-- Summary : 1、wms-sale；2、wms & cainiao -warehouse；3、erp-sale;4、wms-unloading；5、erp-unloading；6、erp-调拨单明细；

-- 7、大宝-sale; 8 、ABI

-- billling

# 1.1、wms-销售出库明细-表结构构建:

drop table if exists sales.wms\_sales\_may\_2022;

create table sales.wms\_sales\_may\_2022(

货主 longtext ,

订单编号 longtext ,

仓储单号 longtext ,

出库单号 longtext ,

原始单号 longtext ,

订单类别 longtext ,

仓库 longtext ,

店铺 longtext ,

出库单状态 longtext ,

发货状态 longtext ,

分拣序号 longtext ,

回传状态 longtext ,

回传错误信息 longtext ,

商家编码 longtext ,

货品编号 longtext ,

商品包装 longtext ,

商品防护 longtext ,

`重/泡` longtext ,

加工方式 longtext ,

实物条码 longtext ,

自定义 longtext ,

货品名称 longtext ,

货品简称 longtext ,

条形码 longtext ,

分类名称 longtext ,

品牌 longtext ,

规格码 longtext ,

规格名称 longtext ,

货品数量 longtext ,

箱数 longtext ,

箱规 longtext ,

基本单位 longtext ,

货品总数量 longtext ,

货品种类 longtext ,

货品总重量 longtext ,

货品总体积 longtext ,

成交价 longtext ,

单件折扣金额 longtext ,

总价 longtext ,

客户网名 longtext ,

收件人 longtext ,

收件人国家 longtext ,

省市区 longtext ,

省 longtext ,

市 longtext ,

区 longtext ,

收件人地址 longtext ,

收件人手机号 longtext ,

收件人固话 longtext ,

证件号码 longtext ,

物流公司 longtext ,

实际重量 longtext ,

预估重量 longtext ,

制单人 longtext ,

打单员 longtext ,

拣货员 longtext ,

打包员 longtext ,

检视员 longtext ,

验货员 longtext ,

打印批次 longtext ,

物流编号 longtext ,

分拣单编号 longtext ,

发货时间 longtext ,

接单时间 longtext ,

支付时间 longtext ,

买家留言 longtext ,

客服备注 longtext ,

打印备注 longtext ,

备注 longtext ,

包装 longtext ,

验货方式 longtext) ;

# 1.2、wms-销售出库明细-账单模式(billing):

drop table if exists sales.wms\_sales\_may\_2022\_billing;

create table sales.wms\_sales\_may\_2022\_billing as

select

仓库 as 仓库名称,

店铺 as `店铺/货主`,

"销售订单" as 订单类型,

接单时间 as 订单日期,

发货时间,

订单编号 as `订单编号/包裹号`,

出库单号 as `出库单号/销售订单编码`,

物流编号 as `物流单号/运单号`,

原始单号 as `原始单号/外部订单号`,

商家编码,

规格名称 as SKU,品牌,

分类名称 as `货品种类`,

`重/泡` as `货品类型`,

货品数量,

箱规,

箱数,

" " as `单位体积 (m³)`,

" " as `总体积 (m³)`,

" " as `单位重量 (kg)`,

实际重量 as `总重量 (kg)`,

客户网名,

客服备注,

物流公司,

省 as 省份,

市 as 城市,

区 as 区县,

" " as 包材编码,包装 as 包材,

`货主`,

`预估重量`

from sales.wms\_sales\_may\_2022

where 货主 in ("SHKZC","JDZT\_wdt","上海宏擘","上海焱莉","上海熠峰");

# 2.1 wms-warehouse-账单模式:wms\_sales\_jan\_2022

use warehouse;

drop table if exists wms\_warehouse\_may\_2022\_billing;

create table wms\_warehouse\_may\_2022\_billing as

select

"的卢仓" as 仓库类型,

if(仓库名称 like "%京东%","京东","的卢") as 仓库渠道,

filename,

仓库名称 ,

" " as 仓库区域,

商家编码,

规格名称 as sku ,

品牌,

`sum` as `库存 (单位数量)`,

" " as 箱规,

" " as `库存 (标箱数量)`,

`体积`/1000000 as `单品体积 (m³)`,

`体积`/1000000 \* `sum` as `总体积 (m³)` ,

`货主`

from wms\_warehouse\_may\_2022

where `货主` in ("SHKZC","JDZT\_wdt","上海宏擘","上海焱莉","上海熠峰") and (`期末正品库存` + `期末残次品库存`) > 0 and (仓库名称 not like "%怡丽%") and (仓库名称 not like "%包材%") and 品牌 not in ("包材","的卢包材","服务费","红色拖拉机","然赞","西麦") and (规格名称 not like "%托盘%");

