD 数据类型 ,TB1.CREDATE 处
理时间,TB1.ORDERNO 订单号 ,TB1.DATA 发送数据,TB2.DATA 返回数据 FROM
(

SELECT A.DATATYPE ,A.BIZTRANSACTIONID ,A.KEYWORD ,A.CREDATE ,A.DATA ,A.OR
DERNO FROM SCM_REQUEST_RECODE A WHERE 1=1
AND DATATYPE='发送'
AND ORDERNO LIKE 'OI8020231210000008%' AND KEYWORD = 'SYS_SCM_CKSJ' AND C
REDATE >= TO_DATE('2023-12-11','yyyy-mm-dd hh24:mi:ss') AND CREDATE <= TO
_DATE('2023-12-14','yyyy-mm-dd hh24:mi:ss')
AND ROWNUM <=5
) TB1,
(

SELECT A.DATATYPE ,A.BIZTRANSACTIONID ,A.KEYWORD ,A.CREDATE ,A.DATA ,A.OR
DERNO FROM SCM_REQUEST_RECODE A WHERE 1=1
AND DATATYPE='返回'
AND ORDERNO LIKE 'OI8020231210000008%' AND KEYWORD = 'SYS_SCM_CKSJ' AND C
REDATE >= TO_DATE('2023-12-11','yyyy-mm-dd hh24:mi:ss') AND CREDATE <= TO
_DATE('2023-12-14','yyyy-mm-dd hh24:mi:ss')
AND ROWNUM <=5
) TB2
WHERE TB1.BIZTRANSACTIONID= TB2.BIZTRANSACTIONID
AND TB1.KEYWORD= TB2.KEYWORD
AND TB1.ORDERNO= TB2.ORDERNO
```

## 使用POSTman 组织修改报文回传

注意修改以下几项

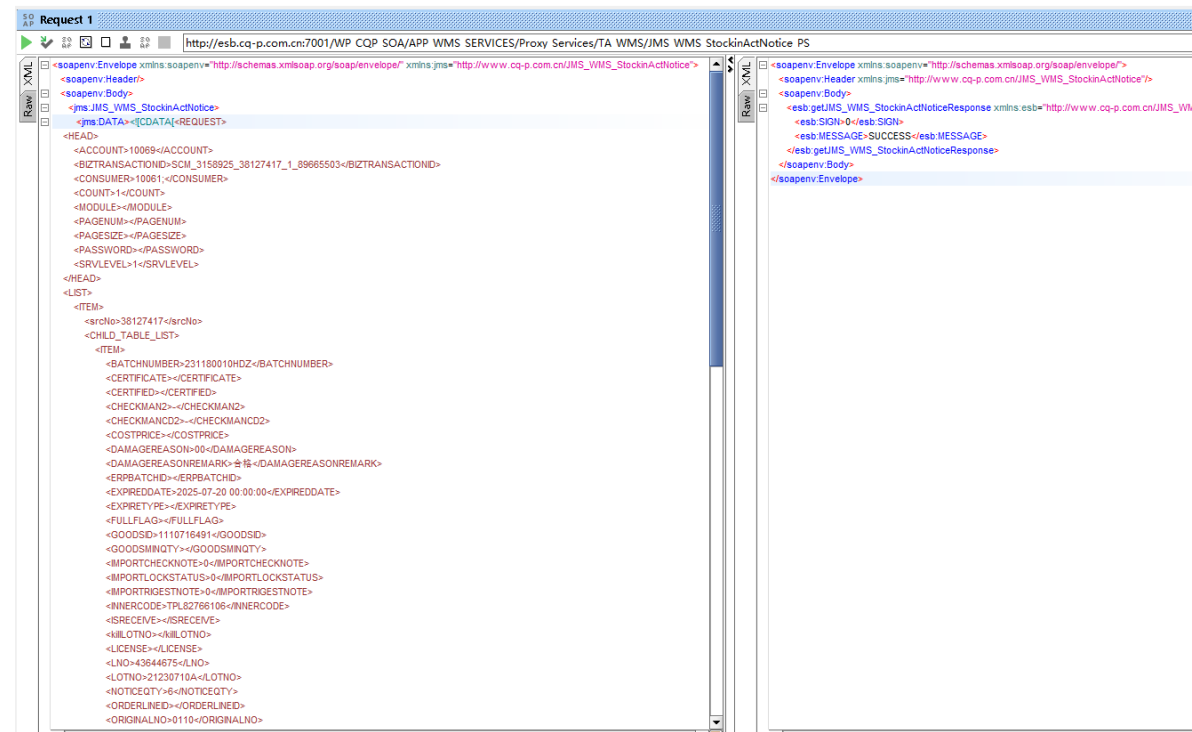
- 1.OUTDTLID
- 2.QUALITYFLG
- 3.ERORDERID
- 4.WMSGOODSQTY

# SOAPUI 分发

## 需要增加内容

```
<![CDATA[<REQUEST> 内容 </REQUEST>]]>
```

## 示例：



# 时区设定

使远程桌面的用户连接远程桌面服务器时时区能跟随其电脑的时区设定

<https://www.jianshu.com/p/489e06d71203>

使远程桌面的用户连接远程桌面服务器时时区能跟随其电脑的时区设定

达哥快乐 (关注) IP属地: 广东  
2023.03.03 10:44:12 字数 299 阅读 179

在有服务器本时区外的用户通过远程桌面或者远程APP连接远程桌面服务器的时候，其环境的时区是默认的服务端时区，这样电脑显示的时间就离其实际时间有了差异，使用极为不便，要解决这个问题，可使用以下办法解决：

1. 在远程桌面服务器上运行gpedit.msc打开组策略编辑器如图

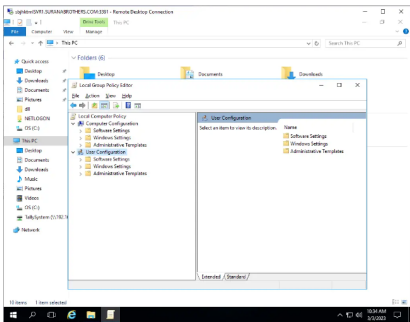


图1. 组策略编辑器

2. 依次展开下列节点如下图：Local Computer Policy (本地计算机策略) >> User Configuration (用户配置) >> Administrative Templates (管理模板) >> Windows Components (Windows组件) >> Remote Desktop Services (远程桌面服务) >> Remote Desktop Session Host (远程桌面会话主机) >> Device and Resource Redirection (设备和资源重定向)

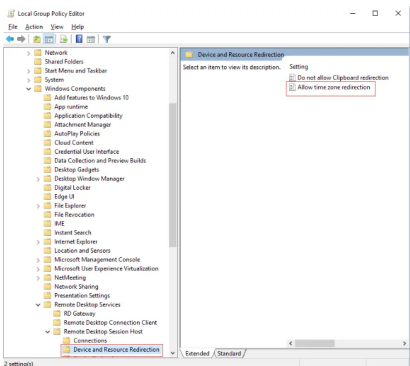


图2. 设置节点

3. 双击右边项目“Allow time zone redirection (允许时区重定向)”；在弹出窗口中开启这个设置并点“OK确定”按钮保存设置即可：

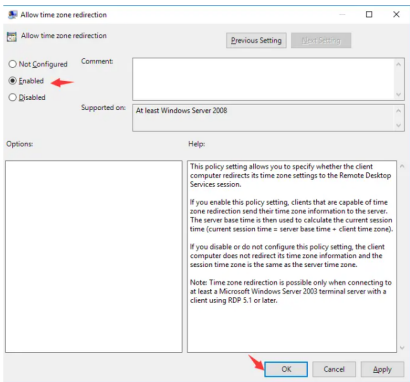


图3. 设置

4. 设置完成结果如下图，关掉组策略编辑器就行了。

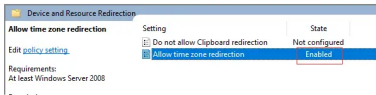


图4. 设置结果

# 小加油站重传失败

小加油站重传依然失败

是192.168.76.123 品质变更，关联交易自动审核服务器上的服务 失败了，上去重启服务

YMS自动处理任务-传数据给SCM	轮询传QSF报表数据给SCM	已启动	自动	本
YMS自动处理任务-大黄路	关联交易自动审核、自动库/交叉驳运入库实绩上传、自动品质变更上传、月结数据处理		自动	本
YMS自动处理任务-恩施	关联交易自动审核、自动库/交叉驳运入库实绩上传、自动品质变更上传、月结数据处理	已启动	自动	本
YMS自动处理任务-分仓	分仓补传到货时间		自动	本
YMS自动处理任务-贵州	关联交易自动审核、自动库/交叉驳运入库实绩上传、自动品质变更上传、月结数据处理	已启动	自动	本
YMS自动处理任务-海南	关联交易自动审核、自动库/交叉驳运入库实绩上传、自动品质变更上传、月结数据处理	已启动	自动	本
YMS自动处理任务-恒安泽	关联交易自动审核、自动库/交叉驳运入库实绩上传、自动品质变更上传、月结数据处理	已启动	自动	本
YMS自动处理任务-科渝	关联交易自动审核、自动库/交叉驳运入库实绩上传、自动品质变更上传、月结数据处理		自动	本
YMS自动处理任务-内蒙	关联交易自动审核、自动库/交叉驳运入库实绩上传、自动品质变更上传、月结数据处理	已启动	自动	本
YMS自动处理任务-黔江	关联交易自动审核、自动库/交叉驳运入库实绩上传、自动品质变更上传、月结数据处理	已启动	自动	本
YMS自动处理任务-青海	关联交易自动审核、自动库/交叉驳运入库实绩上传、自动品质变更上传、月结数据处理	已启动	自动	本
YMS自动处理任务-十堰	关联交易自动审核、自动库/交叉驳运入库实绩上传、自动品质变更上传、月结数据处理	已启动	自动	本
YMS自动处理任务-石河子	关联交易自动审核、自动库/交叉驳运入库实绩上传、自动品质变更上传、月结数据处理	已启动	手动	本
YMS自动处理任务-土主	关联交易自动审核、自动库/交叉驳运入库实绩上传、自动品质变更上传、月结数据处理	已启动	自动	本
YMS自动处理任务-土主租赁仓	关联交易自动审核、自动库/交叉驳运入库实绩上传、自动品质变更上传、月结数据处理	已启动	自动	本
YMS自动处理任务-乌鲁木齐	关联交易自动审核、自动库/交叉驳运入库实绩上传、自动品质变更上传、月结数据处理	已启动	手动	本
YMS自动处理任务-新疆	关联交易自动审核、自动库/交叉驳运入库实绩上传、自动品质变更上传、月结数据处理	已启动	自动	本
Workstation	使用 SMB 协议创建并维护客户端网络与远程服务器类型的连接。如果此服务已停止，这些连接将不	已启动	自动	网

# 品质变更重发办法

## WMS1.0 品质变更 重传办法

### 查询SCM

品质变更查询  
SCM 4406 中查询，入库实绩号码 对应 WMS 的在库变更查询

#### 查询条件

货品库存品质管理查询条件

已保存查询条件 系统自动保存 设置

<input type="checkbox"/> 品质变更单ID	=		
<input type="checkbox"/> 货主ID	=		
<input checked="" type="checkbox"/> 物流中心ID	=	121	
<input type="checkbox"/> 变更类型	匹配		
<input type="checkbox"/> 批号	匹配		
<input type="checkbox"/> 批次ID	=		
<input type="checkbox"/> 货品主档ID	=		
<input checked="" type="checkbox"/> 传输时间	范围	2023-12-22	2024-01-12
<input type="checkbox"/> SKU	模糊		
<input type="checkbox"/> 货主名称	模糊		
<input checked="" type="checkbox"/> 入库实绩号码	模糊	H80202312230001	

#### 结果

INCA 用友：信息中心（集团） 部门：物流业务部 操作人：周骏 日期：2024-01-12							
PM-导航(0) 出库到货通知(3003) 品质调整管理(4406) 分析总单数据 界面 关闭							
放弃	查询	重传ESB	打印				
行号	品质变更单ID	货主原变更单号	货主ID	货主名称	物流中心ID	物流中心	入库实绩号码
1	336001		148	重庆医药集团彭水医药有限公司	121	土主中心库	H80202312230001_2
2	336004		151	重庆医药集团铜梁医药有限公司	121	土主中心库	H80202312230001_3
3	336005		156	重庆医药和平医药批发有限公...	121	土主中心库	H80202312230001_4
4	336000		132	重庆医药新特药品有限公司	121	土主中心库	H80202312230001_5
5	336002		148	重庆医药集团彭水医药有限公司	121	土主中心库	H80202312230001_6
合计							

## 查询WMS

订单一览

装车单一览

到货确认

在库变更查询

在库变更明细

检索(F3)

明细(F12)

返回(ESC)

变更单号

H80202312230001

变更类型

变更原因

商品编码

变更时间

到

2024-01-12

批号

更多查询条件

选择	变更单号	变更时间	变更类型	变更原因	创建日期	创建人
<input checked="" type="checkbox"/>	H80202312230001	2023-12-23 04:00:17	品质变更	失效	2023-12-23 04:00:17	AUTO

```
//wms 品质变更接口
SELECT A.*,A.rowid FROM IFQUALITYCHANGETBL A WHERE A.CHANGENO LIKE 'H80202312230001%' ORDER BY A.CHANGENO;
SELECT A.*,A.rowid FROM IFQUALITYCHANGEDETAILTBL A WHERE A.CHANGENO LIKE 'H80202312230001%' ORDER BY A.CHANGENO;--品质变更'
```

### 获得结果，说明

Select ifqualitychangetbl Select ifqualitychangedetailtbl											
	CONSIGNOR	CHANGENO	WAREHOUSEID	ITEMID	LOTNO	WMSLOCKSTATUS	QUANTITY	FIRSTINTIME	PRODUCTIONDATE	EXPIREDDAY	PACKAGEQUANTITY
1	01	H80202312230001_1	80	1110565521	221223	0	111.000000	2023-01-09 21:04:30	2022-12-25	2023-12-24	200.0000
2	62	H80202312230001_2	80	1110565521	221223	0	11.000000	2023-01-09 21:04:30	2022-12-25	2023-12-24	200.0000
3	76	H80202312230001_3	80	1110565521	221223	0	31.000000	2023-01-09 21:04:30	2022-12-25	2023-12-24	200.0000
4	F7	H80202312230001_4	80	1110565521	221223	0	116.000000	2023-01-09 21:04:30	2022-12-25	2023-12-24	200.0000
5	07	H80202312230001_5	80	1000413179	211203	0	5.000000	2022-01-24 16:18:18	2021-12-25	2023-12-24	200.0000
6	62	H80202312230001_6	80	1110565521	221223	0	11.000000	2023-01-09 21:04:30	2022-12-25	2023-12-24	200.0000
7	03	H80202312230001_7	80	1000482640	20201214	0	1.000000	2021-05-28 19:24:29	2020-12-25	2023-12-24	200.0000

## 结果比对说明 1，7没传成功

小加油站重新传 1，7

主中心库

品质变更重发

变更单号

H80202312230001

商品编号

1110565521

批号

221223

查询

查询提示：

品质变更 未回传到 SCM 会重调回执接口

☒ 是否显示完整表格

**注意，根据分公司类型不通，批发的才会传SCM并在4406 查询到，如果是零售的，直接将报文在ESB查询**

**SCM接收WMS品质变更的中间表：**

```
select a.errorflag,a.* from localwms2tpl_quality_doc a where a.changen o 1  
ike '%H80202312230001%';
```



## 自动波次失败，无法释放

原因是其中一个订单 是审核状态，数据不对导致 释放出错。

将订单池的订单逐个释放，找到出错订单，解决问题。

可能的问题，商品属性的拣选频率，没有设置。

# 自动品质变更无法回传

增加表记录

# GXP处理方式

详见附件

## 附件

- [资质校验预警系统上线准备.docx](#)
- [资质校验报错说明.docx](#)

# 监控服务器任务是否挂掉

## windows 监测服务是否运行

windows的服务有时候不知是何原因自动关闭了，为了监测该服务是否运行，并且能够在其停止后自动启动它，可以写一个bat文件，并以管理员的方式运行。脚本文件如下：

### 方法一

```
@echo off
rem 定义循环间隔时间和监测的服务：
set secs=60
set srvname="AutoPortReaderService"

echo.
echo =====
echo ==          查询计算机服务的状态，          ==
echo ==          每间隔%secs%秒种进行一次查询，          ==
echo ==          如发现其停止，则立即启动。          ==
echo =====
echo.
echo 此脚本监测的服务是：%srvname%
echo.

if %srvname%. == . goto end

:chkit
set svrst=0
for /F "tokens=1* delims= " %%a in ('net start') do if /I "%%a %%b" == %s
rvname% set svrst=1
if %svrst% == 0 net start %srvname%
set svrst=
rem 下面的命令用于延时，否则可能会导致cpu单个核心满载。
ping -n %secs% 127.0.0.1 > nul
goto chkit

:end
```

### 方法二

<https://www.cnblogs.com/mq0036/p/17881948.html>

## 箱立体进入的货位

```
SELECT A.*,A.rowid FROM WCS_STOCKIN_TASK A WHERE 1=1 AND A.TASKID='M08024022100001';
```

```
SELECT A.*,A.rowid FROM GOODSPOSMST A WHERE 1=1 AND A.AGC_GOODSPOSID='103013031204';
```

# CQP出库实绩，入库实绩等传输开启

查看传输是否开启，需要检查 192.168.76.123 上是否开启

关联交易自动运行，需要检查 192.168.76.129 是否开启

# 查路径

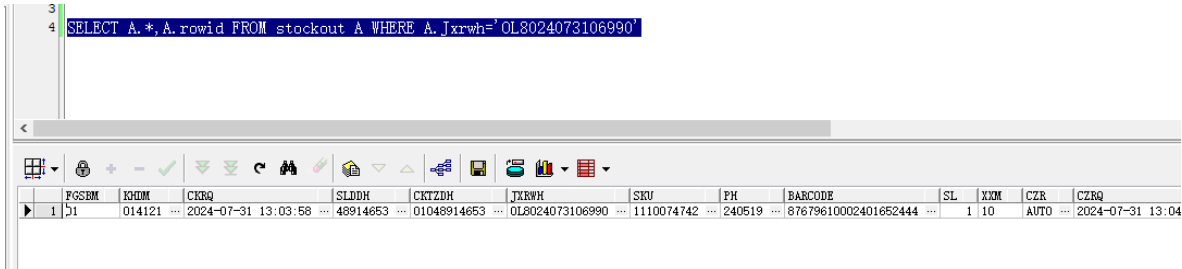
## 跑盲道

表现是货不进站台，直接到盲道



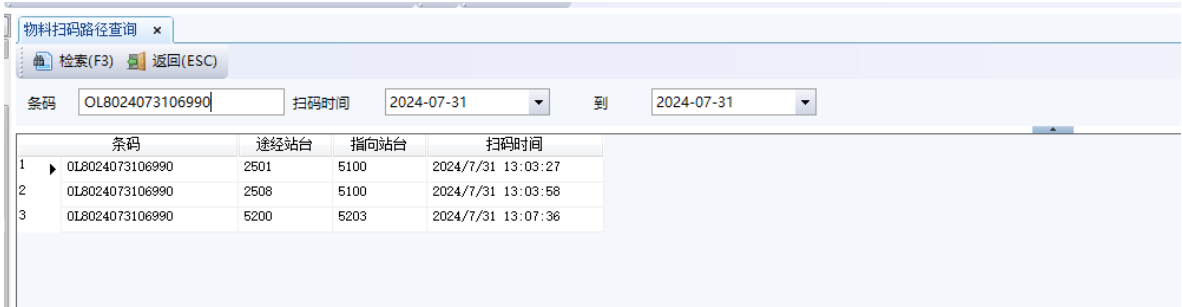
## 首先查询扫码记录，看是否有扫码

```
SELECT A.*,A.rowid FROM stockout A WHERE A.Jxrw='0L8024073106990'
```



WMS查询扫码路径，看是否分配到站台

```
SELECT A.*,A.rowid FROM transferpathlog A WHERE barcode='OL8024011001561'
```



结论，如果有分配，则说明设备未识别，找设备处理。



## 三方货主待检出库MID3问题

```
SELECT A.*,A.rowid FROM OUTSTOCKINDICATIONTBL A WHERE 1=1 AND A.OUTSTOCKINDICATIONID='GA5GA1702150512868709202' ; -- 出库指示明细表
```

```
SELECT A.*,A.rowid FROM OUTSTOCKINDICATIONDTTBL A WHERE 1=1 AND A.OUTSTOCKINDICATIONID='GA5GA1702150512868709213' AND GOODSID='QD12158' ; -- 出库指示明细表
```

```
SELECT A.*,A.rowid FROM STOCKGOODSTBL A WHERE 1=1
and A.GOODSID in ('QD19826')
and OWNERID='SFWL' and a.qualityflg =1 AND (A.BIGUNITNUM>0 OR A.STANDUNITNUM >0 )
--AND
AND (MID3 <> '-' OR A.BILLID <> '-') )
AND (A.GOODSAREAID <> 'BUFFERAREA' OR A.GOODSAREAID <> 'TEMPRAREA' )
order by goodsbatch ; -- 在线库存
```

```
SELECT TOTALNUM,GOODSID,GOODSBATCH,QUALITYFLG,MID3,A.rowid FROM STOCKGOODSTBL_COMPANY A WHERE 1=1
--AND MID3 <> '-'
and OWNERID='SFWL' and a.companyid='GA' and a.qualityflg =1 AND A.TOTALNUM >0
order by a.goodsid, a.goodsbatch,a.qualityflg ; -- 在线库存
```

# WMS 增加按钮

## 为WMS添加按钮

---- 语言表

```
SELECT A.* ,A.ROWID FROM CFG_LANGUAGE A WHERE LID IN( 'TBSTOCKGOODS','TBWCS1','OPERATIONSNAVIGATOR','TBDATAVIEW','STOCKINYJM','STOCKOUTYJM','UPDATECHECKMAN','ARRIVECHECK');
```

--- 增加权限

```
SELECT A.*,A.rowid FROM SYS_PERMISSIONS A ,
(SELECT * FROM SYS_USERPERMISSIONS) B where
A.FORM_LID = B.BUTTONNAME(+)
AND A.BUTTON_LID IN( 'TBSTOCKGOODS','TBWCS1','OPERATIONSNAVIGATOR','TBDATAVIEW','STOCKINYJM','STOCKOUTYJM','UPDATECHECKMAN','ARRIVECHECK')
ORDER BY A.BUTTONNAME ,A.FORM_LID;
```

--- 角色权限

```
SELECT A.*,A.rowid FROM SYS_USERPERMISSIONS A where A.BUTTONNAME IN( 'TBSTOCKGOODS','TBWCS1','OPERATIONSNAVIGATOR','TBDATAVIEW','STOCKINYJM','STOCKOUTYJM','UPDATECHECKMAN','ARRIVECHECK')
AND GROUPID IN ( 'XXZX' , 'ADMIN')
ORDER BY A.BUTTONNAME ,A.FORMCLASSNAME ;
;
```

-- 网页外挂地址

```
SELECT A.*,A.rowid FROM BASEDETAILMST A WHERE CODEID='WEB_TOOLS' ORDER BY NAME;
```

## 批量配置权限

---- 语言表

```
DELETE FROM CFG_LANGUAGE WHERE LID IN( 'TBSTOCKGOODS','TBWCS1','OPERATIONSNAVIGATOR','TBDATAVIEW','STOCKINYJM','STOCKOUTYJM','UPDATECHECKMAN','ARRIVECHECK');
```

```
insert into CFG_LANGUAGE (LID, CN, EN, JP, REMARK, LIDTYPE)
values ('ARRIVECHECK', '到货确认', '到货确认', '到货确认', null, null);
```

```
insert into CFG_LANGUAGE (LID, CN, EN, JP, REMARK, LIDTYPE)
values ('OPERATIONSNAVIGATOR', '操作导航', '操作导航', '操作导航', null, null);
```

```
insert into CFG_LANGUAGE (LID, CN, EN, JP, REMARK, LIDTYPE)
values ('STOCKINYJM', '入库药监码查看', '入库药监码查看', '入库药监码查看', null, null);
```

```
insert into CFG_LANGUAGE (LID, CN, EN, JP, REMARK, LIDTYPE)
values ('STOCKOUTYJM', '出库药监码查看', '出库药监码查看', '出库药监码查看', null, null);
```

```
insert into CFG_LANGUAGE (LID, CN, EN, JP, REMARK, LIDTYPE)
values ('TBDATAVIEW', '数据查看', '数据查看', '数据查看', null, null);
```

```
insert into CFG_LANGUAGE (LID, CN, EN, JP, REMARK, LIDTYPE)
values ('TBSTOCKGOODS', '库存查看', '库存查看', '库存查看', null, null);
```

