|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 更新说明 | | |
| 日期 | 说明 | 字段 |
| 2017-09-10 | PRODUCT00删除以下字段 | Order\_UNIT |
| Order\_QUAN |
| Purchase\_UNIT |
| Purchase\_QUAN |
| SAFE\_QUAN |
| PRODUCT00增加以下字段 | PROD\_NAME1\_ENGLISH |
| PRODYCT01增加以下字段 | Order\_UNIT |
| Order\_QUAN |
| Purchase\_UNIT |
| Purchase\_QUAN |
| SAFE\_QUAN |
| PROD\_PRICE |

供应链系统数据表设计结构说明档

# 一、基础资料篇

## 001 集团区域资料设定

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | GROUPAREA | 描述 | 集团区域中心资料设定，用于关联分店 | |
| 主键定义 | AREA\_ID | | 华东区、华北区、西南区等 | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| AREA\_ID | 区域编号 | Varchar(10) | N | 主键 |
| AREA\_NAME | 区域名称 | Varchar(40) | N |  |
| AREA\_ADD | 区域地址 | Varchar(40) |  |  |
| AREA\_TEL | 区域电话 | Varchar(20) |  |  |
| AREA\_EMAIL | 区域邮箱 | Varchar(30) |  |  |
| AREA\_CONTECT | 区域负责人 | Varchar(10) |  |  |
| AREA\_MEMO | 区域备注 | Varchar(100) |  |  |
| AREA\_STATUS | 区域状态 | TINYINT | N | 0=停用、1=启用 [缺省值=1] |
| CRT\_DATETIME | 建档日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| CRT\_USER\_ID | 建档人员 | Varchar(10) | N |  |
| MOD\_DATETIME | 修改日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| MOD\_USER\_ID | 修改人员 | Varchar(10) | N |  |
| LAST\_UPDATE | 最后异动时间 | DateTime |  | [缺省值=GETDATE()] |
| STATUS | 手动传输状态 | TINYINT |  | 0=未传、1=已传 [缺省值=0] |

## 002 分店资料设定

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | SHOP00 | 描述 | 分店信息表，设定分店信息 | |
| 主键定义 | SHOP\_ID | |  | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| SHOP\_ID | 分店编号 | Varchar(10) | N | 主键 |
| SHOP\_NAME1 | 分店全称 | Varchar(40) | N |  |
| SHOP\_NAME2 | 分店简称 | Varchar(20) | N |  |
| SHOP\_KIND | 分店属性 | INT | N | 0=区域中心、1=直营店、2=加盟店 [缺省值=0] |
| SHOP\_Area\_ID | 隶属区域 | INT | N | 继承GROUPAREA表AREA\_ID |
| SHOP\_Price\_Area | 分店价格区域 | INT | N | 此分店隶属哪个价格带 |
| SHOP\_ADD | 分店地址 | Varchar(40) |  |  |
| SHOP\_TEL | 分店电话 | Varchar(20) |  |  |
| SHOP\_EMAIL | 分店邮箱 | Varchar(30) |  |  |
| SHOP\_CONTECT | 分店负责人 | Varchar(10) |  |  |
| SHOP\_MEMO | 分店备注 | Varchar(100) |  |  |
| SHOP\_STATUS | 分店状态 | TINYINT | N | 0=停用、1=启用 [缺省值=1] |
| SHOP\_Limited | 订货额度控管 | INT | N | 0=不管控 [缺省值=0] 取值必须 >=0，不能负值 |
| CRT\_DATETIME | 建档日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| CRT\_USER\_ID | 建档人员 | Varchar(10) | N |  |
| MOD\_DATETIME | 修改日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| MOD\_USER\_ID | 修改人员 | Varchar(10) | N |  |
| LAST\_UPDATE | 最后异动时间 | DateTime |  | [缺省值=GETDATE()] |
| STATUS | 手动传输状态 | TINYINT |  | 0=未传、1=已传 [缺省值=0] |

## 003 部门资料设定

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | DIVISION | 描述 | 集团区域中心部门资料设定 | |
| 主键定义 | DIV\_ID | |  | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| DIV\_ID | 部门编号 | Varchar(6) | N | 主键 |
| DIV\_NAME | 部门名称 | Varchar(20) | N |  |
| DIV\_TYPE | 部门类型 | INT | N | 1=生产部门 2=销售部门 3=其他 [缺省值=1]  为商品资料设定提供参数服务 |
| STOCK\_ID | 仓库编号 | Varchar(10) | N | 领用部门对应仓库，参见STOCK表 |
| DIV\_MEMO | 备注 | Varchar(40) |  |  |
| CRT\_DATETIME | 建档日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| CRT\_USER\_ID | 建档人员 | Varchar(10) | N |  |
| MOD\_DATETIME | 修改日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| MOD\_USER\_ID | 修改人员 | Varchar(10) | N |  |
| LAST\_UPDATE | 最后异动时间 | DateTime |  | [缺省值=GETDATE()] |
| STATUS | 手动传输状态 | TINYINT |  | 0=未传、1=已传 [缺省值=0] |

## 004 员工资料设定

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | EMPLOYEE | 描述 | 集团员工资料设定，用于系统账号登陆、系统作业等 | |
| 主键定义 | EMP\_ID | |  | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| EMP\_ID | 员工编号 | Varchar(10) | N | 主键 |
| EMP\_NAME | 员工名称 | Varchar(10) | N |  |
| EMP\_Birthday | 员工生日 | DateTime | N |  |
| EMP\_ADD | 员工地址 | Varchar(40) |  |  |
| EMP\_TEL | 员工电话 | Varchar(20) |  |  |
| EMP\_ZIP | 邮政编码 | Varchar(6) |  |  |
| EMP\_EMAIL | 员工邮箱 | Varchar(40) |  |  |
| EMP\_MOBILE | 员工手机 | Varchar(10) |  |  |
| EMP\_MEMO | 员工备注 | Varchar(100) |  |  |
| EMP\_ENABLE | 员工状态 | INT | N | 0=离职 1=在职 2=退休 3=离休 [缺省值=1] |
| EMP\_SEX | 员工性别 | INT | N | 1=男 0=女 [缺省值=1] |
| EMP\_CodeID | 身份证号码 | Varchar(20) |  |  |
| EMP\_LEVEL | 员工级别 | INT | N | 参见EMP\_LEVEL表 |
| EMP\_PASSWORD | 员工密码 | Varchar(40) | N | 系统登陆账号，需要加密处理MD5 |
| EMP\_BDATE | 入职日期 | DATETIME | N |  |
| EMP\_EDATE | 离职日期 | DATETIME |  |  |
| EMP\_WAGE | 薪资(时薪) | Numeric(19,6) |  | [缺省值=0.00] |
| EMP\_Education | 教育程度 | INT |  | 参见EDUCATION表 |
| CRT\_DATETIME | 建档日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| CRT\_USER\_ID | 建档人员 | Varchar(10) | N |  |
| MOD\_DATETIME | 修改日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| MOD\_USER\_ID | 修改人员 | Varchar(10) | N |  |
| LAST\_UPDATE | 最后异动时间 | DateTime |  | [缺省值=GETDATE()] |
| STATUS | 手动传输状态 | TINYINT |  | 0=未传、1=已传 [缺省值=0] |

## 005 分店价格区域设定

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | SHOP\_PRICE\_AREA | 描述 | 分店价格区域设定，用以实现同一商品在不同地方区域价格不尽相同，同一原物料采购厂商不尽相同 | |
| 主键定义 | PRCAREA\_ID | |  | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| PRCAREA\_ID | 价格区编号 | Varchar(6) | N | 主键 |
| PRCAREA\_NAME | 价格区名称 | Varchar(20) | N |  |
| ENABLE | 有效 | TINYINT | N | 0=无效1=有效 [缺省值=1] |
| PRCAREA\_MEMO | 备注 | Varchar(40) |  |  |
| CRT\_DATETIME | 建档日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| CRT\_USER\_ID | 建档人员 | Varchar(10) | N |  |
| MOD\_DATETIME | 修改日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| MOD\_USER\_ID | 修改人员 | Varchar(10) | N |  |
| LAST\_UPDATE | 最后异动时间 | DateTime |  | [缺省值=GETDATE()] |
| STATUS | 手动传输状态 | TINYINT |  | 0=未传、1=已传 [缺省值=0] |

## 006 商品计量单位设定

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | PROD\_UNIT | 描述 | 商品计量单位设定，主要为商品资料提供参数服务 | |
| 主键定义 | UNIT\_ID | |  | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| UNIT\_ID | 单位编号 | Varchar(6) | N | 主键 |
| UNIT\_NAME | 单位名称 | Varchar(10) | N |  |
| UNIT\_MEMO | 备注 | Varchar(40) |  |  |
| CRT\_DATETIME | 建档日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| CRT\_USER\_ID | 建档人员 | Varchar(10) | N |  |
| MOD\_DATETIME | 修改日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| MOD\_USER\_ID | 修改人员 | Varchar(10) | N |  |
| LAST\_UPDATE | 最后异动时间 | DateTime |  | [缺省值=GETDATE()] |
| STATUS | 手动传输状态 | TINYINT |  | 0=未传、1=已传 [缺省值=0] |

## 007 商品性质(商品大类）设定

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | PROD\_KIND | 描述 | 商品大分类设定，主要是为商品资料提供参数服务 | |
| 主键定义 | KIND\_ID | |  | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| KIND\_ID | 性质编号 | Varchar(6) | N | 主键 |
| KIND\_NAME | 性质名称 | Varchar(10) | N | 如：原料、物料、成品、半成品 |
| ENABLE | 有效 | TINYINT | N | 0=无效 1=有效 [缺省值=1] |
| ISBOM | 是否有配方 | TINYINT | N | 0=无配方 1=有配方 [缺省值=0] |
| IsBool | 扩展字段 | TINYINT |  | 系统扩展备用字段 |
| KIND\_MEMO | 备注 | Varchar(40) |  |  |
| CRT\_DATETIME | 建档日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| CRT\_USER\_ID | 建档人员 | Varchar(10) | N |  |
| MOD\_DATETIME | 修改日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| MOD\_USER\_ID | 修改人员 | Varchar(10) | N |  |
| LAST\_UPDATE | 最后异动时间 | DateTime |  | [缺省值=GETDATE()] |
| STATUS | 手动传输状态 | TINYINT |  | 0=未传、1=已传 [缺省值=0] |

## 008 商品类别(商品中类)设定

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | PROD\_DEP | 描述 | 商品中分类设定，主要是为商品资料提供参数服务 | |
| 主键定义 | DEP\_ID | |  | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| DEP\_ID | 类别编号 | Varchar(6) | N | 主键 |
| DEP\_NAME | 类别名称 | Varchar(10) | N | 如：面包、蛋糕、面粉、调味品 |
| ENABLE | 有效 | TINYINT | N | 0=无效 1=有效 [缺省值=1] |
| KIND\_ID | 隶属大类编号 | Varchar(6) |  | 参见PROD\_KIND表 |
| IsBool1 | 扩展字段 | TINYINT |  | 系统扩展备用字段 |
| IsBool2 | 扩展字段 | TINYINT |  | 系统扩展备用字段 |
| IsBool3 | 扩展字段 | TINYINT |  | 系统扩展备用字段 |
| DEP\_MEMO | 备注 | Varchar(40) |  |  |
| CRT\_DATETIME | 建档日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| CRT\_USER\_ID | 建档人员 | Varchar(10) | N |  |
| MOD\_DATETIME | 修改日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| MOD\_USER\_ID | 修改人员 | Varchar(10) | N |  |
| LAST\_UPDATE | 最后异动时间 | DateTime |  | [缺省值=GETDATE()] |
| STATUS | 手动传输状态 | TINYINT |  | 0=未传、1=已传 [缺省值=0] |

## 009 商品小类设定

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | PROD\_Cate | 描述 | 商品小分类设定，主要是为商品资料提供参数服务 | |
| 主键定义 | CATE\_ID | |  | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| CATE \_ID | 类别编号 | Varchar(6) | N | 主键 |
| CATE \_NAME | 类别名称 | Varchar(10) | N | 如：面包、蛋糕、面粉、调味品 |
| ENABLE | 有效 | TINYINT | N | 0=无效 1=有效 [缺省值=1] |
| DEP\_ID | 隶属中类编号 | Varchar(6) |  | 参见PROD\_DEP表 |
| IsBool1 | 扩展字段 | TINYINT |  | 系统扩展备用字段 |
| IsBool2 | 扩展字段 | TINYINT |  | 系统扩展备用字段 |
| IsBool3 | 扩展字段 | TINYINT |  | 系统扩展备用字段 |
| CATE\_MEMO | 备注 | Varchar(40) |  |  |
| CRT\_DATETIME | 建档日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| CRT\_USER\_ID | 建档人员 | Varchar(10) | N |  |
| MOD\_DATETIME | 修改日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| MOD\_USER\_ID | 修改人员 | Varchar(10) | N |  |
| LAST\_UPDATE | 最后异动时间 | DateTime |  | [缺省值=GETDATE()] |
| STATUS | 手动传输状态 | TINYINT |  | 0=未传、1=已传 [缺省值=0] |