# 2.2 cainiao-warehouse-账单模式:cainiao\_warehouse\_may\_2022

-- cainiao\_warehouse\_may\_2022\_billing

use warehouse;

drop table if exists cainiao\_warehouse\_may\_2022\_billing;

create table cainiao\_warehouse\_may\_2022\_billing as

select

"协同仓" as 仓库类型,

"菜鸟" as 仓库渠道,

a.日期,

a.仓库名称,

"" as 仓库区域,

a.货品编码 as 商家编码,

b.规格名称 as sku ,

b.品牌 ,

a.期末总量 as `库存 (单位数量)`,

b.每箱数量 as 箱规,

a.期末总量/b.每箱数量 as `库存 (标箱数量)` ,

b.`体积`/power(10,6) as `单品体积 (m³)`,

a.期末总量 \* b.`体积`/power(10,6) as `总体积 (m³)`

from cainiao\_warehouse\_may\_2022 as a left join `sql-my-made`.basic\_information\_dl as b on a.货品编码 = b.商家编码

where 期末总量 > 0 and 仓库名称 not like "%标准%";

-- 3.1 erp-销售出库明细-表结构构建:

create table sales.erp\_sales\_jan\_mogen(

订单编号 longtext ,

原始单号 longtext ,

子单原始单号 longtext ,

原始子订单号 longtext ,

订单类型 longtext ,

支付账号 longtext ,

出库单编号 longtext ,

仓库 longtext ,

仓库类型 longtext ,

店铺 longtext ,

出库单状态 longtext ,

出库状态 longtext ,

分拣序号 longtext ,

商家编码 longtext ,

货品编号 longtext ,

货品名称 longtext ,

货品简称 longtext ,

品牌 longtext ,

分类 longtext ,

规格码 longtext ,

规格名称 longtext ,

条形码 longtext ,

货品数量 longtext ,

货品原单价 longtext ,

货品原总金额 longtext ,

订单总优惠 longtext ,

邮费 longtext ,

货品成交价 longtext ,

货品成交总价 longtext ,

货品总优惠 longtext ,

货到付款金额 longtext ,

货品成本 longtext ,

货品总成本 longtext ,

订单支付金额 longtext ,

应收金额 longtext ,

退款前支付金额 longtext ,

单品支付金额 longtext ,

分摊邮费 longtext ,

预估邮资 longtext ,

邮资成本 longtext ,

订单包装成本 longtext ,

订单毛利 longtext ,

毛利率 longtext ,

客户网名 longtext ,

收件人 longtext ,

证件号码 longtext ,

收货地区 longtext ,

收货地址 longtext ,

收件人手机 longtext ,

收件人电话 longtext ,

物流公司 longtext ,

实际重量 longtext ,

预估重量 longtext ,

需开发票 longtext ,

制单人 longtext ,

打单员 longtext ,

拣货员 longtext ,

打包员 longtext ,

检视员 longtext ,

业务员 longtext ,

验货员 longtext ,

打印波次 longtext ,

物流单打印状态 longtext ,

发货单打印状态 longtext ,

分拣单打印状态 longtext ,

物流单号 longtext ,

分拣单编号 longtext ,

外部单号 longtext ,

付款时间 longtext ,

发货时间 longtext ,

赠品方式 longtext ,

买家留言 longtext ,

客服备注 longtext ,

打印备注 longtext ,

备注 longtext ,

包装 longtext ,

来源组合装编码 longtext ,

拆自组合装 longtext ,

来源组合装数量 longtext ,

体积 longtext ,

分销商 longtext,

下单时间 longtext,

审核时间 longtext);