```
insert into CFG_LANGUAGE (LID, CN, EN, JP, REMARK, LIDTYPE)
values ('TBWCS1', '立体库状态', '立体库状态', '立体库状态', null, null);
```

```
insert into CFG_LANGUAGE (LID, CN, EN, JP, REMARK, LIDTYPE)
values ('UPDATECHECKMAN', '修改验收人', '修改验收人', '修改验收人', null, null);
```

--- 增加权限

```
DELETE FROM SYS_PERMISSIONS WHERE BUTTON_LID IN( 'TBSTOCKGOODS', 'TBWCS1', 'OPERATIONSNAVIGATOR', 'TBDATAVIEW', 'STOCKINYJM', 'STOCKOUTYJM', 'UPDATECHECKMAN', 'ARRIVECHECK');
```

```
insert into SYS_PERMISSIONS (APPLICATION, FORMCLASSNAME, BUTTONNAME, APP_LID, FORM_LID, BUTTON_LID, ACTIONFLG, FORMTYPE)
values ('MYWMSCLIENT', 'OUTSTOCKINFORMLISTFRM', 'ARRIVECHECK', null, 'OUTSTOCKINFORMLISTFRM', 'ARRIVECHECK', '1', 'MENUOUT');
```

```
insert into SYS_PERMISSIONS (APPLICATION, FORMCLASSNAME, BUTTONNAME, APP_LID, FORM_LID, BUTTON_LID, ACTIONFLG, FORMTYPE)
values ('MYWMSCLIENT', 'INFORMLISTFRM', 'OPERATIONSNAVIGATOR', null, 'INFORMLISTFRM', 'OPERATIONSNAVIGATOR', '1', 'MENUIN');
```

```
insert into SYS_PERMISSIONS (APPLICATION, FORMCLASSNAME, BUTTONNAME, APP_LID, FORM_LID, BUTTON_LID, ACTIONFLG, FORMTYPE)
values ('MYWMSCLIENT', 'INSTOCKFRM', 'OPERATIONSNAVIGATOR', null, 'INSTOCKFRM', 'OPERATIONSNAVIGATOR', '1', 'MENUIN');
```

```
insert into SYS_PERMISSIONS (APPLICATION, FORMCLASSNAME, BUTTONNAME, APP_
LID, FORM_LID, BUTTON_LID, ACTIONFLG, FORMTYPE)
values ('MYWMSCLIENT', 'INSTOCKPICKFRM', 'OPERATIONSNAVIGATOR', null, 'IN
STOCKPICKFRM', 'OPERATIONSNAVIGATOR', '1', 'MENUIN');
```

```
insert into SYS_PERMISSIONS (APPLICATION, FORMCLASSNAME, BUTTONNAME, APP_
LID, FORM_LID, BUTTON_LID, ACTIONFLG, FORMTYPE)
values ('MYWMSCLIENT', 'INVENTORYCHANGELISTFRM', 'OPERATIONSNAVIGATOR', n
ull, 'INVENTORYCHANGELISTFRM', 'OPERATIONSNAVIGATOR', '1', 'MYWMSINVENTOR
Y');
```

```
insert into SYS_PERMISSIONS (APPLICATION, FORMCLASSNAME, BUTTONNAME, APP_
LID, FORM_LID, BUTTON_LID, ACTIONFLG, FORMTYPE)
values ('MYWMSCLIENT', 'INVENTORYQUALITYCHGDETAILFRM', 'OPERATIONSNAVIGAT
OR', null, 'INVENTORYQUALITYCHGDETAILFRM', 'OPERATIONSNAVIGATOR', '1', 'M
YWMSINVENTORY');
```

```
insert into SYS_PERMISSIONS (APPLICATION, FORMCLASSNAME, BUTTONNAME, APP_
LID, FORM_LID, BUTTON_LID, ACTIONFLG, FORMTYPE)
values ('MYWMSCLIENT', 'INVENTORYSTOCKADJUSTFRM', 'OPERATIONSNAVIGATOR',
null, 'INVENTORYSTOCKADJUSTFRM', 'OPERATIONSNAVIGATOR', '1', 'MYWMSINVENT
ORY');
```

```
insert into SYS_PERMISSIONS (APPLICATION, FORMCLASSNAME, BUTTONNAME, APP_
LID, FORM_LID, BUTTON_LID, ACTIONFLG, FORMTYPE)
values ('MYWMSCLIENT', 'MASTERGOODSBATCHFRM', 'OPERATIONSNAVIGATOR', nul
l, 'MASTERGOODSBATCHFRM', 'OPERATIONSNAVIGATOR', '1', 'MYWMSMASTER');
```

```
insert into SYS_PERMISSIONS (APPLICATION, FORMCLASSNAME, BUTTONNAME, APP_
LID, FORM_LID, BUTTON_LID, ACTIONFLG, FORMTYPE)
values ('MYWMSCLIENT', 'OUTLOADINGDOCFRM', 'OPERATIONSNAVIGATOR', null,
'OUTLOADINGDOCFRM', 'OPERATIONSNAVIGATOR', '1', 'MENUOUT');
```

```
insert into SYS_PERMISSIONS (APPLICATION, FORMCLASSNAME, BUTTONNAME, APP_
LID, FORM_LID, BUTTON_LID, ACTIONFLG, FORMTYPE)
values ('MYWMSCLIENT', 'OUTSTOCKINFORMLISTFRM', 'OPERATIONSNAVIGATOR', nu
ll, 'OUTSTOCKINFORMLISTFRM', 'OPERATIONSNAVIGATOR', '1', 'MENUOUT');
```

```
insert into SYS_PERMISSIONS (APPLICATION, FORMCLASSNAME, BUTTONNAME, APP_
LID, FORM_LID, BUTTON_LID, ACTIONFLG, FORMTYPE)
values ('MYWMSCLIENT', 'OUTSTOCKPICKFRM', 'OPERATIONSNAVIGATOR', null, 'O
UTSTOCKPICKFRM', 'OPERATIONSNAVIGATOR', '1', 'MENUOUT');
```

```
insert into SYS_PERMISSIONS (APPLICATION, FORMCLASSNAME, BUTTONNAME, APP_
```

```
LID, FORM_LID, BUTTON_LID, ACTIONFLG, FORMTYPE)
values ('MYWMSCLIENT', 'INSTOCKFRM', 'STOCKINYJM', null, 'INSTOCKFRM', 'STOCKINYJM', '1', 'MENUIN');
```

```
insert into SYS_PERMISSIONS (APPLICATION, FORMCLASSNAME, BUTTONNAME, APP_LID, FORM_LID, BUTTON_LID, ACTIONFLG, FORMTYPE)
values ('MYWMSCLIENT', 'INSTOCKPICKFRM', 'STOCKINYJM', null, 'INSTOCKPICKFRM', 'STOCKINYJM', '1', 'MENUIN');
```

```
insert into SYS_PERMISSIONS (APPLICATION, FORMCLASSNAME, BUTTONNAME, APP_LID, FORM_LID, BUTTON_LID, ACTIONFLG, FORMTYPE)
values ('MYWMSCLIENT', 'OUTSTOCKPICKFRM', 'STOCKOUTYJM', null, 'OUTSTOCKPICKFRM', 'STOCKOUTYJM', '1', 'MENUOUT');
```

```
insert into SYS_PERMISSIONS (APPLICATION, FORMCLASSNAME, BUTTONNAME, APP_LID, FORM_LID, BUTTON_LID, ACTIONFLG, FORMTYPE)
values ('MYWMSCLIENT', 'INFORMLISTFRM', 'TBDAVIEW', null, 'INFORMLISTFRM', 'TBDAVIEW', '1', 'MENUOUT');
```

```
insert into SYS_PERMISSIONS (APPLICATION, FORMCLASSNAME, BUTTONNAME, APP_LID, FORM_LID, BUTTON_LID, ACTIONFLG, FORMTYPE)
values ('MYWMSCLIENT', 'INSTOCKFRM', 'TBDAVIEW', null, 'INSTOCKFRM', 'TBDAVIEW', '1', 'MENUIN');
```

```
insert into SYS_PERMISSIONS (APPLICATION, FORMCLASSNAME, BUTTONNAME, APP_LID, FORM_LID, BUTTON_LID, ACTIONFLG, FORMTYPE)
values ('MYWMSCLIENT', 'INVENTORYCHANGELISTDETAILFRM', 'TBDAVIEW', null, 'INVENTORYCHANGELISTDETAILFRM', 'TBDAVIEW', '1', 'MYWMSINVENTORY');
```

```
insert into SYS_PERMISSIONS (APPLICATION, FORMCLASSNAME, BUTTONNAME, APP_LID, FORM_LID, BUTTON_LID, ACTIONFLG, FORMTYPE)
values ('MYWMSCLIENT', 'INVENTORYCHANGELISTFRM', 'TBDAVIEW', null, 'INVENTORYCHANGELISTFRM', 'TBDAVIEW', '1', 'MYWMSINVENTORY');
```

```
insert into SYS_PERMISSIONS (APPLICATION, FORMCLASSNAME, BUTTONNAME, APP_LID, FORM_LID, BUTTON_LID, ACTIONFLG, FORMTYPE)
values ('MYWMSCLIENT', 'INVENTORYQUALITYCHGDETAILFRM', 'TBDAVIEW', null, 'INVENTORYQUALITYCHGDETAILFRM', 'TBDAVIEW', '1', 'MYWMSINVENTORY');
```

--- 角色权限

```
DELETE FROM SYS_USERPERMISSIONS where BUTTONNAME IN( 'TBSTOCKGOODS', 'TBWCS1', 'OPERATIONSNAVIGATOR', 'TBDAVIEW', 'STOCKINYJM', 'STOCKOUTYJM', 'UPDATECHECKMAN', 'ARRIVECHECK')
AND GROUPID IN ('ADMIN', 'ADMIN');
```

```

insert into SYS_USERPERMISSIONS (GROUPID, APPLICATION, FORMCLASSNAME, BUT
TONNAME)
values ('ADMIN', 'MYWMSCLIENT', 'OUTSTOCKINFORMLISTFRM', 'ARRIVECHECK');

insert into SYS_USERPERMISSIONS (GROUPID, APPLICATION, FORMCLASSNAME, BUT
TONNAME)
values ('ADMIN', 'MYWMSCLIENT', 'INFORMLISTFRM', 'OPERATIONSNAVIGATOR');

insert into SYS_USERPERMISSIONS (GROUPID, APPLICATION, FORMCLASSNAME, BUT
TONNAME)
values ('ADMIN', 'MYWMSCLIENT', 'INSTOCKFRM', 'OPERATIONSNAVIGATOR');

insert into SYS_USERPERMISSIONS (GROUPID, APPLICATION, FORMCLASSNAME, BUT
TONNAME)
values ('ADMIN', 'MYWMSCLIENT', 'INSTOCKPICKFRM', 'OPERATIONSNAVIGATOR');

insert into SYS_USERPERMISSIONS (GROUPID, APPLICATION, FORMCLASSNAME, BUT
TONNAME)
values ('ADMIN', 'MYWMSCLIENT', 'INVENTORYCHANGELISTFRM', 'OPERATIONSNAVI
GATOR');

insert into SYS_USERPERMISSIONS (GROUPID, APPLICATION, FORMCLASSNAME, BUT
TONNAME)
values ('ADMIN', 'MYWMSCLIENT', 'INVENTORYQUALITYCHGDETAILFRM', 'OPERATIO
NSNAVIGATOR');

insert into SYS_USERPERMISSIONS (GROUPID, APPLICATION, FORMCLASSNAME, BUT
TONNAME)
values ('ADMIN', 'MYWMSCLIENT', 'INVENTORYSTOCKADJUSTFRM', 'OPERATIONSNAV
IGATOR');

insert into SYS_USERPERMISSIONS (GROUPID, APPLICATION, FORMCLASSNAME, BUT
TONNAME)
values ('ADMIN', 'MYWMSCLIENT', 'MASTERGOODSBATCHFRM', 'OPERATIONSNAVIGAT
OR');

insert into SYS_USERPERMISSIONS (GROUPID, APPLICATION, FORMCLASSNAME, BUT
TONNAME)
values ('ADMIN', 'MYWMSCLIENT', 'OUTLOADINGDOCFRM', 'OPERATIONSNAVIGATO
R');

insert into SYS_USERPERMISSIONS (GROUPID, APPLICATION, FORMCLASSNAME, BUT
TONNAME)
values ('ADMIN', 'MYWMSCLIENT', 'OUTSTOCKINFORMLISTFRM', 'OPERATIONSNAVIG

```

```
ATOR');

insert into SYS_USERPERMISSIONS (GROUPID, APPLICATION, FORMCLASSNAME, BUT
TONNAME)
values ('ADMIN', 'MYWMSCLIENT', 'OUTSTOCKPICKFRM', 'OPERATIONSNAVIGATO
R');

insert into SYS_USERPERMISSIONS (GROUPID, APPLICATION, FORMCLASSNAME, BUT
TONNAME)
values ('ADMIN', 'MYWMSCLIENT', 'INSTOCKFRM', 'STOCKINYJM');

insert into SYS_USERPERMISSIONS (GROUPID, APPLICATION, FORMCLASSNAME, BUT
TONNAME)
values ('ADMIN', 'MYWMSCLIENT', 'INSTOCKPICKFRM', 'STOCKINYJM');

insert into SYS_USERPERMISSIONS (GROUPID, APPLICATION, FORMCLASSNAME, BUT
TONNAME)
values ('ADMIN', 'MYWMSCLIENT', 'OUTSTOCKPICKFRM', 'STOCKOUTYJM');

insert into SYS_USERPERMISSIONS (GROUPID, APPLICATION, FORMCLASSNAME, BUT
TONNAME)
values ('ADMIN', 'MYWMSCLIENT', 'INFORMLISTFRM', 'TBDATAVIEW');

insert into SYS_USERPERMISSIONS (GROUPID, APPLICATION, FORMCLASSNAME, BUT
TONNAME)
values ('ADMIN', 'MYWMSCLIENT', 'INSTOCKFRM', 'TBDATAVIEW');

insert into SYS_USERPERMISSIONS (GROUPID, APPLICATION, FORMCLASSNAME, BUT
TONNAME)
values ('ADMIN', 'MYWMSCLIENT', 'INVENTORYCHANGELISTDETAILFRM', 'TBDAVI
EW');

insert into SYS_USERPERMISSIONS (GROUPID, APPLICATION, FORMCLASSNAME, BUT
TONNAME)
values ('ADMIN', 'MYWMSCLIENT', 'INVENTORYQUALITYCHGDETAILFRM', 'TBDAVI
EW');

insert into SYS_USERPERMISSIONS (GROUPID, APPLICATION, FORMCLASSNAME, BUT
TONNAME)
values ('ADMIN', 'MYWMSCLIENT', 'INVENTORYSTOCKADJUSTFRM', 'TBDAVIEW');

insert into SYS_USERPERMISSIONS (GROUPID, APPLICATION, FORMCLASSNAME, BUT
TONNAME)
values ('ADMIN', 'MYWMSCLIENT', 'MASTERGOODSBATCHFRM', 'TBDAVIEW');
```

```

insert into SYS_USERPERMISSIONS (GROUPID, APPLICATION, FORMCLASSNAME, BUT
TONNAME)
values ('ADMIN', 'MYWMSCLIENT', 'OUTLOADINGDOCFRM', 'TBDATAVIEW');

insert into SYS_USERPERMISSIONS (GROUPID, APPLICATION, FORMCLASSNAME, BUT
TONNAME)
values ('ADMIN', 'MYWMSCLIENT', 'OUTSTOCKINFORMLISTFRM', 'TBDATAVIEW');

insert into SYS_USERPERMISSIONS (GROUPID, APPLICATION, FORMCLASSNAME, BUT
TONNAME)
values ('ADMIN', 'MYWMSCLIENT', 'OUTSTOCKINFORMDETAILFRM', 'TBSTOCKGOOD
S');

insert into SYS_USERPERMISSIONS (GROUPID, APPLICATION, FORMCLASSNAME, BUT
TONNAME)
values ('ADMIN', 'MYWMSCLIENT', 'OUTSTOCKINFORMLISTFRM', 'TBSTOCKGOODS');

insert into SYS_USERPERMISSIONS (GROUPID, APPLICATION, FORMCLASSNAME, BUT
TONNAME)
values ('ADMIN', 'MYWMSCLIENT', 'OUTSTOCKPICKFRM', 'TBSTOCKGOODS');

insert into SYS_USERPERMISSIONS (GROUPID, APPLICATION, FORMCLASSNAME, BUT
TONNAME)
values ('ADMIN', 'MYWMSCLIENT', 'AWMSOUTSTOCKWORKFRM', 'TBWCS1');

insert into SYS_USERPERMISSIONS (GROUPID, APPLICATION, FORMCLASSNAME, BUT
TONNAME)
values ('ADMIN', 'MYWMSCLIENT', 'INSTOCKFRM', 'UPDATECHECKMAN');

```

## 表增加选中列

### SQL进行配置

```

UPDATE CFG_SPREADTBL
SET VSCOL = VSCOL + 1
WHERE FORMID = 'OUTSTOCKINFORMDETAILFRM';

-- 现有配置
SELECT A.*,A.rowid FROM CFG_SPREADTBL A WHERE FORMID = 'OUTSTOCKINFORMDE
TAILFRM' ORDER BY VSCOL;

```



```
SELECT A.*,A.rowid FROM CFG_CUSTOMIZESPREADTBL A WHERE FORMID = 'OUTSTOCKINFORMDETAILFRM' ORDER BY VSCOL;
```

--添加新配置

```
insert into CFG_SPREADTBL (FORMID, VSINDEX, VSCOL, LID, COLUMNNAME, NAMED
STYLE, VISIBLE, WIDTH, COMBOTYPE, INITVISIBLE, BASECODEID)
values ('OUTSTOCKINFORMDETAILFRM', 'SPREADLIST', 1, 'SELECTED', 'SELECTE
D', 'CHECKBOX', '1', 40, null, '1', null);
```

```
UPDATE CFG_CUSTOMIZESPREADTBL
SET VSCOL = VSCOL + 1
WHERE FORMID = 'OUTSTOCKINFORMDETAILFRM';
```

```
insert into CFG_CUSTOMIZESPREADTBL (USERID, FORMID, VSINDEX, VSCOL, COLUM
NNAME, CUSTOMIZEVISIBLE, CUSTOMIZEWIDTH, OWNERID)
values ('CQP', 'OUTSTOCKINFORMDETAILFRM', 'SPREADLIST', 1, 'SELECTED',
'1', 40, 'CQP');
```

## 代码进行编辑

在SetStatus 方法中

```
Private Function SetStatus(ByVal nStatus As MC002.SetMstStatusCode) As Boolean
```

```
Case MC002.SetMstStatusCode.SearchFinished
```

'解锁Selected列，即勾选框列

```
Dim lockColumns As New List(Of String)
lockColumns.Add("SELECTED")
mclsDetail.LockColumns(False, lockColumns)
SetStatus = True
```

可以参考 OutStockPickFrm.vb 第341行 SetStatus 方法

## 语言

<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>							
	LID	CN	EN	JP	REMARK	LIDTYPE	ROWID
▶ 1	TBCUSTOM ...	库存查看 ...	库存查看 ...	库存查看 ...	...		AAA83BAKAAAA5NAE

## 权限

Select sys_permissions										Select sys_userpermissions									
	APPLICATION	FORMCLASSNAME	BUTTONNAME	APP_LID	FORM_LID	BUTTON_LID	ACTIONFLG	FORMTYPE	ROWID										
1	MYWMSCLIENT	OUTSTOCKINFORMDETAILFRM	TBURGENCYSAVE	...	OUTSTOCKINFORMDETAILFRM	TBURGENCYSAVE	1	MENUOUT	AAA83gAAKAAADSLAA	...									
2	MYWMSCLIENT	OUTSTOCKINFORMDETAILFRM	TBSAVE	...	OUTSTOCKINFORMDETAILFRM	TBSAVE	1	MENUOUT	AAA83gAAKAAAS7AAZ	...									
3	MYWMSCLIENT	OUTSTOCKINFORMDETAILFRM	TBAUDIT	...	OUTSTOCKINFORMDETAILFRM	TBAUDIT	1	MENUOUT	AAA83gAAKAAAS7AAZ	...									
4	MYWMSCLIENT	OUTSTOCKINFORMDETAILFRM	TBAUDITCANCEL	...	OUTSTOCKINFORMDETAILFRM	TBAUDITCANCEL	1	MENUOUT	AAA83gAAKAAAS7AAZ	...									
5	MYWMSCLIENT	OUTSTOCKINFORMDETAILFRM	TBCANCEL	...	OUTSTOCKINFORMDETAILFRM	TBCANCEL	1	MENUOUT	AAA83gAAKAAAS7AAZ	...									
6	MYWMSCLIENT	OUTSTOCKINFORMDETAILFRM	TBDEL	...	OUTSTOCKINFORMDETAILFRM	TBDEL	1	MENUOUT	AAA83gAAKAAAS7AAZ	...									
7	MYWMSCLIENT	OUTSTOCKINFORMDETAILFRM	TBDELIVERINF	...	OUTSTOCKINFORMDETAILFRM	TBDELIVERINF	1	MENUOUT	AAA83gAAKAAAS7AAZ	...									
8	MYWMSCLIENT	OUTSTOCKINFORMDETAILFRM	TBEXIT	...	OUTSTOCKINFORMDETAILFRM	TBEXIT	1	MENUOUT	AAA83gAAKAAAS7AAZ	...									
9	MYWMSCLIENT	OUTSTOCKINFORMDETAILFRM	TBMODIFY	...	OUTSTOCKINFORMDETAILFRM	TBMODIFY	1	MENUOUT	AAA83gAAKAAAS7AAZ	...									
10	MYWMSCLIENT	OUTSTOCKINFORMDETAILFRM	TBCONFIRM	...	OUTSTOCKINFORMDETAILFRM	TBCONFIRM	1	MENUOUT	AAA83gAAKAAAS7AAZ	...									
11	MYWMSCLIENT	OUTSTOCKINFORMDETAILFRM	TBSALECANCEL	...	OUTSTOCKINFORMDETAILFRM	TBSALECANCEL	1	MENUOUT	AAA83gAAKAAAS7AAZ	...									
12	MYWMSCLIENT	OUTSTOCKINFORMDETAILFRM	TBCUSTOM	...	OUTSTOCKINFORMDETAILFRM	TBCUSTOM	1	MENUOUT	AAA83gAAKAAAS7AAZ	...									

## 用户权限

Select sys_permissions										Select sys_userpermissions									
	GROUPID	APPLICATION	FORMCLASSNAME	BUTTONNAME	ROWID														
1	XXZX	MYWMSCLIENT	OUTSTOCKINFORMDETAILFRM	TBCUSTOM	AAA83hAAKAAADfBAC5	...													
2	MANAGER	MYWMSCLIENT	OUTSTOCKINFORMDETAILFRM	TBCUSTOM	AAA83hAAKAAADfJAAT	...													
3	ZXWB	MYWMSCLIENT	OUTSTOCKINFORMDETAILFRM	TBCUSTOM	AAA83hAAKAAADfJAAl	...													
4	DPSZZ	MYWMSCLIENT	OUTSTOCKINFORMDETAILFRM	TBCUSTOM	AAA83hAAKAAADfJAAl	...													
5	KFGLY	MYWMSCLIENT	OUTSTOCKINFORMDETAILFRM	TBCUSTOM	AAA83hAAKAAADfJAAn	...													
6	ZZB	MYWMSCLIENT	OUTSTOCKINFORMDETAILFRM	TBCUSTOM	AAA83hAAKAAADfJAAn	...													
7	SPWLZ	MYWMSCLIENT	OUTSTOCKINFORMDETAILFRM	TBCUSTOM	AAA83hAAKAAADfJAAo	...													
8	HDGLY	MYWMSCLIENT	OUTSTOCKINFORMDETAILFRM	TBCUSTOM	AAA83hAAKAAADfJAAp	...													
9	KFBBZ	MYWMSCLIENT	OUTSTOCKINFORMDETAILFRM	TBCUSTOM	AAA83hAAKAAADfJAAq	...													
10	FHZ	MYWMSCLIENT	OUTSTOCKINFORMDETAILFRM	TBCUSTOM	AAA83hAAKAAADfJAAr	...													
11	PZB	MYWMSCLIENT	OUTSTOCKINFORMDETAILFRM	TBCUSTOM	AAA83hAAKAAADfJAAs	...													
12	DBZ	MYWMSCLIENT	OUTSTOCKINFORMDETAILFRM	TBCUSTOM	AAA83hAAKAAADfJAAt	...													
13	PZBBZ	MYWMSCLIENT	OUTSTOCKINFORMDETAILFRM	TBCUSTOM	AAA83hAAKAAADfJAAu	...													
14	TPBBZ	MYWMSCLIENT	OUTSTOCKINFORMDETAILFRM	TBCUSTOM	AAA83hAAKAAADfJAAv	...													
15	CWB	MYWMSCLIENT	OUTSTOCKINFORMDETAILFRM	TBCUSTOM	AAA83hAAKAAADfJAAw	...													
16	47	MYWMSCLIENT	OUTSTOCKINFORMDETAILFRM	TBCUSTOM	AAA83hAAKAAADfJAAx	...													
17	GHYYB	MYWMSCLIENT	OUTSTOCKINFORMDETAILFRM	TBCUSTOM	AAA83hAAKAAADfJAAy	...													
18	WL	MYWMSCLIENT	OUTSTOCKINFORMDETAILFRM	TBCUSTOM	AAA83hAAKAAADfJAAz	...													
19	ADMIN	MYWMSCLIENT	OUTSTOCKINFORMDETAILFRM	TBCUSTOM	AAA83hAAKAAADf3AAG	...													

## 按钮图标配置

