**湖南航信发票管理系统**

**数据库设计**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 文档版本号： | V1.0 | 文档编号： | HNHX17\_FP5.2\_SJKSJ |
| 文档密级： | 内部公开 | 归属部门/项目： | 研发部 |
| 编写人： | 赵世贤 | 编写日期： | 2017-09-20 |

|  |
| --- |
| 版权信息   本文件涉及之信息，属湖南航天信息有限公司所有。  未经湖南航天信息有限公司允许，文件中的任何部分都不能以任何形式向第三方散发。 |

修订记录

类别：A-增加；M-修改；D-删除

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 修订日期 | 版本号 | 修订类别 | 描述 | 修改人 |
| 2017-03-01 | V1.0.00 | A | 初始创建 | 赵世贤 |
| 2017-05-01 | V3.0.00 | M | 修改 | 赵世贤 |
| 2017-09-20 | V5.2.00 | M | 修改 | 赵世贤 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

目录

[一、 基础数据表 4](#_Toc502926546)

[1. 公司信息表 INVOICE\_COMPANY\_INFO 4](#_Toc502926547)

[2. 公司信息表 INVOICE\_COMPANY\_INFO 4](#_Toc502926548)

[3. 操作人员信息表 INVOICE\_EMPLOYEE\_INFO 5](#_Toc502926549)

[4. 客户信息表 INVOICE\_CUSTOMER\_INFO 5](#_Toc502926550)

[5. 客户信息表 INVOICE\_CUSTOMER\_INFO 6](#_Toc502926551)

[6. 参数表 PARAMETER\_INFO 7](#_Toc502926552)

[二、 业务数据表 8](#_Toc502926553)

[7. 发票信息导入主表 INVOICE\_INPUT \_MAIN 8](#_Toc502926554)

[8. 发票信息导入子表 INVOICE\_INPUT \_ATTACH 10](#_Toc502926555)

[9. 发票处理主表 INVOICE\_TEMP\_MAIN 13](#_Toc502926556)

[10. 发票信息处理子表 INVOICE\_TEMP \_ATTACH 15](#_Toc502926557)

[11. 发票主表 INVOICE\_MAIN 17](#_Toc502926558)

[12. 发票子表 INVOICE\_ATTACH 20](#_Toc502926559)

[13. 自定义报表 INVOICE\_USERSQL 21](#_Toc502926560)

[三、 机动车数据表 21](#_Toc502926561)

[14. 机动车发票表 IINVOICE\_CAR 22](#_Toc502926562)

[四、 注册码管理数据表 23](#_Toc502926563)

[15. 发注册码类型表wechat\_reg\_code\_type 23](#_Toc502926564)

[16. 注册表wechat\_reg\_code\_type 24](#_Toc502926565)

### 基础数据表

#### **公司信息表 INVOICE\_COMPANY\_INFO**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段英文名 | 字段描述 | 数据类型 | 长度 | 允许空 | 缺省值 | 备注 |
| COM\_ID | 公司ID | INT |  | no |  | 自增 |
| COM\_CODE | 公司编号 | Varchar | 10 |  |  |  |
| COM\_NAME | 公司名称 | Varchar | 128 | no |  |  |
| COM\_NAME\_KP | 公司开票名称 | Varchar | 128 | no |  |  |
| TAX\_CODE | 纳税人识别号 | varchar | 30 | no |  | 20位 |
| BILL\_ADDR | 公司开票地址和电话 | Varchar | 256 |  |  | 公司开票地址和电话 |
| BANK\_ID | 银行ID | INT |  |  |  | 默认银行ID |
| BILL\_CODE | 银行名称账号 | varchar | 256 |  |  | 默行银行名称账号 |
| FLAG | 主分机标识 | varchar | 4 |  | 0 | 0主机，其他填分机号 |
| PROVINCE | 所属省份 | varchar | 250 |  | 湖南 | 模拟票面省份 |

#### **公司信息表 INVOICE\_COMPANY\_INFO**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段英文名 | 字段描述 | 数据类型 | 长度 | 允许空 | 缺省值 | 备注 |
| BANK\_ID | 银行ID | INT |  | No |  | 自增长 |
| BILL\_CODE | 开户行及账号 | Varchar(160) |  | No |  |  |
| COM\_ID | 公司ID | INT |  | No |  |  |
| COM\_CODE | 公司编号 | Varchar(10) |  |  |  |  |
| COM\_NAME | 公司名称 | Varchar(128) |  |  |  |  |