# 3.2、erp-销售出库明细-账单模式(billing):

drop table if exists sales.erp\_sales\_jan\_mogen\_billing;

create table sales.erp\_sales\_jan\_mogen\_billing as

select

"B2C-正向 (常规)" as 运输类型,

" " as 仓库区域,

a.仓库 as 仓库名称,

a.店铺 as `店铺/货主`,

"销售订单" as 订单类型,

a.付款时间 as 订单日期,

a.发货时间 as 发货日期,

a.订单编号 as `订单编号/包裹号`,

a.出库单编号 as `出库单号/销售订单编码`,

a.物流单号 as `物流单号/运单号`,

a.原始单号 as `原始单号/外部订单号`,

a.商家编码,

a.规格名称 as SKU,

a.品牌,

a.分类 as 货品种类,

b.`重/泡` as 货品类型,

a.货品数量,

b.每箱数量 as 箱规,

(a.货品数量 / b.每箱数量) as 箱数,

(b.体积/power(10,6)) as `单位体积 (m³)`,

(a.货品数量 \* b.`体积`/power(10,6)) as `总体积 (m³)`,

" " as `单位重量 (kg)`,

a.实际重量 as `总重量 (kg)`,

a.客户网名,

a.备注 as 客服备注,

a.物流公司,

a.收货地区 as 省份,

" " as 城市,

" " as 区县,

" " as 包材编码,

a.包装 as 包材

from (select \*

from sales.erp\_sales\_jan\_mogen

where (仓库 not like "%标准%")and(仓库 not like "%协同%")and(品牌 not like "%包材%")) as a

left join `sql-my-made`.basic\_information\_dl as b on a.商家编码 = b.商家编码;

# 3.2、erp-销售出库明细-账单模式(散装的品牌):

drop table if exists sales.erp\_sales\_jan\_2022\_maxwell;

create table sales.erp\_sales\_jan\_2022\_maxwell as

select

"B2C-正向 (常规)" as 运输类型,

" " as 仓库区域,

a.仓库 as 仓库名称,

a.店铺 as `店铺/货主`,

"销售订单" as 订单类型,

a.付款时间 as 订单日期,

a.发货时间 as 发货日期,

a.订单编号 as `订单编号/包裹号`,

a.出库单编号 as `出库单号/销售订单编码`,

a.物流单号 as `物流单号/运单号`,

a.原始单号 as `原始单号/外部订单号`,

a.商家编码,

a.规格名称 as SKU,

a.品牌,

a.分类 as 货品种类,

b.`重/泡` as 货品类型,

a.货品数量,

b.每箱数量 as 箱规,

(a.货品数量 / b.每箱数量) as 箱数,

(b.体积/power(10,6)) as `单位体积 (m³)`,

(a.货品数量 \* b.`体积`/power(10,6)) as `总体积 (m³)`,

" " as `单位重量 (kg)`,

a.实际重量 as `总重量 (kg)`,

a.客户网名,

a.备注 as 客服备注,

a.物流公司,

a.收货地区 as 省份,

" " as 城市,

" " as 区县,

" " as 包材编码,

a.包装 as 包材

from

(select \*

from sales.erp\_sales\_jan\_2022

where (店铺 like "%麦斯威尔%")and(仓库 not like "%标准%")and(仓库 not like "%协同%")and(品牌 not like "%包材%")) as a

left join `sql-my-made`.basic\_information\_dl as b on a.商家编码 = b.商家编码;

# 4.1 wms-入库明细账-账单模式(billing):

use unloading;

drop table if exists unloading.wms\_unloading\_jan\_2022billing;

create table unloading.wms\_unloading\_jan\_2022billing as

select

"的卢收货" as 装卸类型,

"的卢仓" as 收货平台,

a.审核时间 as 日期,

a.入库单号,

a.仓库 as 仓库名称,

a.入库原因 as 入库类别,

a.仓储单号 as 源单号,

a.商家编码,

a.分类名称 as 货品类别,

a.规格名称,

a.品牌,

a.数量,

a.箱规,

a.箱数,

a.备注,

a.单品备注,

b.`重/泡` as 货品类型,

b.`体积`/power(10,6) as `单品体积 (m³)`,

(a.数量 \* b.`体积`/power(10,6)) as `总体积 (m³)`,

b.毛重 /power(10,3) as `单位重量 (TO)`,

(a.数量 \* b.毛重 /power(10,3)) as `总重量 (TO)`,

"No" as `托盘化运作`

from (select \*

from unloading.wms\_unloading\_jan\_2022

where (unloading.wms\_unloading\_jan\_2022.货主 in ("SHKZC")) and (unloading.wms\_unloading\_jan\_2022.入库原因 in ("采购入库")) and