```
SELECT A.*,A.rowid FROM CFG_LANGUAGE A WHERE LID='HELPCENTER';

SELECT A.*,A.rowid FROM CFG_BUTTON_IMG A WHERE 1=1 AND A.CONTROLID='HELPCENTER';

SELECT A.*,A.rowid FROM CFG_FORM_CONTROL_CAPTION A WHERE FORMID = 'MENU' AND A.CONTROLID='HELPCENTER';

-- 获取图标sql
SELECT B.FORMID,A.CONTROLID,A.MOUSEENTER,A.MOUSELEAVE, A.SHORTKEYS,B.LID,C.CN,C.EN,C.JP, D.EN EN2,D.CN CN2,D.JP JP2
FROM CFG_BUTTON_IMG A
INNER JOIN CFG_FORM_CONTROL_CAPTION B ON A.CONTROLID = B.CONTROLID
```

```

ROLID
    LEFT JOIN CFG_LANGUAGE C ON B.LID = C.LID
    LEFT JOIN CFG_LANGUAGE D ON B.LID2 = D.LID
WHERE B.FORMID = 'MENU' AND A.CONTROLID='HELPCENTER' ORDER BY B.FOR
MID,A.CONTROLID

```

## 对项目重新编译（重要）

## VB.NET一个打开网页界面的代码（示例）

```

#Region "库存查看"
Private Function tbStockGoods()

    Dim dtHead As DataTable
    Dim dtDetail As DataTable
    Dim dsInData As New DataSet
    Dim info As BusinessObj = New BusinessObj
    Dim i As Integer
    Try
        Me.Cursor = System.Windows.Forms.Cursors.WaitCursor
        dtHead = mclsHead.ReadData
        dtHead.TableName = OutstockInformTbl_F.TABLE_NAME
        dsInData.Tables.Add(dtHead)

        dtDetail = mclsDetail.SelectedRow2DataTable()
        If dtDetail.Rows.Count < 1 Then
            PubShare.Msg.ShowMsgEx(mdlLanguage.Msg_FrmOutStockPick_No
tSelectDetail.Value, "", MsgIcon.IconError)
            Exit Function
        End If

        Dim StockID As String = PubShare.mcGlobal.mstrNoGlobaCustomer
Stock

        '--创建状态的订单调用 订单审核库存
        If Me.CBOSTATUS.Value = mcGlobal.BaseCode("SYS_ORDERSTATUS",
"ORDERSTATUS_CREATE") Then
            Dim OUTSTOCKINFORMID As String = dtDetail.Rows(i).Item(Out
tstockInformDtTbl_F.OUTSTOCKINFORMID_FIELD)
            Dim url As String = String.Format(BaseParaValue("WEB_TOOL
S", "订单审核库存"), OUTSTOCKINFORMID, StockID)
            Process.Start("msedge.exe", url)

```

```

        End If

        '--审核状态的订单调用 创建波次库存
        If Me.CBOSTATUS.Value = mcGlobal.BaseCode("SYS_ORDERSTATUS",
"ORDERSTATUS_AUDIT") Then

            For i = 0 To dtDetail.Rows.Count - 1
                Dim OUTSTOCKINFORMID As String = dtDetail.Rows(i).Item(OutstockInformDtTbl_F.OUTSTOCKINFORMID_FIELD)
                Dim GoodsID As String = dtDetail.Rows(i).Item(OutstockInformDtTbl_F.GOODSID_FIELD)
                Dim url As String = String.Format(BaseParaValue("WEB_TOOLS", "创建波次库存"), OUTSTOCKINFORMID, GoodsID, StockID)
                Process.Start("msedge.exe", url)
            Next
        End If

        Catch myEx As myException
            PubShare.Msg.ShowMsgEx(md1Language.gc_QueryFailed.Value, myEx.ErrInfo, MsgIcon.IconError)
            Return False
        Catch ex As Exception
            PubShare.Msg.ShowMsgEx(md1Language.gc_QueryFailed.Value, ex.Message, MsgIcon.IconError)
            Return False
        Finally
            Me.Cursor = System.Windows.Forms.Cursors.Default
        End Try
        Return True
    End Function
#End Region

```

## 附件

- [20230714土主打印服务相关SQL.txt](#)

# 入库实绩重新生成（小数四舍五入问题）

## 查询语句

-- 同品同批货品统计

```
SELECT POID, goodsid, lotno, COUNT(*) as count_records
FROM ERPIFINFORMDTTBL
WHERE POID in('PLAI_2516432')
GROUP BY POID, goodsid, lotno
HAVING COUNT(*) > 1;
```

-- 入库实绩表

```
SELECT A.*,A.rowid FROM WMSIFSTOCKINACTTBL A WHERE A.PURCHASENO in('PLAI_2516432');
SELECT A.*,A.rowid FROM WMSIFSTOCKINACTDETAILTBL A WHERE A.PURCHASENO in('PLAI_2516432');
```

-- 接口表与收货实绩

```
SELECT A.LINE_NUM, A.GOODSID,A.LOTNO,A.NOTICEQTY,A.INSTOCKQTY,A.*,A.rowid
FROM ERPIFINFORMDTTBL A WHERE POID = 'PLAI_2516432' ORDER BY A.GOODSID;
SELECT A.GOODSID,A.GOODSBATCH,A.INSTOCKSMALLQTY,A.*,A.rowid FROM INSTOCKFACTDTTBL A WHERE
INSTOCKID in (SELECT DISTINCT C.INSTOCKID
FROM INFORMTBL A, INSTOCKINFORMDTTBL B, INSTOCKTBL C
WHERE A.PURCHASENO = B.PURCHASENO
AND B.ASNNO = C.ASNNO
AND A.PURCHASENO = 'PLAI_2516432') ORDER BY INSTOCKID,A.GOODSID;
```

-- ERPIFINFORMDTTBL 表传过的，在零售系统不显示的，就将 NOTICEQTY, INSTOCKQTY 设为相等

-- INSTOCKFACTDTTBL 表中的INSTOCKSMALLQTY 需要将 ERPIFINFORMDTTBL 中的SUM(NOTICEQTY);

-- 入库单统计

```
SELECT DISTINCT C.INSTOCKID
FROM INFORMTBL A, INSTOCKINFORMDTTBL B, INSTOCKTBL C
WHERE A.PURCHASENO = B.PURCHASENO
```

```
AND B.ASNNO = C.ASNNO
AND A.PURCHASENO in('PLAI_2516432') ORDER BY C.INSTOCKID;

--更新收货数量化到0
UPDATE ERPIFINFORMDTTBL SET INSTOCKQTY=0 WHERE POID in(
'PLAI_2516432'
);

SELECT A.*,A.rowid FROM INSTOCKTBL A WHERE 1=1 AND A.INSTOCKID='ANA920240
51500043-01' ;--收货清单

\

--同品同批货品统计
SELECT SOID, goodsid, lotno, COUNT(*) as count_records
FROM ERPIFOUTFORMDETAILTBL
WHERE SOID in('LSY_146723')
GROUP BY SOID, goodsid, lotno
HAVING COUNT(*) > 1

SELECT A.*,A.rowid FROM ERPIFOUTFORMTBL A WHERE A.SOID IN ('LSY_146723');
SELECT A.*,A.rowid FROM ERPIFOUTFORMDETAILTBL A WHERE A.SOID IN ('LSY_146
723');

--出库实绩表
SELECT A.*,A.rowid FROM WMSIFSTOCKOUTACTTBL A WHERE A.STOCKOUTNO in('54
DLSY_146723');
SELECT A.*,A.rowid FROM WMSIFSTOCKOUTACTDETAILTBL A WHERE A.STOCKOUTNO
in('54DLSY_146723');
```

## 从零售系统查询 11023

配送退货明细查询查询条件

已保存查询条件

设置

☐ 配送退货单ID

=

2516272

☐ 配送退货单ID

☒ 退货日期\*

范围

2024-04-01

2024-06-14

☐ 配送对象ID

☐ 门店分类

☐ 退货人ID

☐ 审核人ID

☐ 货品ID

☐ 货品分类

☐ 批号ID

☐ 批次ID

☐ 货架ID

☒ 使用状态

列举

3

☐ 审核日期

范围

2024-06-14

2024-06-14

☐ 单据类型

列举

☐ 退货数量

=

☐ 退货价格

=

☐ 退货金额

=

☐ 备注

匹配

☐ 收货保管账ID

=

☐ 调配中心ID

=

☐ 药品上市许可持...

匹配

☒ 自定义查询条件

查询(回车)

清除C

自定义查询

取消(ESC)

保存S

删除D

自定义查询条件

goodsqty-nvl(executeqty,0)<>0

右键导出EXCEL

需要保留的字段有

INCA 角色：贵州和平连锁信息系统管理员 部门：贵州省医药（集团）和平药房连锁有限公司 操作						
PM-导航(0) × 配送退货明细查询(11023) ×						
查询 打印 数据分析 界面 关闭 独立单元：贵州省医药（集团）和平药房连锁有限公司(28)						
行号	配送退货单ID	货品ID	批号	退货数量	配送退货细单ID	执行金额
1	2345369	1110555457	H02565A	5	5813824	0.2
2	2515959	1000304808	170601	0.17	6023631	0.2
3	2515959	1000307192	200401	0.839	6023663	0.2
4	2515959	1000360780	22030104	1	6023673	0.2
5	2515959	1000363941	170101	0.78	6023685	0.2
6	2515959	1000535917	191101	599.2787	6023629	0.2
7	2515959	1000550174	191101	109	6023621	0.2

将EXCEL转化为文本

行号	配送退货单ID	配送退货细单	货品ID	退货数量
1	2516364	6025179	1000356125	0.019
2	2516364	6025173	1000365236	0.015
3	2516364	6025200	1110696297	2.97
4	2516364	6025204	1000366718	1.664
5	2516364	6025224	1000293814	0.54
6	2516364	6025212	1000355898	0.562
7	2516364	6025237	1000355898	1
8	2516364	6025192	1000357953	2.019
9	2516364	6025194	1000356569	0.034
10	2516364	6025181	1110727846	0.88
合计				9.703

正则表达式批量替换

1	2516364	6025179	1000356125	0.019
2	2516364	6025173	1000365236	0.015
3	2516364	6025200	1110696297	2.97
4	2516364	6025204	1000366718	1.664
5	2516364	6025224	1000293814	0.54
6	2516364	6025212	1000355898	0.562
7	2516364	6025237	1000355898	1
8	2516364	6025192	1000357953	2.019
9	2516364	6025194	1000356569	0.034
10	2516364	6025181	1110727846	0.88
11				



```
--包含整数的小数
(0|([1-9][0-9]*))(\.[\d]+)?
--查找目标
(\d{7})\t(\d{7})\t(\d{10})\t(-?(0|([1-9][0-9]*))(\.[\d]+)?

--替换为
UPDATE ERPIFINFORMDTTBL SET NOTICEQTY = \4,INSTOCKQTY= 0 WHERE POID = 'PL
AI_\1' AND GOODSID = '\3' AND LINE_NUM = '\2';UPDATE INSTOCKFACTDTTBL SET I
NSTOCKSMALLQTY = \4 WHERE GOODSID = '\3' AND QUALITYFLG = 0 AND INSTOCKI
D IN \( SELECT DISTINCT C.INSTOCKID FROM INFORMTBL A ,INSTOCKINFORMDTTBL
B,INSTOCKTBL C WHERE A.PURCHASENO=B.PURCHASENO AND B.ASNNO= C.ASNNO AND
A.PURCHASENO='PLAI_\1' \);
```

**入库实绩生成是修改 ERPIFINFORMDTTBL 的INSTOCKQTY 字段值，删除WMSIFSTOCKINACTDETAILTBL表的 同品同批行**

**出库实绩生成是修改ERPIFOUTFORMDETAILTBL 的NOTICEQTY 值，删除WMSIFSTOCKOUTACTDETAILTBL表的 同品同批行**

## 生成出库实绩

```
6  .... "MODULE": "",
7  .... "PASSWORD": "",
8  .... "CONSUMER": "10018;",
9  .... "COUNT": "1",
10 .... "BIZTRANSACTIONID": "WMS_OutAct_A9_54DLSY_146723",
11 .... "SRVLEVEL": "1",
12 .... "PAGESIZE": ""
13 .... },
14 .... "LIST": [{
15 ....     "STOCKID": "A9",
16 ....     "LOADINGDOCID": "54DLSY_146723",
17 ....     "TYPE": "OUTSTOCKINFORMID"
18 .... }]
```

# 集货时缺少库存

集货发现库存没有，是拣选时，库存发现在SFWL里面

```
SELECT A.STANDUNITNUM, A.*,A.rowid FROM STOCKGOODSTBL A WHERE A.Goodsareaid='BUFFERAREA'
AND A.OWNERID='SFWL'
AND A.GOODSID LIKE '1%'
AND A.COMPANYID = '-'
AND (A.BIGUNITNUM>0 OR A.STANDUNITNUM >0 ) ; --异常库存
```

```
SELECT A.STANDUNITNUM, A.*,A.rowid FROM STOCKGOODSTBL A WHERE
A.Goodsareaid='BUFFERAREA'
AND (A.BIGUNITNUM>0 OR A.STANDUNITNUM >0 )
AND A.GOODSID IN (
'1110408721',
'1110714579',
'1110566516'
)
ORDER BY A.GOODSID ASC,A.OWNERID DESC;
```

```
SELECT A.A.GOODSID FROM STOCKGOODSTBL A WHERE A.GOODSID IN (
'1110408721',
'1110770065'
) AND (A.BIGUNITNUM=0 AND A.STANDUNITNUM =0 ) ;
```

# 报损未到WMS

## 1.首查看查创建了BPM 流程没有

快速查询日志

快速查看日志

接口名称:

78675

接收系统:

接口类型:

时间范围:

2024-07-01 00:00:00~2024-07-03 00:00:00

执行结果:

选择执行结果...

处理状态:

选择处理状态...

请求原文:

响应原文:

业务域:

全部

快速查询

序号	接口名称	响应时间	事务编号	接收系统	执行结果	处理状态	操作
1	BPM_FLOW_01_流程治理	2024-07-02 09:49:05.506	INCAFF_1043_78675_0000000000015888256	BPM	成功(0000)		

## 2.首先根据单号，查到SCM 6302 传输的号到SCM没有

INCA 角色: 信息中心 (集团) 部门: 物流业务部 操作员: 周祝 日期: 2024-07-04															
快速查询 (0) 货主出库订单管理 (6302) 物流接口日志管理 (10036)															
保存	查询	地址匹配	保存	分析总单数据 界面 关闭 集团											
行号	分配错误	运输地址	状态	业务类型	订单总单ID	原始出库单号	ERP运输地址	客户名称	客户单位ID	货主名称	货主ID				
1			已配货	报损	18180450	78675		重庆医药集团医药有限公司	201034	重庆医药集团医药有限公司	1452024-07-0				
合计															
1.单记录															
行号	出库单ID	货主原始出库单ID	细单状态	货品ID	货品操作码	货品名称	SKU	批号	货品规格	产地	生产厂家	出货数量	货主提供交易单位	出货交易单位	外
1	41728591		正常	595212	WMSLP (LS)	布南色林片 (洛耀)	1110627320	202212179	4mg*10's		日本Sunitono Pharma Co.,...	4.0000			盒
2	41728572		正常	597659	OYSMSBLP (J3Q)	枸橼酸莫沙必利片 (加斯清)	1110630112	202301005	5mg*10's (薄膜衣)		日本Sunitono Pharma Co.,...	1.0000			盒
合计															

## 3.如果报文未到SCM，让 客户联系 ERP查询 是否下传

## 4.WMS出库实绩结果

货主提供的ERP报损单号 如果是 78675，那么指示单号就是 分公司编码 +”D” + ERP报损单号，结果是 50D78675

# 出库实绩号即 WMS\_OutAct\_50D78675 类型为 BeJMS\_WMS\_SO\_06\_WMS生成出库实绩信息

快速查询日志							
快速查询日志							
接口名称:	事务编号:	接收系统:	接口类型:	选择接口类型---	选择系统---	选择处理状态---	选择导出
时间范围:	2024-07-03 00:00:00-2024-07-04 00:00:00	执行结果:	选择执行结果---	选择处理状态---	选择系统---	选择导出	清除
请求原文:	响应原文:	业务域:	全部				
序号	接口名称	响应时间	事务编号	接收系统	执行结果	处理状态	操作
1	Sub_INCAPF_PO_04_到货确认	2024-07-03 20:00:58.241	SCM_60817815_47624660_1_122278675	INCAPF	成功(0000)		
2	JMS_WMS_PoReceipt_到货确认	2024-07-03 20:00:58.204	SCM_60817815_47624660_1_122278675	WMS	成功(0000)		
3	Sub_HRBT_USER_02_HRBT代理人同步接口	2024-07-03 15:51:03.72	INCAPF_1006_25896_00000000000159378675	RBT	成功(0000)		
4	JMS_SRM_AgentUser	2024-07-03 15:51:03.689	INCAPF_1006_25896_00000000000159378675	OSB	成功(0000)		
5	BeJMS_WMS_SO_06_WMS生成出库实绩信息	2024-07-03 15:20:02.41	WMS_OutAct_50D78675	WMS	成功(0000)		
6	Sub_INCAPF_PO_04_到货确认	2024-07-03 14:15:57.44	SCM_60083917_47385432_1_122178675	INCAPF	成功(0000)		
7	JMS_WMS_PoReceipt_到货确认	2024-07-03 14:15:57.401	SCM_60083917_47385432_1_122178675	WMS	成功(0000)		

# 出入库实绩对账

## 总数对账

```
with v_1 as(
    -- 入库总数 与SCM 对账
    SELECT SUM(A.NOTICEQTY) NOTICEQTY , A.GOODSID,A.LOTNO FROM WMSIFS
    TOCKINACTDETAILTBL A WHERE 1=1
    AND A.GOODSID = '1000544755'
    AND A.LOTNO = '230906'
    AND A.OWNERID='61'
    AND A.QUALITYFLG = 0
    group by A.GOODSID,A.LOTNO
),v_2 as(
    -- 出库 与SCM 对账
    SELECT SUM(A.NOTICEQTY) NOTICEQTY , A.GOODSID,A.LOTNO FROM WMSI
    FSTOCKOUTACTDETAILTBL A WHERE 1=1
    AND A.GOODSID = '1000544755'
    AND A.LOTNO = '230906'
    AND A.OWNERID='61'
    AND A.QUALITYFLG = 0
    group by A.GOODSID,A.LOTNO
)
select v_1.NOTICEQTY 入库实绩总数,v_2.NOTICEQTY 出库实绩总数 , v_1.GOODSID,v_
1.LOTNO from v_1,v_2
    where v_1.LOTNO = v_2.LOTNO;
```

## 细单与SCM对账

```
-- 入库总数 与SCM 对账 明细列表
SELECT A.NOTICEQTY , A.GOODSID,A.LOTNO,(SELECT DISTINCT B.TRANSTI
ME FROM WMSIFSTOCKINACTTBL B WHERE A.STOCKINNO = B.STOCKINNO AND ROWNUM=
1) FROM WMSIFSTOCKINACTDETAILTBL A WHERE 1=1
    AND A.GOODSID = '1100028785'
    AND A.LOTNO = '20079701'
    -- AND A.OWNERID='61'
    AND A.QUALITYFLG = 2

-- 出库 与SCM 对账 明细列表
SELECT A.NOTICEQTY, A.GOODSID,A.LOTNO ,(SELECT DISTINCT B.TRANSTIME
FROM WMSIFSTOCKOUTACTTBL B WHERE A.STOCKOUTNO = B.STOCKOUTNO AND ROWNUM=
1) FROM WMSIFSTOCKOUTACTDETAILTBL A WHERE 1=1
```

```
AND A.GOODSID = '1100028785'
```

```
AND A.LOTNO = '20079701'
```

```
-- AND A.OWNERID='61'
```

```
AND A.QUALITYFLG = 2
```

# 新对账sql总库存与分公司库存总数对账

## 检查分公司库存小于总库存，需要补库存的情况

-- 出库指示

```
SELECT A.*,A.rowid FROM OUTSTOCKINDICATIONDTTBL A WHERE 1=1 AND A.OUTSTOCKINDICATIONID='01048175022' AND GOODSID='1110580607' and GOODSBATC='BXK33L1';
```

-- 出库通知

```
SELECT A.*,A.rowid FROM OUTSTOCKINFORMDTTBL A WHERE 1=1 AND A.OUTSTOCKINFORMID='01048175022' AND GOODSID='1110580607' and GOODSBATC='BXK33L1' ;
```

-- 总库存

```
select a.bigunitnum,
       a.bigunitnum * b.bigpernum bigcount,
       a.standunitnum,
       a.*,
       a.rowid
from stockgoodstbl a, goodsbatchmst b
where a.goodsid = b.goodsid
and a.goodsbatch = b.goodsbatch
and a.goodsid = '1110580607'
and a.goodsbatch = 'BXK33L1'
and a.stockareaaid = '2'
and a.bigunitnum + a.standunitnum > 0;
```

```
SELECT A.*,A.rowid FROM STOCKGOODSTBL_COMPANY A WHERE GOODSID='1110580607' AND GOODSBATC='BXK33L1' AND A.TOTALNUM >0; -- 在线库存
```

-----新对账sql总库存与分公司库存总数对账-----

```
with
t1 as (SELECT GOODSID,GOODSBATCH,QUALITYFLG,SUM(totalnum) AS totalnum
FROM (
SELECT a.GOODSID,a.GOODSBATCH,A.QUALITYFLG,sum(a.bigunitnum
*b.bigpernum)+sum(a.standunitnum) totalnum
FROM STOCKGOODSTBL a,goodsbatchmst b
where a.goodsid = b.goodsid and a.goodsbatch = b.goodsbat
ch
```

```

        and (a.bigunitnum > 0 or a.standunitnum > 0)
        and a.goodsid<>'0000000000'
        AND A.GOODSID='1110580607' AND A.GOODSBATCH='BXK33L1'
        GROUP BY a.GOODSID,a.GOODSBATCH,A.QUALITYFLG
    UNION ALL
    SELECT B.GOODSID,B.GOODSBATCH,B.QUALITYFLG,SUM(B.ACTUALPIC
KINGNUM) AS totalnum FROM OUTSTOCKPICKTBL A,OUTSTOCKPICKDTTBL B
    WHERE A.PICKINGTASKID=B.PICKINGTASKID
        AND A.STATUS IN('B','C')
        AND B.GOODSID='1110580607' AND B.GOODSBATCH='BXK33L1'
        GROUP BY B.GOODSID,B.GOODSBATCH,B.QUALITYFLG
    ) AA
    GROUP BY GOODSID,GOODSBATCH,QUALITYFLG
),
t2 as (SELECT GOODSID,GOODSBATCH,QUALITYFLG,sum(totalnum) totalnum FROM S
TOCKGOODSTBL_COMPANY a
    where totalnum > 0
    and a.goodsid<>'0000000000'
    AND a.GOODSID='1110580607' AND a.GOODSBATCH='BXK33L1'
    GROUP BY GOODSID,GOODSBATCH,QUALITYFLG)
select t1.*,t2.*
from t1
    full join t2 on t1.goodsid = t2.goodsid and t1.goodsbatch = t2.goodsbat
ch and t1.qualityflg = t2.qualityflg
where nvl(t1.totalnum,0) != nvl(t2.totalnum,0)
order by 1;

```

## WMS物流有问题的库存