#### **操作人员信息表 INVOICE\_EMPLOYEE\_INFO**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| EMP\_ID | 职员ID | INT |  | NO |  | 自增 |
| EMP\_CODE | 职员编号 | Varchar | 10 | No |  |  |
| EMP\_NAME | 职员名称 | Varchar | 32 | NO |  |  |
| USE\_FLAG | 是否用户 | char | 1 | No | 1 | 1-用户,0-非用户，用户才能登录使用系统 |
| LOGIN\_PWD | 用户口令 | Varchar | 32 | No |  |  |
| FLAG1 | 收款人标志 | char | 1 |  | 0 | 0：否，1：是 |
| FLAG2 | 审核人标志 | char | 1 |  | 0 | 0：否，1：是 |
| COM\_ID | 公司ID | INT |  | NO |  |  |
| COM\_CODE | 公司编号 | Varchar | 10 |  |  |  |
| COM\_NAME | 公司名称 | Varchar | 128 |  |  |  |
| TB001 | 备用1 | Varchar(250) |  |  |  |  |
| TB002 | 备用2 | Varchar(250) |  |  |  |  |
| TB003 | 备用3 | Varchar(250) |  |  |  |  |
| TB004 | 备用4 | Varchar(250) |  |  |  |  |
| TB005 | 备用5 | Varchar(250) |  |  |  |  |
| TB006 | 备用6 | Varchar(250) |  |  |  |  |

#### **客户信息表 INVOICE\_CUSTOMER\_INFO**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段英文名 | 字段描述 | 数据类型 | 长度 | 允许空 | 缺省值 | 备注 |
| CUSTOMER\_ID | 客户ID | INT |  | NO |  | 自增 |
| CUSTOMER\_CODE | 客户编号 | Varchar | 64 | NO |  |  |
| CUSTOMER\_MNE | 客户简码 | Varchar | 32 |  |  |  |
| CUSTOMER\_NAME | 客户名称 | Varchar | 128 | No |  | ERP系统中客户名称 |
| CUSTOMER\_NAME\_KP | 客户开票名称 | Varchar | 128 |  |  | 金税系统中客户名称 |
| CUSTOMER\_TAX | 纳税人识别号 | Varchar | 30 |  |  |  |
| CUSTOMER\_ADDRESS | 开票地址电话 | Varchar | 256 |  |  |  |
| CUSTOMER\_BANK | 开户银行账号 | Varchar | 256 |  |  |  |
| CUSTOMER\_NOTES | 客户备注 | Varchar | 256 |  |  |  |
| COM\_ID | 公司ID | INT |  | NO |  |  |
| COM\_CODE | 公司编号 | Varchar | 10 |  |  |  |
| COM\_NAME | 公司名称 | Varchar | 128 |  |  |  |
| CUSTOMER\_TAX\_ERP | 客户原税号 | Varchar | 128 |  |  |  |
| CUSTOMER\_001 | 自定义项 | Varchar | 128 |  |  | 客户邮箱，电子发票用 |
| CUSTOMER\_002 | 自定义项 | Varchar | 128 |  |  | 客户手机，电子发票用 |
| CUSTOMER\_003 | 自定义项 | Varchar | 128 |  |  |  |
| CUSTOMER\_004 | 自定义项 | Varchar | 128 |  |  |  |
| CUSTOMER\_005 | 自定义项 | Varchar | 128 |  |  |  |
| CUSTOMER\_006 | 自定义项 | Varchar | 128 |  |  |  |