## 010 商品资料主表设定

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | PRODUCT00 | 描述 | 商品资料主表设定，和商品资料子表共同组成商品资料 | |
| 主键定义 | PROD\_ID | |  | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| PROD\_ID | 商品编号 | Varchar(20) | N | 主键 |
| PROD\_NAME1 | 商品名称1 | Varchar(40) | N |  |
| PROD\_NAME1\_ENGLISH | 商品首拼 | Varchar(40) |  |  |
| PROD\_NAME2 | 商品名称2 | Varchar(40) |  |  |
| PROD\_KIND | 商品性质 | Varchar(6) | N | 参见PROD\_KIND表 |
| PROD\_DEP | 商品类别 | Varchar(6) | N | 参见PROD\_DEP表 |
| PROD\_CATE | 商品小类 | Varchar(6) |  | 参见PROD\_CATE表 |
| DIV\_ID | 隶属部门 | Varchar(6) |  | 参见DIVISION表 |
| PROD\_TYPE | 商品属性 | INT | N | 0=自产类 1=供应类 2=委托加工 [缺省值=0] |
| PROD\_Source | 商品来源 | INT | N | 0=总部 1=分店 [缺省值=0] |
| INV\_TYPE | 盘点类型 | INT | N | 0=不盘 1=日盘 2=周盘 3=月盘 4=全盘 [缺省值=3] |
| STOCK\_TYPE | 库存属性 | INT | N | 0=不扣除 1=扣自身 2=扣配方 [缺省值=1] |
| BOM\_TYPE | 配方层次 | INT | N | 配方原物料最终拆解层次  搭配参数使用  配方拆解方式：1-依配方层次拆解  2-依配方资料拆解(Component01.IsFlag) |
| MarginControl | 余量控制 | INT | N | 1=大缸生产 2=余量生产[不变] [缺省值=1]  搭配商品配方资料使用  搭配参数使用  排程批次方式：  1-按缸型生产(Component00.DefQuan)  2-按余量自动生产(Product00.MarginControl) |
| PROD\_RangTYPE | 称重误差类型 | INT | N | 1=百分比 2=固定数值 [缺省值=1] |
| PROD\_iRang | 称重误差数值 | INT | N | 最小单位数值，不能负数 如：10g 或10% [缺省值=0] |
| PROD\_SPEC | 商品规格 | Varchar(20) |  |  |
| PROD\_Margin | 产地 | Varchar(20) |  |  |
| PROD\_BARCODE | 商品条码 | Varchar(20) |  |  |
| PROD\_UNIT | 最小单位 | Varchar(6) | N | 如调味品 酱油 最小单位克(毫升) |
| PROD\_UNIT1 | 包装单位 | Varchar(6) | N | 酱油1瓶=250毫升 |
| PROD\_CONVERT1 | 包装转换量 | INT | N | 250 |
| PROD\_UNIT2 | 外箱单位 | Varchar(6) | N | 酱油1箱=24瓶=6000毫升 |
| PROD\_CONVERT2 | 外箱转换量 | INT | N | 6000 (24\*250) |
| Report\_UNIT | 报表单位 | INT | N | 1=最小单位 2=包装单位 3=外箱单位 [缺省值=1]  报表统计显示单位 |
| IsBool1 | 扩展字段 | TINYINT |  | 系统扩展备用字段 |
| IsBool2 | 扩展字段 | TINYINT |  | 系统扩展备用字段 |
| IsBool3 | 扩展字段 | TINYINT |  | 系统扩展备用字段 |
| PROD\_MEMO | 备注 | Varchar(100) |  | 主要是为商品提供说明，如商品要打印成分、卡路里等信息 |
| CRT\_DATETIME | 建档日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| CRT\_USER\_ID | 建档人员 | Varchar(10) | N |  |
| MOD\_DATETIME | 修改日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| MOD\_USER\_ID | 修改人员 | Varchar(10) | N |  |
| LAST\_UPDATE | 最后异动时间 | DateTime |  | [缺省值=GETDATE()] |
| STATUS | 手动传输状态 | TINYINT |  | 0=未传、1=已传 [缺省值=0] |

## 011 商品资料子表设定

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | PRODUCT01 | 描述 | 商品资料子表设定，和商品资料主表共同组成商品资料  主表资料删除，子表同步删除 | |
| 主键定义 | PRCAREA\_ID + PROD\_ID | |  | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| PRCAREA\_ID | 价格区编号 | Varchar(6) | N | 主键 |
| PROD\_ID | 商品编号 | Varchar(20) | N | 主键 |
| SUP\_ID | 厂商编号 | Varchar(6) |  | 原物料厂商编号，参见Supplier表(厂商资料表) |
| SEND\_TYPE | 厂商送货方式 | INT | N | 1=直送总部 2=直送门市 [缺省值=1] |
| TAX\_TYPE | 税别 | INT | N | [缺省值=0]  0=不含税 1=内含税 2=外加税 |
| Tax | 税率 | INT | N | [缺省值=0] 按百分比表示  Ex：6 代表6%，17 代表17% |
| SUP\_COST | 厂商进价 | Numeric(19,6) | N | 最小单位进价，[缺省值=0.000000]  主要是为厂商采购订货、厂商进货单据提供默认数据 |
| SUP\_COST1 | 厂商进价 | Numeric(19,6) | N | 包装单位进价，[缺省值=0.000000] |
| SUP\_COST2 | 厂商进价 | Numeric(19,6) | N | 外箱单位进价，[缺省值=0.000000] |
| SUP\_Return | 厂商退货价 | Numeric(19,6) | N | 最小单位退货价，[缺省值=0.000000] |
| SUP\_Return1 | 厂商退货价 | Numeric(19,6) | N | 包装单位退货价， [缺省值=0.000000] |
| SUP\_Return2 | 厂商退货价 | Numeric(19,6) | N | 外箱单位退货价， [缺省值=0.000000] |
| U\_Cost | 直营店进价 | Numeric(19,6) | N | 最小单位进价，[缺省值=0.000000] |
| U\_Cost1 | 直营店进价 | Numeric(19,6) | N | 包装单位进价，[缺省值=0.000000] |
| U\_Cost2 | 直营店进价 | Numeric(19,6) | N | 外箱单位进价，[缺省值=0.000000] |
| U\_Ret\_COST | 直营店退货价 | Numeric(19,6) | N | 最小单位退货价，[缺省值=0.000000] |
| U\_Ret\_COST1 | 直营店退货价 | Numeric(19,6) | N | 包装单位退货价，[缺省值=0.000000] |
| U\_Ret\_COST2 | 直营店退货价 | Numeric(19,6) | N | 外箱单位退货价，[缺省值=0.000000] |
| T\_COST | 加盟店进价 | Numeric(19,6) | N | 最小单位进价，[缺省值=0.000000] |
| T\_COST1 | 加盟店进价 | Numeric(19,6) | N | 包装单位进价，[缺省值=0.000000] |
| T\_COST2 | 加盟店进价 | Numeric(19,6) | N | 外箱单位进价，[缺省值=0.000000] |
| T\_Ret\_COST | 加盟店退货价 | Numeric(19,6) | N | 最小单位退货价，[缺省值=0.000000] |
| T\_Ret\_COST1 | 加盟店退货价 | Numeric(19,6) | N | 包装单位退货价，[缺省值=0.000000] |
| T\_Ret\_COST2 | 加盟店退货价 | Numeric(19,6) | N | 外箱单位退货价，[缺省值=0.000000] |
| COST | 商品成本价 | Numeric(19,6) | N | 最小单位固定成本价，[缺省值=0.000000]  搭配参数使用：  库存单据成本：1-固定成本价  2-月加权平均 |
| COST1 | 商品成本价 | Numeric(19,6) | N | 包装单位固定成本价，[缺省值=0.000000] |
| COST2 | 商品成本价 | Numeric(19,6) | N | 外箱单位固定成本价，[缺省值=0.000000] |
| Order\_UNIT | 订货单位 | INT | N | 1=最小单位 2=包装单位 3=外箱单位 [缺省值=1] |
| Order\_QUAN | 最少订货量 | INT | N | [缺省值=1] 如1箱、1瓶、1毫升 根据订货单位来决定 |
| Purchase\_UNIT | 采购单位 | INTf | N | 1=最小单位 2=包装单位 3=外箱单位 [缺省值=1] |
| Purchase\_QUAN | 最少采购量 | INT | N | [缺省值=1] 如1箱、1瓶、1毫升 根据采购单位来决定 |
| SAFE\_QUAN | 库存安全量 | INT | N | [缺省值=0] 根据最小单位来决定安全存量 |
| PROD\_PRICE | 商品售价 | INT | N | [缺省值=0.00] |
| ENABLE | 有效 | TINYINT | N | [缺省值=1] |
| VISIBLE | 可见 | TINYINT | N | [缺省值=1] |
| BOM\_ID | 使用配方编号 | Varchar(20) |  | 取值Component00.COM\_ID  搭配参数使用  使用配方方式：1-使用配方表  2-价格区指定配方  3-使用配方有效期管理 |
| CRT\_DATETIME | 建档日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| CRT\_USER\_ID | 建档人员 | Varchar(10) | N |  |
| MOD\_DATETIME | 修改日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| MOD\_USER\_ID | 修改人员 | Varchar(10) | N |  |
| LAST\_UPDATE | 最后异动时间 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |

## 012 商品配方资料设定主表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | COMPONENT00 | 描述 | 商品配方资料设定主表，搭配配方子表  主表资料删除，子表同步删除 | |
| 主键定义 | COM\_ID | |  | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| COM\_ID | 配方编号 | Varchar(20) | N | 主键 编号规则:年月日+4位校验码 如201706040001 |
| PROD\_ID | 商品编号 | Varchar(20) | N |  |
| Num | 配方商品数量 | INT | N | 成品/半成品数量 [缺省值=1] |
| WEIGHT | 总重量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=1.000000]  该值系子表LQUANTITY字段自动总和，非编辑字段 |
| DefaultCOM | 默认配方 | TINYINT | N | [缺省值=1] 同一商品多个配方只能默认一个 |
| QUAN1 | 小缸标准数量 | INT | N | [缺省值=1] |
| QUAN2 | 大缸标准数量 | INT | N | [缺省值=1] |
| DefQuan | 生产缸型 | INT | N | 0=小缸 1=大缸 [缺省值=1] |
| BOM\_Cost | 单个成品、半成品配方成本 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] 非编辑字段  搭配参数使用  生产入库单据价格：  1-配方成本(COMPONENT00.BOM\_COST)  2-固定成本(PRODUCT01.COST)  3-月加权成本(STOCKLOCK00.COST) |
| ExpDateTime | 有效日期 | DateTime | N | [缺省值=当前系统时间延长1年] |
| CRT\_DATETIME | 建档日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| CRT\_USER\_ID | 建档人员 | Varchar(10) | N |  |
| MOD\_DATETIME | 修改日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| MOD\_USER\_ID | 修改人员 | Varchar(10) | N |  |
| LAST\_UPDATE | 最后异动时间 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |

## 013 商品配方资料设定子表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | COMPONENT01 | 描述 | 商品配方资料设定子表，搭配配方主表COMPONENT00  主表资料删除，子表同步删除 | |
| 主键定义 | COM\_ID + DETAIL\_ID | |  | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| COM\_ID | 配方编号 | Varchar(20) | N | 主键 取值Component00.COM\_ID |
| DETAIL\_ID | 配方序号 | INT | N | 主键 取值1、2、3... |
| PROD\_ID | 商品编号 | Varchar(20) | N |  |
| QUANTITY | 单个成品、半成品的数量 | Numeric(19,6) | N | 成品、半成品数量 [缺省值=1.000000]  该值=COMPONENT01.LQuantity / COMPONENT00.Num  非编辑字段 |
| LQUANTITY | 商品配方数量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=1.000000] |
| New\_PROD\_ID | 替代品 | Varchar(20) |  | 配方因季节或库存不足等问题需要使用替代品 |
| IsScales | 过称 | TINYINT | N | [缺省值=1] 搭配电子秤设备使用 |
| PrtTag | 打印标签(另计) | TINYINT | N | [缺省值=0] 搭配电子秤设备使用  打印格式另提 |
| IsFlag | 种面 | TINYINT | N | [缺省值=1] 搭配电子秤设备使用 |
| Memo | 备注 | Varchar(40) |  |  |
| CRT\_DATETIME | 建档日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| CRT\_USER\_ID | 建档人员 | Varchar(10) | N |  |
| MOD\_DATETIME | 修改日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| MOD\_USER\_ID | 修改人员 | Varchar(10) | N |  |
| LAST\_UPDATE | 最后异动时间 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |

## 014 厂商资料设定

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | SUPPLIERS | 描述 | 厂商基础资料设定，厂商账号可以登录系统 | |
| 主键定义 | SUP\_ID | |  | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| SUP\_ID | 厂商编号 | Varchar(10) | N | 主键 |
| SUP\_NAME | 厂商名称 | Varchar(30) | N |  |
| SUP\_NICKNAME | 厂商简称 | Varchar(20) | N |  |
| SUP\_TYPE | 厂商类型 | INT | N | 1=一般厂商 2=委托加工厂商 [缺省值=1] |
| SUP\_ADD | 厂商地址 | Varchar(40) |  |  |
| SUP\_TEL | 厂商电话 | Varchar(20) |  |  |
| SUP\_Email | 厂商邮箱 | Varchar(30) |  |  |
| SUP\_ZIP | 邮政编码 | Varchar(6) |  |  |
| SUP\_Contact | 厂商联系人 | Varchar(20) |  |  |
| SUP\_Mobile | 联系人手机 | Varchar(20) |  |  |
| SUP\_CODE\_ID | 统一社会信用代码 | Varchar(20) |  | 三证合一 |
| SUP\_BankName | 银行名称 | Varchar(40) |  | 开户行 |
| SUP\_BankID | 银行账户号码 | Varchar(20) |  | 开户账号 |
| SUP\_PASSWORD | 厂商登陆账户密码 | Varchar(40) | N | 厂商账户密码，登陆系统后可以查看修改相对应的采购订单，不能浏览其他厂商信息，需要加密处理MD5 |
| Send\_DAY | 送货周期 | INT | N | [缺省值=1] 厂商送货天数 关联采购作业中的期望日期 |
| CRT\_DATETIME | 建档日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| CRT\_USER\_ID | 建档人员 | Varchar(10) | N |  |
| MOD\_DATETIME | 修改日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| MOD\_USER\_ID | 修改人员 | Varchar(10) | N |  |
| LAST\_UPDATE | 最后异动时间 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |

## 015 仓库设定

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | STOCK | 描述 | 仓库资料设定，支持一店多仓 | |
| 主键定义 | STOCK\_ID+SHOP\_ID | |  | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| SHOP\_ID | 分店编号 | Varchar(10) | N | 主键 |
| STOCK \_ID | 仓库编号 | Varchar(10) | N | 主键 |
| STOCK \_NAME | 仓库名称 | Varchar(30) | N |  |
| IsDefBill | 单据默认仓库 | TINYINT | N | [缺省值=0] |
| IsBool | 扩展字段 | TINYINT |  | 系统扩展备用字段 |
| Memo | 备注 | Varchar(40) |  |  |
| CRT\_DATETIME | 建档日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| CRT\_USER\_ID | 建档人员 | Varchar(10) | N |  |
| MOD\_DATETIME | 修改日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| MOD\_USER\_ID | 修改人员 | Varchar(10) | N |  |
| LAST\_UPDATE | 最后异动时间 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |

