**商擎系统-挑拾项目ETL说明书**

**研**

**发**

**部**

**内**

**部**

**使**

**用**

**文**

**档**

修订记录

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 版本号 | 修订人 | 修订日期 | 修改内容 | 备注 |
| V1.0.0 | 严章平 | 2018.4.12 | 整理初稿 |  |
|  |  |  |  |  |

**目录**

[1适用范围 4](#_Toc509932283)

[2数据概述 4](#_Toc509932284)

[2.1 数据库环境 4](#_Toc509932285)

[2.2 商擎基础数据列表 4](#_Toc509932286)

[2.2.1 基础资料类 4](#_Toc509932287)

[**2.2.2 销售流水** 4](#_Toc509932288)

[**2.2.3 库存类** 5](#_Toc509932289)

[**2.2.4 单据类** 5](#_Toc509932290)

[**2.2.4 汇总类** 5](#_Toc509932291)

[**2.2.5 日结汇总类** 5](#_Toc509932292)

[3数据对应关系 5](#_Toc509932293)

[3.1 基础资料类 5](#_Toc509932294)

[3.1.1 门店信息表 5](#_Toc509932295)

[3.1.2 商品资料表 6](#_Toc509932296)

[3.1.3 类别表 7](#_Toc509932297)

[3.1.4 供应商表 7](#_Toc509932298)

[3.2 销售类数据表 8](#_Toc509932299)

[3.2.1 销售流水表 8](#_Toc509932300)

[3.2.2 收银商品明细表 9](#_Toc509932301)

[3.2.3 收银明细表 10](#_Toc509932302)

[3.3 销售类数据表 10](#_Toc509932303)

[3.3.1 每日库存表 10](#_Toc509932304)

# 1适用范围

基于商擎数据平台数据中台表结构ETL接口对接

# 2数据概述

## 2.1 数据库环境

挑拾：Oracle Datebase 11.2.0.1.0

商擎: Sqlsever 2008R2

## 2.2 商擎基础数据列表

红色为已清洗

### 2.2.1基础资料类

1. 门店信息表dm\_i\_shop

2. 商品资料表dm\_i\_goods

3. 类别信息表**说明：小类表，对应商擎类别规则表**

类别表dm\_i\_category

柜组表dm\_i\_group

课别表dm\_i\_class

4. 供应商信息表dm\_i\_Vender

5. 商品价格表dm\_d\_goodsshop

6. 商品分解关系表dm\_i\_splitgoods

**2.2.2销售流水**

1. 销售流水表dw\_d\_cashj收银明细表，保存收银动作支付类型

dw\_d\_payj收银流水表，保存流水总额，会员号，流水时间

dw\_d\_salej收银商品明细表

2. 销售日汇总表dm\_d\_shopdaysalestock

3. 销售明细表dw\_d\_salecostitem

4. 类别销售汇总表dm\_d\_customersheet

5. 团购销售表dw\_d\_abnsalej团购/批发销售明细表

dm\_d\_customersheetG团购每日类别汇总表

**2.2.3库存类**

1. 每日库存dm\_d\_inventory

2. 库存三级明细账dw\_d\_wastebook(保存每日商品、每笔库存变动记账表)

**2.2.4单据类**

1. 订单表dw\_d\_purchaseitem

2. 进货验收入库表dw\_d\_reciptitem

3. 配送入库表dw\_d\_rationitem

4. 盘点表dw\_d\_stockpd

6. 退货表dw\_d\_retitem

7. 价格变动表dw\_d\_pricechangeitem

**2.2.4汇总类**

1. 近期业务往来表dm\_d\_goodsshop/dm\_g\_goodslistbase

2. 供应商费用、返点、扣补待定

**2.2.5日结汇总类**

1. 商品明细表dw\_d\_SaleCostItem

2. 月度销售汇总表dm\_d\_ShopMonthSale

3. 商品故事线dm\_g\_stockline

4. 实时销售汇总报表odw\_d\_Rtsale\_now

# 3数据对应关系

## 3.1 基础资料类

### 3.1.1门店信息表

**表名称：** 门店表dm\_i\_shop

在挑拾数据库中对应的表格为TSYSOVERSHOP

**数据字典说明：**

|  |  |
| --- | --- |
| **dm\_i\_shop** | **TSYSOVERSHOP** |
| ShopID | orgcode |
| Sno | orgcode |
| ShopName | orgname |
| Sname | orgname |
| OpenDate |  |
| CloseDate |  |
| ShopType |  |
| GroupName |  |
| AreaS |  |
| isOn | USPOS |
| IP |  |
| DBName |  |
| ShopMan |  |
| Addr |  |
| AreaName |  |
| AreaMan |  |
| ShopUID |  |
| odBy |  |