#### **客户信息表 INVOICE\_CUSTOMER\_INFO**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段英文名 | 字段描述 | 数据类型 | 长度 | 主键 | 允许空 | 缺省值 | 备注 |
| ITEM\_ID | 产品ID | INT |  | PK | NO |  | 自增 |
| ITEM\_CODE | 产品编号 | Varchar | 32 |  |  |  |  |
| ITEM\_MNE | 商品简码 | Varchar(32) |  |  |  |  |  |
| ITEM\_NAME | 产品名称 | Varchar | 128 |  | NO |  |  |
| ITEM\_NAME\_KP | 产品开票名称 | Varchar | 128 |  |  |  |  |
| ITEM\_STAND | 规格 | Varchar | 128 |  |  |  |  |
| ITEM\_UNIT | 计量单位 | Varchar | 128 |  |  |  |  |
| ITEM\_PRICE | 单价 | Numeric | 18,6 |  |  |  |  |
| TAX\_NB | 商品税目 | Varchar | 8 |  |  |  |  |
| TAX\_RATE | 商品税率 | Numeric | 17,2 |  | NO | 0.17 |  |
| TAX\_FLAG | 含税标志 | char | 1 |  |  | 1 | 0：不含税 1:含税 |
| TB001 | 备用1 | Varchar(128) |  |  |  |  |  |
| TB002 | 备用2 | Varchar(128) |  |  |  |  |  |
| TB003 | 备用3 | Varchar(128) |  |  |  |  |  |
| TB004 | 备用4 | Varchar(128) |  |  |  |  |  |
| TB005 | 备用5 | Varchar(128) |  |  |  |  |  |
| TB006 | 备用6 | Varchar(128) |  |  |  |  |  |
| MATERIAL\_CODE | 权重比例 | varchar(128) |  |  |  |  | 三一用 |
| newcol | 标识位 | varchar(8) |  |  |  |  | 三一用 |
| GOODSNOVER | 编码版本 | varchar(50) |  |  |  |  |  |
| GOODSTAXNO | 税目编码 | varchar(50) |  |  |  |  |  |
| TAXPRE | 是否享受税收优惠政策 | varchar(1) |  |  |  | 0 |  |
| TAXPRECON | 享受税收优惠政策内容 | varchar(100) |  |  |  |  |  |
| ZEROTAX | 零税率标识 | varchar(1) |  |  |  |  | 空:非零税率,0:出口退税,1:免税,2:不征收,3:普通零税 |
| CROPGOODSNO | 企业自编码 | varchar(50) |  |  |  |  |  |
| TAXDEDUCTION | 扣除额 | numeric(16, 2) |  |  |  |  |  |

#### **参数表 PARAMETER\_INFO**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段英文名 | 字段描述 | 数据类型 | 长度 | 主键 | 允许空 | 缺省值 | 备注 |
| ID | 序号 | int | 0 | 是 | 0 | 0 |  |
| PARA\_NAME | 参数名 | varchar | 50 |  |  | 0 |  |
| PARA\_VALUE | 参数值 | nvarchar | 200 |  |  | 0 |  |
| PARA\_GROUP | 参数所属组 | varchar | 50 |  |  | 0 |  |
| PARA\_TYPE | 参数类型 | varchar | 50 |  |  | 0 |  |
| COM\_ID | 公司ID | int | 0 |  |  | 0 |  |
| COM\_CODE | 公司编码 | varchar | 10 |  |  | 0 |  |
| COM\_NAME | 公司名称 | varchar | 128 |  |  | 0 |  |
| PARA\_DESCRIPTION | 参数描述 | varchar | 150 |  |  | 0 |  |
| PARA\_VALUE\_SET | 值设定 | varchar | 250 |  |  | 0 |  |
| PARA\_VISIBLE | 是否可见 | bit | 0 |  |  | 0 |  |