## 仓库设定字表（库存）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | STOCK01 | 描述 | 仓库资料设定，支持一店多仓 | |
| 主键定义 | STOCK\_ID+PROD\_ID | |  | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| STOCK\_ID | 仓库编号 | Varchar(10) | N | 主键 |
| PROD\_ID | 商品编码 | varchar(20) | N |  |
| STOCK\_UNIT\_QUAN | 库存最小单位数量 | numeric(19,6) | N | 缺省=0.000000 |
| STOCK\_UNIT1\_QUAN | 库存包装单位数量 | numeric(19,6) | N | 缺省=0.000000 |
| STOCK\_UNIT2\_QUAN | 库存外箱单位数量 | numeric(19,6) | N | 缺省=0.000000 |
| Memo | 备注 | Varchar(40) |  |  |
| CRT\_DATETIME | 建档日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| CRT\_USER\_ID | 建档人员 | Varchar(10) | N |  |
| MOD\_DATETIME | 修改日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| MOD\_USER\_ID | 修改人员 | Varchar(10) | N |  |
| LAST\_UPDATE | 最后异动时间 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |

## 仓库设定字表（经营范围）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | STOCK01 | 描述 | 仓库资料设定，支持一店多仓 | |
| 主键定义 | STOCK\_ID+PROD\_ID | |  | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| STOCK\_ID | 仓库编号 | Varchar(10) | N | 主键 |
| PROD\_ID | 商品编码 | varchar(20) | N |  |
| Memo | 备注 | Varchar(40) |  |  |
| CRT\_DATETIME | 建档日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| CRT\_USER\_ID | 建档人员 | Varchar(10) | N |  |
| MOD\_DATETIME | 修改日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| MOD\_USER\_ID | 修改人员 | Varchar(10) | N |  |
| LAST\_UPDATE | 最后异动时间 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |

# 二、业务数据篇

## 016 要货申请主表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | ORDER00 | 描述 | 门市要货申请单据主表 | |
| 主键定义 | SHOP\_ID+ORDER\_ID | | 子表：ORDER01 主表删除，子表同时删除 | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| SHOP\_ID | 申请分店编号 | Varchar(10) | N | 主键 非总部编辑字段，单据生成后为非编辑字段 |
| ORDER\_ID | 订单编号 | Varchar(30) | N | 主键  编号规则：申请店号+OR+YYYYMMDD+流水号(4位) |
| INPUT\_DATE | 单据日期 | DateTime | N | 默认为当前系统日期 |
| ORD\_USER | 制单人员 | Varchar(10) | N | 非编辑字段，默认为当前系统登陆人员 |
| EXPECT\_DATE | 期望日期 | DateTime | N | 希望到货日期  搭配参数使用： 到货日期为当前系统日期+N天 |
| STATUS | 单据状态 | INT | N | 1=存档 2=核准 3=作废 4=已汇整 [缺省值=0] |
| ORD\_TYPE | 订单类型 | INT | N | 1=普通订货 2=客户订货 [缺省值=1] |
| OUT\_SHOP | 供货分店 | Varchar(10) | N | 非总部编辑字段，默认为隶属区域中心 |
| EXPORTED\_ID | 汇出单据 | Varchar(30) |  | 单据被引入单号(关联单号)  可以直接被出货作业(调拨出库)引入 |
| EXPORTED | 汇出标记 | TINYINT | N | [缺省值=0] 单据是否被引入，引入后标记为1   * 被引入过后不能重复引入 * 被汇整过后不能再次被调拨出库作业引入 * 引入的单据不能自行新增行或删除行，以下类同 |
| APP\_USER | 核准人员 | Varchar(10) |  |  |
| APP\_DATE | 核准日期 | DateTime |  |  |
| Memo | 备注 | Varchar(200) |  |  |
| LOCKED | 月结锁定 | TINYINT | N | [缺省值=0]，月结后标记为1，不可以再次修改 |
| ORD\_DEP\_ID | 订货部门 | Varchar(10) |  |  |
| CRT\_DATETIME | 建档日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| CRT\_USER\_ID | 建档人员 | Varchar(10) | N |  |
| MOD\_DATETIME | 修改日期 | DateTime |  | [缺省值=GETDATE()] |
| MOD\_USER\_ID | 修改人员 | Varchar(10) |  |  |
| LAST\_UPDATE | 最后异动时间 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| Trans\_STATUS | 传输状态 | TINYINT | N | 0=未传 1=已传 [缺省值=0] |

## 017 要货申请子表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | ORDER01 | 描述 | 门市要货申请单据主表 | |
| 主键定义 | SHOP\_ID+ORDER\_ID+SNo | | 子表：ORDER01 主表删除，子表同时删除 | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| SHOP\_ID | 申请分店编号 | Varchar(10) | N | 主键 非总部编辑字段，单据生成后为非编辑字段 |
| ORDER\_ID | 订单编号 | Varchar(30) | N | 主键  编号规则：申请店号+OR+YYYYMMDD+流水号(4位) |
| SNo | 序号 | INT | N | 主键 1,2,3... 由系统自动生成 |
| PROD\_ID | 商品编号 | Varchar(20) | N |  |
| QUANTITY | 最小单位数量 | Numeric(19,6) | N | 通过标准量转换为最小单位数量 ，可见不可编辑字段  (缺省值=0.000000)  QUANTITY=STD\_QUAN \* STD\_CONVERT |
| ON\_QUAN | 订货量 | Numeric(19,6) | N | =STD\_QUAN 不可见 |
| QUAN1 | 备用字段 | Numeric(19,6) |  | 不可见 |
| QUAN2 | 备用字段 | Numeric(19,6) |  | 不可见 |
| COST\_PRICE | 订货成本价 | Numeric(19,6) | N | 不可见  (缺省值=0.000000) 月结后自动填写月结成本(标准单位) |
| STD\_UNIT | 订货单位 | Varchar(6) | N | 1=最小单位 2=包装单位 3=外箱单位 [缺省值=1]  系统自动代入商品资料档中订货单位，不可编辑 |
| STD\_CONVERT | 标准转换量 | INT | N | 此字段不可见 |
| STD\_QUAN | 标准订货量 | Numeric(19,6) | N | 实际订货量 |
| STD\_PRICE | 标准订货单价 | Numeric(19,6) | N | (缺省值=0.000000)系统自动代入店主体商品资料对应字段值(直营店/加盟店价位)  随STD\_UNIT字段变化而变化(= 商品单价 / 标准转换量) |
| Memo | 备注 | Varchar(100) |  |  |
| CRT\_DATETIME | 建档日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| CRT\_USER\_ID | 建档人员 | Varchar(10) | N |  |
| MOD\_DATETIME | 修改日期 | DateTime |  | [缺省值=GETDATE()] |
| MOD\_USER\_ID | 修改人员 | Varchar(10) |  |  |

## 018 订单汇整主表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | Col\_Order00 | 描述 | 订单汇整(要货申请汇整)主表 此功能为总部区域功能作业 | |
| 主键定义 | SHOP\_ID+COL\_ID | | 子表：Col\_ORDER01，COL\_Order02 主表删除，子表同时删除 | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| SHOP\_ID | 分店编号 | Varchar(10) | N | 主键 非编辑字段 区域中心分店编号 |
| COL\_ID | 汇整单号 | Varchar(30) | N | 主键  编号规则：店号+CL+YYYYMMDD+流水号(4位) |
| INPUT\_DATE | 单据日期 | DateTime | N | 默认为当前系统日期 |
| ORD\_USER | 制单人员 | Varchar(10) | N | 非编辑字段，默认为当前系统登陆人员 |
| EXPECT\_DATE | 期望日期 | DateTime | N |  |
| STATUS | 单据状态 | INT | N | 1=存档 2=核准 3=作废 4=已汇整 [缺省值=0] |
| PROD\_TYPE | 产品类型 | INT | N | 0=自产型 1=供应型 2=委托加工型 [缺省值=0] |
| ORD\_TYPE | 订单类型 | INT |  | 1=普通订货 2=客户订货 [缺省值=1]  配合参数使用：  订单汇整方式：1-依订单类型汇整  2-依订货部门汇整 |
| ORD\_DEP\_ID | 订货部门 | Varchar(10) |  | 具体参见订货部门设定表OrderDep  配合参数使用：  订单汇整方式：1-依订单类型汇整  2-依订货部门汇整 |
| COL\_BeginDate | 汇整起始日期 | DateTime | N |  |
| COL\_EndDate | 汇整结束日期 | DateTime | N |  |
| APP\_USER | 核准人员 | Varchar(10) |  |  |
| APP\_DATE | 核准日期 | DateTime |  |  |
| Memo | 备注 | Varchar(200) |  |  |
| LOCKED | 月结锁定 | TINYINT | N | [缺省值=0]，月结后标记为1，不可以再次修改 |
| CRT\_DATETIME | 建档日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| CRT\_USER\_ID | 建档人员 | Varchar(10) | N |  |
| MOD\_DATETIME | 修改日期 | DateTime |  | [缺省值=GETDATE()] |
| MOD\_USER\_ID | 修改人员 | Varchar(10) |  |  |
| LAST\_UPDATE | 最后异动时间 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| Trans\_STATUS | 传输状态 | TINYINT | N | 0=未传 1=已传 [缺省值=0] |

## 019 订单汇整子表1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | COL\_ORDER01 | 描述 | 订单汇整子表1 | |
| 主键定义 | SHOP\_ID+COL\_ID+SNo | | 子表：COL\_ORDER01 主表删除，子表同时删除 | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| SHOP\_ID | 汇整分店编号 | Varchar(10) | N | 主键 同主表 |
| COL\_ID | 汇整编号 | Varchar(30) | N | 主键 同主表 |
| SNo | 序号 | INT | N | 主键 1,2,3... 由系统自动生成 |
| PROD\_ID | 商品编号 | Varchar(20) | N |  |
| QUANTITY | 最小单位数量 | Numeric(19,6) | N | =SUM(Order01.Quantity) 不可编辑 |
| COST\_PRICE | 订货成本价 | Numeric(19,6) | N | 此字段不可见  (缺省值=0.000000) 月结后自动填写月结成本(标准单位) |
| STD\_UNIT | 订货单位 | Varchar(6) | N | =Order01.STD\_Unit，不可编辑  1=最小单位 2=包装单位 3=外箱单位 [缺省值=1] |
| STD\_CONVERT | 标准转换量 | INT | N | =Order01.STD\_Convert 此字段不可见 |
| STD\_QUAN | 标准订货量 | Numeric(19,6) | N | =SUM(Order01.STD\_QUAN) 不可编辑 |
| STD\_PRICE | 标准订货单价 | Numeric(19,6) | N | =Order01.STD\_Price 此字段不可见 |

## 020 订单汇整子表2

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | COL\_ORDER02 | 描述 | 订单汇整子表2 | |
| 主键定义 | SHOP\_ID+COL\_ID+SNo+Import\_Shop | | 子表：COL\_ORDER02 主表删除，子表同时删除 | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| SHOP\_ID | 汇整分店编号 | Varchar(10) | N | 主键 同主表 |
| COL\_ID | 汇整编号 | Varchar(30) | N | 主键 同主表 |
| SNo | 序号 | INT | N | 主键 1,2,3... 由系统自动生成 |
| Import\_Shop | 订货分店编号 | Varchar(10) | N | 主键 |
| PROD\_ID | 商品编号 | Varchar(20) | N |  |
| OUT\_QUAN | 出货量 | Numeric(19,6) | N | =原始要货单中的申请量 |
| SUP\_QUAN | 采购量 | Numeric(19,6) | N | =原始要货单中的申请量(参考采购单位) |
| STD\_QUAN | 申请量 | Numeric(19,6) | N | =原始要货单中的申请量 |

## 021 采购作业主表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | Purchase00 | 描述 | 采购作业主表 | |
| 主键定义 | SHOP\_ID+ Purchase\_ID | | 子表：Purchase 01 主表删除，子表同时删除 | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| SHOP\_ID | 分店编号 | Varchar(10) | N | 主键 |
| Purchase\_ID | 采购单号 | Varchar(30) | N | 主键  编号规则:分店编号+PU+YYYYMMDD+流水号(4位) |
| STATUS | 单据状态 | INT | N | [缺省值=0]  1=存档 2=核准 3=作废 4=已引入(供应商进货) |
| PAY\_STATUS | 付款状态 | INT | N | [缺省值=0]  1=预付 2=全付 应付账款审核后状态发生变化 |
| INPUT\_DATE | 单据日期 | DateTime | N | 缺省值=系统当前日期时间 可编辑 |
| SUP\_ID | 厂商编号 | Varchar(10) | N | 供货厂商编号 参见厂商资料表 |
| EXPECT\_DATE | 期望日期 | DateTime | N | 到货日期 参见厂商资料表中的厂商周期 |
| USER\_ID | 制单人 | Varchar(10) | N | [缺省值=当前系统登陆人员] 不可编辑 |
| APP\_USER | 审核人 | Varchar(10) |  | 在审核时自动代入当前系统员工账号 不可编辑 |
| APP\_DATETIME | 审核时间 | DateTime |  | 在审核时自动代入当前系统日期时间 不可编辑 |
| TOT\_AMOUNT | 采购总金额 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] 采购明细金额加总 |
| TOT\_TAX | 采购总税额 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] 采购明细税额加总 |
| TOT\_QTY | 采购总数量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] 采购明细数量合计 |
| PRE\_PAY | 采购预付款 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000]  此栏位若是大于0的话，核准时自动产生应付账款-预付款 |
| PRE\_PAY\_ID | 预付款单号 | Varchar(30) |  | 关联应付账款预付款单号 |
| EXPORTED | 引入标记 | TINYINT | N | 是否被供应商进货作业引入  [缺省值=0] |
| EXPORTED\_ID | 引入单号 | Varchar(30) |  | 被供应商进货引入单号 |
| Memo | 备注 | Varchar(200) |  |  |
| LOCKED | 月结锁定 | TINYINT | N | [缺省值=0]，月结后标记为1，不可以再次修改 |
| CRT\_DATETIME | 建档日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| CRT\_USER\_ID | 建档人员 | Varchar(10) | N | [缺省值=当前系统登陆人员] |
| MOD\_DATETIME | 修改日期 | DateTime |  | [缺省值=GETDATE()] |
| MOD\_USER\_ID | 修改人员 | Varchar(10) |  | [缺省值=当前系统登陆人员] |
| LAST\_UPDATE | 最后异动时间 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| Trans\_STATUS | 传输状态 | TINYINT | N | 0=未传 1=已传 [缺省值=0] |