**ETL过程：**

SelectorgcodeShopID,orgcode SNo,orgnameShopName,

casewhenorgname='浙江挑拾网络科技有限公司'thenorgname

elsereplace(replace(orgname,'挑拾',''),'嘉兴','')endSName ,

nullOpenDate,nullCloseDate,nullShopType,nullGroupName,

nullAreaS,usposisOn,nullIP,nullDBName,nullShopMan,

nullAddr,nullAreaName,nullAreaMan,

REPLACE(NEWID(),'-','')ShopUID,nullodBy

fromOpenQuery(ORCL,'

select \*

from TSYSOVERSHOP ')

### 3.1.2商品资料表

**表名称：** 商品资料表dm\_i\_goods

在挑拾数据库中对应的表格为TSKUPLU

**数据字典说明：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **dm\_i\_goods** | **TSKUPLU** | **字段解释** |
| GoodsID | Plucode | 商品编码 |
| GoodsName | pluname | 商品名称 |
| BarCode | BarCode | 柜台编码 |
| CategoryID | Clscode | 商品类别 |
| GoodsUID |  | 商品UID（自生成） |
| UnitName | Unit | 单位名称 |
| Spec | Spec | 单位 |
| Pik |  |  |
| Cost |  | 进价 |
| Price | Price | 售价 |
| GroupID |  | 柜组编码 |
| Producing |  | 供应商 |
| Brand |  | 单位 |
| VenderID |  | 供应商编码 |
| ConCost |  |  |
| CrtDate | LRDATE | 新建时间 |
| EdtDate |  | 最后编辑时间 |
| QADays |  | 保质期 |
|  | isactive | 判断是否有效 |

**ETL过程：**

insertintodm\_i\_Goods

selectplucodeGoodsID,pluname GoodsName,BarCode,clscodeCategoryID,

REPLACE(NEWID(),'-','')GoodsUID,UnitUnitName, Spec,nullPik,nullCost,Price,nullGroupID,nullProducing,nullBrand,nullVenderID,nullConCost,LRDATECrtDate,nullEdtDate,nullQADays

fromOpenQuery(ORCL,'

select a.\*,b.clscode

from TSKUPLU a

left join TCATCATEGORY b on a.clsid=b.clsid

where a.isactive=1')--isactive=0 为无效商品，提取有效商品

### 3.1.3类别表

**表名称：**类别表dm\_i\_category

在挑拾数据库中对应的表格为TCATCATEGORY

**数据字典说明：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **dm\_i\_category** | **TCATCATEGORY** | **字段解释** |
| CateID |  | 类别编码（极应编码） |
| CateName | clsname | 类别名称 |
| CategoryID | clscode | 类别编码（企业编码） |
| CategoryName | clsname | 类别名称 |
| GroupID |  | 柜组编码 |
| ClassID |  | 课别编码 |
| Flag |  | 标志 |
| CateUID |  | 类别UID |
|  | isactive | 判断是否有效 |

**ETL过程：**

insertintodm\_i\_Category

selectclscodeCateID,clsnameCateName,clscodeCategoryID,clsnameCategoryName,0 GroupID,0 ClassID,nullFlag,

REPLACE(NEWID(),'-','')CateUID

fromOpenQuery(ORCL,'

select \*

from TCATCATEGORY where where isactive=1

--isactive=0 为无效类别，提取有效类别

order by cast(clscode as int)')

selectCateID=casewhenCategoryID<10 thenCategoryID+90

whenCategoryID>10 andCategoryID<1000 thenCategoryID+9\*power(10,len(CategoryID)+1)+

CategoryID/power(10,len(CategoryID)-1)\*power(10,len(CategoryID))

whenCategoryID>1000 andCategoryID<100000 then (CategoryID+9\*power(10,len(CategoryID)+1)+CategoryID/

power(10,len(CategoryID)1)\*power(10,len(CategoryID)))/

100\*10000+CategoryID%100+CategoryID%100\*100elseCategoryIDend,

CateName,CategoryID,CategoryName,GroupID,ClassID,Flag,CateUID

into#catefromdm\_i\_Category

union

selectCateID=casewhenCategoryID<10 thenCategoryID+90

whenCategoryID>10 andCategoryID<1000 thenCategoryID+9\*power(10,len(CategoryID)+1)+