(unloading.wms\_unloading\_jan\_2022.`商家编码` not like "%托盘%") and (unloading.wms\_unloading\_jan\_2022.`品牌` not in ("包材","怡丽","奈森克林","和乐怡","三得利","宾三得利","然赞","庄臣","光明奶粉"))) as a

left join `sql-my-made`.basic\_information\_dl as b on a.商家编码= b.商家编码;

# 5.1 erp-入库明细账-账单模式(billing):

use unloading;

drop table if exists unloading.erp\_unloading\_may\_2022billing;

create table unloading.erp\_unloading\_may\_2022billing as

select

"的卢收货" as 装卸类型,

"的卢仓" as 收货平台,

a.审核时间 as 日期,

a.入库单号,

a.仓库 as 仓库名称,

a.类别 as 入库类别,

a.源单号,

a.商家编码,

b.分类名称 as 货品类别,

a.规格名称,

a.品牌,

a.数量,

b.每箱数量 as 箱规,

a.数量/b.每箱数量 as 箱数,

a.备注,

" " as 单品备注,

b.`重/泡` as 货品类型,

b.`体积`/power(10,6) as `单品体积 (m³)`,

(a.数量 \* b.`体积`/power(10,6)) as `总体积 (m³)`,

b.毛重 /power(10,3) as `单位重量 (TO)`,

(a.数量 \* b.毛重 /power(10,3)) as `总重量 (TO)`,

"No" as `托盘化运作`

from

(select \*

from unloading.erp\_unloading\_may\_2022

where unloading.erp\_unloading\_may\_2022.类别 in ("采购入库")) as a

left join `sql-my-made`.basic\_information\_dl as b on a.商家编码= b.商家编码;

# 6.1 erp-调拨单明细-账单模式(billing):

use allocation;

drop table if exists `allocation`.erp\_allocation\_may\_2022billing;

create table `allocation`.erp\_allocation\_may\_2022billing as

select

" " as 调拨类型,

" " as 渠道,

a.创建时间 as 申请日期,

a.调拨完成时间 as 完成时间,

a.调拨单号,

a.商家编码,

b.品牌,

a.规格名称,

a.源仓库 as 调出仓库,

" " as 调出仓库区域,

a.目标仓库 as 调入仓库,

" " as 调入仓库区域,

a.调拨数量,

b.每箱数量 as 箱规,

a.调拨数量/b.每箱数量 as 箱数,

a.备注 as 调拨原因,

b.`重/泡` as 货品类型,

b.`体积`/power(10,6) as `单品体积 (m³)`,

(a.调拨数量 \* b.`体积`/power(10,6)) as `总体积 (m³)`,

b.毛重 /power(10,3) as `单位重量 (TO)`,

(a.调拨数量 \* b.`毛重` /power(10,3)) as `总重量 (TO)`

from `allocation`.erp\_allocation\_may\_2022 as a left join `sql-my-made`.basic\_information\_dl as b on a.`商家编码` = b.商家编码;

# 7.1 大宝-销售出库明细-表结构构建:

drop table if exists sales.dabao\_sales\_may\_2022;