## 022 采购作业子表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | Purchase01 | 描述 | 采购作业子表 | |
| 主键定义 | SHOP\_ID+Purchase\_ID+SNo | | 主表删除，子表同时删除 | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| SHOP\_ID | 采购分店编号 | Varchar(10) | N | 主键 同主表 |
| Purchase\_ID | 采购单号 | Varchar(30) | N | 主键 同主表 |
| SNo | 序号 | INT | N | 主键 1,2,3... 由系统自动生成 |
| PROD\_ID | 商品编号 | Varchar(20) | N |  |
| QUANTITY | 最小单位数量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] 不可编辑 |
| STD\_UNIT | 采购单位 | Varchar(6) | N | 1=最小单位 2=包装单位 3=外箱单位 [缺省值=1] |
| STD\_CONVERT | 标准转换量 | INT | N | [缺省值=1] 不可见 |
| STD\_QUAN | 标准采购量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] |
| STD\_PRICE | 标准单价 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] |
| Tax | 税额 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] |
| QUAN1 | 验收量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] 不可编辑 |
| QUAN2 | 取消量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] 不可编辑 |
| Item\_DISC\_Amt | 折价金额 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] |
| MEMO | 备注 | Varchar(200) |  |  |

## 023 生产计划作业主表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | PLAN00 | 描述 | 生产计划作业主表 | |
| 主键定义 | SHOP\_ID+PLAN\_ID | | 子表：PLAN01 主表删除，子表同时删除 | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| SHOP\_ID | 分店编号 | Varchar(10) | N | 主键 |
| PLAN\_ID | 计划单号 | Varchar(30) | N | 主键  编号规则:分店编号+PL+YYYYMMDD+流水号(4位) |
| STATUS | 单据状态 | INT | N | [缺省值=0]  1=存档 2=核准 3=作废 4=引入(生产入库) 5=关单(月结) |
| INPUT\_DATE | 单据日期 | DateTime | N | 缺省值=系统当前日期时间 可编辑 |
| USER\_ID | 制单人 | Varchar(10) | N | [缺省值=当前系统登陆人员] 不可编辑 |
| APP\_USER | 审核人 | Varchar(10) |  | 在审核时自动代入当前系统员工账号 不可编辑 |
| APP\_DATETIME | 审核时间 | DateTime |  | 在审核时自动代入当前系统日期时间 不可编辑 |
| EXPECT\_DATE | 期望日期 | DateTime | N | [缺省值=隔日] |
| PREPARE\_ID | 备料单号 | Varchar(30) |  | 生产计划核准后自动产生备料单号(或领料单)  搭配系统参数使用  拆解备料单时机参数  1=生产计划时自动拆解备料单  \*\*若是没有启用电子秤作业流程，就直接生成领料单，反之就要同时生成备料单和领料单\*\*  2=生产入库时自动拆解领料单 |
| EXPORTED | 引入标记 | TINYINT | N | 是否被生产入库作业引入  [缺省值=0] |
| EXPORTED\_ID | 引入单号 | Varchar(30) |  | 被生产入库作业引入单号 |
| DIV\_ID | 生产部门 | Varchar(6) |  | 如：面包组、蛋糕组、西点组等 |
| STOCK\_ID | 仓库编号 | Varchar(6) |  | 班组部门所属仓库编号 |
| Memo | 备注 | Varchar(200) |  |  |
| LOCKED | 月结锁定 | TINYINT | N | [缺省值=0]，月结后标记为1，不可以再次修改 |
| CRT\_DATETIME | 建档日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| CRT\_USER\_ID | 建档人员 | Varchar(10) | N | [缺省值=当前系统登陆人员] |
| MOD\_DATETIME | 修改日期 | DateTime |  | [缺省值=GETDATE()] |
| MOD\_USER\_ID | 修改人员 | Varchar(10) |  | [缺省值=当前系统登陆人员] |
| LAST\_UPDATE | 最后异动时间 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| Trans\_STATUS | 传输状态 | TINYINT | N | 0=未传 1=已传 [缺省值=0] |

## 024 生产计划作业子表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | PLAN01 | 描述 | 生产计划作业子表 | |
| 主键定义 | SHOP\_ID+PLAN\_ID+SNo | | 主表删除，子表同时删除 | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| SHOP\_ID | 分店编号 | Varchar(10) | N | 主键 同主表 |
| PLAN\_ID | 生产计划单号 | Varchar(30) | N | 主键 同主表 |
| SNo | 序号 | INT | N | 主键 1,2,3... 由系统自动生成 |
| PROD\_ID | 商品编号 | Varchar(20) | N |  |
| QUANTITY | 最小单位数量 | Numeric(19,6) | N | 不可编辑 |
| STD\_UNIT | 生产单位 | Varchar(6) | N | 1=最小单位 2=包装单位 3=外箱单位 [缺省值=1] |
| STD\_CONVERT | 标准转换量 | INT | N | 不可见 |
| STD\_QUAN | 执行生产量 | Numeric(19,6) | N | 执行生产量 参见后面BATCH1字段说明 |
| STD\_PRICE | 计划单价 | Numeric(19,6) | N |  |
| ACT\_QUAN | 计划生产数量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] |
| Dispose\_QUAN | 验收报废数量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] 生产入库核准时实际报废数量 不可见 |
| QUAN | 验收入库数量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] 生产入库核准时实际验收数量 不可见 |
| BATCH1 | 建议批次 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=1.000000] 不可编辑  该值=计划生产量/生产缸型产值[配方表.QUAN1或QUAN2]  搭配系统参数使用：  排程生产方式：  1=按生产缸型生产(Component00.DefQuan)  0=小缸：QUAN1  1=大缸：QUAN2  2=按余量自动生产(Product00.MarginControl)  如果产量余数小于小缸数量，取值QUAN1；  如果产量余数大于小缸量，就按商品数据中参数执行  0:[大缸生产] 执行产量=n+1个标准大缸量  1:[不变化] 执行产量=n个标准大缸量+余数量 |
| BATCH2 | 执行批次 | INT | N | [缺省值=1] 参见BTACH1字段说明 不可编辑  该值=N+1 (无条件小数进位) |
| QUAN1 | 扩展备用字段 | Numeric(19,6) |  |  |
| QUAN2 | 扩展备用字段 | Numeric(19,6) |  |  |
| COM\_ID | 配方编号 | VARCHAR(20) |  | 对应商品配方编号，参见配方设定  搭配系统参数使用  使用配方方式：1-使用配方表  2-价格区指定配方  3-使用配方有效期管理 |
| Memo | 备注 | VARCHAR(100) |  |  |

## 025 计划生产批次作业表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | PLAN02 | 描述 | 生产计划批次作业表 | |
| 主键定义 | SHOP\_ID+PLAN\_ID+BATCH\_SNo | | 主表删除，子表同时删除 | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| SHOP\_ID | 分店编号 | Varchar(10) | N | 主键 同主表 |
| PLAN\_ID | 生产计划单号 | Varchar(30) | N | 主键 同主表 |
| BATCH\_SNo | 生产批号 | INT | N | 主键 1,2,3... 由系统自动生成 批号规则有待商榷 |
| SNo | 序号 | INT | N | 1,2,3... 由系统自动生成 |
| PROD\_ID | 商品编号 | Varchar(20) | N |  |
| QUANTITY | 最小单位数量 | Numeric(19,6) | N | 不可编辑 |
| STD\_UNIT | 生产单位 | Varchar(6) | N | 1=最小单位 2=包装单位 3=外箱单位 [缺省值=1] |
| STD\_CONVERT | 标准转换量 | INT | N | 不可见 |
| STD\_QUAN | 执行生产量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000]实际批次执行生产量 |
| STD\_PRICE | 计划单价 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] |
| Memo | 备注 | VARCHAR(100) |  |  |

## 026 生产入库作业主表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | TAKEIN00 | 描述 | 生产入库作业主表 | |
| 主键定义 | SHOP\_ID+TAKEIN\_ID | | 子表：TAKEIN01 主表删除，子表同时删除 | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| SHOP\_ID | 分店编号 | Varchar(10) | N | 主键 |
| TAKEIN\_ID | 计划单号 | Varchar(30) | N | 主键  编号规则:分店编号+TN+YYYYMMDD+流水号(4位) |
| STATUS | 单据状态 | INT | N | [缺省值=0]  1=存档 2=核准 3=作废 5=关单(月结) |
| INPUT\_DATE | 单据日期 | DateTime | N | 缺省值=系统当前日期时间 可编辑 |
| STOCK\_ID | 仓库编号 | Varchar(6) | N |  |
| USER\_ID | 制单人 | Varchar(10) | N | [缺省值=当前系统登陆人员] 不可编辑 |
| APP\_USER | 审核人 | Varchar(10) |  | 在审核时自动代入当前系统员工账号 不可编辑 |
| APP\_DATETIME | 审核时间 | DateTime |  | 在审核时自动代入当前系统日期时间 不可编辑 |
| RELATE\_ID | 关联单号 | Varchar(40) |  | 在审核时搭配参数是否关联领料单  搭配系统参数使用：  拆解备料单时机参数  1=生产计划时自动拆解备料单  2=生产入库时自动拆解领料单 |
| Memo | 备注 | Varchar(200) |  |  |
| LOCKED | 月结锁定 | TINYINT | N | [缺省值=0]，月结后标记为1，不可以再次修改 |
| CRT\_DATETIME | 建档日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| CRT\_USER\_ID | 建档人员 | Varchar(10) | N | [缺省值=当前系统登陆人员] |
| MOD\_DATETIME | 修改日期 | DateTime |  | [缺省值=GETDATE()] |
| MOD\_USER\_ID | 修改人员 | Varchar(10) |  | [缺省值=当前系统登陆人员] |
| LAST\_UPDATE | 最后异动时间 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| Trans\_STATUS | 传输状态 | TINYINT | N | 0=未传 1=已传 [缺省值=0] |

## 027 生产入库作业子表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | TAKEIN01 | 描述 | 生产入库作业子表 | |
| 主键定义 | SHOP\_ID+TAKEIN\_ID+SNo | | 主表删除，子表同时删除 | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| SHOP\_ID | 分店编号 | Varchar(10) | N | 主键 同主表 |
| TAKEIN\_ID | 生产计划单号 | Varchar(30) | N | 主键 同主表 |
| SNo | 序号 | INT | N | 主键 1,2,3... 由系统自动生成 |
| PROD\_ID | 商品编号 | Varchar(20) | N |  |
| QUANTITY | 最小单位数量 | Numeric(19,6) | N | 不可编辑 |
| STD\_UNIT | 生产单位 | Varchar(6) | N | 1=最小单位 2=包装单位 3=外箱单位 [缺省值=1] |
| STD\_CONVERT | 标准转换量 | INT | N | 不可见 |
| STD\_QUAN | 实际入库量 | Numeric(19,6) | N |  |
| STD\_PRICE | 入库单价 | Numeric(19,6) | N |  |
| COST | 入库成本价 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000]  月结后系统自动代入成本价  取决于库存成本计算方法  1=固定成本价(商品资料中的成本价Product01.Cost)  2=月结加权平均(月结档StockLock01.Cost) |
| PLAN\_QUAN | 计划产量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] |
| IsDispose | 转报废 | TINYINT | N | [缺省值=0] 是否直接转报废  1 => 生产入库核准时，自动直接生成报废单  若是拆解备料单时机参数设置为2=生产入库时自动拆解领料单 的话，生成报废单的同时也要自动生成报废商品的领料单。 |
| QUAN1 | 扩展备用字段 | Numeric(19,6) |  |  |
| QUAN2 | 扩展备用字段 | Numeric(19,6) |  |  |
| RELATE\_ID | 关联单号 | VARCHAR(30) |  | 引入计划单时自动代入生产计划单号 |
| COM\_ID | 配方编号 | VARCHAR(20) |  | 引入计划单时自动代入生产计划单中商品的配方编号 |
| BAT\_NO | 批号 | Varchar(40) |  | 生产批号 不可编辑  搭配系统参数使用：  0 = 不使用批号管理  1 = 使用批号管理 |
| Exp\_DateTime | 有效日期 | DateTime |  | 最后过期日期 |
| Memo | 备注 | VARCHAR(100) |  |  |

## 028 厂商进货验收作业主表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | TAKEIN10 | 描述 | 厂商进货验收作业主表 | |
| 主键定义 | SHOP\_ID+TAKEIN\_ID | | 子表：TAKEIN11 主表删除，子表同时删除 | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| SHOP\_ID | 分店编号 | Varchar(10) | N | 主键 |
| TAKEIN\_ID | 进货单号 | Varchar(30) | N | 主键  编号规则:分店编号+TA+YYYYMMDD+流水号(4位) |
| STATUS | 单据状态 | INT | N | [缺省值=0]  1=存档 2=核准 3=作废 4=引入(应付账款) 5=关单(月结) |
| STOCK\_ID | 仓库编号 | Varchar(10) | N | 进货入库仓库 参见仓库设定(STOCK)表 |
| INPUT\_DATE | 单据日期 | DateTime | N | 缺省值=系统当前日期时间 可编辑 |
| SUP\_ID | 厂商编号 | Varchar(10) | N | 供货厂商编号 参见厂商资料表 |
| USER\_ID | 制单人 | Varchar(10) | N | [缺省值=当前系统登陆人员] 不可编辑 |
| APP\_USER | 审核人 | Varchar(10) |  | 在审核时自动代入当前系统员工账号 不可编辑 |
| APP\_DATETIME | 审核时间 | DateTime |  | 在审核时自动代入当前系统日期时间 不可编辑 |
| TOT\_AMOUNT | 采购总金额 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] 采购明细金额加总 |
| TOT\_TAX | 采购总税额 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] 采购明细税额加总 |
| TOT\_QTY | 采购总数量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] 采购明细数量合计 |
| PRE\_PAY | 采购预付款 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000]  此栏位若是大于0的话，核准时自动产生应付账款-预付款 |
| PRE\_PAY\_ID | 预付款单号 | Varchar(30) |  | 关联应付账款预付款单号 |
| RELATE\_ID | 关联单号 | Varchar(30) |  | 应付账款关联单号 |
| INVOICE\_ID | 发票号码 | Varchar(100) |  |  |
| TAKEIN\_TYPE | 进货类型 | INT | N | [缺省值=1]  1=一般进货  2=试用进货(库存增加，不产生应付账款)  搭配参数使用：  试用进货是否直接生成领料单([Y/N])  3=直进直出(核准时自动生成领料单)  4=厂商退货 |
| Memo | 备注 | Varchar(200) |  |  |
| LOCKED | 月结锁定 | TINYINT | N | [缺省值=0]，月结后标记为1，不可以再次修改 |
| CRT\_DATETIME | 建档日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| CRT\_USER\_ID | 建档人员 | Varchar(10) | N | [缺省值=当前系统登陆人员] |
| MOD\_DATETIME | 修改日期 | DateTime |  | [缺省值=GETDATE()] |
| MOD\_USER\_ID | 修改人员 | Varchar(10) |  | [缺省值=当前系统登陆人员] |
| LAST\_UPDATE | 最后异动时间 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| Trans\_STATUS | 传输状态 | TINYINT | N | 0=未传 1=已传 [缺省值=0] |