### 业务数据表

#### **发票信息导入主表 INVOICE\_INPUT \_MAIN**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段英文名 | 字段描述 | 数据类型 | 长度 | 主键 | 允许空 | 缺省值 | 备注 |
| MAIN\_ID | 流水id | int |  | pk |  |  | 自增 |
| ID | erp主表流水号 | int |  |  |  |  |  |
| SALE\_DATE | 单据日期 | datetime |  |  |  |  | yyyy-mm-dd |
| SALE\_DDH | 订单号 | varchar(256) | 256 |  |  |  |  |
| SALE\_CD | 单据号 | varchar(50) | 50 |  | 0 |  |  |
| SALE\_PERSON | 业务员 | varchar(256) | 256 |  |  |  |  |
| SALE\_MONEY | 整单金额 | numeric(18, 6) | (18,6) |  |  | 0 |  |
| ITEM\_COUNT | 整单行数 | int |  |  |  | 0 |  |
| CUSTOMER\_ID | 客户id | varchar(50) | 50 |  |  |  |  |
| CUSTOMER\_CODE | 客户编码 | varchar(50) | 50 |  |  |  |  |
| CUSTOMER\_NAME | 客户名称 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| CUSTOMER\_TAX | 客户税号 | varchar(50) | 50 |  |  |  |  |
| CUSTOMER\_ADDRESS | 客户地址电话 | varchar(256) | 256 |  |  |  |  |
| CUSTOMER\_BANK | 客户银行帐号 | varchar(256) | 256 |  |  |  |  |
| CUSTOMER\_NOTES | 备注 | varchar(256) | 256 |  |  |  |  |
| MAIN\_FLAG | 处理标志 | char(1) | 1 |  |  | 0 | 0 ：未处理，1:已处理，2：部分处理 |
| PRICE\_FLAG | 金额含税标志 | char(1) | 1 |  |  |  | 1：含税，0：不含税 |
| TAX\_RATE | 整单税率 | numeric(18, 2) | (18,2) |  |  |  | 若是从表有多种税率，则为空。 |
| INVOICE\_TYPE | 发票类型 | char(1) | 1 |  |  | 3 | 0：专用2：普通 3：未定 |
| ORDER\_TYPE | 单据类型 | char(1) | 1 |  |  | 1 | 不同类别的不能在一起开票 |
| COM\_ID | 公司ID | int |  |  | NO |  |  |
| COM\_CODE | 公司编号 | varchar(10) | 10 |  |  |  |  |
| COM\_NAME | 公司名称 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| HTBZ | 回填标志(导出标识) | char(1) | 1 |  |  | 0 | 1：已回填，已导出，0：未回填 |
| INDB\_DATE | 记录入库时间 | datetime |  |  |  | now() |  |
| TOTAL\_SL | 总数量 | numeric(17, 4) | (17, 4) |  |  |  |  |
| TOTAL\_MONEY | 总金额 | numeric(18, 2) | (18, 2) |  |  |  |  |
| TOTAL\_TAXMONEY | 总税额 | numeric(18, 2) | (18, 2) |  |  |  |  |
| EMPLOYEE | 员工表 | varchar(32) | 32 |  |  |  |  |
| TB001 | 备用1 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 开票表有，保存发票图像时为：是 |
| TB002 | 备用2 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 开票月份，开票表用到，会用 |
| TB003 | 备用3 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 分机号，不开卡时为0 |
| TB004 | 备用4 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TB005 | 备用5 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TB006 | 备用6 | varchar(128) | 128 |  |  |  | SAP的，别的地方不能用 |
| TB007 | 备用7 | varchar(128) | 128 |  |  |  | SAP的，别的地方不能用 |
| TB008 | 备用8 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 不可用 |
| TB009 | 备用9 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 不可用 |
| TB010 | 备用10 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 不可用 |
| TB011 | 备用11 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 重复单号，单号是发票号的也要在这里存一个。然后在exe.confing中配 |
| TB012 | 备用12 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 不可用 |
| TB013 | 备用13 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 邮箱 |
| TB014 | 备用14 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 电话 |
| TB015 | 备用15 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 路径 本地PDF路径 |
| TB016 | 备用16 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 威信的，别的地方不能用 |
| TB017 | 备用17 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TB018 | 备用18 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TB019 | 备用19 | numeric(17,4) | (17,4) |  |  |  | 1:打印作废，2：业务作废,开票那用了。 |
| TB020 | 备用20 | numeric(17,4) | (17,4) |  |  |  |  |
| TC001 | 自定义1 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 数据源类型 |
| TC002 | 自定义2 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 原客户名称 |
| TC003 | 自定义3 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 原税号 |
| TC004 | 自定义4 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 处理时可以查询项，不能为空，页面上可显示1040,1010,1050 |
| TC005 | 自定义5 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 汇总项 |
| TC006 | 自定义6 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 汇总项 |
| TC007 | 自定义7 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 发票主表用电子发票流水号 |
| TC008 | 自定义8 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 邮箱推送标识1为推送 |
| TC009 | 自定义9 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 短信推送标识1为推送 |
| TC010 | 自定义10 | varchar(128) | 128 |  |  |  | PDF文件链接，电子发票用 |
| TC011 | 自定义11 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TC012 | 自定义12 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TC013 | 自定义13 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TC014 | 自定义14 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TC015 | 自定义15 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TC016 | 自定义16 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TC017 | 自定义17 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TC018 | 自定义18 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TC019 | 自定义19 | numeric(17,4) | (17,4) |  |  |  |  |
| TC020 | 自定义20 | numeric(17,4) | (17,4) |  |  |  |  |