```

with
t1 as (SELECT a.GOODSID,a.GOODSBATCH,a.qualityflg,sum(a.bigunitnum*b.bigp
ernum)+sum(a.standunitnum) totalnum
    FROM STOCKGOODSTBL a,goodsbatchmst b
    where a.goodsid = b.goodsid and a.goodsbatch = b.goodsbatch
        and (a.bigunitnum > 0 or a.standunitnum > 0)
        and a.goodsid<>'0000000000'
    GROUP BY a.GOODSID,a.GOODSBATCH,a.qualityflg),
t2 as (SELECT GOODSID,GOODSBATCH,a.qualityflg,sum(totalnum) totalnum FROM
STOCKGOODSTBL_COMPANY a
    where totalnum > 0
    and a.goodsid<>'0000000000'
    GROUP BY GOODSID,GOODSBATCH,a.qualityflg)

```



```

select 'select T.COMPANYID,T.QUALITYFLG,T.GOODSID,T.GOODSBATCH,tt.bigpernum*T.BIGUNITNUM+T.STANDUNITNUM totalnum,T.GOODSPOSID '||chr(13)||
      ' from stockgoodstbl t,goodsbatchmst tt '||chr(13)||
      ' where t.goodsid = ''||nvl(t1.goodsid,t2.goodsid)||'' and t.goodsbatch = ''||nvl(t1.goodsbatch,t2.goodsbatch)||'' '||chr(13)||
      ' and t.goodsid = tt.goodsid and t.goodsbatch = tt.goodsbatch;'||
chr(13)||
      'select T.COMPANYID,T.QUALITYFLG,T.GOODSID,T.GOODSBATCH,T.TOTALNUM,t.*,t.rowid '||chr(13)||
      ' from stockgoodstbl_company t '||chr(13)||
      ' where t.goodsid = ''||nvl(t1.goodsid,t2.goodsid)||'' and t.goodsbatch = ''||nvl(t1.goodsbatch,t2.goodsbatch)||'';'
SQL, t1.*,t2.*
from t1
full join t2 on t1.goodsid = t2.goodsid and t1.goodsbatch = t2.goodsbatch and t1.qualityflg = t2.qualityflg
where nvl(t1.totalnum,0) != nvl(t2.totalnum,0)
ORDER BY NVL(T1.GOODSID,T2.GOODSID);

```

## 批次关系 与 总库存/分公司库存对账

-- 批次现在由这个表记录关系，批次库存直接取分公司库存

```

SELECT A.*, A.rowid
FROM MID1BATCHRELATIONTBL A
WHERE 1 = 1
AND A.COMPANYID = '43'
AND A.GOODSID = '1000416572'
AND A.GOODSBATCH = '2403453A';

```

```

SELECT A.*, A.rowid
FROM STOCKGOODSTBL_COMPANY A
WHERE 1 = 1
AND a.goodsid='1000416572' and a.goodsbatch='2403453A'; --分公司库存

```

```

SELECT A.GOODSID,
      A.QUALITYFLG,
      A.OWNERID,
      A.BOXID,
      A.GOODSBATCH,
      A.GOODSAREID,
      A.GOODSPOSID,
      A.Bigunitnum,

```

```

        A.BIGUNITNUM * C.BIGPERNUM AS BIGSUM,
        A.STANDUNITNUM,
        A.MID1
    FROM STOCKGOODSTBL A, GOODSBATCHEMST C
    WHERE A.GOODSID = C.GOODSID
        AND A.GOODSBATCH = C.GOODSBATCH
        AND a.goodsid='1000416572' and a.goodsbatch='2403453A'
        AND A.BIGUNITNUM + A.STANDUNITNUM > 0
union all
SELECT A.GOODSID,
        A.QUALITYFLG,
        B.OWNERID,
        B.RELACONTAINERNO AS BOXID,
        A.GOODSBATCH,
        B.STAGINGZONEID AS GOODSAREAD,
        B.STAGINGLOCATIONID AS GOODSPOSID,
        A.ACTUALPICKINGBIGUNITNUM AS Bigunitnum,
        A.ACTUALPICKINGBIGUNITNUM * C.BIGPERNUM AS BIGSUM,
        A.ACTUALPICKINGSTANDUNITNUM AS STANDUNITNUM,
        A.MID1
    FROM OUTSTOCKPICKDTTBL A, OUTSTOCKPICKTBL B, GOODSBATCHEMST C
    WHERE A.GOODSID = C.GOODSID
        AND A.GOODSBATCH = C.GOODSBATCH
        AND A.PICKINGTASKID = B.PICKINGTASKID
        AND a.goodsid='1000416572' and a.goodsbatch='2403453A'
        AND A.ACTUALPICKINGBIGUNITNUM + A.ACTUALPICKINGSTANDUNITNUM > 0
        AND A.STATUS in ('B', 'C'); --总库存

```

## 与零售对账

```

--零售
SELECT PST.WMSCENTERUCODE 仓库, ENT.MDMCODE 分公司, LST.GOODSID SKU, LOT.L
OTNO 批号,LST.batchid, LST.GOODSSTATUSID INCA品质, PZ.WMSGSTATUSCODE WMS品
质, BTH.BATCHNO 物流生成批次号, SUM(LST.GOODSQTY) 库存数量
    FROM CQPLSBK.BMS_ST_QTY_LST@DBLK_HPLS LST, CQPLSBK.BMS_BATCH_DEF@DBLK_H
PLS BTH, CQPLSBK.BMS_LOT_DEF@DBLK_HPLS LOT, CQPLSBK.BMS_ST_DEF@DBLK_HPLS
ST, CQPLSBK.PUB_ENTRY@DBLK_HPLS ENT, CQPLSBK.PUB_STORER@DBLK_HPLS PST, CQ
PLSBK.PUB_GOODSSTATUS_MATCHCODE@DBLK_HPLS PZ
    WHERE LST.GOODSID = BTH.GOODSID AND LST.GOODSID = LOT.GOODSID AND LST.BA
TCHID = BTH.BATCHID AND LST.LOTID = LOT.LOTID AND LST.STORAGEID = ST.STOR
AGEID AND ST.ENTRYID = ENT.ENTRYID AND ST.PHYSTOREID = PST.STORERID AND P
ST.USEWMS = 1
        AND PST.WMSCENTERUCODE IN ('80','BJ') AND ST.ENTRYID = PZ.ENTRYID AND

```

```

LST.GOODSSTATUSID = PZ.GOODSSTATUSID
AND LST.GOODSID = '1110559294' AND LOT.LOTNO = '2206003'
GROUP BY PST.WMSCENTERUCODE, ENT.MDMCODE, LST.GOODSID, LOT.LOTNO, BTH.BATCHNO,
LST.GOODSSTATUSID, PZ.WMSGSTATUSCODE, LST.batchid
ORDER BY LST.GOODSID, LOT.LOTNO, ENT.MDMCODE, PZ.WMSGSTATUSCODE;

```

## 与英克ERP对账

-----英克批发库存查询

SELECT E.STORERNO 仓库编码, F.MDMCODE 分公司编码, A.GOODSID SKU, B.LOTNO 批号, C.BATCHNO 物流生成批次号, A.GOODSSTATUSID 品质, SUM(A.GOODSQTY) 库存数量

```

FROM CQYYPROD.BMS_ST_QTY_LST@INCAPF A,
      CQYYPROD.BMS_LOT_DEF@INCAPF B,
      CQYYPROD.BMS_BATCH_DEF@INCAPF C,
      CQYYPROD.BMS_ST_DEF@INCAPF D,
      CQYYPROD.PUB_STORER@INCAPF E,
      CQYYPROD.PUB_ENTRY@INCAPF F

```

WHERE A.LOTID = B.LOTID

AND A.BATCHID = C.BATCHID

AND A.STORAGEID = D.STORAGEID

AND D.PHYSTOREID = E.STORERID

AND D.ENTRYID = F.ENTRYID

AND E.STORERNO = '80'

--and F.MDMCODE='50'

AND A.GOODSID = '1110641262'

AND B.LOTNO = '3031753'

GROUP BY E.STORERNO,

F.MDMCODE,

A.GOODSID,

B.LOTNO,

C.BATCHNO,

A.GOODSSTATUSID

ORDER BY A.GOODSID, B.LOTNO, F.MDMCODE;

---WMS 出入库实绩对账

```

select c.ownerid, c.stockid, c.总单ID, c.GOODSID, c.lotno, sum(c.noticeqty),
c.qualityflg, c.inout, c.transtime, c.stocktype from
((select a.ownerid, a.stockid, a.orderno as 总单ID, a.GOODSID, a.lotno, a.noticeqty, a.qualityflg, '出库' as inout, aa.transtime, aa.outstocktype as stocktype from WMSIFSTOCKOUTACTDETAILTBL A inner join WMSIFSTOCKOUTACTTBL a
a on a.stockoutno=aa.stockoutno
where a.ownerid='03' and a.GOODSID='1100028785' and a.lotno='21079701' )

```

```

union all
(select b.ownerid,b.stockid, b.purchaseno as 总单ID ,b.GOODSID, b.lotno,b.
noticeqty,b.qualityflg,'入库' as inout,bb.transtime,bb.instocktype as stoc
ktype from WMSIFSTOCKINACTDETAILTBL B inner join WMSIFSTOCKINACTTBL b
b on b.stockinno=bb.stockinno
where b.ownerid='03' and b.GOODSID='1100028785' and b.lotno='21079701')
union all
(select d.consignor,d.warehouseid, d.adjustid as 总单ID ,d.itemid, d.lotn
o,d.quantity,d.quality,'库存调整' as inout,dd.adjustdate,'库存调整' as stoc
ktype from ifstockadjdetailtbl d inner join ifstockadjtbl dd on d.adjus
tid=dd.adjustid
where d.consignor='03' and d.itemid='1100028785' and d.lotno='21079701')
) C
group by c.ownerid,c.stockid,c.总单ID ,c.GOODSID, c.lotno,c.qualityflg,c.i
nout,c.transtime,c.stocktype ORDER BY c.inout,c.transtime,c.总单ID ;

```

# MID1匹配不删，重传订单到WMS

## 查看 WMS对MID1的分配记录

```
SELECT A.*,A.rowid FROM Cqmscmwms.erpifoutformtbl A WHERE OUTFORMNO='61948688629'
```

## 删除WMS销毁出库订单

```
delete FROM erpifoutformtbl A where a.outformno='61946416717';  
delete FROM erpifoutformdetailtbl A where a.outformno='61946416717';  
delete FROM OUTSTOCKINFORMDTTBL_BATCH A where a.outformno='61946416717';
```

```
delete FROM outstockinformtbl A where a.outstockinformid='61946416717';  
delete FROM outstockinformdttbl A where a.outstockinformid='61946416717';  
delete FROM delivertbl A where a.outstockinformid='61946416717';
```

```
delete FROM outstockindicationtbl A where a.outstockindicationid='61946416717';  
delete FROM outstockindicationdttbl A where a.outstockindicationid='61946416717';  
delete FROM outstockprocessdttbl A where a.outstockindicationid='61946416717';
```

## 检查SCM订单是否存在 销毁执行记录查询 5512

INCA 角色: 信息中心 (集团) 部门: 物流业务部 操作员: 周晓 日期: 2024-07-18															
主单号(0)   当前库存查询(4058)   品质调整管理(4400)   物流接口日志管理(10036)   平台入库订单管理(6401)   平台出库订单管理(6402)   自主出库订单管理(6302)   自主调拨信息登记(6207)   销售执行记录查询(5512)															
查询		保存		分析总单数据		界面		关闭							
行号	分配错误	订单总单ID	原始出库单号	制单日期	明细笔数	单据来源	业务类型	出库类型	状态	是否急单	是否附发票	客户名称	收货人地址	收货人	收货人电话
1		57005232	40410717	2024-05-...	110	数据传输	销售	29	正式	普通单		重庆医药和平医药批发有限公司			
合计															
行号	出库单ID	货主原始出库单ID	货品ID	货品操作码	货品名称	货品规格	产地	生产厂家	出货数量	货主提供交易单位	出货交易单位	外包装名称	外包装	外包装ID	外包装备注
88	94975996	57140578	16045	JWYTW	加味逍遥丸	6g*10袋		河北万岁药业有限公司	1.0000			盒			
89	94975997	57140579	16332	TDFAP	刚达柏醇片	2.5mg*10 s*3板		重庆药友制药有限责任公司	105.0000			盒			
90	94975998	57140580	338426	KSL (KZY)	开塞露 (含甘油)	20ml		上海小方制药股份有限公司	3.0000			支			
91	94975999	57140581	323652	XSYWW	香砂养胃丸	200 s (瓷罐丸)		安徽恒春药业股份有限公司	2.0000			盒			
92	94976000	57140582	9993	XERSQXL	小儿热速清颗粒	2g*6袋		哈尔滨圣泰生物制药有限公司	1.0000			盒			
93	94976001	57140583	9360	QCSEAJN (GLX)	甘草酸二铵胶囊 (甘利欣)	50mg*12 s*2板		正大天晴药业集团股份有限...	1.0000			盒			
94	94976002	57140584	64754	BDZQS	藿香正气水	10ml*10支		四川依科制药有限公司	8.0000			盒			
95	94976003	57140585	96861	TQJDKL	银翘解毒颗粒	15g*10袋		四川康华堂制药有限公司	1.0000			盒			
96	94976004	57140586	11446	DJSTYSLZF (XK)	单硝酸异山梨酯片 (欣康)	20mg*48 s		鲁南贝特制药有限公司	5.0000			盒			
97	94976005	57140587	61304	SWTDF	生脉饮 (克参方)	10ml*10支		湖北恒三药业有限公司	4.0000			盒			
98	94976006	57140588	96328	BDW	白帶丸	6g*10袋 (水丸)		河北万岁药业有限公司	8.0000			盒			
99	94976007	57140589	12892	YSIELZF (TEX)	盐酸地尔硫卓片 (恬尔心)	30mg*20 s*2板		浙江亚太药业股份有限公司	3.0000			盒			
100	94976008	57140590	67372	SGJMN	速愈宁胶囊	0.3g*12 s*2板		通化鸿宝药业有限公司	2.0000			盒			
101	94976009	57140591	169934	SGJLP	沙格列汀片	5mg*7 s (薄膜衣)		扬州市三药制药有限公司	1.0000			盒			
102	94976010	57140592	29515	BDXJ	百参凝胶	5g*3支		贵阳新天药业股份有限公司	4.0000			盒			
103	94976011	57140593	35349	SHLXL	双黄连颗粒	5g*6袋		哈尔滨儿童制药有限公司	468.0000			盒			
104	94976012	57140594	187548	MLXDP	美洛昔康片	7.5mg*10 s		宁波大红鹰药业股份有限公司	52.0000			盒			
105	94976013	57140595	135690	KJTFY	化积口服液	10ml*12支		江西诚志永丰药业有限责任...	5.0000			盒			
106	94976014	57140596	62488	PFLSRGSDYY	复方硫酸软骨素滴眼液	13ml		曼秀雷敦 (中国) 药业有限公司	2.0000			瓶			
107	94976015	57140597	10020	NSWBG	尿素维e乳膏	20g*3g		上海运佳黄浦制药有限公司	1.0000			支			
108	94976016	57140598	60207	JLJG	雷刺膏	120g		湖北恒三药业有限公司	1.0000			瓶			
109	94976017	57140599	657980	XMTJMN	西替替丁胶囊	0.2g*60 s		太极集团四川太极制药有限...	1.0000			盒			

## 将历史表数据，移动到业务表，记得将历史数据备份到EXCEL

```
SELECT A.*,A.rowid FROM tpl2wms_out_doc A WHERE a.srcexpno='47408933';
SELECT A.*,A.rowid FROM tpl2wms_out_dtl A WHERE a.docid in (SELECT A.docid FROM tpl2wms_out_doc A WHERE a.srcexpno='47408933');

SELECT A.*,A.rowid FROM tpl2wms_out_doc_his A WHERE a.srcexpno='47408933';
SELECT A.*,A.rowid FROM tpl2wms_out_dtl_his A WHERE a.docid in (SELECT A.docid FROM tpl2wms_out_doc_his A WHERE a.srcexpno='47408933');

-- 转移头
insert into tpl2wms_out_doc
(docid, srcexpno, operationtype, warehid, goodsownerid, gcompanyid, comp
anystype, relevanceno, ordertype, transmode, receiveaddr, receivehead, re
ceiveman, urgenflag, addinvoiceflag, exportmemo, detaillines, transid, ou
tmemo, transclass, receivephone, salername, deptname, create, deldate, e
rrorflag, nowmsflag, zxcolumn1, zxcolumn2, zxcolumn3, zxcolumn4, zxcolumn
5, zxcolumn6, zxcolumn7, zxcolumn8, zxcolumn9, zxcolumn10, selername, out
id, outmode, companyid, nowlflag, erporderid, erpcompanyid, erptransid, o
utstocktype, prearrivedate, arrivedate, itemproperty, totalvalue, goodsow
nercode, warehno, salesmanphoneno, coldboxtype, urgencytype, sourcesyste
m, inputmanname, extendno, createuserid, salerid, salescd, address, shipp
ingaddress, wldygs, psdbm, isjtkp, incometype, gpo_orderno, zx_hisorderno,
twoinvflag, reqprintquflag, confirmmanname, confirmanidcare, adjuster
```

```
name, reasonno, zx_paydaysway, reservedno, preoutflag, yth, sourcesystem
code, wmsoutid, ftzs, bzkc, ydid, businesstype, gljy, clientname, idnumbe
r, bankcardno, noindicationoutid, contactman, printobj, isarrive, isfir,
isflag, invoicetype, ztorderid, notedate)
select docid, srcexpno, operationtype, warehid, goodsownerid, gcompanyid,
companystype, relevanceno, ordertype, transmode, receiveaddr, receivehea
d, receiveman, urgenflag, addinvoiceflag, exportmemo, detaillines, transi
d, outmemo, transclass, receivephone, salername, deptname, create, delda
te, errorflag, nowmsflag, zxcolumn1, zxcolumn2, zxcolumn3, zxcolumn4, zxc
olumn5, zxcolumn6, zxcolumn7, zxcolumn8, zxcolumn9, zxcolumn10, selernam
e, outid, outmode, companyid, nowlflag, erporderid, erpcompanyid, erptran
sid, outstocktype, prearrivedate, arrivedate, itemproperty, totalvalue, g
oodsownercode, warehno, salesmanphoneno, coldboxtype, urgencytype, source
system, inputmanname, extendno, createuserid, salerid, salescd, address,
shippingaddress, wldygs, psdbm, isjtkp, incometype, gpo_orderno, zx_hisor
derno, twoinvflag, reqprintquflag, confirmmanname, confirmanidcare, adju
stername, reasonno, zx_paydaysway, reservedno, preoutflag, yth, sourcesy
stemcode, wmsoutid, ftzs, bzkc, ydid, businesstype, gljy, clientname, idn
umber, bankcardno, noindicationoutid, contactman, printobj, isarrive, isf
ir, isflag, invoicetype, ztorderid, notedate
from tpl2wms_out_doc_his
WHERE srcexpno='47408933';
```

再查询WMS，订单就已经过来了

订单一览 x

波次创建

出库拣选任务一览

装车单一览

分公司维护

可用库存查询

分公司库存查询

入库通知单一览

订单明细

检索(F3)

新增

明细(F12)

配送信息(F2)

审核(F4)

取消审核(F11)

延迟订单推送

返回(ESC)

帮助中心

订单状态

出库通知单号

配送区域

承运方式

订单下达日期

到

2024-07-19 09:17:3

下达小时

客户类型

承运单位

分公司

客户

拦截标记

出库类型

订单号

46416717

相关单据号

药交所单号

商品编码

商品类别

批号

温控条件

流转类型

是否麻醉

是否加急

更多查询条件

选择	订单状态	出库通知单号	出库类型	订单下达日期	下达小时	要求到货日期	分公司	客户编号	客户全称	客
1	审核	61946416717	销毁	2024-07-18 19:26:22	1178.8	2024-07-18	渝和平批发	114755	渝和平批发	分

如果MID1还未匹配，有可能是商品主表扫码标志取消了，可以查询T\_LOG\_GOODSMST\_YJMSCAN 表查

# LBMS

LBMS 的 出库订单接口数据

```
SELECT TOP 10 * FROM BEFOUTSTCTBL WHERE OWNERID='UR' AND INISOURCENO ='UR0202407DCNMCK00UR';  
SELECT TOP 10 * FROM WL_IFOUTFORMTBL_TEMP WHERE OWNERID='UR' AND SOID ='202407DCNMCK00UR';
```

## 附件

- [LBMS业务流程图\(修订版\)\(1\).xls](#)



# 扫码标志取消日志

## MID1的分配和 扫码标志有关

**删除订单重新传，MID1匹配不到记录，可能是商品主表的扫码标志已经已经取消。可以查询扫码标志取消的时间。**

扫码标志可能是ERP取消的

```
SELECT A.*,A.rowid FROM T_LOG_GOODSMST_YJMSCAN A WHERE A.GOODSID='1110534749';
```

# 工作量统计

## 工作量统计SQL

```
SELECT A.*,A.rowid FROM TB_WORK_LOG A WHERE OPERMAN='周骏' and SYSTEM='WMS 1.0'
```

```
AND CREDATE >= TO_DATE('2024-2-1', 'yyyy-mm-dd hh24:mi:ss')
AND CREDATE <= TO_DATE('2024-3-1', 'yyyy-mm-dd hh24:mi:ss')
ORDER BY CREDATE
```

--本周

```
SELECT COUNT(*)
FROM TB_WORK_LOG
WHERE OPERMAN = '周骏'
AND TRUNC(CREDATE, 'IW') = TRUNC(SYSDATE, 'IW');
```

--本月

```
SELECT COUNT(*)
FROM TB_WORK_LOG
WHERE OPERMAN = '周骏'
AND TO_CHAR(CREDATE, 'YYYY-MM') = TO_CHAR(SYSDATE, 'YYYY-MM');
```

--前6月

```
SELECT COUNT(*)
FROM TB_WORK_LOG
WHERE OPERMAN = '周骏'
AND CREDATE >= TRUNC(ADD_MONTHS(SYSDATE, -6), 'MM')
AND CREDATE < TRUNC(ADD_MONTHS(SYSDATE, -5), 'MM')
UNION ALL
SELECT COUNT(*)
FROM TB_WORK_LOG
WHERE OPERMAN = '周骏'
AND CREDATE >= TRUNC(ADD_MONTHS(SYSDATE, -5), 'MM')
AND CREDATE < TRUNC(ADD_MONTHS(SYSDATE, -4), 'MM')
UNION ALL
SELECT COUNT(*)
FROM TB_WORK_LOG
WHERE OPERMAN = '周骏'
AND CREDATE >= TRUNC(ADD_MONTHS(SYSDATE, -4), 'MM')
AND CREDATE < TRUNC(ADD_MONTHS(SYSDATE, -3), 'MM')
```

```

UNION ALL
SELECT COUNT(*)
FROM TB_WORK_LOG
WHERE OPERMAN = '周骏'
AND CDATE >= TRUNC(ADD_MONTHS(SYSDATE, -3), 'MM')
AND CDATE < TRUNC(ADD_MONTHS(SYSDATE, -2), 'MM')
UNION ALL
SELECT COUNT(*)
FROM TB_WORK_LOG
WHERE OPERMAN = '周骏'
AND CDATE >= TRUNC(ADD_MONTHS(SYSDATE, -2), 'MM')
AND CDATE < TRUNC(ADD_MONTHS(SYSDATE, -1), 'MM')
UNION ALL
SELECT COUNT(*)
FROM TB_WORK_LOG
WHERE OPERMAN = '周骏'
AND CDATE >= TRUNC(ADD_MONTHS(SYSDATE, -1), 'MM')
AND CDATE < TRUNC(ADD_MONTHS(SYSDATE, 0), 'MM')

--前6月早班工单
with v_1 as (
SELECT COUNT(*) COU ,OPERMAN,TO_CHAR(CDATE, 'MM') AS CDATE_MONTH
FROM TB_WORK_LOG
WHERE 1=1
--AND OPERMAN = '周骏'
AND SYSTEM='WMS 1.0'
AND CDATE >= TRUNC(ADD_MONTHS(SYSDATE, -6), 'MM')
AND CDATE < TRUNC(ADD_MONTHS(SYSDATE, -5), 'MM')
AND TO_CHAR(CDATE, 'HH24:MI') >= '09:00'
AND TO_CHAR(CDATE, 'HH24:MI') <= '17:30'
GROUP BY OPERMAN,CDATE
),
v_2 as (
SELECT COUNT(*) COU ,OPERMAN,TO_CHAR(CDATE, 'MM') AS CDATE_MONTH
FROM TB_WORK_LOG
WHERE 1=1
--AND OPERMAN = '周骏'
AND SYSTEM='WMS 1.0'
AND CDATE >= TRUNC(ADD_MONTHS(SYSDATE, -5), 'MM')
AND CDATE < TRUNC(ADD_MONTHS(SYSDATE, -4), 'MM')
AND TO_CHAR(CDATE, 'HH24:MI') >= '09:00'
AND TO_CHAR(CDATE, 'HH24:MI') <= '17:30'
GROUP BY OPERMAN,CDATE

```