CategoryID/power(10,len(CategoryID)-1)\*power(10,len(CategoryID))

whenCategoryID>1000 andCategoryID<100000 then (CategoryID+9\*power(10,len(CategoryID)+1)+

CategoryID/power(10,len(CategoryID)1)\*power(10,len(CategoryID)))/

100\*100+CategoryID%100elseCategoryIDend,

CateName,CategoryID\*100+CategoryID%100,CategoryName,

GroupID,ClassID,Flag,CateUID

fromdm\_i\_Category

whereCategoryID>1000

union

selectCateID=casewhenCategoryID<10 thenCategoryID\*10+900+CategoryID

whenCategoryID>10 andCategoryID<1000 thenCategoryID+9\*power(10,len(CategoryID)+1)+

CategoryID/power(10,len(CategoryID)-1)\*power(10,len(CategoryID))

whenCategoryID>1000 andCategoryID<100000 then (CategoryID+9\*power(10,len(CategoryID)+1+

CategoryID/power(10,len(CategoryID)-1)\*power(10,len(CategoryID)))/100\*100+CategoryID%100

elseCategoryIDend,

CateName,CategoryID\*10+CategoryID,CategoryName,

GroupID,ClassID,Flag,CateUID

fromdm\_i\_Category

whereCategoryID<10

deletefromjadata\_ts..dm\_i\_Category

insertintojadata\_ts..dm\_i\_Category

select\*from#cate

updatejadata\_ts..dm\_i\_CategorysetCateID=case

whenCategoryID<10 thenCategoryID+90

whenCategoryID>10 thenCategoryID+9\*power(10,len(CategoryID)+1)

elseCategoryIDend

### 3.1.4供应商表

**表名称：**供应商表dm\_i\_Vender

在挑拾数据库中对应的表格为TETPENTERPRISE

**数据字典说明：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **dm\_i\_Vender** | **TETPENTERPRISE** | **字段解释** |
| VenderID | etpcode | 供应商编码 |
| VenderUID |  | 供应商UID |
| VenderName | etpname | 供应商名称 |
| VenderType | gentype | 供应商类型 |
| Flag |  | 标志 |

**ETL过程：**

insertintodm\_i\_vender

selectETPCODEVenderID,REPLACE(NEWID(),'-','')VenderUID,

ETPNAMEVenderName,gentypeVenderType, 0 Flag

fromOpenQuery(ORCL,'

select \*from TETPENTERPRISE ')

## 3.2 销售类数据表

### 3.2.1销售流水表

**表名称：**收银流水单单号dw\_d\_PosPayJ

在挑拾数据库中对应的表格是TSALSALE201803

**数据字典说明：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **dw\_d\_PosPayJ** | **TSALSALE201803** | **字段解释** |
| SDate | jzdate | 日期 |
| ShopID | orgcode | 门店编号 |
| PosID | POSNO | pos机编号 |
| SheetID | SALENO | 收银流水单号 |
| STime | XSDATE | 单据时间 |
| CasherID | CSHID | 会员号 |
| CashValue | SSTOTAL | 支付金额 |
| PayValue | zftotal | 流水总额 |
| BackValue | zltotal |  |
| DisValue | YSTOTAL-SSTOTAL | 返利 |
| MemberID | VIPCARDNO | 成员编号 |
| GuideID |  | 导购编号 |
| PlaceID |  | 地点编号 |
| PosPlace |  |  |

**ETL过程：**

declare@SDatevarchar(8),@Strvarchar(8)

set@SDate='20180408'---输入增量日期

set@Str=LEFT(@SDate,6)

insertintodw\_d\_PosPayJ

exec('

Select \*from OpenQuery(ORCL,''

select to\_char(to\_date(jzDATE,''''yyyy-mm-dd''''),''''yyyymmdd'''') SDate,orgcode ShopID,cast(POSNO as varchar(50)) PosID,