## 029 厂商进货验收作业子表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | TAKEIN11 | 描述 | 厂商进货验收作业子表 | |
| 主键定义 | SHOP\_ID+TAKEIN\_ID+SNo | | 主表删除，子表同时删除 | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| SHOP\_ID | 进货分店编号 | Varchar(10) | N | 主键 同主表 |
| TAKEIN\_ID | 进货单号 | Varchar(30) | N | 主键 同主表 |
| SNo | 序号 | INT | N | 主键 1,2,3... 由系统自动生成 |
| PROD\_ID | 商品编号 | Varchar(20) | N |  |
| QUANTITY | 最小单位数量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] 不可编辑 |
| STD\_UNIT | 验收单位 | Varchar(6) | N | 1=最小单位 2=包装单位 3=外箱单位 [缺省值=1] |
| STD\_CONVERT | 标准转换量 | INT | N | [缺省值=1] 不可见 |
| STD\_QUAN | 验收量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] |
| STD\_PRICE | 标准单价 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] |
| Tax | 税额 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] |
| QUAN1 | 采购量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] 不可编辑 |
| QUAN2 | 取消量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] 不可编辑 |
| Item\_DISC\_Amt | 折价金额 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] |
| MEMO | 备注 | Varchar(200) |  |  |
| BAT\_NO | 批号 | Varchar(40) |  | 不可编辑  搭配系统参数使用：  0 = 不使用批号管理  1 = 使用批号管理 |
| Exp\_DateTime | 有效日期 | DateTime |  | 商品最后过期日期 |

## 030 总部出货作业主表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | OUT00 | 描述 | 总部出货作业主表 (总部->门市) | |
| 主键定义 | SHOP\_ID+OUT\_ID | | 子表：OUT01 主表删除，子表同时删除 | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| SHOP\_ID | 分店编号 | Varchar(10) | N | 主键 |
| OUT\_ID | 计划单号 | Varchar(30) | N | 主键  编号规则:分店编号+OU+YYYYMMDD+流水号(4位) |
| STATUS | 单据状态 | INT | N | [缺省值=0]  1=存档 2=核准 3=作废 4=引入(调拨入库) 5=关单(月结)  若是加盟店核准时产生应收账款 |
| INPUT\_DATE | 单据日期 | DateTime | N | 缺省值=系统当前日期时间 可编辑 |
| IN\_SHOP | 到货分店 | Varchar(10) | N | 出货对象分店(到货目的分店) |
| STOCK\_ID | 仓库编号 | Varchar(6) | N | 出货仓库编号 |
| USER\_ID | 制单人 | Varchar(10) | N | [缺省值=当前系统登陆人员] 不可编辑 |
| APP\_USER | 审核人 | Varchar(10) |  | 在审核时自动代入当前系统员工账号 不可编辑 |
| APP\_DATETIME | 审核时间 | DateTime |  | 在审核时自动代入当前系统日期时间 不可编辑 |
| EXPECT\_DATE | 期望日期 | DateTime | N | 到货日期 |
| Exported | 引入标记 | TINYINT | N | [缺省值=0] 是否被别的作业引入使用(总部进货) |
| Exported\_ID | 调入单号 | Varchar(30) |  | 被总部进货作业引入的总部进货单号 |
| RELATE\_ID | 关联单号 | Varchar(30) |  | 应收账款关联单号(加盟店） |
| Memo | 备注 | Varchar(200) |  |  |
| LOCKED | 月结锁定 | TINYINT | N | [缺省值=0]，月结后标记为1，不可以再次修改 |
| CRT\_DATETIME | 建档日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| CRT\_USER\_ID | 建档人员 | Varchar(10) | N | [缺省值=当前系统登陆人员] |
| MOD\_DATETIME | 修改日期 | DateTime |  | [缺省值=GETDATE()] |
| MOD\_USER\_ID | 修改人员 | Varchar(10) |  | [缺省值=当前系统登陆人员] |
| LAST\_UPDATE | 最后异动时间 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| Trans\_STATUS | 传输状态 | TINYINT | N | 0=未传 1=已传 [缺省值=0] |

## 031 总部出货作业子表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | PROD\_FLOW00 | 描述 | 总部出货作业子表 | |
| 主键定义 |  | | 主表删除，子表同时删除 | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| SHOP\_ID | 分店编号 | Varchar(10) | N | 主键 同主表 |
| FLOW\_ID | 流水单号 | Varchar(30) | N | 主键 同主表 |
| PROD\_ID | 商品编号 | Varchar(20) | N |  |
| PROD\_NAME | 商品名称 |  |  |  |
| QUANTITY | 最小单位数量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] 不可编辑 |
| STD\_UNIT | 出货单位 | Varchar(6) | N | 1=最小单位 2=包装单位 3=外箱单位 [缺省值=1] |
| STD\_CONVERT | 标准转换量 | INT | N | [缺省值=1] 不可见 |
| STD\_QUAN | 出货量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] |
| STD\_PRICE | 出货单价 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000]  直营店=Product01.UCost  加盟店=Product01.TCost |
| COST | 出货成本 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000]  月结后自动代入，具体参见系统参数：  库存单据成本使用算法：  1=固定成本价(商品资料中的成本价Product01.Cost)  2=月结加权平均(月结档StockLock01.Cost) |
| QUAN1 | 验收量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] 不可编辑  调拨入库验收量 |
| QUAN2 | 取消量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] 不可编辑 |
| MEMO | 备注 | Varchar(200) |  |  |
| BAT\_NO | 批号 | Varchar(40) |  | 不可编辑  搭配系统参数使用：  0 = 不使用批号管理  1 = 使用批号管理 |
| Exp\_DateTime | 有效日期 | DateTime |  | 商品最后过期日期 |

## 032总部进货作业主表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | IN00 | 描述 | 总部进货作业主表(门市对总部发过来的货物进行验收入库作业) | |
| 主键定义 | SHOP\_ID+IN\_ID | | 子表：IN01 主表删除，子表同时删除 | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| SHOP\_ID | 分店编号 | Varchar(10) | N | 主键 |
| IN\_ID | 计划单号 | Varchar(30) | N | 主键  编号规则:分店编号+IN+YYYYMMDD+流水号(4位) |
| STATUS | 单据状态 | INT | N | [缺省值=0]  1=存档 2=核准 3=作废 5=关单(月结)  若是加盟店核准时产生应付账款 |
| INPUT\_DATE | 单据日期 | DateTime | N | 缺省值=系统当前日期时间 可编辑 |
| OUT\_SHOP | 出货分店 | Varchar(10) | N | 出货分店(调出分店) |
| STOCK\_ID | 仓库编号 | Varchar(6) | N | 调拨入库仓库编号 |
| USER\_ID | 制单人 | Varchar(10) | N | [缺省值=当前系统登陆人员] 不可编辑 |
| APP\_USER | 审核人 | Varchar(10) |  | 在审核时自动代入当前系统员工账号 不可编辑 |
| APP\_DATETIME | 审核时间 | DateTime |  | 在审核时自动代入当前系统日期时间 不可编辑 |
| RELATE\_ID | 关联单号 | Varchar(30) |  | 应付账款关联单号(加盟店) |
| Memo | 备注 | Varchar(200) |  |  |
| LOCKED | 月结锁定 | TINYINT | N | [缺省值=0]，月结后标记为1，不可以再次修改 |
| CRT\_DATETIME | 建档日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| CRT\_USER\_ID | 建档人员 | Varchar(10) | N | [缺省值=当前系统登陆人员] |
| MOD\_DATETIME | 修改日期 | DateTime |  | [缺省值=GETDATE()] |
| MOD\_USER\_ID | 修改人员 | Varchar(10) |  | [缺省值=当前系统登陆人员] |
| LAST\_UPDATE | 最后异动时间 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| Trans\_STATUS | 传输状态 | TINYINT | N | 0=未传 1=已传 [缺省值=0] |

## 033 总部进货作业子表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | IN01 | 描述 | 总部进货(调拨入库)作业子表 | |
| 主键定义 | SHOP\_ID+IN\_ID+SNo | | 主表删除，子表同时删除 | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| SHOP\_ID | 分店编号 | Varchar(10) | N | 主键 同主表 |
| IN\_ID | 进货单号 | Varchar(30) | N | 主键 同主表 |
| SNo | 序号 | INT | N | 主键 1,2,3... 由系统自动生成 |
| PROD\_ID | 商品编号 | Varchar(20) | N |  |
| QUANTITY | 最小单位数量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] 不可编辑 |
| STD\_UNIT | 入库单位 | Varchar(6) | N | 1=最小单位 2=包装单位 3=外箱单位 [缺省值=1] |
| STD\_CONVERT | 标准转换量 | INT | N | [缺省值=1] 不可见 |
| STD\_QUAN | 入库量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] |
| STD\_PRICE | 入库单价 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000]  门店的进价=总部的出货单价 |
| COST | 入库成本 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000]  搭配系统参数使用(月结后自动代入)  库存单据成本计算方式：  1=固定成本(商品资料表Product01.Cost)  2=月末加权(月结档StockLock01.Cost) |
| QUAN1 | 出货量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] 不可编辑  总部出库量 |
| QUAN2 | 取消量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] 不可编辑 |
| MEMO | 备注 | Varchar(200) |  |  |
| BAT\_NO | 批号 | Varchar(40) |  | 不可编辑  搭配系统参数使用：  0 = 不使用批号管理  1 = 使用批号管理 |
| Exp\_DateTime | 有效日期 | DateTime |  | 商品最后过期日期 |

## 034 总部退货出货主表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | OUT\_BACK00 | 描述 | 总部退货出货主表 门市专用功能 主要是针对门市退货给总部之作业（门市->总部） | |
| 主键定义 | SHOP\_ID+BK\_ID | | 子表：IN01 主表删除，子表同时删除 | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| SHOP\_ID | 分店编号 | Varchar(10) | N | 主键 |
| BK\_ID | 计划单号 | Varchar(30) | N | 主键  编号规则:分店编号+BK+YYYYMMDD+流水号(4位) |
| STATUS | 单据状态 | INT | N | [缺省值=0]  1=存档 2=核准 3=作废 4=引入(总部退货入库) 5=关单(月结)  若是加盟店核准时产生应付账款(负值单) |
| INPUT\_DATE | 单据日期 | DateTime | N | 缺省值=系统当前日期时间 可编辑 |
| IN\_SHOP | 总部分店 | Varchar(10) | N | 限定只能为所属总部的分店 不可编辑 |
| STOCK\_ID | 仓库编号 | Varchar(6) | N | 退货仓库编号 |
| USER\_ID | 制单人 | Varchar(10) | N | [缺省值=当前系统登陆人员] 不可编辑 |
| APP\_USER | 审核人 | Varchar(10) |  | 在审核时自动代入当前系统员工账号 不可编辑 |
| APP\_DATETIME | 审核时间 | DateTime |  | 在审核时自动代入当前系统日期时间 不可编辑 |
| RELATE\_ID | 关联单号 | Varchar(30) |  | 应付账款关联单号(加盟店) |
| Exported | 引入标记 | TINYINT | N | [缺省值=0]是否被总部退货入库引入 |
| Exported\_ID | 引入单号 | Varchar(30) |  | 被总部退货入库引入单号 |
| Memo | 备注 | Varchar(200) |  |  |
| LOCKED | 月结锁定 | TINYINT | N | [缺省值=0]，月结后标记为1，不可以再次修改 |
| CRT\_DATETIME | 建档日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| CRT\_USER\_ID | 建档人员 | Varchar(10) | N | [缺省值=当前系统登陆人员] |
| MOD\_DATETIME | 修改日期 | DateTime |  | [缺省值=GETDATE()] |
| MOD\_USER\_ID | 修改人员 | Varchar(10) |  | [缺省值=当前系统登陆人员] |
| LAST\_UPDATE | 最后异动时间 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| Trans\_STATUS | 传输状态 | TINYINT | N | 0=未传 1=已传 [缺省值=0] |

## 035 总部退货出货作业子表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | OUT\_BACK01 | 描述 | 总部退货出货作业子表 | |
| 主键定义 | SHOP\_ID+BK\_ID+SNo | | 主表删除，子表同时删除 | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| SHOP\_ID | 分店编号 | Varchar(10) | N | 主键 同主表 |
| BK\_ID | 退货出货单号 | Varchar(30) | N | 主键 同主表 |
| SNo | 序号 | INT | N | 主键 1,2,3... 由系统自动生成 |
| PROD\_ID | 商品编号 | Varchar(20) | N |  |
| QUANTITY | 最小单位数量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] 不可编辑 |
| STD\_UNIT | 退货单位 | Varchar(6) | N | 1=最小单位 2=包装单位 3=外箱单位 [缺省值=1] |
| STD\_CONVERT | 标准转换量 | INT | N | [缺省值=1] 不可见 |
| STD\_QUAN | 退货量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] |
| STD\_PRICE | 退货单价 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000]  门店的进价=总部的出货单价 |
| COST | 退货成本 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000]  搭配系统参数使用(月结后自动代入)  库存单据成本计算方式：  1=固定成本(商品资料表Product01.Cost)  2=月末加权(月结档StockLock01.Cost) |
| QUAN1 | 验收量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] 不可编辑  =总部验收入库的数量 |
| QUAN2 | 取消量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] 不可编辑 |
| REASON\_ID | 退货理由 | Varchar(6) |  | 参见系统相关设定中退货原因表设定 |
| MEMO | 备注 | Varchar(200) |  |  |
| BAT\_NO | 批号 | Varchar(40) |  | 不可编辑  搭配系统参数使用：  0 = 不使用批号管理  1 = 使用批号管理 |
| Exp\_DateTime | 有效日期 | DateTime |  | 商品最后过期日期 |