create table sales.dabao\_sales\_may\_2022

(

运单号 longtext ,

包裹号 longtext ,

包裹状态 longtext ,

快递公司 longtext ,

外部订单号 longtext ,

创建时间 longtext ,

`体积(立方毫米)` longtext ,

发货时间 longtext ,

免检 longtext ,

拦截状态 longtext ,

是否带发票 longtext ,

`毛重量(单位:克)` longtext ,

下单时间 longtext ,

销售订单类型 longtext ,

包裹类型 longtext ,

商品品种数 longtext ,

付款方式 longtext ,

计划出库时间 longtext ,

仓库接单时间 longtext ,

推荐包材类型 longtext ,

要求发货时间 longtext ,

要求配送时间 longtext ,

是否是淘系 longtext ,

`理论毛重量(单位:克)` longtext ,

收件姓名 longtext ,

DM记录 longtext ,

真实包材类型列表 longtext ,

拆零数 longtext ,

中包数 longtext ,

出库模式 longtext ,

入库单号 longtext ,

收货渠道 longtext ,

推荐包材编码 longtext ,

计划波次 longtext ,

销售订单编码 longtext ,

拣选单号 longtext ,

包裹总金额 longtext ,

蓝号 longtext ,

拣选人 longtext ,

质检人 longtext ,

质检台 longtext ,

发货数量 longtext ,

货主 longtext ,

出库人 longtext ,

耗材列表 longtext ,

真实包材编码列表 longtext ,

温控类型 longtext ,

打包指令时间 longtext ,

支付时间 longtext ,

收件人地址 longtext ,

商品名称 longtext ,

商品条码 longtext ,

商品编码 longtext ,

省 longtext ,

市 longtext ,

区 longtext ,

详情质检数量列表 longtext ,

交接方式 longtext ,

店铺 longtext ,

销售平台 longtext ,

ERP单号 longtext ,

定制化类型 longtext ,

要求最晚揽收时间 longtext ,

`理论毛重量(kg)` longtext ,

`毛重量(kg)` longtext ,

拣选批次号 longtext ,

目标仓库区域 longtext ,

包裹结构 longtext ,

是否是异常订单 longtext ,

防护方案 longtext ,

拣选车号 longtext ,

filename longtext

)

# 7.2 大宝-销售出库明细-账单模式(billing)

drop table if exists sales.dabao\_sales\_may\_2022\_billing;

create table sales.dabao\_sales\_may\_2022\_billing as

select

a.filename as 仓库名称,

a.店铺 as `店铺/货主`,

"销售订单" as 订单类型,

a.下单时间 as `订单日期`,

a.发货时间 as `发货日期`,

a.销售订单编码 as `订单编号/包裹号`,

a.包裹号 as `出库单号/销售订单编码`,

a.运单号 as `物流单号/运单号`,

a.外部订单号 as `原始单号/外部订单号`,

a.商品编码,

a.商品名称 as SKU,

" " as 品牌,

" " as 货品种类,

b.`重/泡` as 货品类型,

a.发货数量 as 货品数量,

b.每箱数量 as 箱规,

(a.发货数量 / b.每箱数量) as 箱数,

(b.体积/power(10,6)) as `单位体积 (m³)`,

(a.发货数量 \* b.`体积`/power(10,6)) as `总体积 (m³)`,

" " as `单位重量 (kg)`,

a.`毛重量(kg)` as `总重量 (kg)`,

收件姓名 as 客户网名,

" " as 客服备注,

快递公司 as 物流公司,

省 as 省份,

市 as 城市,

区 as 区县,

"订单处理费"as 账单类型

from sales.dabao\_sales\_may\_2022 as a left join `sql-my-made`.basic\_information\_dl as b on a.商品编码 = b.商家编码;

# 7.3 大宝-销售出库明细-账单模式(billing) （省时间）

drop table if exists sales.dabao\_sales\_jan\_2022\_billing;

create table sales.dabao\_sales\_jan\_2022\_billing as

select

filename as 仓库名称,

店铺 as `店铺/货主`,

"销售订单" as 订单类型,

下单时间 as `订单日期`,

发货时间 as `发货日期`,

销售订单编码 as `订单编号/包裹号`,

包裹号 as `出库单号/销售订单编码`,

运单号 as `物流单号/运单号`,

外部订单号 as `原始单号/外部订单号`,

商品编码,

商品名称 as SKU,

" " as 品牌,

" " as 货品种类,

" " as 货品类型,

发货数量 as 货品数量,

" " as 箱规,

" " as 箱数,

" " as `单位体积 (m³)`,

" " as `总体积 (m³)`,

" " as `单位重量 (kg)`,

`毛重量(kg)` as `总重量 (kg)`,

收件姓名 as 客户网名,

" " as 客服备注,

快递公司 as 物流公司,

省 as 省份,

市 as 城市,

区 as 区县,

"订单处理费"as 账单类型

from sales.dabao\_sales\_jan\_2022;

# 8、ABI -- 3、快递订单明细

drop table if exists sales.erp\_sales\_may\_2022\_abi;

create table sales.erp\_sales\_may\_2022\_abi as

select

订单编号,

出库单编号,

物流单号,

原始单号 as 消费者单号,

仓库,

" " as 仓库区域,

店铺,

"销售订单" as 订单类型,

" " as 平台下单时间,

付款时间,

客户网名,

收件人,

收货地区 as 省市区,

"" as 省市,

收货地址,

收件人手机,

" " as 支付流水号,

物流公司,

实际重量,

" " as 计费重量,

预估重量,

发货时间,

商家编码,

品牌,

规格名称 as 商品名称,

货品数量,

分类 as `酒or赠品`,

包装

from (

select a.\*

from sales.erp\_sales\_may\_2022 as a right join `sql-my-made`.brand as b on a.品牌 = b.品牌) t ;