SALENO SheetID,XSDATE STime,CSHID CasherID,SSTOTAL CashValue,

zftotal PayValue,zltotal BackValue,YSTOTAL-SSTOTAL DisValue, VIPCARDNO MemberID,0 GuideID,0 PlaceID,0 PosPlace

from TSALSALE'+@Str+'

where TRANTYPE<>''''5'''' and

to\_char(to\_date(jzDATE,''''yyyy-mm-dd''''),''''yyyymmdd'''')

='''''+@SDate+''''''')

order by sdate,shopid,sheetid

')

### 3.2.2收银商品明细表

**表名称：** 收银商品明细表dw\_d\_PosSaleJ

在挑拾数据库中对应的表格为

tSalSalePlu201803、TSALSALE201803

**数据字典说明：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| dw\_d\_PosSaleJ | tSalSalePlu201803 | TSALSALE201803 | 字段解释 |
| SDate | jzdate |  | 日期 |
| ShopID | orgcode |  | 门店编号 |
| PosID |  | posno | pos机编号 |
| SheetID | SALENO |  | 收银流水单号 |
| SNo | LNNO |  | 门店编码 |
| GoodsID | PLUID |  | 商品编号 |
| GroupID |  |  | 商品柜组 |
| Qty | xscount |  | 商品数量 |
| CostValue |  |  | 销售成本 |
| SaleValue | SSTOTAL |  | 销售金额 |
| OriSaleValue | YSTOTAL |  | 销售原价金额 |
| Price | PRICE |  | 标价 |
| WaiterID | null |  | 服务员编号 |
|  | Trantype |  | 5为每日结算，剔除 |
|  | packtype |  | 2为母商品 |

**ETL过程：**

declare@SDatevarchar(8),@Strvarchar(8)

set@SDate='20180408'

set@Str=LEFT(@SDate,6)

-----------打包的商品的销售金额设为0 ------

insertintodw\_d\_PossaleJ

exec('

Select \* from OpenQuery(ORCL,''

select to\_char(to\_date(a.jzDATE,''''yyyy-mm-dd''''),''''yyyymmdd'''') SDate,a.orgcode ShopID,B.POSNO PosID,a.SALENO SheetID,A.LNNO SNo,

a.pluCODE GoodsID,DEPCODE GroupID,a.xscount Qty,0 CostValue,

case when packtype=2 then 0 else a.SSTOTAL end SaleValue,a.YSTOTAL OriSaleValue,a.PRICE,0 WaiterID

from tSalSalePlu'+@Str+' a

left join TSALSALE'+@Str+' b on

to\_char(to\_date(a.jzDATE,''''yyyy-mm-dd''''),''''yyyymmdd'''')

=to\_char(to\_date(b.jzDATE,''''yyyy-mm-dd''''),''''yyyymmdd'''')

and a.orgcode=b.orgcode and a.SALENO=b.SALENO

where A.TRANTYPE<>''''5'''' and

to\_char(to\_date(a.jzDATE,''''yyyy-mm-dd''''),''''yyyymmdd'''')

='''''+@SDate+''''''')

order by sdate,shopid,sheetid

')

### 3.2.3收银明细表

**表名称：** 收银明细表dw\_d\_PosCash

在挑拾数据库中对应的表格为tSalSalePay201804和TSALSALE201804

**数据字典说明：**

TSALSALE201801

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| dw\_d\_PosCashJ | tSalSalePay201804 | TSALSALE201804 | 字段解释 |
| SDate | jzdate |  | 日期 |
| ShopID | orgcode |  | 门店编号 |
| PosID |  | POSNO | pos机编号 |
| SheetID | SALENO |  | 单据号 |
| CashType | ZFCODE |  | 支付类型 |
| CashValue | SSTOTAL |  | 支付金额 |
| Ch | serialno |  |  |
| CardNo | zfno |  | 会员卡编号 |

**ETL过程：**

------------------输入增量日期-----------

declare@SDatevarchar(8),@Strvarchar(8)

set@SDate='20180408'

set@Str=LEFT(@SDate,6)

------------------5为每日日结，剔除日结--------------

--insert into dw\_d\_PosCashJ

exec('

Select \* from OpenQuery(ORCL,''

select to\_char(to\_date(a.jzDATE,''''yyyy-mm-dd''''),''''yyyymmdd'''') SDate,a.orgcode ShopID,b.POSNO PosID,