```

)
select sum(v_1.COU) sumDiv,OPERMAN,CREDATE_MONTH from v_1 group by
OPERMAN,CREDATE_MONTH
UNION ALL
select sum(v_2.COU) sumDiv,OPERMAN,CREDATE_MONTH from v_2 group by
OPERMAN,CREDATE_MONTH

--前6月早班工单
SELECT DISTINCT COUNT(*),OPERMAN,TO_CHAR(CREDATE, 'MM') AS CREDATE_MONTH
FROM TB_WORK_LOG
WHERE 1=1
--AND OPERMAN = '周骏'
AND SYSTEM='WMS 1.0'
AND CREDATE >= TRUNC(ADD_MONTHS(SYSDATE, -6), 'MM')
AND CREDATE < TRUNC(ADD_MONTHS(SYSDATE, -5), 'MM')
AND TO_CHAR(CREDATE, 'HH24:MI') >= '09:00'
AND TO_CHAR(CREDATE, 'HH24:MI') <= '17:30'
GROUP BY OPERMAN,CREDATE
UNION ALL
SELECT DISTINCT COUNT(*),OPERMAN,TO_CHAR(CREDATE, 'MM') AS CREDATE_MONTH
FROM TB_WORK_LOG
WHERE 1=1
--AND OPERMAN = '周骏'
AND SYSTEM='WMS 1.0'
AND CREDATE >= TRUNC(ADD_MONTHS(SYSDATE, -5), 'MM')
AND CREDATE < TRUNC(ADD_MONTHS(SYSDATE, -4), 'MM')
AND TO_CHAR(CREDATE, 'HH24:MI') >= '09:00'
AND TO_CHAR(CREDATE, 'HH24:MI') <= '17:30'
GROUP BY OPERMAN,CREDATE
UNION ALL
SELECT DISTINCT COUNT(*),OPERMAN,TO_CHAR(CREDATE, 'MM') AS CREDATE_MONTH
FROM TB_WORK_LOG
WHERE 1=1
--AND OPERMAN = '周骏'
AND SYSTEM='WMS 1.0'
AND CREDATE >= TRUNC(ADD_MONTHS(SYSDATE, -4), 'MM')
AND CREDATE < TRUNC(ADD_MONTHS(SYSDATE, -3), 'MM')
AND TO_CHAR(CREDATE, 'HH24:MI') >= '09:00'
AND TO_CHAR(CREDATE, 'HH24:MI') <= '17:30'
GROUP BY OPERMAN,CREDATE
UNION ALL
SELECT DISTINCT COUNT(*),OPERMAN,TO_CHAR(CREDATE, 'MM') AS CREDATE_MONTH

```

```

FROM TB_WORK_LOG
WHERE 1=1
-- AND OPERMAN = '周骏'
AND SYSTEM='WMS 1.0'
AND CREDATE >= TRUNC(ADD_MONTHS(SYSDATE, -3), 'MM')
AND CREDATE < TRUNC(ADD_MONTHS(SYSDATE, -2), 'MM')
AND TO_CHAR(CREDATE, 'HH24:MI') >= '09:00'
AND TO_CHAR(CREDATE, 'HH24:MI') <= '17:30'
GROUP BY OPERMAN,CREDATE
UNION ALL
SELECT DISTINCT COUNT(*),OPERMAN,TO_CHAR(CREDATE, 'MM') AS CREDATE_MONTH
FROM TB_WORK_LOG
WHERE 1=1
-- AND OPERMAN = '周骏'
AND SYSTEM='WMS 1.0'
AND CREDATE >= TRUNC(ADD_MONTHS(SYSDATE, -2), 'MM')
AND CREDATE < TRUNC(ADD_MONTHS(SYSDATE, -1), 'MM')
AND TO_CHAR(CREDATE, 'HH24:MI') >= '09:00'
AND TO_CHAR(CREDATE, 'HH24:MI') <= '17:30'
GROUP BY OPERMAN,CREDATE
UNION ALL
SELECT DISTINCT COUNT(*),OPERMAN,TO_CHAR(CREDATE, 'MM') AS CREDATE_MONTH
FROM TB_WORK_LOG
WHERE 1=1
-- AND OPERMAN = '周骏'
AND SYSTEM='WMS 1.0'
AND CREDATE >= TRUNC(ADD_MONTHS(SYSDATE, -1), 'MM')
AND CREDATE < TRUNC(ADD_MONTHS(SYSDATE, 0), 'MM')
AND TO_CHAR(CREDATE, 'HH24:MI') >= '09:00'
AND TO_CHAR(CREDATE, 'HH24:MI') <= '17:30'
GROUP BY OPERMAN,CREDATE

--前6月晚班工单
SELECT COUNT(*)
FROM TB_WORK_LOG
WHERE OPERMAN = '周骏'
AND CREDATE >= TRUNC(ADD_MONTHS(SYSDATE, -6), 'MM')
AND CREDATE < TRUNC(ADD_MONTHS(SYSDATE, -5), 'MM')
AND (TO_CHAR(CREDATE, 'HH24:MI') >= '17:30' OR TO_CHAR(CREDATE + INTERVAL '1' DAY, 'HH24:MI') <= '01:30')
UNION ALL

```

```

SELECT COUNT(*)
  FROM TB_WORK_LOG
 WHERE OPERMAN = '周骏'
    AND CDATE >= TRUNC(ADD_MONTHS(SYSDATE, -5), 'MM')
    AND CDATE < TRUNC(ADD_MONTHS(SYSDATE, -4), 'MM')
    AND (TO_CHAR(CDATE, 'HH24:MI') >= '17:30' OR TO_CHAR(CDATE + INTERVAL '1' DAY, 'HH24:MI') <= '01:30')
 UNION ALL
SELECT COUNT(*)
  FROM TB_WORK_LOG
 WHERE OPERMAN = '周骏'
    AND CDATE >= TRUNC(ADD_MONTHS(SYSDATE, -4), 'MM')
    AND CDATE < TRUNC(ADD_MONTHS(SYSDATE, -3), 'MM')
    AND (TO_CHAR(CDATE, 'HH24:MI') >= '17:30' OR TO_CHAR(CDATE + INTERVAL '1' DAY, 'HH24:MI') <= '01:30')
 UNION ALL
SELECT COUNT(*)
  FROM TB_WORK_LOG
 WHERE OPERMAN = '周骏'
    AND CDATE >= TRUNC(ADD_MONTHS(SYSDATE, -3), 'MM')
    AND CDATE < TRUNC(ADD_MONTHS(SYSDATE, -2), 'MM')
    AND (TO_CHAR(CDATE, 'HH24:MI') >= '17:30' OR TO_CHAR(CDATE + INTERVAL '1' DAY, 'HH24:MI') <= '01:30')
 UNION ALL
SELECT COUNT(*)
  FROM TB_WORK_LOG
 WHERE OPERMAN = '周骏'
    AND CDATE >= TRUNC(ADD_MONTHS(SYSDATE, -2), 'MM')
    AND CDATE < TRUNC(ADD_MONTHS(SYSDATE, -1), 'MM')
    AND (TO_CHAR(CDATE, 'HH24:MI') >= '17:30' OR TO_CHAR(CDATE + INTERVAL '1' DAY, 'HH24:MI') <= '01:30')
 UNION ALL
SELECT COUNT(*)
  FROM TB_WORK_LOG
 WHERE OPERMAN = '周骏'
    AND CDATE >= TRUNC(ADD_MONTHS(SYSDATE, -1), 'MM')
    AND CDATE < TRUNC(ADD_MONTHS(SYSDATE, 0), 'MM')
    AND (TO_CHAR(CDATE, 'HH24:MI') >= '17:30' OR TO_CHAR(CDATE + INTERVAL '1' DAY, 'HH24:MI') <= '01:30')

```

## 附件

- [知识结构.docx](#)
- [统计.txt](#)

## 石河子订单无法下传

**石河子物流没有订单，根据查询是 SCM订单下传失败。**

---

解决原理：ping个地址，触发下感应隧道建立

**需要用 wms服务器地址去ping ( 192.168.78.180 , 192.168.78.181 )，建立隧道**

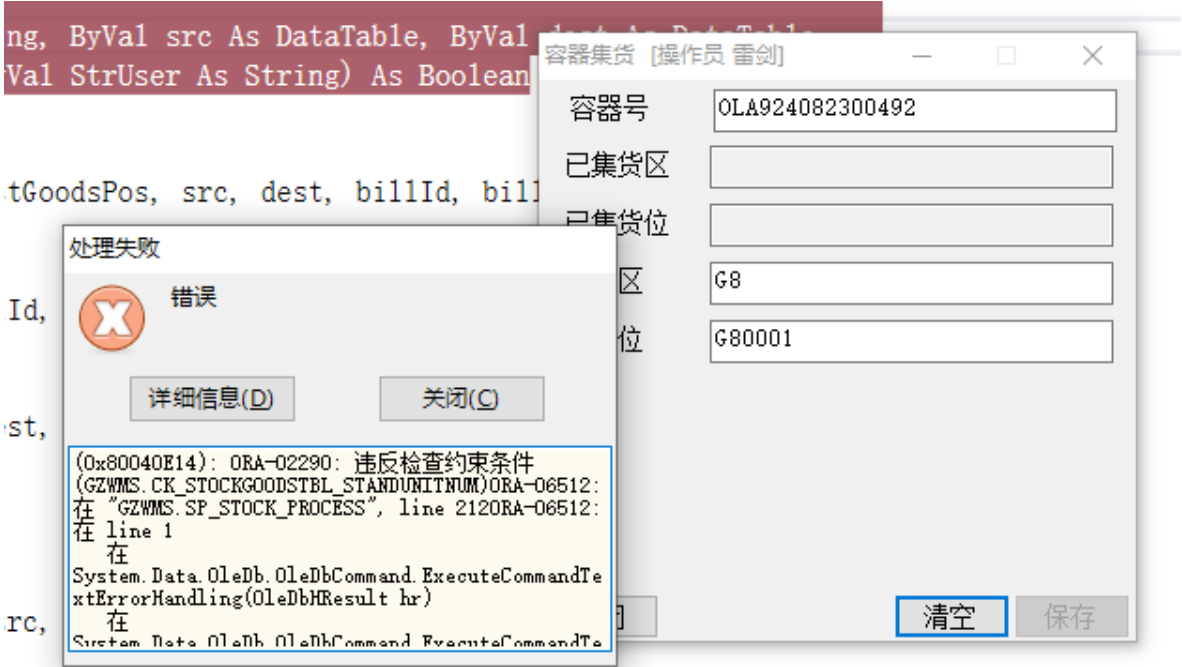
# 集团开票

集团开票

交叉驳运+关联交易 三个单子

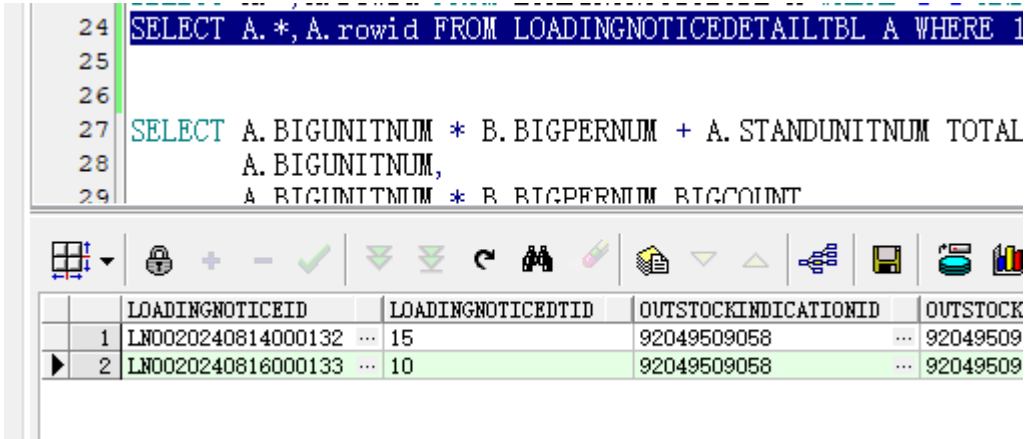


## 贵州，打包，集货报错



## 原因，配载了两次

```
SELECT A.*,A.rowid FROM LOADINGNOTICEDTAILTBL A WHERE 1=1 AND A.Outstock indicationid='92049509058' ; --配载单、预装车单明细
```



# SCM改 6302/6402/6508 库存

## 改6508 库存

```
SELECT a.goodsstatusid,A.*,A.rowid FROM
tpl_st_qty_lst A,
tpl_goods      h,
wms_goods_lot  l
WHERE 1=1
and a.ownergoodsid = h.ownergoodsid(+)
and a.lotid = l.lotid(+)
and h.goodsownid='1110242604'
AND l.lotno='20220901';
```

--查编码

```
SELECT A.MDMCODE 货主编码 ,A.SUPPLY_MDCODE, A.SA_OUTSYSCODE 系统编码, A.* F
ROM CQYYPROD.PUB_ENTRY@INCAPF A WHERE 1=1
--AND A.MDMCODE IN ('PC', 'PB', 'PD', 'PA', 'PG', '69', 'PL', 'DQ')
AND A.ENTRYNAME like ('重庆医药和平医药批发有限公司巫溪分公司');
```

## 改6302 6402 5512 单据状态

--改6302单据状态

--改6302单据状态

```
SELECT a.goodsstatusid,A.*,A.rowid FROM tpl_export_order_dtl_v A WHERE ex
porderdtlid IN
(
'45331906','45331905' -- 出库细单ID
);
```

--改6402单据状态

```
SELECT a.goodsstatusid,A.*,A.rowid FROM tpl_out_order_dtl_v A WHERE outdt
lid in
(
'108480958','108480957' -- 订单细单ID
);
```

--改下传数据接口表状态 , 然后重新传

```

SELECT a.outdtlid, a.goodsstatusid, A.*,A.rowid FROM tpl2wms_out_dtlHis
A WHERE a.docid in (SELECT A.docid FROM tpl2wms_out_docHis A WHERE
a.srcexpno='87847'
and outdtlid in --订单细单ID
(
'108480958','108480957'
));

-- 销毁只需要改 5512 , 和 tpl2wms_out_dtl 接口表
--改5512 销毁记录单据状态
SELECT a.exporderdtlid, A.*,A.rowid FROM tpl_export_destroy_dtl_v A WHERE
E   soid = '49897719' and goodsownid='1000468970' and lotno ='P20231161-3'
;

```

**如果MID1 还匹配不起，可以尝试将分公司表的MID1 给 通知单和指示单**

```

--通知单
UPDATE OUTSTOCKINFORMDTTBL C
SET C.MID1 =
(SELECT DISTINCT A.MID1
FROM STOCKGOODSTBL_COMPANY A
WHERE A.GOODSID = C.GOODSID
AND A.GOODSBATCH = C.GOODSBATCH
AND A.QUALITYFLG = C.QUALITYFLG
AND A.COMPANYID = C.COMPANYID
)
WHERE EXISTS
(SELECT 1 FROM STOCKGOODSTBL_COMPANY A
WHERE A.GOODSID = C.GOODSID
AND A.GOODSBATCH = C.GOODSBATCH
AND A.QUALITYFLG = C.QUALITYFLG
AND A.COMPANYID = C.COMPANYID
)
AND C.OUTSTOCKINFORMID='15949588014' AND C.GOODSID='1000468282';

--指示单
UPDATE OUTSTOCKINDICATIONDTTBL C

```

```
SET C.MID1 =
    (SELECT DISTINCT A.MID1
     FROM STOCKGOODSTBL_COMPANY A
     WHERE A.GOODSID = C.GOODSID
           AND A.GOODSBATCH = C.GOODSBATCH
           AND A.QUALITYFLG = C.QUALITYFLG
           AND A.COMPANYID = C.COMPANYID
    )
WHERE EXISTS
    (SELECT 1 FROM STOCKGOODSTBL_COMPANY A
     WHERE A.GOODSID = C.GOODSID
           AND A.GOODSBATCH = C.GOODSBATCH
           AND A.QUALITYFLG = C.QUALITYFLG
           AND A.COMPANYID = C.COMPANYID
    )
AND C.OUTSTOCKINDICATIONID='15949588014' AND C.GOODSID='1000468282';

SELECT A.*,A.rowid FROM OUTSTOCKINDICATIONDTTBL A WHERE 1=1 AND A.OUTSTOCKINDICATIONID='15949588014' AND GOODSID='1000468282';
```

# 迁移数据库 添加同义词

## 原因

切换数据库后，分配的数据库账户，不能直接插别的用户下的表，需要 `tzwms.` 这个前缀。

为了让程序代码中的 SQL不改，就需要增加同义词

格式为

```
create or replace synonym 同义词名 for twms.对象名;
```

## 处理步骤

### 1.获取所有的表

```
SELECT table_name FROM all_tables where owner = 'TZWMS' ORDER BY table_name;
```

### 2.使用notepad++ 正则表达式匹配替换

`(.+\n)`

替换为

```
create or replace synonym \1 for twms.\1;\n
```

### 3. plsql 执行

## BPM审核接口记录

```
SELECT A.*,A.rowid FROM BPMRESPONSETBL A WHERE A.BILLID IN (  
    'HBF202411010001',  
    'HBF202411010002',  
    'HBF202411010003');
```

# SOAP 重发到货确认



```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:jms="http://www.cq-p.com.cn/JMS_WMS_PoReceipt">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <jms:JMS_WMS_PoReceipt>
      <jms:DATA>
        <![CDATA[<REQUEST>
          <HEAD>
            <BIZTRANSACTIONID>CKDHSJ_80_43051824469</BIZTRANSACTIONID>
            <COUNT>1</COUNT>
            <CONSUMER>10016;10056;</CONSUMER>
            <SRVLEVEL>1</SRVLEVEL>
            <ACCOUNT></ACCOUNT>
            <PASSWORD></PASSWORD>
            <PAGENUM></PAGENUM>
            <PAGESIZE></PAGESIZE>
            <MODULE></MODULE>
          </HEAD>
          <LIST>
            <ITEM>
              <TYPE>1</TYPE>
              <OWNERID>43</OWNERID>
              <XSDJH>201080BHGA</XSDJH>
              <CKDH>201080BKAM</CKDH>
              <CKZSDH>43051824469</CKZSDH>
              <CK>80</CK>
              <ARRIVALDATE>2024-09-29 20:03:07</ARRIVALDATE>
              <STOCKID>80</STOCKID>
```

```
<STOCKOUTNOTENO>43051824469</STOCKOUTNOTENO>
<SOID>51824469</SOID>
<INNERCODE>240980FWGR-240980GARD</INNERCODE>
<INNERCODE1>240980FWGR</INNERCODE1>
<INNERCODE2>240980GARD</INNERCODE2>
</ITEM>
</LIST>
</REQUEST>]]>
</jms:DATA>
</jms:JMS_WMS_PoReceipt>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```



# 到货确认传ERP查询

接口名称：Sub\_INCAPF\_PO\_04\_到货确认

接受系统：INCAPF

# 逆拣选移库未完成

在移库任务一览，有 逆拣选移库 上架到箱立体 未完成 的情况，可能是扣减TEMPAREA库存失败。直接设置为0，重做

收货单一览

收货单明细

商品批号维护

可用库存查询

移库任务一览

库存履历查询

检索(F3)

修改(F6)

保存(F8)

取消(F9)

分拆

合并

任务释放

完成

任务取消

更改货位

打印箱标签

打印AZ不合格签

清空托盘

移库指示号

移库单号

移库任务号

移库任务状态

容器号

商品编码

1110059538

批号

241202

商品类别

流转类型

容器类型

移出库区

移出货位

移出货位

备注

组代码

移入库区

移入货位

移入货位

移库类型

移库原因

温控条件

创建时间

到

2025-01-17

移动类型

移库原因

温控条件

更多查询条件

选择	移动类型	移库任务状态	移库指示号	移库任务号	移库单号	移库原因	商品编码	
1	<input type="checkbox"/>	移入	执行完成	-	MO8025010702866	MB80202501071284	逆拣选移库	1110059538
2	<input checked="" type="checkbox"/>	移入	执行完成	-	MO8025010702865	MB80202501071284	逆拣选移库	1110059538
3	<input type="checkbox"/>	移入	执行完成	-	MO8025010702864	MB80202501071284	逆拣选移库	1110059538

```
SELECT A.*,A.rowid
FROM wcs_stockin_complete A
where 1 = 1
and a.taskid IN ('MO8025010702864','MO8025010702865','MO8025010702866')
order by a.createdate desc;
```

# 冰排添加释冷时长

释冷时长 RELEASELEN 字段 1为1小时 , 0.5 是30分钟

```
SELECT a.RELEASELEN, A.*,A.rowid FROM materialmst A WHERE name='CS-H4000B  
C1'
```

```
SELECT a.RELEASELEN, A.*,A.rowid FROM materialmst A WHERE a.RELEASELEN is  
not null
```

# WMS抽单 ESB查询

JMS_WMS_OutAct2_出库实绩分发	2025-01-22 00:52:49.062	SCM_82427168_58522745_1_156551900	OSB	成功(0000)
Sub_INCAPF_SO_08_销售抽	2025-01-21 18:01:27.473	SCM_82427168_1_1_156480916	INCAPF	成功(0000)
JMS_WMS_WMSSaleCancel	2025-01-21 18:01:27.211	SCM_82427168_1_1_156480916	OSB	成功(0000)
Sub_INCAPF_SO_08_销售抽	2025-01-21 17:52:41.647	SCM_82427168_1_1_156477439	INCAPF	成功(0000)
JMS_WMS_WMSSaleCancel	2025-01-21 17:52:41.409	SCM_82427168_1_1_156477439	OSB	成功(0000)
Sub_INCAPF_SO_08_销售抽	2025-01-21 17:42:07.057	SCM_82427168_1_1_156473578	INCAPF	成功(0000)
JMS_WMS_WMSSaleCancel	2025-01-21 17:42:06.952	SCM_82427168_1_1_156473578	OSB	成功(0000)
Sub_INCAPF_SO_08_销售抽	2025-01-21 17:40:35.84	SCM_82427168_1_1_156473577	INCAPF	成功(0000)
JMS_WMS_WMSSaleCancel	2025-01-21 17:40:35.673	SCM_82427168_1_1_156473577	OSB	成功(0000)
Sub_INCAPF_SO_08_销售抽	2025-01-21 17:40:35.656	SCM_82427168_1_1_156473575	INCAPF	成功(0000)
JMS_WMS_WMSSaleCancel	2025-01-21 17:40:35.594	SCM_82427168_1_1_156473575	OSB	成功(0000)

页 500

条 1

GO

找到18个结果，显示全部结果。

激活 Windows

用 6402 的物流出库订单ID 去ESB查

# 帮助中心

## 基础功能

### WMS1.0 SVN客户端地址：

```
svn://svn.cq-p.com.cn/ph/部门文档/物流业务部/20_协同任务/WmsClien
```

### 客户应用端名：

```
myWmsClient.exe
```

## 登录界面



和平物流仓储管理系统  
Heping Logistics Warehouse Management System

用户：

密码：

服务器：

登录

系统更新 更新日志 忘记密码 系统注册 服务器配置 退出

版权所有：重庆医药（集团）股份有限公司 大福（中国）有限公司  
Copy Right: Chongqing Pharmaceutical (Group) CO.,Ltd. & DAIFUKU

## 功能说明

- 系统更新：** 主动更新WMS1.0客户端，进度条完成后更新完成。
- 更新日志：** 点击后打开WmsLog.txt文本，包含当前WMS1.0所有版本更新日志
- 忘记密码：** 无效功能
- 系统注册：** 无效功能
- 服务器配置：** 根据WMS服务端IP配置登录服务器，端口默认30001，服务器名称可自定义

服务器

配置列表		
服务器名称	IP	端口
历史库	192.168.76.124	30001
测试库	192.168.76.128	30001
现场库130	192.168.76.130	30001
现场库113	192.168.76.113	30001
现场库145	192.168.76.145	30001
租赁库	172.31.20.108	30001
43	192.168.76.43	30001
test	192.168.76.114	60001
模拟	172.31.245.12	30001
本地	127.0.0.1	60001