#### **发票信息导入子表 INVOICE\_INPUT \_ATTACH**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段英文名 | 字段描述 | 数据类型 | 长度 | 主键 | 允许空 | 缺省值 | 备注 |
| ATTACH\_ID | 流水id | int |  | pk |  |  | 自增 |
| MAIN\_ID | 对应主表ID | int |  |  |  |  |  |
| SALE\_CD | 单据号 | varchar(50) | 50 |  |  |  |  |
| ERP\_ID | erp明细流水号 | int |  |  |  |  |  |
| ITEM\_ID | 商品id | varchar(20) | 20 |  |  |  |  |
| ITEM\_CODE | 商品编码 | varchar(20) | 20 |  |  |  |  |
| ITEM\_NAME | 商品名称 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| BATCH\_NO | 批次号码 | varchar(64) | 64 |  |  |  |  |
| ITEM\_UNIT | 商品计量单位 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| ITEM\_STAND | 商品规格 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| ITEM\_NUMBER\_1 | 数量 | numeric(18, 6) | (18,6) |  |  | 0 |  |
| ITEM\_NUMBER | 未开票数量 | numeric(18, 6) | (18,6) |  |  | 0 |  |
| ITEM\_PRICE | 单价 | numeric(18, 6) | (18,6) |  |  | 0 |  |
| ITEM\_AMOUNT\_1 | 金额 | numeric(18, 6) | (18,6) |  |  | 0 |  |
| ITEM\_AMOUNT | 未开票金额 | numeric(18, 6) | (18,6) |  |  | 0 |  |
| TAX\_AMOUNT\_1 | 税额 | numeric(18, 6) | (18,6) |  |  | 0 |  |
| TAX\_AMOUNT | 未开票税额 | numeric(18, 6) | (18,6) |  |  | 0 |  |
| TAX\_RATE | 税率 | numeric(18, 2) | (18,2) |  |  |  |  |
| REBATE\_FLAG | 折扣行标识 | char(1) | 1 |  |  | 0 | 0：正常行，1：折扣行，指整行，不能为空，可配0 |
| REBATE\_AMOUNT\_1 | 折扣金额 | numeric(18, 6) | (18,6) |  |  | 0 |  |
| REBATE\_AMOUNT | 未开票折扣金额 | numeric(18, 6) | (18,6) |  |  | 0 |  |
| REBATE\_TAX\_AMOUNT\_1 | 折扣税额 | numeric(18, 6) | (18,6) |  |  | 0 |  |
| REBATE\_TAX\_AMOUNT | 未开票折扣税额 | numeric(18, 6) | (18,6) |  |  | 0 |  |
| REBATE\_RATE | 折扣率 | numeric(18, 6) | (18,6) |  |  | 0 |  |
| TAX\_NB | 商品税目 | varchar(8) | 8 |  |  |  |  |
| ATTACH\_FLAG | 处理标志 | char(1) | 1 |  |  | 0 | 0:未处理，1：已处理，2，部分处理 |
| TA001 | 备用1 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TA002 | 备用2 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TA003 | 备用3 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 蓝单1；差价单3,退货单2 |
| TA004 | 备用4 | numeric(18,6) | (18,6) |  |  |  | 用于处理票、 |
| TA005 | 备用5 | numeric(18,6) | (18,6) |  |  |  | 用于处理票 |
| TA006 | 备用6 | numeric(18,6) | (18,6) |  |  |  | 用于处理票 |
| TA007 | 备用7 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TA008 | 备用8 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TA009 | 备用9 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TA010 | 备用10 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TA011 | 备用11 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TA012 | 备用12 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TA013 | 备用13 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TA014 | 备用14 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TA015 | 备用15 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TA016 | 备用16 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TA017 | 备用17 | numeric(18,6) | (18,6) |  |  |  |  |
| TA018 | 备用18 | numeric(18,6) | (18,6) |  |  |  |  |
| TA019 | 备用19 | numeric(18,6) | (18,6) |  |  |  |  |
| TA020 | 备用20 | numeric(18,6) | (18,6) |  |  |  |  |
| GOODSNOVER | 编码版本 | varchar(50) | 50 |  |  |  |  |
| GOODSTAXNO | 税目编码 | varchar(50) | 50 |  |  |  |  |
| TAXPRE | 是否享受税收优惠政策 | varchar(1) | 1 |  |  | 0 |  |
| TAXPRECON | 享受税收优惠政策内容 | varchar(100) | 100 |  |  |  |  |
| ZEROTAX | 零税率标识 | varchar(1) | 1 |  |  |  | 空:非零税率,0:出口退税,1:免税,2:不征收,3:普通零税 |
| CROPGOODSNO | 企业自编码 | varchar(50) | 50 |  |  |  |  |
| TAXDEDUCTION | 扣除额 | numeric(16,2) | (16,2) |  |  |  |  |
| ITEM\_TYPE | 大类编码 | varchar(50) | 50 |  |  |  | 企业的商品分类 |