1. SALENO SheetID,a.ZFCODE CashType,a.SSTOTAL CashValue,
2. serialno Ch,a.zfno CardNO

from tSalSalePay'+@Str+' a

left join TSALSALE'+@Str+' b

on to\_char(to\_date(a.jzDATE,''''yyyy-mm-dd''''),''''yyyymmdd'''') =to\_char(to\_date(b.jzdate,''''yyyy-mm-dd''''),''''yyyymmdd'''')

and a.orgcode=b.orgcode and a.SALENO=b.SALENO

where A.TRANTYPE<>''''5'''' and

to\_char(to\_date(a.jzDATE,''''yyyy-mm-dd''''),''''yyyymmdd'''')

='''''+@SDate+''''''')

order by sdate,shopid,sheetid

')

## 3.3 销售类数据表

### 3.3.1每日库存表

**表名称：** 每日库存dm\_d\_inventory

在挑拾数据库中对应表格为TSTKKCJZBODY201803

**数据字典说明：**

**3.3.2库存三级明细账**

**表名称：** 每日库存dw\_d\_wastebook

## 3.4销售类数据表

**3.4.1 订单表**

**表名称：** 每日库存dw\_d\_purchaseitem

在挑拾数据库中对应表格为tOrdCgHead、tOrdCgBody

在挑拾数据库中对应表格为

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| dw\_d\_purchaseitem | tOrdCgHead | tOrdCgBody | 字段说明 |
| SDate | LrDate |  | 订单日期 |
| ShopID | OrgCode |  | 门店编码 |
| SheetID |  | BillNo | 订单编码 |
| SheetType | YwType |  | 订单类型 |
| Flag | 0 |  | 标志 |
| WhsID | HOrgName |  | 来源地/目的地 |
| GoodsID |  | PluCode | 商品编码 |
| GroupID |  | NULL | 柜组编码 |
| CategoryID |  | NULL | 类别编码 |
| Cost |  | HJPrice | 进价 |
| Price |  | Price | 售价 |
| Qty |  | CgCount | 销售数量 |
| CostValue |  | CgHCost | 销售成本 |
| ChkDate |  | XdDate | 订货时间 |
| ExpDate |  | YxDate | 到期时间 |
| VenderID |  | SupCode | 供应商编码 |
| Notes |  | Remark | 备注 |

ETL过程： （备注：空间不足，没有进行插入操作）

INSERT into dw\_d\_purchaseitem

Select CONVERT(VARCHAR(10),a.LrDate,112) SDate,--录入日期

a.OrgCode ShopID,

b.BillNo SheetID,

a.YwType SheetType,

0 Flag,

HOrgName WhsID,--货主组织名称

PluCode GoodsID,

NULL GroupID,

NULL CategoryID,--明细表中是部门id

b.HJPrice Cost,--取的是含税进价

b.Price Price,

b.CgCount Qty,

b.CgHCost CostValue,

CAST(a.XdDate as datetime) ChkDate,

cast(a.YxDate as datetime) ExpDate,

a.SupCode VenderID,

b.Remark Notes

from OpenQuery(ORCL,'

select \* from tOrdCgHead')a,

OpenQuery(ORCL,'

select \* from tOrdCgBody')b

WHERE a.BILLNO=b.BILLNO

**3.4.2进货验收入库表**

**表名称：** dw\_d\_ reciptitem

在挑拾数据库中对应表格为tOrdJhHead、TORDJHBODY

字典说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| dw\_d\_reciptitem | tOrdJhHead | TORDJHBODY | 字段说明 |
| SDate | LrDate |  | 日期 |
| ShopID | ORGCODE |  | 门店编号 |
| SheetID | BillNo |  | 单号 |
| SheetType | YwType |  | 单据类型 |
| WhsID | NULL | NULL | 来源地/目的地 |
| RefSheetID | RefBillNo |  | 来源单号 |
| GoodsID |  | PluCode | 商品编号 |
| CategoryID |  | NULL | 商品类别 |
| Cost |  | HJPrice | 商品进价 |
| Price |  | Price | 商品价格 |
| GifQty |  | NULL | 赠品数量 |
| CostValue |  | HCost | 进货总和 |
| ChkDate |  | NULL | 审核日期 |
| VenderID |  | SupCode | 供应商 |
| PrdDate |  | ScDate | 出厂日期 |
| Notes |  | Remark | 备注 |