服务器名称

IP

端口

数据库类型

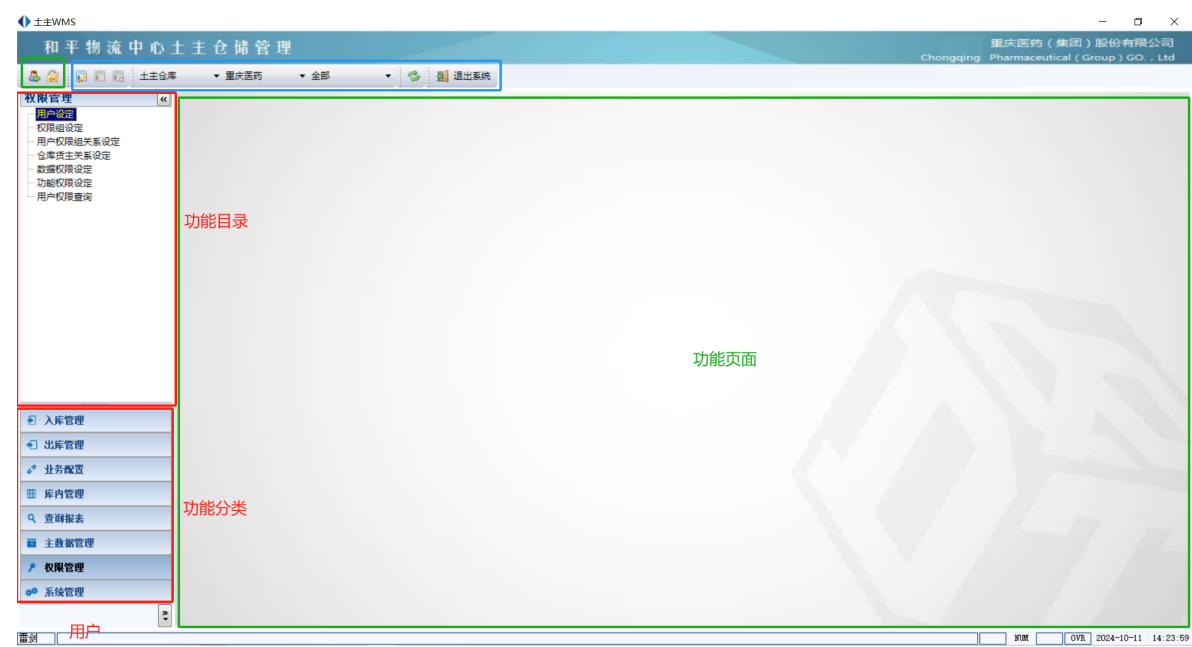
保存

删除

## 登录界面

- 用户：** 用户对应，WMS【权限管理-用户设定】中【用户代码】，登录时用户有效标志必须为✔
- 密码：** 密码对应，WMS【权限管理-用户设定】中【口令】，登录时用户有效标志必须为✔，初始密码由创建用户的人决定，修改密码需要登录WMS后修改；
- 服务器：** 由当前登录页面【服务器配置】中定义的服务器进行选择，需要登录前进行配置；

## 界面功能



**左上绿色框：**重新登录，修改密码；

**左上蓝色框：**调整布局，仓库选择（没有应用），货主：重庆医药/三方物流，数据库字段 OWNERID :CQP/SFWL，货品类别：全部/药品/器械，刷新，退出系统；

**功能选择：**功能目录分类，后功能目录显示内容；

**打开功能：**双击功能目录的功能名称打开功能；

**关闭功能：**



打开功能会记录在上端标签页，单机切换功能页面，点X关闭功能；注意点击蓝色框中货主切换都会关闭所有界面；

**编辑功能：**



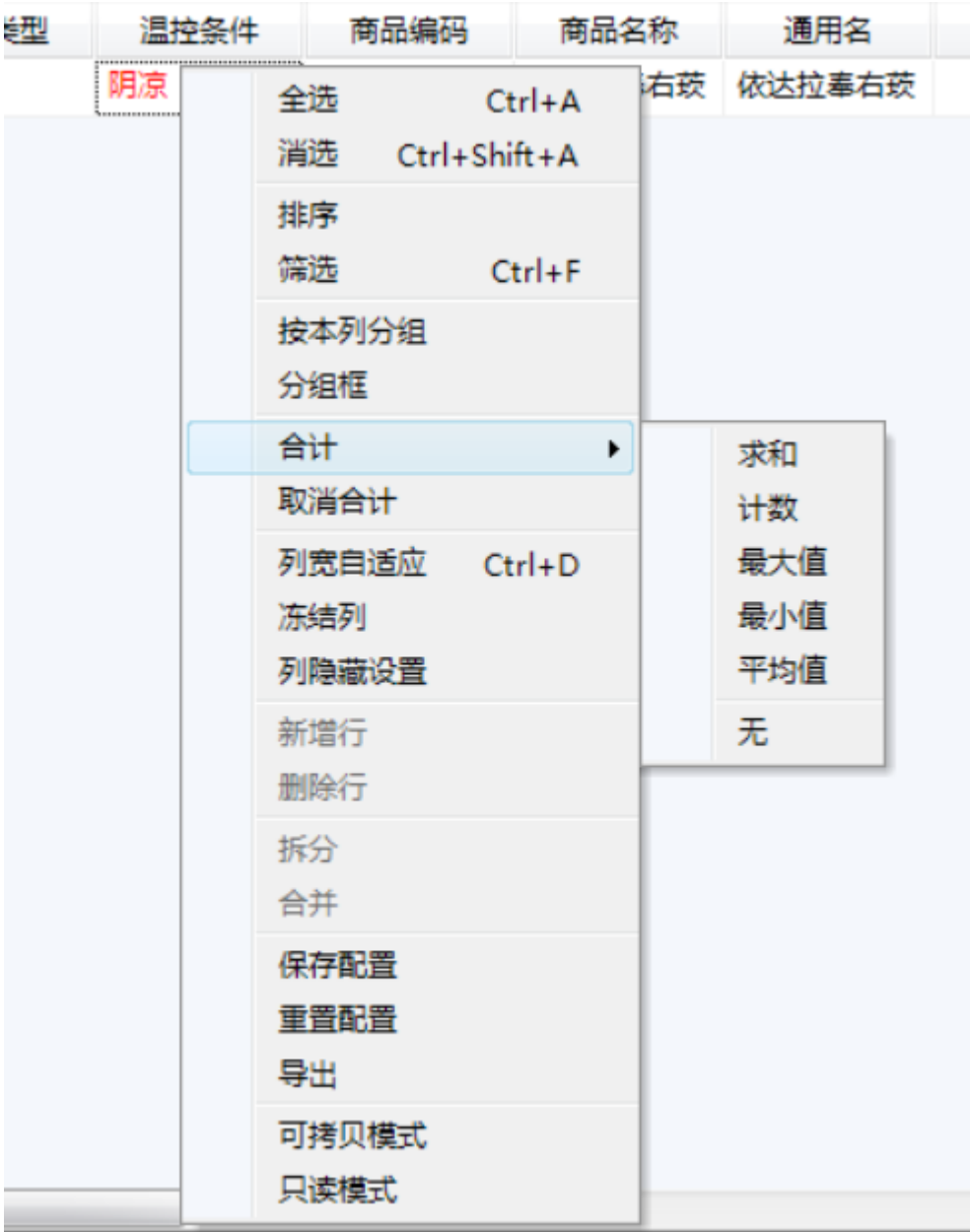


部分功能提供新增/修改/保存/取消功能

编辑区

商品编码	<input type="text"/>	商品类别	<div></div>	商品名称	<input type="text"/>	流转类型	<div></div>
厂牌	<input type="text"/>	厂牌全称	<input type="text"/>	批准文号	<input type="text"/>	商品拼音码	<input type="text"/>
商品对应码	<input type="text"/>	商品规格	<input type="text"/>	整品流转频率	<div></div>	零品流转频率	<div></div>
化学名	<input type="text"/>	通用名	<input type="text"/>	英文名称	<input type="text"/>	原产地	<input type="text"/>
剂型	<div></div>	GSP剂型	<div></div>	统计类型	<div></div>		
运输条件	<div></div>	温控条件	<div></div>	保质天数	<input type="text"/>	经营范围	<input type="text"/>
安全库存	<input type="text"/>	最低库存	<input type="text"/>	最高库存	<input type="text"/>	固定补足点	<input type="text"/>
码垛层数	<input type="text"/>	码垛层数	<input type="text"/>	码垛总数	<input type="text"/>	条形码	<input type="text"/>
高	<input type="text"/>	宽	<input type="text"/>	长	<input type="text"/>	箱序码	<div></div>
温区	<div></div>	最低温	<input type="text"/>	最高温	<input type="text"/>	药监码	<input type="checkbox"/>
是否批签发	<input type="checkbox"/>	是否进缓存	<input type="checkbox"/>	是否进模式...	<input type="checkbox"/>	是否需要药...	<input type="checkbox"/>
进口区分	<input type="checkbox"/>	有效标志	<input type="checkbox"/>	是否有条码	<input type="checkbox"/>	校验药监码	<input type="checkbox"/>
捐赠品	<input type="checkbox"/>	重点养护	<input type="checkbox"/>	存储条件	<input type="text"/>	全程追溯品种	<input type="checkbox"/>
处方药分类	<div></div>	分包装企业	<input type="text"/>	保险金额	<input type="text"/>		
是否入2期	<input type="checkbox"/>	辅助单位	<input type="text"/>	零品净重	<input type="text"/>	器械唯一码	<input type="checkbox"/>

点击修改/新增，在界面的编辑区会显示可以编辑修改的字段，保存后提交数据  
**右键表单功能：**



- 列隐藏设置**：可以勾选需要隐藏和启用的字段内容
- 列宽自适应**：，直接自适应显示所有字段不被隐藏
- 保存配置**：保存当前界面布局
- 重置配置**：初始化当前界面布局
- 导出**：导出当前页面所有数据为.xlsx的表格数据
- 合计**：计算当前选中列，显示在列最底端；
- 筛选**：类似表格的筛选功能，但有数据上限但任然能筛选出数据，报错时ctrl+F关闭即可
- 排序**：升序/降序排列数据；

入库

入库

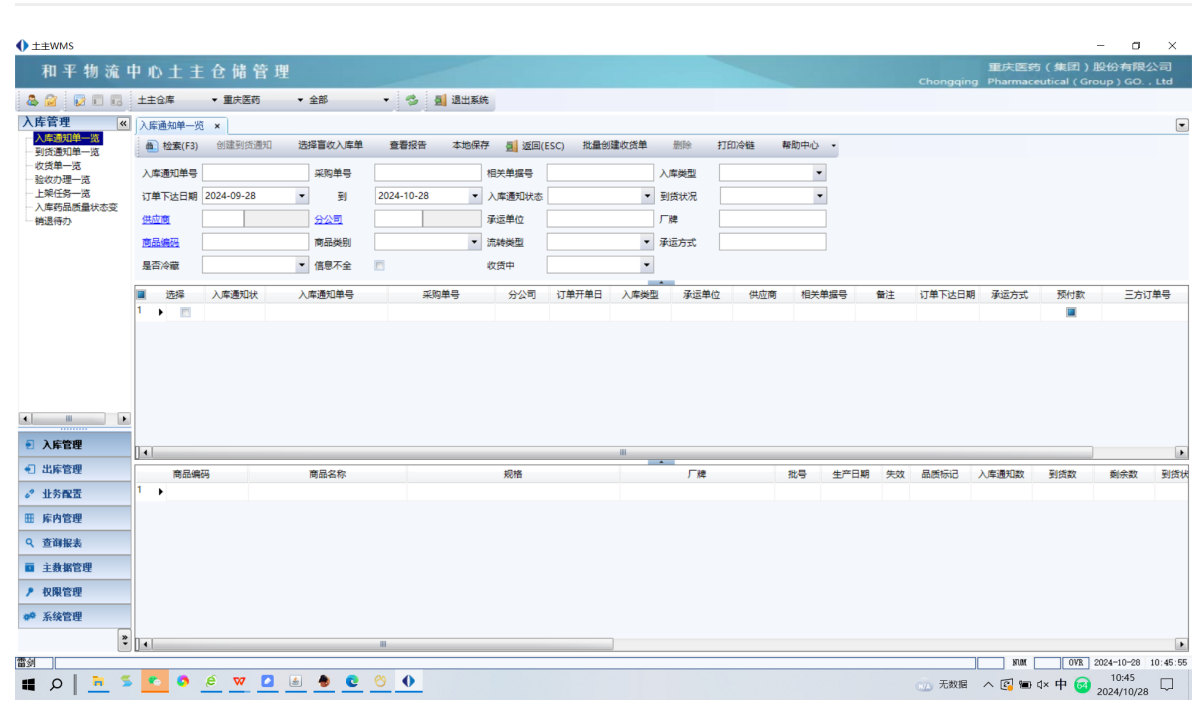
# 入库管理-功能说明

# 入库通知单一览

## 功能简介

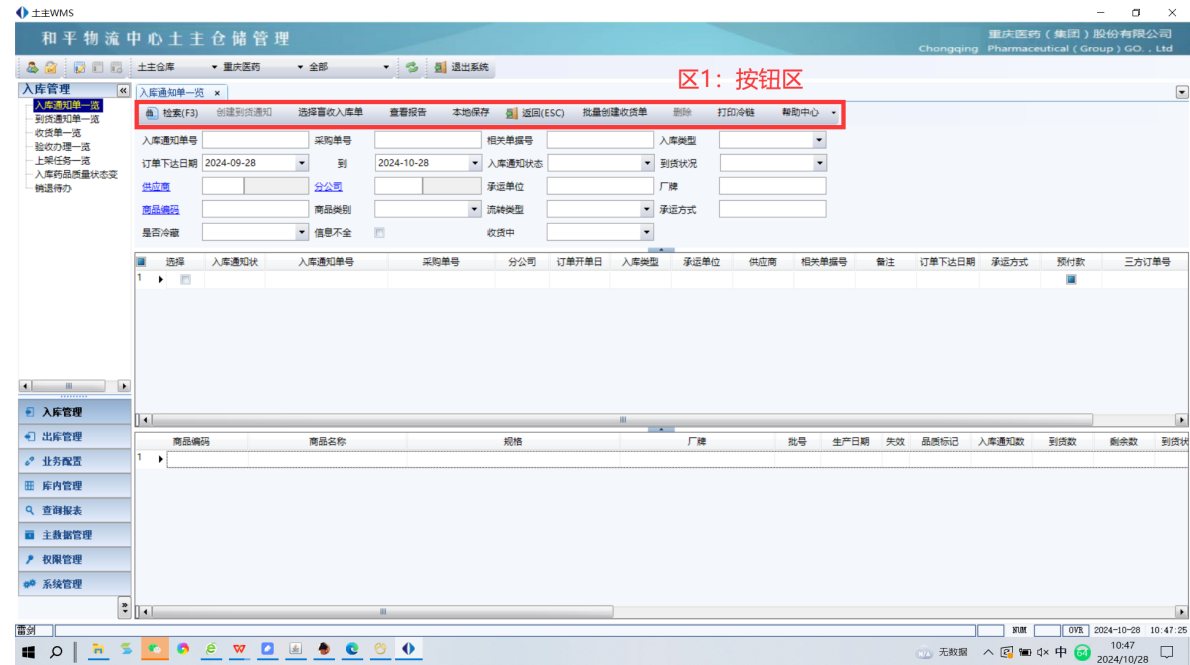
入库通知单一览画面以上下列表的形式（见图1.1.1），分别显示入库通知单单头信息和单据明细信息。在此画面可以设定检索条件检索入库通知单，可以选择一张或多张入库通知单创建到货通知单，可以察看入库通知单明细中的商品在主表的信息是否齐全（即体积、重量、批准文号/进口批文是否已经维护，如果其中一项未维护，当前商品明细行以红色高亮度显示）。

## 界面



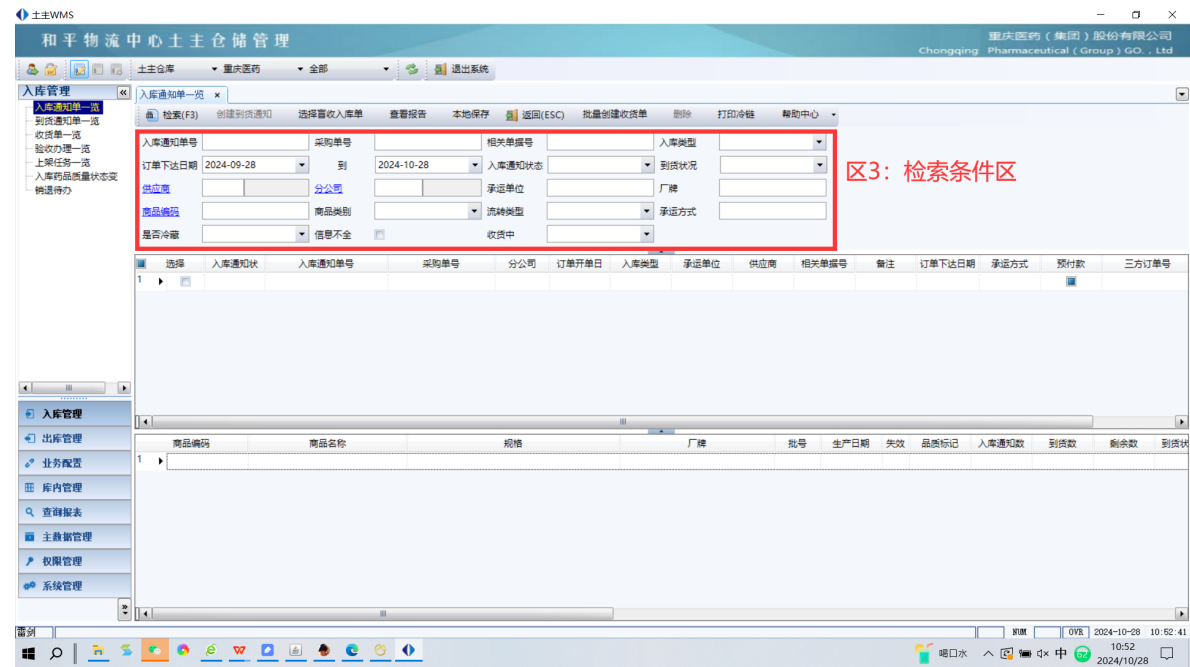
## 区1：功能按钮区

操作按钮功能，主要包括:检索、创建到货通知单、选择盲收入库单、返回。



## 区2：检索条件区

检索条件输入，主要包括：入库通知单号、采购单号、入库类型、订单下达日期、供应商、分公司、商品编码与商品类别等检索条件。



## 区3：入库通知单单头列表显示区

列表显示入库通知单单头；可以多项或单行选择入库通知单单头。

## 区4：入库通知单明细列表显示区

列表显示入库通知单明细。

和 平 物 流 中 心 土 主 仓 储 管 理

重庆医药（集团）股份有限公司  
Chongqing Pharmaceutical (Group) CO., Ltd

土主仓库

重庆医药

全部

退出系统

入库管理

到库通知单一览

收货单一览

验收单一览

上架任务一览

入库药品质量状态

快速待办

入库通知单

创建到货通知

选择盲收入库单

查看报告

本地保存

返回(ESC)

批量创建收货单

删除

打印冷链

帮助中心

入库通知单号

采购单号

相关单据号

入库类型

订单下达日期

到

2024-10-28

入库通知状态

到货状况

供应商

分公司

承运单位

厂牌

商品编码

商品类别

流转类型

承运方式

是否冷藏

信息不全

收货中

区3：查询结果头单

选择	入库通知单号	采购单号	分公司	订单开单日	入库类型	承运单位	供应商	相关单据号	备注	订单下达日期	承运方式	预付款	三方订单
1	部分入库 0305UI_876782	SUI_876782	保健品分公司	4004-10-16	采购入库	重庆九州通	重庆九州通	-	收货要求严	2024-10-17	汽运		
2	未入库 5096017869983	6017869983	渝医药药品	2024-10-28	关联交易采	药特分公司	53053012	-	放货收货	2024-10-28			
3	未入库 61753046420	53046420	渝和平批发	2024-10-28	购进入库	渝医药集团	-	-	医院停业退	2024-10-28	1392		
4	未入库 5096017869979	6017869979	渝医药药品	2024-10-28	关联交易采	重庆医药	53052978	-	放货收货	2024-10-28			
5	未入库 0196017869967	6017869967	药品科	2024-10-28	关联交易采	渝新特药品	53053114	-	放货收货	2024-10-28			
6	未入库 0196017869966	6017869966	药品科	2024-10-28	关联交易采	渝新特药品	53052437	-	放货收货	2024-10-28			
7	未入库 0196017869963	6017869963	药品科	2024-10-28	关联交易采	渝新特药品	53053124	-	放货收货	2024-10-28			
8	未入库 0196017869961	6017869961	药品科	2024-10-28	关联交易采	渝新特药品	53052369	-	放货收货	2024-10-28			

区4：查询结果单

商品编码	商品名称	规格	厂牌	批号	生产日期	失效	品质标记	入库通知数	到货数	剩余数	到货
1000075627	归脾丸	200's(2粒/丸)	九芝堂股份有限公司	-	-	-	-	30.000000	30.000000	0.000000	已到
1000131459	银杏叶片	(19.2mg*4.8mg)*96's	深圳海王药业有限公司	-	-	-	-	240.000000	240.000000	0.000000	已到
1000236810	复方聚酮醇分散片	50mg	河北万步药业有限公司	-	-	-	-	120.000000	120.000000	0.000000	已到
1000005912	盐酸伐昔洛韦片(明竹欣)	0.3g*6's	四川明欣药业有限责任公司	-	-	-	-	400.000000	400.000000	0.000000	已到
1000161656	银杏胶囊	0.3g*24's	重庆隆都药业股份有限公司	-	-	-	-	30.000000	30.000000	0.000000	已到
1000015940	维生素B6片	10mg*100's	华中药业股份有限公司	-	-	-	-	2400.000000	2400.000000	0.000000	已到
1000137515	妇科调经片	0.31g*18's*4板	株洲千金药业股份有限公司	-	-	-	-	30.000000	29.000000	1.000000	部分
1000012364	克霉唑阴道片	0.4g*24's	福州海王金象中药制药有限公司	-	-	-	-	40.000000	4.000000	36.000000	部分
1000311811	亮甲唑啉溶液	1.5% 8ml	国药集团三益药业(芜湖)有限公司	-	-	-	-	40.000000	40.000000	0.000000	已到

注：入库通知单明细中的商品，如果体积、重量、批准文号/进口批文中有一项没有在主表中维护，则当前商品明细行以红色高亮度显示。

### 1.1.3基本操作

#### □检索

在检索条件区输入检索条件，点击<检索>按钮，检索出的入库通知单在入库通知单单头列表显示区和入库通知单明细列表显示区显示。

注：如果检索出多条入库通知单，入库通知单明细列表显示区默认显示第一张入库通知单的商品明细。

#### □创建到货通知

在入库通知单单头列表显示区中，勾选入库通知单，点击<创建到货通知>按钮，弹出随货同行单（票）样式，核对票样相符后点击确认跳转至到货通知单明细界面（见3.3），票样不符点击返回，退到入库通知单检索界面。

注1：只有在入库通知单一览界面选中了一条或多条入库通知单，点击<创建到货通知>按钮跳转至到货通知单明细界面时，到货通知单明细界面才显示所选中的入库通知单明细。

注2：由此界面点击<创建到货通知>按钮跳转至到货通知单明细界面，不能创建入库类型为盲收入库的到货通知单。

注3：勾选的多条入库通知单入库类型、货主、供应商、承运人不一致时，会弹出无法创建到货通知单的提示。

#### □选择盲收入库单

在入库通知单列表单头，勾选入库通知单，点击<选择盲收入库单>，系统根据入库通知单，直接入库。

注：创建盲收入库单时，只能勾选一条订单。

[返回](#)

点击<返回>按钮，关闭当前界面。



# 帮助功能-入库通知单一览

## 入库通知单一览

### 功能说明

入库通知单一览 包含了从上游来的零售订单、三方物流ERP、批发ERP（英克系统）入库订单的集合。

## 小加油站插件功能

### 一. 关联交易入库实绩查看

## 一. 关联交易入库实绩查看

插件说明：此功能方便查看关联交易类型订单的入库实绩是否已经生成回传，如果要查看其他类型订单的入库实绩，请查看 [收货单一览](#) 中的 [入库实绩查看](#) 功能。原因是关联交易是以订单为维度，其他单据都是以收货单为维度。

查询说明：此功能只能查询 [已入库](#) 状态和 [关联交易采购](#) 的订单

订单一览 × 订单明细 入库通知单一览 ×

检索(F3)

创建到货通知

选择盲收入库单

查看报告

本地保存

返回(ESC)