## 036 总部退货入库作业主表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | IN\_BACK00 | 描述 | 总部退货出货主表 总部专用功能 主要是针对总部对门店退回物品入库之作业 | |
| 主键定义 | SHOP\_ID+IB\_ID | | 子表：IN\_BACK01 主表删除，子表同时删除 | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| SHOP\_ID | 分店编号 | Varchar(10) | N | 主键 |
| IB\_ID | 计划单号 | Varchar(30) | N | 主键  编号规则:分店编号+IB+YYYYMMDD+流水号(4位) |
| STATUS | 单据状态 | INT | N | [缺省值=0]  1=存档 2=核准 3=作废 5=关单(月结)  若是加盟店核准时产生应收账款(负值单) |
| INPUT\_DATE | 单据日期 | DateTime | N | 缺省值=系统当前日期时间 可编辑 |
| OUT\_SHOP | 退货分店 | Varchar(10) | N |  |
| STOCK\_ID | 仓库编号 | Varchar(6) | N | 退货仓库编号 |
| USER\_ID | 制单人 | Varchar(10) | N | [缺省值=当前系统登陆人员] 不可编辑 |
| APP\_USER | 审核人 | Varchar(10) |  | 在审核时自动代入当前系统员工账号 不可编辑 |
| APP\_DATETIME | 审核时间 | DateTime |  | 在审核时自动代入当前系统日期时间 不可编辑 |
| RELATE\_ID | 关联单号 | Varchar(30) |  | 应收账款关联单号(加盟店) |
| Memo | 备注 | Varchar(200) |  |  |
| LOCKED | 月结锁定 | TINYINT | N | [缺省值=0]，月结后标记为1，不可以再次修改 |
| CRT\_DATETIME | 建档日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| CRT\_USER\_ID | 建档人员 | Varchar(10) | N | [缺省值=当前系统登陆人员] |
| MOD\_DATETIME | 修改日期 | DateTime |  | [缺省值=GETDATE()] |
| MOD\_USER\_ID | 修改人员 | Varchar(10) |  | [缺省值=当前系统登陆人员] |
| LAST\_UPDATE | 最后异动时间 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| Trans\_STATUS | 传输状态 | TINYINT | N | 0=未传 1=已传 [缺省值=0] |

## 037总部退货入库作业子表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | IN\_BACK01 | 描述 | 总部退货入库作业子表 | |
| 主键定义 | SHOP\_ID+IB\_ID+SNo | | 主表删除，子表同时删除 | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| SHOP\_ID | 分店编号 | Varchar(10) | N | 主键 同主表 |
| IB\_ID | 退货入库单号 | Varchar(30) | N | 主键 同主表 |
| SNo | 序号 | INT | N | 主键 1,2,3... 由系统自动生成 |
| PROD\_ID | 商品编号 | Varchar(20) | N |  |
| QUANTITY | 最小单位数量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] 不可编辑 |
| STD\_UNIT | 入库单位 | Varchar(6) | N | 1=最小单位 2=包装单位 3=外箱单位 [缺省值=1] |
| STD\_CONVERT | 标准转换量 | INT | N | [缺省值=1] 不可见 |
| STD\_QUAN | 入库量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] |
| STD\_PRICE | 入库单价 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000]  门店的进价=总部的出货单价 |
| COST | 入库成本 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000]  搭配系统参数使用(月结后自动代入)  库存单据成本计算方式：  1=固定成本(商品资料表Product01.Cost)  2=月末加权(月结档StockLock01.Cost) |
| QUAN1 | 门市退货量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] 不可编辑  =门市退货的数量 |
| QUAN2 | 取消量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] 不可编辑 |
| REASON\_ID | 退货理由 | Varchar(6) |  | 参见系统相关设定中退货原因表设定 |
| MEMO | 备注 | Varchar(200) |  |  |
| BAT\_NO | 批号 | Varchar(40) |  | 不可编辑  搭配系统参数使用：  0 = 不使用批号管理  1 = 使用批号管理 |
| Exp\_DateTime | 有效日期 | DateTime |  | 商品最后过期日期 |

## 038 领用作业主表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | Material00 | 描述 | 领用作业主表 | |
| 主键定义 | SHOP\_ID+MA\_ID | | 子表：Material01 主表删除，子表同时删除 | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| SHOP\_ID | 分店编号 | Varchar(10) | N | 主键 |
| MA\_ID | 领用单号 | Varchar(30) | N | 主键  编号规则:分店编号+MA+YYYYMMDD+流水号(4位) |
| STATUS | 单据状态 | INT | N | [缺省值=0]  1=存档 2=核准 3=作废 5=关单(月结) |
| INPUT\_DATE | 单据日期 | DateTime | N | 缺省值=系统当前日期时间 可编辑 |
| DIV\_ID | 领用部门 | Varchar(10) |  | 参见部门DIVISION表 |
| MAT\_TYPE | 领用类型 | INT | N | [缺省值=1] 不可编辑  1=直接领料(直接新增手工领料)  2=生产领料  3=销售领料  4=报废领料  5=盘点领料(盘差转领料) |
| STOCK\_ID | 仓库编号 | Varchar(6) | N | 领料仓库 |
| USER\_ID | 制单人 | Varchar(10) | N | [缺省值=当前系统登陆人员] 不可编辑 |
| APP\_USER | 审核人 | Varchar(10) |  | 在审核时自动代入当前系统员工账号 不可编辑 |
| APP\_DATETIME | 审核时间 | DateTime |  | 在审核时自动代入当前系统日期时间 不可编辑 |
| RELATE\_ID | 关联单号 | Varchar(30) |  | 自动抛转关联单号（如：生产计划单、报废单、盘点单、销售单） |
| Memo | 备注 | Varchar(200) |  |  |
| LOCKED | 月结锁定 | TINYINT | N | [缺省值=0]，月结后标记为1，不可以再次修改 |
| CRT\_DATETIME | 建档日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| CRT\_USER\_ID | 建档人员 | Varchar(10) | N | [缺省值=当前系统登陆人员] |
| MOD\_DATETIME | 修改日期 | DateTime |  | [缺省值=GETDATE()] |
| MOD\_USER\_ID | 修改人员 | Varchar(10) |  | [缺省值=当前系统登陆人员] |
| LAST\_UPDATE | 最后异动时间 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| Trans\_STATUS | 传输状态 | TINYINT | N | 0=未传 1=已传 [缺省值=0] |

## 039 领用作业子表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | Material01 | 描述 | 领用作业子表 | |
| 主键定义 | SHOP\_ID+MA\_ID+SNo | | 主表删除，子表同时删除 | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| SHOP\_ID | 分店编号 | Varchar(10) | N | 主键 同主表 |
| MA\_ID | 领用单号 | Varchar(30) | N | 主键 同主表 |
| SNo | 序号 | INT | N | 主键 1,2,3... 由系统自动生成 |
| PROD\_ID | 商品编号 | Varchar(20) | N |  |
| QUANTITY | 最小单位数量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] 不可编辑 |
| STD\_UNIT | 领用单位 | Varchar(6) | N | 1=最小单位 2=包装单位 3=外箱单位 [缺省值=1] |
| STD\_CONVERT | 标准转换量 | INT | N | [缺省值=1] 不可见 |
| STD\_QUAN | 领用量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] |
| STD\_PRICE | 领用单价 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] |
| COST | 领用成本 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000]  搭配系统参数使用(月结后自动代入)  库存单据成本计算方式：  1=固定成本(商品资料表Product01.Cost)  2=月末加权(月结档StockLock01.Cost) |
| QUAN1 | 扩展备用字段 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] 不可见 |
| QUAN2 | 扩展备用字段 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] 不可见 |
| MEMO | 备注 | Varchar(200) |  |  |
| BAT\_NO | 批号 | Varchar(40) |  | 不可编辑  搭配系统参数使用：  0 = 不使用批号管理  1 = 使用批号管理 |
| Exp\_DateTime | 有效日期 | DateTime |  | 商品最后过期日期 |

## 040 报废作业主表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | Dispose00 | 描述 | 报废作业主表 | |
| 主键定义 | SHOP\_ID+DP\_ID | | 子表：Dispose 01 主表删除，子表同时删除 | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| SHOP\_ID | 分店编号 | Varchar(10) | N | 主键 |
| DP\_ID | 报废单号 | Varchar(30) | N | 主键  编号规则:分店编号+DP+YYYYMMDD+流水号(4位) |
| STATUS | 单据状态 | INT | N | [缺省值=0]  1=存档 2=核准 3=作废 5=关单(月结) |
| INPUT\_DATE | 单据日期 | DateTime | N | 缺省值=系统当前日期时间 可编辑 |
| DP\_TYPE | 报废类型 | INT | N | [缺省值=1] 不可编辑  1=一般报废 (直接新增手工报废)  2=生产报废(生产入库)  3=盘点报废(盘差转领料) |
| STOCK\_ID | 仓库编号 | Varchar(6) | N | 报废仓库 |
| USER\_ID | 制单人 | Varchar(10) | N | [缺省值=当前系统登陆人员] 不可编辑 |
| APP\_USER | 审核人 | Varchar(10) |  | 在审核时自动代入当前系统员工账号 不可编辑 |
| APP\_DATETIME | 审核时间 | DateTime |  | 在审核时自动代入当前系统日期时间 不可编辑 |
| RELATE\_ID | 关联单号 | Varchar(30) |  | 自动抛转关联单号（如：生产入库单、报废单、盘点单） |
| Memo | 备注 | Varchar(200) |  |  |
| LOCKED | 月结锁定 | TINYINT | N | [缺省值=0]，月结后标记为1，不可以再次修改 |
| CRT\_DATETIME | 建档日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| CRT\_USER\_ID | 建档人员 | Varchar(10) | N | [缺省值=当前系统登陆人员] |
| MOD\_DATETIME | 修改日期 | DateTime |  | [缺省值=GETDATE()] |
| MOD\_USER\_ID | 修改人员 | Varchar(10) |  | [缺省值=当前系统登陆人员] |
| LAST\_UPDATE | 最后异动时间 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| Trans\_STATUS | 传输状态 | TINYINT | N | 0=未传 1=已传 [缺省值=0] |

## 041 报废作业子表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | Dispose01 | 描述 | 报废作业子表 | |
| 主键定义 | SHOP\_ID+DP\_ID+SNo | | 主表删除，子表同时删除 | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| SHOP\_ID | 分店编号 | Varchar(10) | N | 主键 同主表 |
| DP\_ID | 报废单号 | Varchar(30) | N | 主键 同主表 |
| SNo | 序号 | INT | N | 主键 1,2,3... 由系统自动生成 |
| PROD\_ID | 商品编号 | Varchar(20) | N |  |
| QUANTITY | 最小单位数量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] 不可编辑 |
| STD\_UNIT | 报废单位 | Varchar(6) | N | 1=最小单位 2=包装单位 3=外箱单位 [缺省值=1] |
| STD\_CONVERT | 标准转换量 | INT | N | [缺省值=1] 不可见 |
| STD\_QUAN | 报废量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] |
| STD\_PRICE | 报废单价 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] |
| COST | 报废成本 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000]  搭配系统参数使用(月结后自动代入)  库存单据成本计算方式：  1=固定成本(商品资料表Product01.Cost)  2=月末加权(月结档StockLock01.Cost) |
| QUAN1 | 扩展备用字段 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] 不可见 |
| QUAN2 | 扩展备用字段 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] 不可见 |
| REASON\_ID | 报废原因 | Varchar(6) |  | 参见系统相关之报废原因设定表 |
| MEMO | 备注 | Varchar(200) |  |  |
| BAT\_NO | 批号 | Varchar(40) |  | 不可编辑  搭配系统参数使用：  0 = 不使用批号管理  1 = 使用批号管理 |
| Exp\_DateTime | 有效日期 | DateTime |  | 商品最后过期日期 |

## 042 盘点作业主表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | Inventory00 | 描述 | 盘点作业主表 | |
| 主键定义 | SHOP\_ID+INV\_ID | | 子表：Inventory01 主表删除，子表同时删除 | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| SHOP\_ID | 分店编号 | Varchar(10) | N | 主键 |
| INV\_ID | 盘点单号 | Varchar(30) | N | 主键  编号规则:分店编号+IV+YYYYMMDD+流水号(4位) |
| STATUS | 单据状态 | INT | N | [缺省值=0]  1=存档 2=核准 3=作废 5=关单(月结) |
| INPUT\_DATE | 单据日期 | DateTime | N | 缺省值=系统当前日期时间 可编辑 |
| INV\_TYPE | 盘点类型 | INT | N | [缺省值=1] 此栏位主要是为盘点商品提供过滤条件之用  1=日盘  2=周盘  3=月盘  4=全盘 |
| STOCK\_ID | 仓库编号 | Varchar(6) | N | 盘点仓库 |
| USER\_ID | 制单人 | Varchar(10) | N | [缺省值=当前系统登陆人员] 不可编辑 |
| APP\_USER | 审核人 | Varchar(10) |  | 在审核时自动代入当前系统员工账号 不可编辑 |
| APP\_DATETIME | 审核时间 | DateTime |  | 在审核时自动代入当前系统日期时间 不可编辑 |
| Memo | 备注 | Varchar(200) |  |  |
| LOCKED | 月结锁定 | TINYINT | N | [缺省值=0]，月结后标记为1，不可以再次修改 |
| CRT\_DATETIME | 建档日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| CRT\_USER\_ID | 建档人员 | Varchar(10) | N | [缺省值=当前系统登陆人员] |
| MOD\_DATETIME | 修改日期 | DateTime |  | [缺省值=GETDATE()] |
| MOD\_USER\_ID | 修改人员 | Varchar(10) |  | [缺省值=当前系统登陆人员] |
| LAST\_UPDATE | 最后异动时间 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| Trans\_STATUS | 传输状态 | TINYINT | N | 0=未传 1=已传 [缺省值=0] |