#### **发票处理主表 INVOICE\_TEMP\_MAIN**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段英文名 | 字段描述 | 数据类型 | 长度 | 主键 | 允许空 | 缺省值 | | 备注 |
| MAIN\_ID | 流水id | int |  | pk |  |  | 自增 | |
| SALE\_DATE | 单据处理日期 | varchar(32) | 32 |  |  |  |  | |
| NEW\_SALE\_CD | 单据号 | varchar(50) | 50 |  | 0 |  | 一单一票的等于INPUT表的SALE\_CD | |
| SALE\_MONEY | 整单金额 | numeric(18, 6) |  |  |  | 0 |  | |
| ITEM\_COUNT | 整单行数 | int |  |  |  | 0 |  | |
| CUSTOMER\_ID | 客户id | varchar(50) | 50 |  |  |  |  | |
| CUSTOMER\_CODE | 客户编码 | varchar(50) | 50 |  |  |  |  | |
| CUSTOMER\_NAME | 客户名称 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  | |
| CUSTOMER\_TAX | 客户税号 | varchar(50) | 50 |  |  |  |  | |
| CUSTOMER\_ADDRESS | 客户地址电话 | varchar(256) | 256 |  |  |  |  | |
| CUSTOMER\_BANK | 客户银行帐号 | varchar(256) | 256 |  |  |  |  | |
| CUSTOMER\_NOTES | 备注 | varchar(256) | 256 |  |  |  |  | |
| DEAL\_FLAG | 处理类型标识 | char(1) | 1 |  |  | 0 | 1：一单一票 | |
| MAIN\_FLAG | 单据处理标志 | char(1) | 1 |  |  | 0 | 0 ：未处理，1:已处理,2：已开票 | |
| PRICE\_FLAG | 含税标志 | char(1) | 1 |  |  |  | 1：含税，0：不含税 | |
| TAX\_RATE | 整单税率 | numeric(18, 2) | 18,2 |  |  |  | 若是从表有多种税率，则为空。 | |
| INVOICE\_TYPE | 发票类型 | char(1) | 1 |  |  |  | 0：专用2：普通 | |
| COM\_ID | 公司ID | int |  |  | NO |  |  | |
| COM\_CODE | 公司编号 | varchar(50) | 50 |  |  |  |  | |
| COM\_NAME | 公司名称 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  | |
| INDB\_DATE | 记录入库时间 | datetime |  |  |  | now() |  | |
| HTBZ | 回填标志 | char(1) | 1 |  |  | 0 | 1：已回填 | |
| INVOICE\_DATE | 发票日期 | varchar(32) | 32 |  |  |  |  | |
| INVOICE\_CODE | 发票代码 | varchar(20) | 20 |  |  |  |  | |
| INVOICE\_NUMBER | 发票号码 | varchar(20) | 20 |  |  |  |  | |
| TOTAL\_MONEY | 开票总金额 | numeric(18,2) | 18,2 |  |  | 0 |  | |
| TOTAL\_TAXMONEY | 开票总税额 | numeric(18,2) | 18,2 |  |  | 0 |  | |
| EMPLOYEE | 开票人 | varchar(32) | 32 |  |  |  |  | |
| TB001 | 备用1 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  | |
| TB002 | 备用2 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 占用。开票月份 | |
| TB003 | 备用3 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 同INPUT\_MAIN,占用,machineNo?数据进入后值就为0 | |
| TB004 | 备用4 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  | |
| TB005 | 备用5 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  | |
| TB006 | 备用6 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  | |
| TB007 | 备用7 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 值：CRM -- 航信内部 | |
| TB008 | 备用8 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 值：0 --航信内部 | |
| TB009 | 备用9 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  | |
| TB010 | 备用10 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 值：621155 --航信内部 | |
| TB011 | 备用11 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 三德合同号导出；存放企业的实际单据号 | |
| TB012 | 备用12 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 日期，航信内部 | |
| TB013 | 备用13 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 邮箱，航信内部 | |
| TB014 | 备用14 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 电话，航信内部 | |
| TB015 | 备用15 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  | |
| TB016 | 备用16 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  | |
| TB017 | 备用17 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  | |
| TB018 | 备用18 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  | |
| TB019 | 备用19 | numeric(17,4) | (17,4) |  |  |  |  | |
| TB020 | 备用20 | numeric(17,4) | (17,4) |  |  |  |  | |
| TC001 | 自定义1 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  | |
| TC002 | 自定义2 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  | |
| TC003 | 自定义3 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  | |
| TC004 | 自定义4 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  | |
| TC005 | 自定义5 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  | |
| TC006 | 自定义6 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  | |
| TC007 | 自定义7 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  | |
| TC008 | 自定义8 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  | |
| TC009 | 自定义9 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  | |
| TC010 | 自定义10 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  | |
| TC011 | 自定义11 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  | |
| TC012 | 自定义12 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  | |
| TC013 | 自定义13 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  | |
| TC014 | 自定义14 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  | |
| TC015 | 自定义15 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  | |
| TC016 | 自定义16 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  | |
| TC017 | 自定义17 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  | |
| TC018 | 自定义18 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  | |
| TC019 | 自定义19 | numeric(17,4) | (17,4) |  |  |  |  | |
| TC020 | 自定义20 | numeric(17,4) | (17,4) |  |  |  |  | |