批量创建收货单

删除

打印冷链

帮助中心

入库通知单号

采购单号

相关单据号

入库类型

关联交易采购

订单下达日期

2024-03-06

到

2024-03-07

入库通知状态

已入库

到货状况

供应商

分公司

承运单位

厂牌

商品编码

商品类别

流转类型

承运方式

是否冷藏

信息不全

收货中

## 入库实绩视图界面说明

注意：使用零售系统公司因为没有往SCM传输数据，无法使用本功能

重新生成实绩

报文没有时，说明WMS调用SOA接口生成失败，没有发送任何数据到SCM，需要点重新生成实绩

处理状态

M

WMS传输SCM报文

报文查询 SQL

查看SQL

事务数据

发送生成报文

接收生成报文

错误发送SCM报文记录

正确发送SCM报文记录

重新发送报文

重新发送报文，是调用程序，将报文重新发送到SCM的对应接口

```
{
  "REQUEST": {
    "HEAD": {
      "BIZTRANSACTIONID": "WMS_InAct_80_1596015425706",
      "COUNT": "1",
      "CONSUMER": "",
      "SRVLEVEL": "1",
      "ACCOUNT": "10018;",
      "PASSWORD": "",
      "PAGENUM": "",
      "PAGESIZE": "",
      "MODULE": ""
    },
    "LIST": [
      {
        "CREDATE": "2024-06-26 17:56:28",
        "WAREHID": "80",

```

此为报文显示区域

其他说明：

1.如果WMS关联交易入库实绩有显示，则说明已经生成记录

本文档使用MinDoc构建- 334 -

# 到货通知一览

# 收货单一览

# 帮助功能-收货单一览

## 收货单一览

### 功能说明

入库通知单一览 包含了从上游来的零售订单、三方物流ERP、批发ERP（英克系统）入库订单的集合。

## 小加油站插件功能

### 一.入库实绩查看

## 一.入库实绩查看

插件说明：此功能方便查看 除关联交易采购类型以外 的订单的入库实绩是否已经生成回传

查询说明：此功能只能查询 收货完成 和 强制完成 状态的订单

订单一览

订单明细 x

入库通知单一览

收货单一览 x

检索(F3)

明细(F12)

收货完成

盲收取消

返回(ESC)

帮助中心

收货单号		入库类型		收货单状态	强制完成	到货通知单号	
创建日期	2024-03-06	到	2024-03-07	实际入库日期		到	
分公司		商品编码		承运单位		供应商	
缺药检测报告		相关单据号		商品类别		流转类型	
采购单号		入库通知单号		<input type="checkbox"/> 上架完成且收货单未完成(不包括未收货数量为0的收货单)			
温控条件		预约标记		是否快入快出		批号	

## 入库实绩界面说明

注意：使用零售系统公司因为没有往SCM传输数据，无法使用本功能

重新生成实绩

报文没有时，说明WMS调用SOA接口生成失败，没有发送任何数据到SCM，需要点重新生成实绩

处理状态

M WMS传输SCM报文

报文查询 SQL 查看SQL

事务数据 发送生成报文 接收生成报文 错误发送SCM报文记录 正确发送SCM报文记录

重新发送报文

重新发送报文，是调用程序，将报文重新发送到SCM的对应接口

```
{
  "REQUEST": {
    "HEAD": {
      "BIZTRANSACTIONID": "WMS_InAct_80_1596015425706",
      "COUNT": "1",
      "CONSUMER": "",
      "SRVLEVEL": "1",
      "ACCOUNT": "10018;",
      "PASSWORD": "",
      "PAGENUM": "",
      "PAGESIZE": "",
      "MODULE": ""
    },
    "LIST": [
      {
        "CREDATE": "2024-06-26 17:56:28",
        "WAREHID": "80",

```

事务数据，是WMS发送给SCM的数据提纲  
发送生成报文，是发送给SCM的报文  
接受生成报文，是发送SCM后，SCM返回的报文  
错误发送SCM报文记录，是SCM接收失败时，WMS记录的报文  
正确发送SCM报文记录，是SCM接收成功时，WMS记录的报文

此为报文显示区域

其他说明：

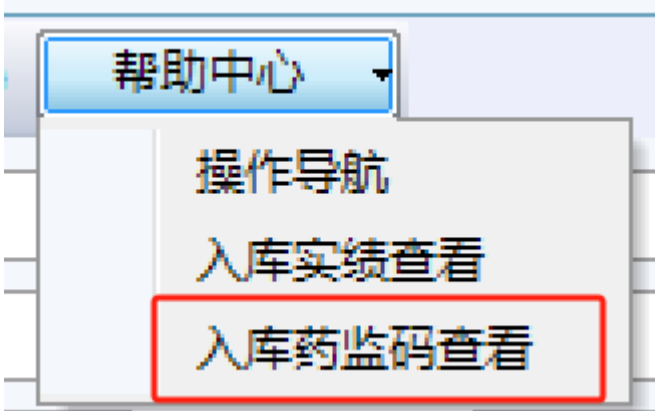
- 1.如果WMS入库实绩有显示，则说明已经生成记录

2.如果收货已经完成，入库实绩未生成，则有可能是验收未做，上架未完成

3.如果还未生成，则联系运维人员，查看WMS生成入库实绩的服务是否运行正常

## 二、入库药监码查看

插件说明：此功能方便查看 按收货单号 的下 所有批号 入库药监码，并附带删除按钮



# 入库实绩界面说明

处理状态

1046px × 932px

M 批号 :221214 药监码

药监码查询SQL 查看SQL

编码	商品编码	批号	数量	码类型	包装类型	实际数量	控制
99999999999999999999	1110565521	221214	41	药监码	小	41	删除

M 批号 :221223 药监码

药监码查询SQL 查看SQL

编码	商品编码	批号	数量	码类型	包装类型	实际数量	控制
99999999999999999999	1110565521	221223	86	药监码	小	86	删除

删除后，会记录删除人和删除的数据

# 验收办理一览



# 上架任务一览

# 入库药品质量状态变更

# 销退待办

# 实操业务流程

# 创建到货

## 1 入库管理

### 1.1 入库通知单一览

入库通知单一览画面以上下列表的形式（见图1.1.1），分别显示入库通知单单头信息和单据明细信息。在此画面可以设定检索条件检索入库通知单，可以选择一张或多张入库通知单创建到货通知单，可以察看入库通知单明细中的商品在主表的信息是否齐全（即体积、重量、批准文号/进口批文是否已经维护，如果其中一项未维护，当前商品明细行以红色高亮度显示）。

#### 1.1.1 界面

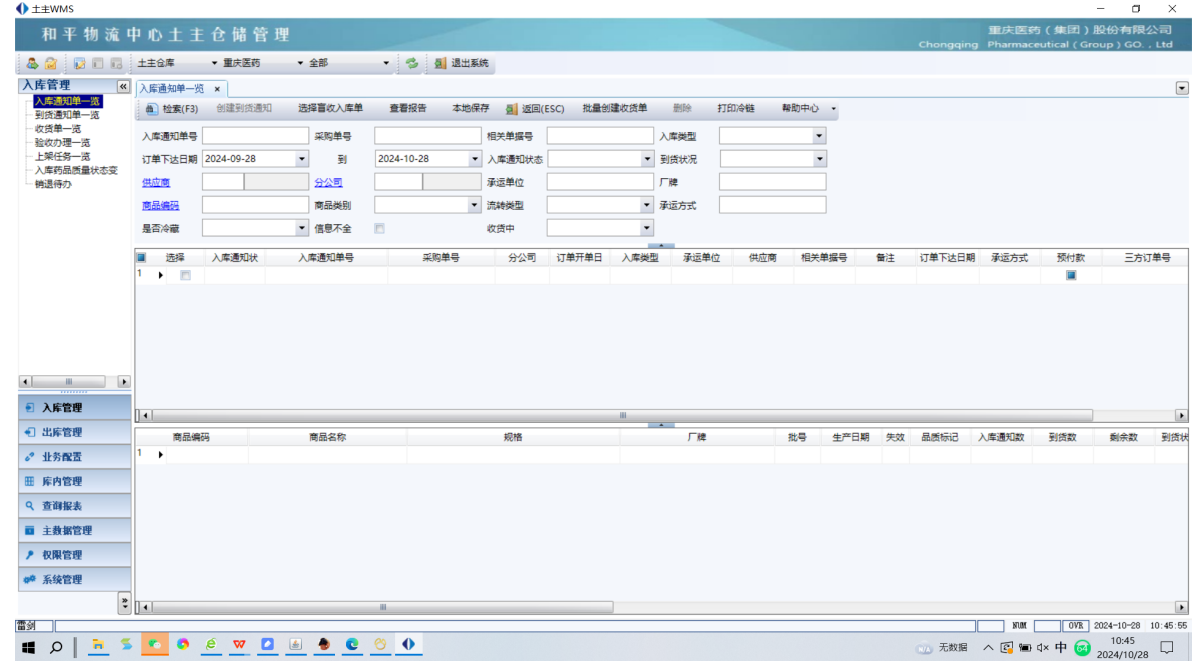
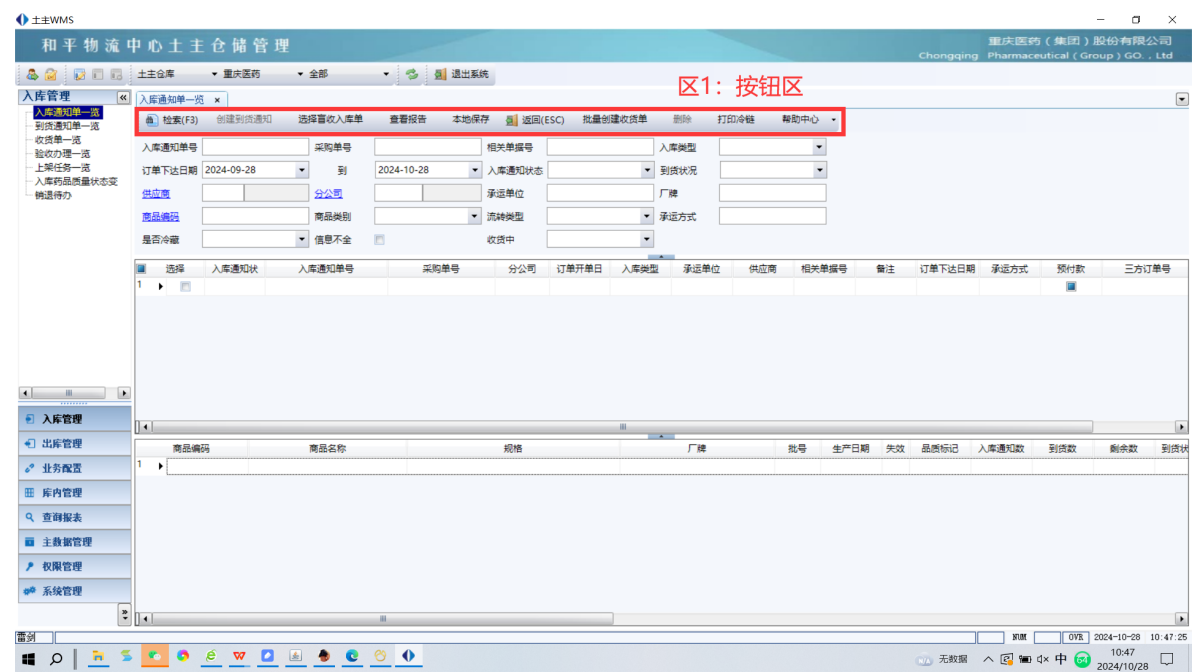


图1.1.1

#### 1.1.2 界面说明

##### 区1：按钮区

操作按钮，主要包括:检索、创建到货通知单、选择盲收入库单、返回。



区2：检索条件区

检索条件输入，主要包括：入库通知单号、采购单号、入库类型、订单下达日期、供应商、分公司、商品编码与商品类别等检索条件。

区3：入库通知单单头列表显示区

列表显示入库通知单单头；可以多项或单行选择入库通知单单头。

区4：入库通知单明细列表显示区

列表显示入库通知单明细。

注：入库通知单明细中的商品，如果体积、重量、批准文号/进口批文中有一项没有在主表中维护，则当前商品明细行以红色高亮度显示。

1.1.3基本操作

□检索

在检索条件区输入检索条件，点击<检索>按钮，检索出的入库通知单在入库通知单单头列表显示区和入库通知单明细列表显示区显示。

注：如果检索出多张入库通知单，入库通知单明细列表显示区默认显示第一张入库通知单的商品明细。

□创建到货通知

在入库通知单单头列表 显示区中，勾选入库通知单，点击<创建到货通知>按钮，弹出随货同行单（票）样式，核对票样相符后点击确认跳转至到货通知单明细界面（见3.3），票样不符点击返回，退到入库通知单检索界面。

注1：只有在入库通知单一览界面选中了一条或多条入库通知单，点击<创建到货通知>按钮跳转至到货通知单明细界面时，到货通知单明细界面才显示所选中的入库通知单明细。

注2：由此界面点击<创建到货通知>按钮跳转至到货通知单明细界面，不能创建入库类型为盲收

入库的到货通知单。

注3：勾选的多条入库通知单入库类型、货主、供应商、承运人不一致时，会弹出无法创建到货通知单的提示。

☐选择盲收入库单

在入库通知单列表单头，勾选入库通知单，点击<选择盲收入库单>，系统根据入库通知单，直接入库。

注：创建盲收入库单时，只能勾选一条订单。

☐返回

点击<返回>按钮，关闭当前界面。

# 主数据管理



# 商品维护

## 界面

商品维护

检索(F3) 新增 修改(F6) 保存(F8) 取消(F9) 维护/取消无码标识 商品条码打印 返回(ESC)

商品编码1000321135 商品类别 流转类型 温控条件

商品拼音码 商品名称 商品规格 厂牌全称

统计类型 整品流转频率 零品流转频率

更多查询条件

编辑区

商品编码1000321135 商品类别普药 商品名称碳酸司维拉姆片 流转类型F1

厂牌爱尔兰GENZ 厂牌全称爱尔兰GENZYME IREL 批准文号国药准字J20130160 商品拼音码TSSWLMP

商品对应码1000321135 商品规格0.8g\* 30's 整品流转频率A 零品流转频率I

化学名 通用名碳酸司维拉姆片 英文名称 原产地120487

剂型片剂 GSP剂型 统计类型其它

运输条件 温控条件常温 保质期1080 经营范围化学药制剂

安全库存1.000000 最低库存 最高库存 固定补点1.000000

码垛层数5.000000 码垛层数6.000000 码垛总数30.000000 条形码6950641900273

高285.000000 宽275.000000 长335.000000 箱序码不扫描序码

温区10~30℃ 最低温10.0 最高温30.0 药监码

是否批签发 是否进缓存 是否进槽式 是否需要药

进口区分 有效标志 是否有条码 校验药监码

捐赠品 重点养护 存储条件密封, 在30℃以下干燥处保存 全程追溯品种

处方药分类处方药 分包装企业赛诺菲(杭州)制药有限公司 保险金额

是否入2期 辅助单位 零品净重0.073333 器械唯一码

是否打印点检清单

## 功能说明

## 表名

TZWMS.GOODSMST

## 字段说明：

- 新增：**数据必须由MDM主数据系统新增
- 修改：**数据修改分【主数据字段】和【WMS字段】

字段名	字段分类	数据来源
商品编码	主数据字段	MDM主数据
商品类别	WMS字段	MDM新增或修改主数据分发给WMS1.0；WMS-SOA根据【经营范围】匹配

字段名	字段分类	数据来源
		【BUSINESSCATEGORYMST】表定义分类； <b>注意集团新增经营范围没有商品分类需要更新此表</b>
商品名称	主数据字段	MDM主数据
流转类型	WMS字段	此界面维护，无默认
厂牌	主数据字段	MDM主数据
厂牌全称	主数据字段	MDM主数据
批准文号	主数据字段	MDM主数据
商品拼音码	主数据字段	MDM主数据
商品对应码	主数据字段	MDM主数据
商品规格	主数据字段	MDM主数据
整品流转频率	WMS字段	此界面维护，默认A
零品流转频率	WMS字段	此界面维护，默认A
化学名	主数据字段	MDM主数据
通用名	主数据字段	MDM主数据
英文名称	主数据字段	MDM主数据
原产地	主数据字段	MDM主数据
剂型	主数据字段	MDM主数据

字段名	字段分类	数据来源
GSP剂型	作废	
统计类型	主数据字段	MDM主数据
运输条件	作废	
温控条件	主数据字段	MDM主数据
保质天数	主数据字段	MDM主数据
经营范围	主数据字段	MDM主数据
安全库存	WMS字段	此界面维护
最低库存	作废	
最高库存	作废	
固定补足点	WMS字段	此界面维护
码垛层数	WMS字段	此界面维护，或在RF收货托盘时可录入
码垛层箱数	WMS字段	此界面维护，或在RF收货托盘时可录入
码垛总数	WMS字段	此界面维护，或在RF收货托盘时可录入
条形码	MDM主数据	MDM主数据
高	WMS字段	此界面维护，或在RF收货新批号时可录入

字段名	字段分类	数据来源
宽	WMS字段	此界面维护，或在RF收货新批号时可录入
长	WMS字段	此界面维护，或在RF收货新批号时可录入
箱序码	主数据字段	MDM主数据
温区	WMS字段	MDM主数据下发后自动匹配适合温区
最低温	主数据字段	MDM主数据
最高温	主数据字段	MDM主数据
药监码	主数据字段	MDM主数据
是否批签发	作废	
是否进缓存	WMS字段	MDM主数据下发，或新增批号维护了长宽高，满足缓存体库长宽高要求会自动维护 ✓
是否进箱式立体库	WMS字段	MDM主数据下发，或新增批号维护了长宽高，满足箱立体库长宽高要求会自动维护 ✓
是否需要药检报告	WMS字段	MDM主数据下发，默认全部药品，但排除【商品类别-中药饮片】数据
进口区分	作废	
有效标志	主数据字段	MDM主数据
是否有条码	WMS字段	此界面维护
校验药检码	WMS字段	作废
捐赠品	WMS字段	
重点养护	WMS字段	MDM主数据下发时，【温控条件-冷藏/冷冻】或

字段名	字段分类	数据来源
		【商品类别-毒麻精品/蛋肽类】自动✔
存储条件	主数据字段	MDM主数据
全程追溯品种	WMS字段	此界面维护
是否入2期	WMS字段	
辅助单位	MDM主数据	MDM主数据或当前页面
零品净重	WMS字段	当前页面
器械唯一码	主数据字段	MDM主数据
是否打印点货清单	WMS字段	当前页面
是否有码标识	WMS字段	界面按钮'维护/取消无码标识'

## 功能按钮说明：

此界面允许功能按钮：检索，修改，保存，取消

维护/取消无码标识：点击按钮，查询内容中选择框为✔的商品，维护/取消进行互换；

商品条码打印：打印SKU的标签；

## 商品维护-查询SQL

```
SELECT
DISTINCT
  NVL( A.ISDRUGCODEFLG, 0 ) AS ISDRUGCODEFLG,
  A.ISDRUGCODEFLG,
  A.OWNERI D,
  A.ISPRINTGOODSLIST,
  A.GOODSID,
  A.GOODSTOPCATEGORYID,
  A.GOODSCATEGORYID,
  A.FULL GOODSMOVESTYLE,
  A.ODDGOODSMOVESTYLE,
  A.GOODSTYPEID,
  A.SPELLCODE,
  A.NAME,
  A.TRADE MARK,
  A.MODEL,
  A.LICENSENUMBER,
  A.BATCHFLG,
  A.BIOLOGYFLG,
  NVL( A.HOLDDAYS, 0 ) HOLD DAYS,
  A.PRINTFLG,
  A.SKUBARCODE,
  A.STYLEID,
  A.ABCATTRI,
  A.GOODSMIDCATEGORYID,
  A.P RODAREA,
  A.CHEMICALNAME,
  A.SNAME,
  A.ENGLISHNAME,
  A.GSPFORM,
  A.FORM,
  A.BIGUNIT,
  A.BIGPERNUM,
  A.MIDUNIT,
  A.MIDPERNUM,
  A.STANDUNIT,
  A.STANDGROSSWEIGHT,
  A.STANDNETW EIGHT,
  A.STANDCAP,
  A.ISBIG,
  A.ISMID,
```

```
A.ISSTAND,
A.STATICSTOCK,
A.SAFESTOCK,
A.UP PERSTOCK,
A.DOWNSTOCK,
A.BUYPRICE,
A.CUSTPRICE,
A.STOCKPRICE,
A.SALEPRICE,
A.HOL DDAYTYPE,
A.REMARK,
A.CREATOR,
A.CREATEDATE,
A.UPDATEMAN,
A.UPDATEDATE,
A.TRANS FLG,
A.OTHER1,
A.OTHER2,
A.DOCKLAYER,
A.DOCKQTY,
A.DOCKSUM,
A.ACTIONFLG,
A.ATTRI STOCKAREA,
A.ATTRISTOCKFUNCTION,
A.TEMPTYPEID,
A.ISBIGUNIT,
A.PRICETYPE,
A.LISTP RICE,
A.RETAILPRICE,
A.TRANSTYPE,
A.TAXRATE,
A.MATYPE,
A.SUMTYPE,
A.CERTIFIED,
A.FULLMARK,
A.IMPORTFLG,
A.GOODSCORRCODE,
A.REPORTFLG,
A.SCANFLG1,
A.SCANFLG2,
A.SCANFLG3,
A.INBOXFLG,
A.INCACHEFLG,
A.BUSINESSSCOPE BUSINESSSCOPETEMP,
A.BUSINESSSCOPE,
```

```

A.PACKAGINGCOMPANYNAME,
A.CFYFL,
A.LENGTH,
A.WIDTH,
A.HEIGHT,
TEMPE RATURE,
TOPTMP,
LOWTEMP,
A.ISHSKUBARCODE,
nvl( a.MUSTSCANFLG1, 0 ) MUSTSCANFLG1,
to_num ber ( nvl( a.ISDONATIONS, 0 ) ) ISDONATIONS,
MAH,
FACTORYNAME,
FACTORYCODE,
FACTORYTYPE,
FACTORYLICENSE,
ISMINSO,
A.SCXKZHBAH,
A.YLQXZCRBAR,
A.STORAGECONDITION,
A.ISIMPORT ANTMAINTAIN,
to_number( nvl( a.ISINSECONDWAREHOUSE, 0 ) ) ISINSECONDWAREHOUSE,
A.YJMSCA NFLG,
A.FZDW,
A.BZXS,
A.BIGSKUBARCODE,
F_GET_BASEDATA_NAME ( 'SYS_OPERTYPE69', A.OPE RTYPE ) AS OPERTYPE,
A.OPERTIME,
F_GET_USERNAME ( A.OPERMAN ) AS OPERMAN,
A.INSURANCE AMOUNT,
'CQP' AS BUSSNESSTYPE
FROM
goodsmsst A
WHERE
1 = 1
AND ( A.GoodsID LIKE 'SKU%' )
ORDER BY
A.goodsid

```



# 客户维护

## 】## 界面

商品维护 x 分公司维护 客户维护 x

检索(F3) 新增 修改(F6) 保存(F8) 取消(F9) 返回(ESC)

客户类型 客户范围 自提 有效标志 拼音码

客户编号 客户简称 客户全称 配送区域

外部单位类型

编辑区

客户编号 212761 拼音码 GDJLRVHZPC 客户全称 中国广东省佳丽日化 客户简称 佳丽日化

客户类型 其他 客户范围 自提 承运单位 01 和平物流车 承运方式 自提

配送周期 配送时间 配送时限 配送区域 AAA 未定区域

配送线路 AAA 未定区域 配送地址 1111 收货顺序 1111

客户对应码 212761 客户性质 客户 联系人 联系人电话

地址 邮编 传真 电子邮件

药检报告打印 所有药检 备注 合并订单 有效标志

是否货主 是否供应商 是否客户 是否厂牌

是否需要温 是否仓库方 药检分货主 一品一单

邮政快递单 打印发票 打印送货清单 是否按商品

温度计要求 温度计类型 是否冷链配送

打印数量 1 打印送货单份数 1 打印药检报告份数 1

EMS联系人 EMS联系电话 EMS地址 EMS集货地

省/市 市 县 行政区域

打印处方药

选择

	客户全称	客户编号	客户简称	配送区域	配送线路	配送线路	配送区域	联系人	地址1	地址2	邮编	电话	传真	电子邮
15207	法国IMSTAR公	127206	法国IMST	未定区域	未定区域	AAAA	AAA							

# 功能说明

## 表名

TZWMS.CUSTOMERMST

## 字段说明：

- 新增：数据必须由MDM主数据系统新增
- 修改：数据修改分【主数据字段】和【WMS字段】

字段名	字段分类	数据来源	修改方式	字段说明
客户编号	MDM主数据	MDM主数据	MDM主数据	
拼音码	MDM主数据	MDM主数据	MDM主数据	
客户全称	MDM主数据	MDM主数据	MDM主数据	
客户简称	MDM主数据	MDM主数据	MDM主数据	
客户类型				
客户范围				