ETL过程：

SELECT

CONVERT(VARCHAR(10),LrDate,112) SDate,--录入日期

a.ORGCODE ShopID,

a.BillNo SheetID,

a.YwType SheetType,--业务类型

null WhsID,

a.RefBillNo RefSheetID, --相关单据号--0902-采购；2003-配送

b.PluCode GoodsID,

NULL CategoryID,

b.HJPrice Cost,--商品含税进价

b.Price,--售价

NULL GifQty,--订货单中有赠品信息

b.HCost CostValue,--含税进价总额

NULL ChkDate, --采购单中有订货时间

a.SupCode VenderID,

b.ScDate PrdDate,--生产日期-》出厂日期

b.Remark Notes --备注

FROM OpenQuery(ORCL,'

select \*

from tOrdJhHead--验收单主表

')a ,

OpenQuery(ORCL,'

select \*

from tOrdJhBody--验收单明细表

')b

WHERE a.BillNo=b.BillNo

**3.4.3配送入库表**

**表名称：** dw\_d\_rationitem

在挑拾数据库中对应表格：tDstPsPlnHea配送订单主表、tDstPsPlnBody配送订单明细 （备注：数据为空）。tOrdJhHead（进货验收单主表）有配送订单基本信息。

**3.4.4盘点表**

**表名称：** dw\_d\_stockpd

在挑拾数据库中对应表格为：tCouLsPdBody、tCouLsPdHead

数据字典说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| dw\_d\_stockpd | tCouLsPdBody | tCouLsPdHead | 字段说明 |
| SDate |  | LrDate | 日期 |
| ShopID |  | ORGCODE | 门店编号 |
| SheetID |  | BillNo | 单号 |
| PDType |  | BillType | 盘点类型 |
| GroupID | NULL | NULL | 盘点柜组 |
| PDCateID | NULL | NULL | 盘点类别 |
| GoodsID | PLUID |  | 商品编号 |
| CategroyID | NULL | NULL | 商品类别 |
| Cost | HJPrice |  | 商品进价 |
| Price | Price |  | 商品价格 |
| CloseQty | KcCount |  | 库存数量 |
| PDQty | SjCount |  | 实盘数量 |
| PDLostQty | SjCount- KcCount |  | 盈亏数量 |
| PDLostCostV | （SjCount- KcCount）\*HJPrice |  | 盈亏金额 |
| ChkDate | HzDate |  | 审核日期 |
| PDDate | HzDate |  | 盘点日期 |
| VenderID | NULL | NULL | 供应商 |

**ETL过程：**

--挑拾-盘点表dw\_d\_stockpd <- tCouLsPdBody\tCouLsPdHead

CREATE TABLE dw\_d\_StockPD(

SDate varchar(8) NOT NULL ,

ShopID varchar(20) NOT NULL ,

SheetID varchar(50) NOT NULL ,

PDType int NULL ,

GroupID int NULL ,

PDCateID int NULL ,

GoodsID int NOT NULL ,

CategoryID int NULL ,

Cost decimal(18,6) NULL ,

Price decimal(18,6) NULL ,

CloseQty decimal(18,3) NULL ,

PDQty decimal(18,3) NULL ,

PDLostQty decimal(18,3) NULL ,

PDLostCostV decimal(18,3) NULL ,

ChkDate date NULL ,

PDDate date NULL ,

VenderID varchar(20) NULL

)

INSERT INTO dw\_d\_stockpd

SELECT

TO\_CHAR(a.LrDate,'yyyymmdd') SDate, --录入日期

a.ORGCODE ShopID,

a.BillNo SheetID,

a.BillType PDType, --单据类型-->盘点类型

NULL GroupID, --暂时为空

NULL PDCateID, --暂时为空

b.PLUID GoodsID,

d.clscode CategroyID,

b.HJPrice Cost,

b.Price Price,

b.KcCount CloseQty,

b.SjCount PDQty,

b.SjCount-b.KcCount PDLostQty,

(b.SjCount-b.KcCount)\*b.HJPrice PDLostCostV,

b.HzDate ChkDate,

b.HzDate PDDate,

NULL VenderID

FROM tCouLsPdHead a

RIGHT JOIN tCouLsPdBody b on a.BILLNO=b.BILLNO

LEFT JOIN TSKUPLU c on c.PLUID=b.PLUID --关联商品表获得商品id

LEFT JOIN TCATCATEGORY d on d.CLSID=c.CLSID --关联商品表获得类别id