## 043 盘点作业子表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | Inventory01 | 描述 | 盘点作业子表 | |
| 主键定义 | SHOP\_ID+INV\_ID+SNo | | 主表删除，子表同时删除 | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| SHOP\_ID | 分店编号 | Varchar(10) | N | 主键 同主表 |
| INV\_ID | 盘点单号 | Varchar(30) | N | 主键 同主表 |
| SNo | 序号 | INT | N | 主键 1,2,3... 由系统自动生成 |
| PROD\_ID | 商品编号 | Varchar(20) | N |  |
| QUANTITY | 最小单位数量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] 不可编辑 |
| QUAN | 外箱单位量 | Numeric(19,6) |  | [缺省值=0.000000] |
| QUAN1 | 包装单位量 | Numeric(19,6) |  | [缺省值=0.000000] |
| QUAN2 | 零散量 | Numeric(19,6) |  | [缺省值=0.000000] |
| QUAN\_B | 盘点前量 | Numeric(19,6) |  | [缺省值=0.000000] 不可编辑 |
| MEMO | 备注 | Varchar(200) |  |  |

## 044 调整作业主表(差异量主表)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | Adjust00 | 描述 | 调整作业主表 | |
| 主键定义 | SHOP\_ID+AD\_ID | | 子表：Adjust01 主表删除，子表同时删除 | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| SHOP\_ID | 分店编号 | Varchar(10) | N | 主键 |
| AD\_ID | 调整单号 | Varchar(30) | N | 主键  编号规则:分店编号+AD+YYYYMMDD+流水号(4位) |
| STATUS | 单据状态 | INT | N | [缺省值=0]  1=存档 2=核准 3=作废 5=关单(月结) |
| INPUT\_DATE | 单据日期 | DateTime | N | 缺省值=系统当前日期时间 可编辑 |
| ADJUST\_TYPE | 调整类型 | INT | N | [缺省值=1]  1=直接调整  2=盘点调整 |
| STOCK\_ID | 仓库编号 | Varchar(6) | N | 调整仓库 |
| USER\_ID | 制单人 | Varchar(10) | N | [缺省值=当前系统登陆人员] 不可编辑 |
| APP\_USER | 审核人 | Varchar(10) |  | 在审核时自动代入当前系统员工账号 不可编辑 |
| APP\_DATETIME | 审核时间 | DateTime |  | 在审核时自动代入当前系统日期时间 不可编辑 |
| RELATE\_ID | 关联单号 | Varchar(30) |  | 关联单号(如：盘点单) |
| Memo | 备注 | Varchar(200) |  |  |
| LOCKED | 月结锁定 | TINYINT | N | [缺省值=0]，月结后标记为1，不可以再次修改 |
| CRT\_DATETIME | 建档日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| CRT\_USER\_ID | 建档人员 | Varchar(10) | N | [缺省值=当前系统登陆人员] |
| MOD\_DATETIME | 修改日期 | DateTime |  | [缺省值=GETDATE()] |
| MOD\_USER\_ID | 修改人员 | Varchar(10) |  | [缺省值=当前系统登陆人员] |
| LAST\_UPDATE | 最后异动时间 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| Trans\_STATUS | 传输状态 | TINYINT | N | 0=未传 1=已传 [缺省值=0] |

## 045 调整作业子表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | Adjust01 | 描述 | 调整作业子表 | |
| 主键定义 | SHOP\_ID+AD\_ID+SNo | | 主表删除，子表同时删除 | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| SHOP\_ID | 分店编号 | Varchar(10) | N | 主键 同主表 |
| AD\_ID | 调整单号 | Varchar(30) | N | 主键 同主表 |
| SNo | 序号 | INT | N | 主键 1,2,3... 由系统自动生成 |
| PROD\_ID | 商品编号 | Varchar(20) | N |  |
| QUANTITY | 最小单位数量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] 不可编辑 |
| STD\_UNIT | 调整单位 | Varchar(6) | N | 1=最小单位 2=包装单位 3=外箱单位 [缺省值=1] |
| STD\_CONVERT | 标准转换量 | INT | N | [缺省值=1] 不可见 |
| STD\_QUAN | 调整量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] |
| STD\_PRICE | 调整单价 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] |
| COST | 调整成本 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000]  搭配系统参数使用(月结后自动代入)  库存单据成本计算方式：  1=固定成本(商品资料表Product01.Cost)  2=月末加权(月结档StockLock01.Cost) |
| QUAN1 | 扩展备用字段 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] 不可见 |
| QUAN2 | 扩展备用字段 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] 不可见 |
| REASON\_ID | 调整原因 | Varchar(6) |  | 参见系统相关之调整原因设定表 |
| MEMO | 备注 | Varchar(200) |  |  |
| BAT\_NO | 批号 | Varchar(40) |  | 不可编辑  搭配系统参数使用：  0 = 不使用批号管理  1 = 使用批号管理 |
| Exp\_DateTime | 有效日期 | DateTime |  | 商品最后过期日期 |

## 046 备料作业主表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | PREPARE00 | 描述 | 备料作业主表 可搭配电子秤使用 | |
| 主键定义 | SHOP\_ID+PREPAR\_ID | | 子表：PREPARE01 主表删除，子表同时删除 | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| SHOP\_ID | 分店编号 | Varchar(10) | N | 主键 |
| PREPAR\_ID | 备料单号 | Varchar(30) | N | 主键  编号规则:分店编号+PE+YYYYMMDD+流水号(4位) |
| STATUS | 单据状态 | INT | N | [缺省值=0]  1=存档 2=核准 3=作废 5=关单(月结) |
| INPUT\_DATE | 单据日期 | DateTime | N | 缺省值=系统当前日期时间 可编辑 |
| PRE\_TYPE | 备料类型 | INT | N | [缺省值=1] |
| STOCK\_ID | 仓库编号 | Varchar(6) | N | 备料仓库 |
| USER\_ID | 制单人 | Varchar(10) | N | [缺省值=当前系统登陆人员] 不可编辑 |
| APP\_USER | 审核人 | Varchar(10) |  | 在审核时自动代入当前系统员工账号 不可编辑 |
| APP\_DATETIME | 审核时间 | DateTime |  | 在审核时自动代入当前系统日期时间 不可编辑 |
| RELATE\_ID | 关联单号 | Varchar(30) |  | 关联单号(如：生产计划单、生产入库单) |
| Memo | 备注 | Varchar(200) |  |  |
| LOCKED | 月结锁定 | TINYINT | N | [缺省值=0]，月结后标记为1，不可以再次修改 |
| CRT\_DATETIME | 建档日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| CRT\_USER\_ID | 建档人员 | Varchar(10) | N | [缺省值=当前系统登陆人员] |
| MOD\_DATETIME | 修改日期 | DateTime |  | [缺省值=GETDATE()] |
| MOD\_USER\_ID | 修改人员 | Varchar(10) |  | [缺省值=当前系统登陆人员] |
| LAST\_UPDATE | 最后异动时间 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| Trans\_STATUS | 传输状态 | TINYINT | N | 0=未传 1=已传 [缺省值=0] |

## 047 备料作业子表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | PREPARE 01 | 描述 | 备料作业子表 | |
| 主键定义 | SHOP\_ID+PREPARE\_ID+SNo | | 主表删除，子表同时删除 | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| SHOP\_ID | 分店编号 | Varchar(10) | N | 主键 同主表 |
| PREPARE \_ID | 备料单号 | Varchar(30) | N | 主键 同主表 |
| SNo | 序号 | INT | N | 主键 1,2,3... 由系统自动生成 |
| PROD\_ID | 商品编号 | Varchar(20) | N | 原物料编号 |
| QUANTITY | 最小单位数量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] 不可编辑 |
| STD\_UNIT | 备料单位 | Varchar(6) | N | 1=最小单位 2=包装单位 3=外箱单位 [缺省值=1] |
| STD\_CONVERT | 标准转换量 | INT | N | [缺省值=1] 不可见 |
| STD\_QUAN | 备料量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] |
| STD\_PRICE | 单价 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] |
| COST | 成本 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000]  搭配系统参数使用(月结后自动代入)  库存单据成本计算方式：  1=固定成本(商品资料表Product01.Cost)  2=月末加权(月结档StockLock01.Cost) |
| QUAN1 | 扩展备用字段 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] 不可见 |
| QUAN2 | 扩展备用字段 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] 不可见 |
| sProd\_ID | 商品编号 | Varchar(20) |  | 成品/半成品的商品编号 搭配电子秤使用 |
| BAT\_NO | 生产批号 | INT |  | 同生产计划批次作业 搭配电子秤使用 |
| IsScales | 过秤 | TINYINT |  | [缺省值=1] 搭配电子秤使用 |
| IsFlag | 种面 | TINYINT |  | [缺省值=0] 搭配电子秤使用 |
| Scales\_User | 称重作业员 | VARCHAR(10) |  | 不可编辑 搭配电子秤使用 |
| Scale\_Date | 称重日期 | DateTime |  | 不可编辑 称重后自动代入系统时间 搭配电子秤使用 |
| MEMO | 备注 | Varchar(200) |  |  |
| Exported\_ID | 生产计划单号 | Varchar(30) |  | 引入的生产计划单号 |

## 048 订货部门

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | ORDER\_DEP00 | 描述 | 订货部门主表，用于门店订货选择使用 | |
| 主键定义 | Id | | 编号 | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| Id | 编号 | int | N | 系统内部字段 |
| ORDDEP\_ID | 订货部门编码 | varchar(10) | N | 不允许重复 |
| ORDDEP\_NAME | 订货部门名称 | varchar(20) | N | 不允许重复 |
| ORDER\_WEEK | 订货星期 | varchar(20) |  | 暂定存放周一，周二等，英文缩写，可以为空，为以后  为以后周一判断做准备 |
| USABLE | 是否启用 | tinyint | N | 默认为1 |
| Meno | 备注 | varchar(200) |  |  |
| CRT\_DATETIME | 建档日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| CRT\_USER\_ID | 建档人员 | Varchar(10) | N |  |
| MOD\_DATETIME | 修改日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| MOD\_USER\_ID | 修改人员 | Varchar(10) | N |  |
| LAST\_UPDATE | 最后异动时间 | DateTime |  | [缺省值=GETDATE()] |
| STATUS | 手动传输状态 | TINYINT |  | 0=未传、1=已传 [缺省值=0] |

## 049 订货部门子表(订货部门与分店对照表)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | ORDER\_DEP01 | 描述 | 订货部门主表，用于门店订货选择使用 | |
| 主键定义 | Id | | 编号 | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| Id | 编号 | int | N | 系统内部字段 |
| ORDDEP\_ID | 订货部门编码 | varchar(10) | N |  |
| SHOP\_ID | 分店编码 | varchar(50) |  |  |
| USABLE | 是否启用 | tinyint | N | 默认为1 |
| CRT\_DATETIME | 建档日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| CRT\_USER\_ID | 建档人员 | Varchar(10) | N |  |
| MOD\_DATETIME | 修改日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| MOD\_USER\_ID | 修改人员 | Varchar(10) | N |  |
| LAST\_UPDATE | 最后异动时间 | DateTime |  | [缺省值=GETDATE()] |
| STATUS | 手动传输状态 | TINYINT |  | 0=未传、1=已传 [缺省值=0] |

## 050 订货部门子表(订货部门与商品对照表)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | ORDER\_DEP02 | 描述 | 订货部门主表，用于门店订货选择使用 | |
| 主键定义 | Id | | 编号 | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| Id | 编号 | int | N | 系统内部字段 |
| ORDDEP\_ID | 订货部门编码 | varchar(10) | N |  |
| DEP\_ID` | 中类编码 | varchar(20) | N | 商品中类编码 |
| USABLE | 是否启用 | tinyint | N | 默认为1 |
| CRT\_DATETIME | 建档日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| CRT\_USER\_ID | 建档人员 | Varchar(10) | N |  |
| MOD\_DATETIME | 修改日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| MOD\_USER\_ID | 修改人员 | Varchar(10) | N |  |
| LAST\_UPDATE | 最后异动时间 | DateTime |  | [缺省值=GETDATE()] |
| STATUS | 手动传输状态 | TINYINT |  | 0=未传、1=已传 [缺省值=0] |

## 051 商品流水表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | FLOW00 | 描述 | 商品流水表 | |
| 主键定义 | SHOP\_ID+OUT\_ID+SNo | | 主表删除，子表同时删除 | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| SHOP\_ID | 分店编号 | Varchar(10) | N | 主键 同主表 |
| FLOW\_ID | 流水单号 | Varchar(30) | N | 主键 同主表 |
| BUSS\_ID | 业务单号 | varchar(100) | N | 对应采购单号，进货单号等 |
| STOCK\_ID | 仓库编码 | varchar(100) |  |  |
| PROD\_ID | 商品编号 | Varchar(20) | N |  |
| PROD\_NAME | 商品名称 | varchar(100) |  |  |
| QUANTITY | 最小单位数量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] 不可编辑 |
| QUAN | 外箱单位量 | Numeric(19,6) |  | [缺省值=0.000000] |
| QUAN1 | 包装单位量 | Numeric(19,6) |  | [缺省值=0.000000] |
| PROD\_CONVERT1 | 包装转换量 | INT | N | 250 |
| PROD\_CONVERT2 | 外箱转换量 | INT | N | 6000 (24\*250) |
| PRICE | 最小的单位价格 |  |  |  |
| FLOW\_TYPE | 业务类型 |  |  | 采购单，总部进货等 |
| FLOW\_STATUS | 业务状态 |  |  | 核准，取消核准，引入，关单等 |
| INPUT\_DATE | 单据日期 |  |  | 每张订单中的单据日期 |
| CRT\_DATETIME | 操作日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| CRT\_USER\_ID | 操作人员 | Varchar(10) | N |  |
| Exp\_DateTime | 有效日期 | DateTime |  | 商品最后过期日期 |