字段名	字段分类	数据来源	修改方式	字段说明
承运单位				
承运方式				
配送周期				
配送时间				
配送时限				
配送区域				
配送线路				
配送地址				
配送序号				
收货顺序				
客户对应码				
客户性质				
联系人				
联系人电话				
地址				
邮编				
传真				
电子邮件				
药检报告打印				
备注				
合并订单				
有效标志				
是否货主				

字段名	字段分类	数据来源	修改方式	字段说明
是否供应商				
是否客户				
是否厂牌				
是否需要温度计				
是否仓库方				
药检分货主打印				
一品一单				
邮政快递单打印标记				
打印发票				
打印送货清单				
是否按商品类别打印				
邮政快递单打印标记				
打印发票				
打印送货清单				
是否按商品类别打印				
温度计要求				
温度计类型				
是否冷链配送				
打印数量				
打印送货单份数				
打印药检报告份数				
EMS联系人				
EMS联系电话				

字段名	字段分类	数据来源	修改方式	字段说明
EMS地址				
EMS集货地				
省/市				
市				
县				
行政区域				
打印处方药分类备注				

# 承运单位维护

# 分公司维护

# 车辆维护

# 货区维护



# 货位维护

# 打印机维护

# 货区打印机维护

# 配送区域维护

# 配送线路维护

# 货区商品数量维护

# 商品批号维护

# 基础代码维护



# 仓库耗材维护

# 立体库站台维护

# 立体库巷道维护

# 巷道站台关系维护

# 药检报告自动上传

# SORTER配送区域

# 送货清单自动上传

# 送货单关联



# 打印机任务一览

# 订单一览

# 订单一览

### 功能说明

订单一览 包含了从上游来的零售订单、三方物流ERP、批发ERP（英克系统）WMS需要回传的出库订单的集合。

## 小加油站插件功能

- 一.库存查看（创建状态无法审核通过）
- 二.出库实绩查看

## 一.库存查看（创建状态无法审核通过）

插件说明：订单审核逻辑，会校验WMS系统库存，此功能方便查看校验逻辑是否通过  
查询说明：此功能只能查询 **创建** 状态的订单

订单一览 ×

检索(F3)

新增

明细(F12)

配送信息(F2)

审核(F4)

取消审核(F11)

延迟订单推送

返回(ESC)

订单状态

创建

出库通知单号

配送区域

承运方

订单下达日期

2024-03-06 16:26:1

到

2024-03-07 16:26:1

下达小时

客户类

承运单位

分公司

客户

拦截标

出库类型

订单号

相关单据号

药交所

商品编码

商品类别

批号

温控条

流转类型

是否麻精

是否加急

## 校验视图界面说明

M 出库通知细单 批号 : 864c736 品质: 不合格品 mid1 : - 订单数量 : 1

⊗	检查 报告锁和SCM锁
	检查通过
⊗	检查 分公司库存不足
	检查通过
⊗	检查 货位可销库存对比
	检查通过
⊗	检查 货位可销库存对比排除BUFFER与TEMP HLT
	检查通过
⊗	检查 库存占用
	检查通过
⊗	检查 货位有效性检查
	检查通过

这个是对系统中匹配库存逻辑进行校验，如果全部为绿色，则说明校验通过，可以审核订单。  
此功能校验了：

1. 报告锁/SCM锁 （如果有异常，请上传报告锁或者去SCM解锁）
2. 分公司库存（如果有异常，对比表格中的项 和 出库通知单细单扫码品种 表格对应的SKU和批号）
3. 货位可销售库存（可销库存 > 【总库存-移库/补货-已释放波次-temp/buffer库存】）
4. 在BUFFER或者TEMP中占用的库存（对第三项的temp/buffer详细显示）
5. 移库/补货占用的库存（对移库补货库存的详细显示）
6. 货位是否有效/禁用（货位有效，物流自行管理）

## 其他视图，用于辅助运维判断单据状态

1. 出库通知单（出库通知头单的信息）
2. 出库通知单细单扫码品种（出库通知单细单的信息）
3. ERP库存批次（跨系统查询批发ERP中，此单对应的SKU还有哪些批次号）
4. ERP2WMS接口（WMS接口表中 需要出库的订单信息）

## 二. 出库实绩查看

插件说明：上游系统（零售、SCM）未接到出库实绩时，可以调用此功能查看WMS出库实绩信息是否已经生成

查询说明：此功能只能查询 已完成 状态的订单

订单一览 x

检索(F3)

新增

明细(F12)

配送信息(F2)

审核(F4)

取消审核(F11)

延迟订单推送

返回(ESC)

帮助中心

订单状态	已完成	出库通知单号		配送区域		承运方式	
订单下达日期	2024-03-06 16:26:1	到	2024-03-07 16:26:1	下达小时		客户类型	
承运单位		分公司		客户		拦截标记	
出库类型		订单号		相关单据号		药交所单号	
商品编码		商品类别		批号		温控条件	
流转类型		是否麻精		是否加急			

可查询订单类型：

1. 普通出库

2. 关联交易出库

3. 报损预定

抽单类型不能用此功能查询出库实绩

视图界面说明

注意：使用零售系统公司因为没有往SCM传输数据，无法使用本功能

重新生成实绩

报文没有时，说明WMS调用SOA接口生成失败，没有发送任何数据到SCM，需要点重新生成实绩

处理状态

M WMS传输SCM报文

报文查询 SQL 查看SQL

事务数据

发送生成报文

接收生成报文

错误发送SCM报文记录

正确发送SCM报文记录

重新发送报文

重新发送报文，是调用程序，将报文重新发送到SCM的对应接口

```
{
  "REQUEST": {
    "HEAD": {
      "BIZTRANSACTIONID": "WMS_InAct_80_1596015425706",
      "COUNT": "1",
      "CONSUMER": "",
      "SRVLEVEL": "1",
      "ACCOUNT": "10018;",
      "PASSWORD": "",
      "PAGENUM": "",
      "PAGE SIZE": "",
      "MODULE": ""
    }
  },
  "LIST": [
    {
      "CREDATE": "2024-06-26 17:56:28",
      "WAREHID": "80",
    }
  ]
}
```

此为报文显示区域

1. 不管零售系统还是批发系统，有第一条，则说明正常生成出库实绩

2. 如果零售系统没收到，联系WMS运维人员，进一步查看ESB报文

本文档使用MinDoc构建- 384 -

3. 第二三个框的内容，关联交易出库和零售系统不会有记录
4. 可以点击【发送报文】/【接受报文】，查看具体报文内容

# 订单明细

# 订单明细

功能说明

订单明细显示具体订单的所有需要出库的记录

## 小加油站插件功能

一.库存查看

## 一.库存查看（创建状态无法审核通过）

插件说明：创波次过程中，会校验WMS系统库存，此功能方便查看校验逻辑是否通过  
查询说明：此功能只能查询 审核 状态的订单

订单一览 x 订单明细 x

删除

修改(F6)

保存(F8)

取消(F9)

确定

审核(F4)

取消审核(F11)

配送信息(F2)

加急标志保存

抽单

返回(ESC)

网页工具

出库通知单号

030PLAO\_8803303

出库类型

普通出库

订单号

PLAO\_8803303

相关单据号

分公司

03

重庆和平药

客户

734378

和平福泉路

出库通知状态

审核

是否加急

☐

是否麻精

☐

加急类型

☐ 拦截标记

-

备注

订单下达日期

2024-03-07 16:25:53

创建人

张春娅

创建日期

2024-03-07 16:25:53

审核人

审核日期

被借分公司

## 校验视图界面说明

M

查询 出库指示单

⊗ 出库指示单明细单

查看SQL

会

根据选中一个商品编码（SKU），逐个将所有的批号逐一进行库存匹配

⬆

⬆

指示单状态	商品编码	MID1	批号	出库数	品质标记	分公司
审核	1000340572	-	505230941	6	合格品	保健品分公司

M

指示细单 批号: 505230941 品质: 合格品 mid1: - 出库数: 6

⊗ 检查 报告锁和SCM锁

检查通过

⊗ 检查 分公司库存不足

检查通过

⊗ 检查 货位可销库存对比

检查通过

⊗ 检查 货位可销库存对比排除BUFFER与TEMP HLT

检查通过

⊗ 检查 库存占用

检查通过

⊗ 检查 货位有效性检查

检查通过

⊗ 检查 不合格品同货位多货主

检查通过

这个是对系统中匹配库存逻辑进行校验，如果全部为绿色，则说明校验通过，可以审核订单。此功能校验了：

- 1.报告锁/SCM锁 （如果有异常，请上传报告锁或者去SCM解锁）

2.分公司库存（如果有异常，对比表格中的项 和 出库通知单细单扫码品种 表格对应的SKU和批号）

3.货位可销售库存（可销库存 > 【总库存-移库/补货-已释放波次-temp/buffer库存】 ）

4.在BUFFER或者TEMP中占用的库存（对第三项的temp/buffer详细显示）

5.移库/补货占用的库存（对移库补货库存的详细显示）

6.货位是否有效/禁用（货位有效，物流自行管理）

其他说明

仓库人员能自行解决的就四种情况， 其他都找运维人员解决

1. 报告锁/SCM锁

2. 库存在TEMP中

3. 货位失效

4. 移库/补货占用

以上校验视图是精简显示，覆盖了常用校验逻辑95%左右，实际系统中还校验

- 货位同时出两个指示单，一个是共享货位，一个是非共享货位 不能出。
- 样品出库，有货在共享货位上
- 药监码品种出库 MID1，MID2，MID3，MID4，MID5对不上导致无法找到库存
- 报损品在合格品货位上
- 药交所单号对应的库存数量不够
- 待检品出库 库存没有MID3库存

- 不合格品同品种同批号，在同一个货位上存在多个货主
- 毒麻精品在总库存表中，分公司字段COMPANYID为空，跟是否共享货位无关。
- 同一个货位有两个托盘，需修改一个托盘为TEMPAREA
- 订单中对应批号有拣选任务的头单和细单状态不对
- 同一个周转箱，两个两个不同的客户，需要手动把单子拆开重新分配
- 进退出库，通知单和指示单的头表字段RELATEDORDERID 对应的库存没有



# 在库变更查询

# 在库变更查询

### 功能说明

主要查询品质变更在WMS1.0 和 SCM的 数据状态。

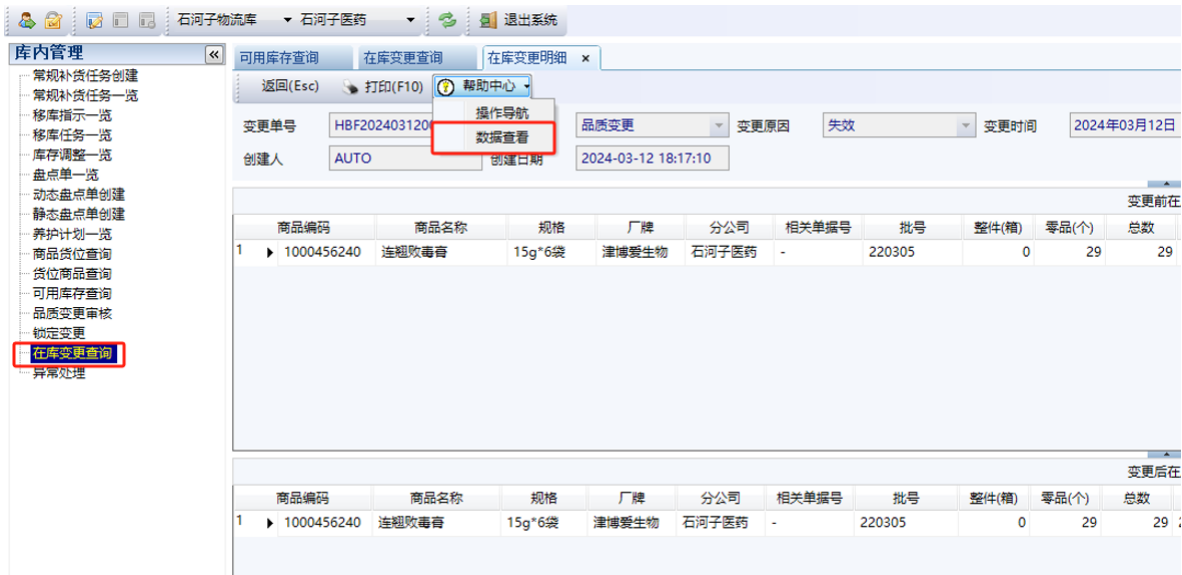
## 小加油站插件功能

一.数据视图（ 查询品质变更的传输状态 ）

# 一.数据视图

插件说明：此功能方便查看品质变更是否已经生成回传，并且传输到SCM平台

## 数据视图界面说明



## 传输数据到SCM 正常情况

在库变更查询 最近时间记录

在库变更查询 SQL

变更单号	仓库编号	变更时间	状态	备注	变更类型	变更原因
HBFP202403120003	BF	2024-03-12 18:17:10	1	BPM品质变更	品质变更	失效

变更前在库 SQL

查看SQL

总数	商品编码	MID1	货位	零品	件数	批号	品质	品名	分公司
29	1000456240	-	Y51-01-01-01	29	0	220305	待检品	连翘败毒膏	石河子医药

变更后在库 SQL

查看SQL

总数	商品编码	MID1	货位	零品	件数	批号	品质	品名	分公司
29	1000456240	-	Y51-01-01-01	29	0	220305	不合格品	连翘败毒膏	石河子医药

【接口表】WMS传SCM 接口记录

WMS传SCM SQL

查看SQL

变更单	仓库编码	商品编号	批号	锁定状态	数量	ROW_STATUS
HBFP202403120003_1	BF	1000456240	220305	0	29	ES

WMS传输SCM报文

报文查询 SQL

事务数据

发送报文

接收报文

事务编号	处理时间	订单号
WMS_QuaChg_HBFP202403120003_1_9	2024/3/12 18:22:10	HBFP202403120003_1

有报文发送，则说明已经传输成功，不用再点重新发送

没有发送SCM的 异常情况

处理状态

在库变更查询 最近时间记录

在库变更查询 SQL

变更单号	仓库编号	变更时间	状态	备注	变更类型	变更原因
HBFP202403120004	BF	2024-03-12 18:20:33	1	BPM品质变更	品质变更	失效

变更前在库 SQL

查看SQL

总数	商品编码	MID1	货位	零品	件数	批号	品质	品名	分公司
1	1000206295	-	Y50-01-01-01	1	0	2C0021D.J2	待检品	盐酸特比萘芬片	石河子医药

变更后在库 SQL

查看SQL

总数	商品编码	MID1	货位	零品	件数	批号	品质	品名	分公司
1	1000206295	-	Y50-01-01-01	1	0	2C0021D.J2	不合格品	盐酸特比萘芬片	石河子医药

【接口表】WMS传SCM 接口记录

WMS传SCM SQL

查看SQL

变更单	仓库编码	商品编号	批号	锁定状态	数量	ROW_STATUS
HBFP202403120004_1	BF	1000206295	2C0021D.J2	0	1	ES

如果没有报文发送记录

重新发送

点击重发发送

如果发送了，几分钟还没有回传发送成功，则联系集团运维人员检查 192.168.76.123上的传输程序是否停止了

YMS自动处理任务-传输数据给SCM	轮询传OSP报表数据给SCM	已启动	自动	本
YMS自动处理任务-大贵路	关联交易自动审核、自动库/交叉驳运入库实绩上传、自动品质变更上传、月结数据处理	已启动	自动	本
YMS自动处理任务-恩施	关联交易自动审核、自动库/交叉驳运入库实绩上传、自动品质变更上传、月结数据处理	已启动	自动	本
YMS自动处理任务-分仓	分仓补传制货时间	已启动	自动	本
YMS自动处理任务-贵州	关联交易自动审核、自动库/交叉驳运入库实绩上传、自动品质变更上传、月结数据处理	已启动	自动	本
YMS自动处理任务-海南	关联交易自动审核、自动库/交叉驳运入库实绩上传、自动品质变更上传、月结数据处理	已启动	自动	本
YMS自动处理任务-恒安泽	关联交易自动审核、自动库/交叉驳运入库实绩上传、自动品质变更上传、月结数据处理	已启动	自动	本
YMS自动处理任务-科渝	关联交易自动审核、自动库/交叉驳运入库实绩上传、自动品质变更上传、月结数据处理	已启动	自动	本
YMS自动处理任务-内蒙	关联交易自动审核、自动库/交叉驳运入库实绩上传、自动品质变更上传、月结数据处理	已启动	自动	本
YMS自动处理任务-黔江	关联交易自动审核、自动库/交叉驳运入库实绩上传、自动品质变更上传、月结数据处理	已启动	自动	本
YMS自动处理任务-青海	关联交易自动审核、自动库/交叉驳运入库实绩上传、自动品质变更上传、月结数据处理	已启动	自动	本
YMS自动处理任务-十堰	关联交易自动审核、自动库/交叉驳运入库实绩上传、自动品质变更上传、月结数据处理	已启动	自动	本
YMS自动处理任务-石河子	关联交易自动审核、自动库/交叉驳运入库实绩上传、自动品质变更上传、月结数据处理	已启动	手动	本
YMS自动处理任务-四川	关联交易自动审核、自动库/交叉驳运入库实绩上传、自动品质变更上传、月结数据处理	已启动	自动	本
YMS自动处理任务-土主	关联交易自动审核、自动库/交叉驳运入库实绩上传、自动品质变更上传、月结数据处理	已启动	自动	本
YMS自动处理任务-土主租赁仓	关联交易自动审核、自动库/交叉驳运入库实绩上传、自动品质变更上传、月结数据处理	已启动	自动	本
YMS自动处理任务-乌鲁木齐	关联交易自动审核、自动库/交叉驳运入库实绩上传、自动品质变更上传、月结数据处理	已启动	手动	本
YMS自动处理任务-新疆	关联交易自动审核、自动库/交叉驳运入库实绩上传、自动品质变更上传、月结数据处理	已启动	自动	本
Workstation	仲田 YMS 系统创建并维护客户网络与流程服务器之间的连接。如果服务器已停止，这些连接将不	已启动	自动	网

本文档使用MinDoc构建- 390 -

# 商品批号维护

## 商品批号维护

### 功能说明

商品批号维护 用于查询批号的报告锁是否解开。

## 小加油站插件功能

### 一.数据视图

## 一.数据视图

插件说明：此功能方便查看报告锁是否已经生成回传

# 库存调整一览

# 库存调整一览

功能说明

库存调整一览 包含了从调整单传输到SCM的数据状态。

## 小加油站插件功能

一.数据视图（查看调整单据的传输情况）

## 一.数据视图

插件说明：此功能方便查看库存调整是否已经生成回传

查询说明：此功能只能查询 审核 状态 调整单

订单一览 × 订单明细 入库通知单一览 ×

检索(F3)

创建到货通知

选择盲收入库单

查看报告

本地保存

返回(ESC)

批量创建收货单

删除

打印冷链

帮助中心

入库通知单号	采购单号	相关单据号	入库类型	关联交易采购
订单下达日期 2024-03-06	到 2024-03-07	入库通知状态 已入库	到货状况	
供应商	分公司	承运单位	厂牌	
商品编码	商品类别	流转类型	承运方式	
是否冷藏	信息不全	收货中		

## 库存调整界面一览

处理状态

M

库存调整一览 订单明细

⊖

库存调整一览 SQL 查看SQL

调整单号	仓库编码	创建时间	是否批号变
L8020240305000001	80	2024-03-05 10:52:51	1

M

库存调整一览 订单明细

⊖

库存调整明细 SQL 查看SQL

商品编码	MID1	MID2	MID3	MID4	MID5	批号	箱数	零品数	货位
1110352790	15	-	-	-	-	221021	0	50	C19-02-01-15
1110352790	15	-	-	-	-	230301	0	-50	C19-02-01-15

M

【接口表】WMS接口一览

⊖

WMS接口一览 SQL 查看SQL

ADJUSTID	CONSIGNOR	ADJUSTDATE	TRANSTIME
----------	-----------	------------	-----------

M

【接口表】WMS接口明细

⊖

WMS接口明细 SQL 查看SQL

ITEMID	LOTNO	QUALITY	QUANTITY	BATCHNUMBER
--------	-------	---------	----------	-------------

M

【接口表】SCM接收WMS 损益申请总单

数据成功

其他说明：

- 1.库存调整一览 总单调整记录

2.库存调整一览 订单明细 细单的调整记录

3.【接口表】WMS接口一览 （ WMS生成的接口记录，如果未生成，则说明生成接口失败 ）

4.【接口表】WMS接口明细

5.【接口表】SCM接收WMS 损益申请总单 （ SCM综合管理平台接收到WMS的接口数据，如果没有记录，则需要SCM 10036功能查询 此调整单为什么 卡住 ）

6.【接口表】SCM接收WMS 损益申请明细

## 装车单一览

## 装车单一览

---

# 出库拣选任务一览

# 出库拣选任务一览

### 功能说明

出库拣选任务一览 所有已经释放后出库订单的集合。

## 小加油站插件功能

- 一.相关库存
- 二.立体库状态

## 一.相关库存

插件说明：系统中经常有需要查看某个箱子的拣选库存，每次都需要在界面中找到商品编码和商品批号复制到可用库存查询中和分公司库存查询中，此功能快捷显示可用库存和分公司库存方便查看

## 校验视图界面说明

可用库存查询（总库存）

可用库存查询 SQL 查看SQL

货主	仓库	分公司	商品编码	批号	箱号	MID1	MID2	MID3	QUALITYFLG	货区	货位	库存箱数	库存个数	库存总数	锁定箱数	锁定个数	锁定总数	拣选占用箱数	拣选占用个数	拣选占用总数	移库占用箱数	移库占用个数	移库占用总数	补货占用箱数	补货占用个数	补货占用总数	可用箱数	可用个数	可用总数
SFWL	80	SC10	SC1010001052	230701	-	-	-	-	0		ES2 ES2-04-01-03	1	0	200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	200	0	0	0

分公司库存

分公司库存查询明细 SQL 查看SQL

COMPANYID	MID1	MID2	MID3	商品编码	商品名称	批号	件数	零品	小包装	大包装	QUALITYFLG	SCMLCK	REPORTLOCK
SC10	-	-	-	SC1010001052	伏立康唑片	230701	1	0	盒	箱	0	0	0

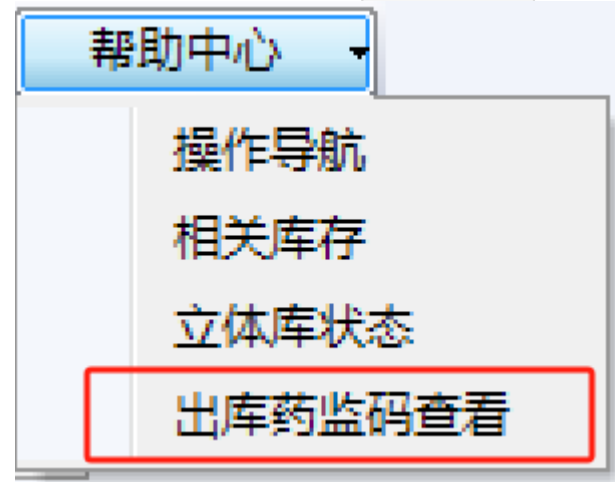
- 1. 上面是总库存 ，集货完成传出库实绩时，就扣减总库存。
- 2. 下面是分公司库存 ，发货完成扣减分公司库存

## 二.立体库状态

插件说明：可用查看一二期立体库的接口数据，辅助判断WCS是否接受到任务

### 三、 出库药监码查看

插件说明：此功能方便查看 按拣选箱号 的出库药监码，并附带删除按钮



### 出库实绩界面说明

处理状态

M 出库药监码一览

药监码查询SQL [查看SQL](#)

编码	商品编码	批号	数量	码类型	包装类型	实际数量	控制
86442120000095137538	1110689108	GI2402204A	1	药监码	大	20	<a href="#">删除</a>
86442120000095153543	1110689108	GI2402204A	1	药监码	大	20	<a href="#">删除</a>
86442120000083391950	1110689108	GI2402204A	1	药监码	大	20	<a href="#">删除</a>
86442120000083710488	1110689108	GI2402204A	1	药监码	大	20	<a href="#">删除</a>
86442120000084259235	1110689108	GI2402204A	1	药监码	大	20	<a href="#">删除</a>
86442120000087840538	1110689108	GI2402204A	1	药监码	大	20	<a href="#">删除</a>
86442120000088277639	1110689108	GI2402204A	1	药监码	大	20	<a href="#">删除</a>



# 运维知识

# 入库问题

# RF相关

# 老RF

# RF收货，报货位不能为空

# RF入库上架，报货位不能为空

# RF收货卡死或无响应

# RF失去连接



# RF收货方式不存在

# 新RF-PDA

# 客户端-入库通知单一览

# 客户端-到货通知单一览

# 客户端-收货单一览

# 客户端-验收办理一览

# 客户端-上架任务一览