#### **发票信息处理子表 INVOICE\_TEMP \_ATTACH**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段英文名 | 字段描述 | 数据类型 | 长度 | 主键 | 允许空 | 缺省值 | 备注 |
| ATTACH\_ID | 流水id | int |  | pk |  |  | 自增 |
| MAIN\_ID | 对应主表ID | int |  |  |  |  |  |
| NEW\_SALE\_CD | 单据号 | varchar(50) | 50 |  |  |  |  |
| INPUT\_SALE\_CD | 原单input单号 | varchar(50) | 50 |  |  |  |  |
| INPUT\_ATTACH\_ID | 原单inputattachID行号 | int |  |  |  |  | INPUT表从表 |
| ERP\_ID | erp明细流水号 | int |  |  |  |  | INPUT从表中的ID |
| ITEM\_ID | 商品id | varchar(20) | 20 |  |  |  |  |
| ITEM\_CODE | 商品编码 | varchar(20) | 20 |  |  |  |  |
| ITEM\_NAME | 商品名称 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| BATCH\_NO | 批次号码 | varchar(64) | 64 |  |  |  |  |
| ITEM\_UNIT | 商品计量单位 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| ITEM\_STAND | 商品规格 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| ITEM\_NUMBER | 数量 | numeric(18, 6) | (18,6) |  |  | 0 |  |
| ITEM\_PRICE | 单价 | numeric(18, 6) | (18,6) |  |  | 0 |  |
| ITEM\_AMOUNT | 金额 | numeric(18, 6) | (18,6) |  |  | 0 |  |
| TAX\_AMOUNT | 税额 | numeric(18, 6) | (18,6) |  |  | 0 |  |
| TAX\_RATE | 税率 | numeric(18, 2) | (18, 2) |  |  |  |  |
| REBATE\_FLAG | 折扣行标识 | char(1) | 1 |  |  | 0 | 0：正常行，1：折扣行 |
| REBATE\_AMOUNT | 折扣金额 | numeric(18, 6) | (18,6) |  |  | 0 |  |
| REBATE\_TAX\_AMOUNT | 折扣税额 | numeric(18, 6) | (18,6) |  |  | 0 |  |
| REBATE\_RATE | 折扣率 | numeric(18, 6) | (18,6) |  |  | 0 |  |
| ATTACH\_FLAG | 处理标志 | char(1) | 1 |  |  | 0 | 0:未处理，1：已处理 |
| TAX\_NB | 商品税目 | varchar(8) | 8 |  |  |  |  |
| TA001 | 备用1 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TA002 | 备用2 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TA003 | 备用3 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TA004 | 备用4 | numeric(18,6) | (18,6) |  |  |  | 占用，显示金额 |
| TA005 | 备用5 | numeric(18,6) | (18,6) |  |  |  | 占用，显示数量 |
| TA006 | 备用6 | numeric(18,6) | (18,6) |  |  |  |  |
| TA007 | 备用7 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TA008 | 备用8 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TA009 | 备用9 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 佳慧柜组汇总导出使用 |
| TA010 | 备用10 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TA011 | 备用11 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TA012 | 备用12 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TA013 | 备用13 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TA014 | 备用14 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 值：1 虚拟清单打印占用 |
| TA015 | 备用15 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TA016 | 备用16 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TA017 | 备用17 | numeric(18,6) | (18,6) |  |  |  |  |
| TA018 | 备用18 | numeric(18,6) | (18,6) |  |  |  |  |
| TA019 | 备用19 | numeric(18,6) | (18,6) |  |  |  |  |
| TA020 | 备用20 | numeric(18,6) | (18,6) |  |  |  |  |
| GOODSNOVER | 编码版本 | varchar(50) | 50 |  |  |  |  |
| GOODSTAXNO | 税目编码 | varchar(50) | 50 |  |  |  |  |
| TAXPRE | 是否享受税收优惠政策 | varchar(1) | 1 |  |  | 0 |  |
| TAXPRECON | 享受税收优惠政策内容 | varchar(100) | 100 |  |  |  |  |
| ZEROTAX | 零税率标识 | varchar(1) | 1 |  |  |  | 空:非零税率,0:出口退税,1:免税,2:不征收,3:普通零税 |
| CROPGOODSNO | 企业自编码 | varchar(50) | 50 |  |  |  |  |
| TAXDEDUCTION | 扣除额 | numeric(16,2) | (16,2) |  |  |  |  |
| ITEM\_TYPE | 大类编码 | varchar(50) | 50 |  |  |  |  |