## 052应收账务主表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | RECEIVABLES00 | 描述 | 总部应收账务主表 (总部->分店) | |
| 主键定义 | ID | |  | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| ID | 账单编号 | INT | N | 自增 |
| SHOP\_ID | 分店编号 | Varchar(10) | N | 主键 总部 |
| OUT\_ID | 出货单号 | Varchar(30) | N | 主键 引用出货表  编号规则:分店编号+OU+YYYYMMDD+流水号(4位) |
| STATUS | 账务状态 | INT | N | [缺省值=0]  1=存档 2=核准 3=作废 5=月结(关单) |
| INPUT\_DATE | 单据日期 | DateTime | N | 缺省值=系统当前日期时间 可编辑 |
| IN\_SHOP | 到货分店 | Varchar(10) | N | 出货对象分店(到货目的分店) |
| USER\_ID | 制单人 | Varchar(10) | N | [缺省值=当前系统登陆人员] 不可编辑 |
| APP\_USER | 审核人 | Varchar(10) |  | 在审核时自动代入当前系统员工账号 不可编辑 |
| APP\_DATETIME | 审核时间 | DateTime |  | 在审核时自动代入当前系统日期时间 不可编辑 |
| Memo | 备注 | Varchar(200) |  |  |
| CRT\_DATETIME | 建档日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| CRT\_USER\_ID | 建档人员 | Varchar(10) | N | [缺省值=当前系统登陆人员] |
| MOD\_DATETIME | 修改日期 | DateTime |  | [缺省值=GETDATE()] |
| MOD\_USER\_ID | 修改人员 | Varchar(10) |  | [缺省值=当前系统登陆人员] |
| LAST\_UPDATE | 最后异动时间 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |

注: 黑色字体部分来源总部出货主表，红色为应收主表新增字段

## 053应收账务子表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | RECEIVABLES01 | 描述 | 总部应收账务子表 | |
| 主键定义 | SHOP\_ID + OUT\_ID + SNo | | 主表删除，子表同时删除 | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| SHOP\_ID | 分店编号 | Varchar(10) | N | 主键 同主表 |
| OUT\_ID | 出货单号 | Varchar(30) | N | 主键 同主表 |
| SNo | 序号 | INT | N | 主键 1,2,3... 由系统自动生成 |
| PROD\_ID | 商品编号 | Varchar(20) | N |  |
| STD\_UNIT | 出货单位 | Varchar(6) | N |  |
| STD\_QUAN | 出货量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] |
| STD\_PRICE | 出货单价 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000]  直营店=Product01.UCost  加盟店=Product01.TCost |
| COST | 出货成本 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000]  月结后自动代入，具体参见系统参数：  库存单据成本使用算法：  1=固定成本价(商品资料中的成本价Product01.Cost)  2=月结加权平均(月结档StockLock01.Cost) |
| QUAN1 | 验收量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] 不可编辑  调拨入库验收量 |
| QUAN2 | 取消量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] 不可编辑 |
| MEMO | 备注 | Varchar(200) |  |  |
| BAT\_NO | 批号 | Varchar(40) |  | 不可编辑  搭配系统参数使用：  0 = 不使用批号管理  1 = 使用批号管理 |

1. 汇整应收主要处理流程
   1. 在应收管理页面点击按钮 “汇整”， 系统查询总部出货表出货单状态为“核准”状态的，同步记录到应收账务主表，并同步对应的出货单子表到应收账务子表，更新主表的出货单状态为“月结（关单）”，并更新出货单的LOCKED 为 1（月结标记）
   2. 拉取后自动更新到页面
2. 月结

月结操作增加门店付款记录表，门店账户表，门店账单表（总表）

* 1. 进入应收账务页面，选择门店，点击“结账”筛选已核准的应收账单，弹出页面
  2. 弹出页面显示上月尚欠账款、结余款、本月应付金额，输入本月实付金额点击确定
  3. 付款之后1.更新该门店的应付账单状态STATUS为已结（5）。2.门店付款记录增加一条记录，3.如果门店付款有结余或者款项不足，则更新门店账户余额（结余为正金额，款项不足为负金额），4.门店账单表增加一条记录

## 054付款记录表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | SHOP\_PAY\_HISOTRY | 描述 | 门店付款记录表 | |
| 主键定义 | ID | |  | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| ID | 编号 | Varchar(40) | N | 主键 自增 |
| SHOP\_ID | 门店编号 | Varchar(10) | N |  |
| Head\_shop\_ID | 总部的编号 | Varchar(10) | N |  |
| BILL\_ID | 账单编号 |  |  |  |
| AMOUNT | 付款金额 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0] |
| PAY\_DATE | 付款时间 | DateTime | N | 缺省值=系统当前日期时间 可编辑 |
| PAYER | 付款人 | Varchar(10) | N | 门店付款人 |
| Memo | 备注 | Varchar(200) |  |  |
| CRT\_DATETIME | 建档日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| CRT\_USER\_ID | 收款人员 | Varchar(10) | N | [缺省值=当前系统登陆人员] |

## 055门店账户表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | SHOP\_ACCOUNT | 描述 | 门店账户表 记录门店当前余额 | |
| 主键定义 | SHOP\_ID | |  | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| SHOP\_ID | 门店编号 | Varchar(10) | N | 主键来自门店表 |
| HEAD\_SHOP\_ID | 总部的编号 | Varchar(10) |  |  |
| AMOUNT | 账户余额 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0] 记录门店对总部的账务情况 |
|  |  |  |  |  |
| Memo | 备注 | Varchar(200) |  |  |
| CRT\_DATETIME | 建档日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| CRT\_USER\_ID | 建档人员 | Varchar(10) | N | [缺省值=当前系统登陆人员] |
| MOD\_DATETIME | 修改时间 | DateTime | N |  |

## 056门店账单表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | SHOP\_BILL | 描述 | 门店账单表 主要用于报表 | |
| 主键定义 | ID | |  | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| ID | 编号 | Varchar(40) | N | 主键 生成(UUID) |
| HEAD\_SHOP\_ID | 总部编号 | Varchar(10) |  |  |
| SHOP\_ID | 门店编号 | Varchar(10) | N |  |
| BILL\_AMOUNT | 账单金额 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0] |
| ~~PAY\_AMOUNT~~ | ~~实付金额~~ | ~~Numeric(19,6)~~ | ~~N~~ | ~~[缺省值=0] 后期删除~~ |
| Pay\_METHOD | 付款方式 | TINYINT | N | [缺省值=1]  1 = 现金 2 = 账户余额 3 = 转账 |
| BILL\_DATE | 账单时间 | DateTime | N | 出货单的时间 |
| PAY\_DATE | 付款时间 | DateTime | N | [缺省当前时间] |
| Memo | 备注 | Varchar(200) | N |  |
| CRT\_DATETIME | 建档日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| CRT\_USER\_ID | 收款人员 | Varchar(10) | N | [缺省值=当前系统登陆人员] |

应付管理

## 057应付账务主表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | DUE00 | 描述 | 总部应付给产商账务主表 | |
| 主键定义 | ID | | 子表：DUE01 主表删除，子表同时删除 | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| ID |  |  |  | 自增 |
| SHOP\_ID | 总部编号 | Varchar(10) | N | 主键 |
| TAKEIN\_ID | 进货单号 | Varchar(30) | N | 主键  编号规则:分店编号+TA+YYYYMMDD+流水号(4位) |
| STATUS | 单据状态 | INT | N | [缺省值=0]  1=存档 2=核准 3=作废 5=关单（月结） |
| INPUT\_DATE | 单据日期 | DateTime | N | 缺省值=系统当前日期时间 可编辑 |
| SUP\_ID | 厂商编号 | Varchar(10) | N | 供货厂商编号 参见厂商资料表 |
| USER\_ID | 制单人 | Varchar(10) | N | [缺省值=当前系统登陆人员] 不可编辑 |
| APP\_USER | 审核人 | Varchar(10) |  | 在审核时自动代入当前系统员工账号 不可编辑 |
| APP\_DATETIME | 审核时间 | DateTime |  | 在审核时自动代入当前系统日期时间 不可编辑 |
| TOT\_AMOUNT | 采购总金额 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] 采购明细金额加总 |
| TOT\_TAX | 采购总税额 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] 采购明细税额加总 |
| TOT\_QTY | 采购总数量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] 采购明细数量合计 |
| PRE\_PAY | 采购预付款 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000]  此栏位若是大于0的话，核准时自动产生应付账款-预付款 |
| PRE\_PAY\_ID | 预付款单号 | Varchar(30) |  | 关联应付账款预付款单号 |
| RELATE\_ID | 关联单号 | Varchar(30) |  | 应付账款关联单号 |
| INVOICE\_ID | 发票号码 | Varchar(100) |  |  |
| TAKEIN\_TYPE | 进货类型 | INT | N | [缺省值=1]  1=一般进货  2=试用进货(库存增加，不产生应付账款)  搭配参数使用：  试用进货是否直接生成领料单([Y/N])  3=直进直出(核准时自动生成领料单)  4=厂商退货 |
| Memo | 备注 | Varchar(200) |  |  |
| CRT\_DATETIME | 建档日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| CRT\_USER\_ID | 建档人员 | Varchar(10) | N | [缺省值=当前系统登陆人员] |
| MOD\_DATETIME | 修改日期 | DateTime |  | [缺省值=GETDATE()] |
| MOD\_USER\_ID | 修改人员 | Varchar(10) |  | [缺省值=当前系统登陆人员] |
| LAST\_UPDATE | 最后异动时间 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |

## 058应付子表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | DUE01 | 描述 | 总部应付给产商账务子表 | |
| 主键定义 | SHOP\_ID+TAKEIN\_ID+SNo | | 主表删除，子表同时删除 | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| SHOP\_ID | 进货分店编号 | Varchar(10) | N | 主键 同主表 |
| TAKEIN\_ID | 进货单号 | Varchar(30) | N | 主键 同主表 |
| SNo | 序号 | INT | N | 主键 1,2,3... 由系统自动生成 |
| PROD\_ID | 商品编号 | Varchar(20) | N |  |
| STD\_UNIT | 验收单位 | Varchar(6) | N |  |
| STD\_QUAN | 验收量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] |
| STD\_PRICE | 标准单价 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] |
| Tax | 税额 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] |
| QUAN1 | 采购量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] 不可编辑 |
| QUAN2 | 取消量 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] 不可编辑 |
| Item\_DISC\_Amt | 折价金额 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0.000000] |
| MEMO | 备注 | Varchar(200) |  |  |
| BAT\_NO | 批号 | Varchar(40) |  | 不可编辑 |

1. 汇整应付处理主要流程
   1. 在应付管理页面点击 “汇整”汇整 已核准并且进货类型为“一般进货的”进货单生成应付账单
   2. 更新进货主表对应的进货单状态为“月结”，并且更新LOCKED为1（锁定进货单）
   3. 刷新页面显示最新的应付账单
2. 应付结账

增加总部付款记录表， 总部账户表（总部对厂商应付款余额管理）,总部账单表

## 059总部付款记录表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | HED\_SHOP\_PAY\_HISTORY | 描述 | 总部付款记录 | |
| 主键定义 | ID | |  | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| ID | 编号 | Varchar(40) | N | 主键 生成(UUID) |
| SHOP\_ID | 门店编号 | Varchar(10) | N |  |
| BILL\_AMOUNT | 账单金额 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0] |
| SUP\_ID | 厂商编号 | Varchar(10) |  |  |
| BILL\_ID | 单据编号 |  |  |  |
| PAY\_AMOUNT | 实付金额 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0] |
| Pay\_METHOD | 付款方式 | TINYINT | N | [缺省值=1]  1 = 现金 3 = 转账 |
| BILL\_DATE | 账单时间 | DateTime | N | 进货单的时间 |
| PAY\_DATE | 付款时间 | DateTime | N | [缺省当前时间] |
| Memo | 备注 | Varchar(200) | N |  |
| CRT\_DATETIME | 建档日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| CRT\_USER\_ID | 收款人员 | Varchar(10) | N | [缺省值=当前系统登陆人员] |

## 060总部账户表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | HEAD\_SHOP\_ACCOUNT | 描述 | 总部账户表 记录总部未付、多付给厂商的金额 | |
| 主键定义 | SHOP\_ID + SUP\_ID | |  | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| SHOP\_ID | 门店编号 | Varchar(10) | N | 主键 |
| SUP\_ID | 厂商编号 | Varchar(10) | N | 主键 |
| AMOUNT | 账户余额 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0] 余额为正表示上次结账所剩的余额 余额为负表示上次结账还欠供应商的额度 |
| Memo | 备注 | Varchar(200) |  |  |
| CRT\_DATETIME | 建档日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| CRT\_USER\_ID | 建档人员 | Varchar(10) | N | [缺省值=当前系统登陆人员] |
| MOD\_DATETIME | 修改时间 | DateTime | N |  |

## 061总部应付账单表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据表名 | HEAD\_SHOP\_BILL | 描述 | 总部 账单表 用于出报表 | |
| 主键定义 | ID | |  | |
| 字段名 | 描述 | 字段类型 | 空值 | 字段说明 |
| ID | 编号 | Varchar(40) | N | 主键 生成(UUID) |
| SHOP\_ID | 门店编号 | Varchar(10) | N |  |
| SU\_ID | 厂商编号 | Varchar(10) | N |  |
| BILL\_AMOUNT | 账单金额 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0] |
| PAY\_AMOUNT | 实付金额 | Numeric(19,6) | N | [缺省值=0] |
| Pay\_METHOD | 付款方式 | TINYINT | N | [缺省值=1]  1 = 现金 3 = 转账 |
| BILL\_DATE | 账单时间 | DateTime | N | 出货单的时间 |
| PAY\_DATE | 付款时间 | DateTime | N | [缺省当前时间] |
| Memo | 备注 | Varchar(200) | N |  |
| CRT\_DATETIME | 建档日期 | DateTime | N | [缺省值=GETDATE()] |
| CRT\_USER\_ID | 付款人员 | Varchar(10) | N | [缺省值=当前系统登陆人员] |

1. 应付月结
   1. 在应付管理选择供应厂商，点击结账弹出页面
   2. 弹出页面显示上次结余金额、本次应付金额，输入付款金额，选择付款方式点击确定
   3. 确定付款后，1.更新对应的应付账务主表状态为为“关单”2.增加总部付款记录，3.更新总部账户余额。4.增加总部账单记录