#### **发票主表 INVOICE\_MAIN**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段英文名 | 字段描述 | 数据类型 | 长度 | 主键 | 允许空 | 缺省值 | 备注 |
| ID | 发票ID | int |  | PK | NO |  | 自增 |
| COM\_ID | 公司ID | int |  |  |  | NO |  |
| COM\_CODE | 公司编号 | varchar(10) | 10 |  |  |  |  |
| COM\_NAME | 公司名称 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| NEW\_SALE\_CD | 新单据号 | varchar(50) | 50 |  |  |  | TEMP表中的NEW\_SALE\_CD |
| INVOICE\_DATE | 发票日期 | varchar(32) | 32 |  |  |  |  |
| INVOICE\_CODE | 发票代码 | varchar(50) | 50 |  |  |  |  |
| INVOICE\_NUMBER | 发票号码 | varchar(50) | 50 |  |  |  |  |
| INVOICE\_TYPE | 发票类别 | char(1) | 1 |  |  |  |  |
| CUSTOMER\_ID | 客户ID | varchar(50) | 50 |  |  |  |  |
| CUSTOMER\_CODE | 客户编号 | varchar(50) | 50 |  |  |  |  |
| CUSTOMER\_NAME | 客户名称 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| CUSTOMER\_TAX | 客户税号 | varchar(32) | 32 |  |  |  |  |
| CUSTOMER\_ADDRESS | 客户地址电话 | Varchar(256) | 256 |  |  |  |  |
| CUSTOMER\_BANK | 客户银行地址帐号 | Varchar(256) | 256 |  |  |  |  |
| COMPANY\_BANK | 本公司开户行及账号 | Varchar(256) | 256 |  |  |  |  |
| TOTAL\_MONEY | 开票总金额 | Numeric(17,2) | (17,2) |  |  | 0 |  |
| TOTAL\_TAXMONEY | 开票总税额 | Numeric(17,2) | (17,2) |  |  | 0 |  |
| TOTAL\_SL | 开票总数量 | Numeric(17,4) | (17,2) |  |  | 0 |  |
| EMPLOYEE | 开票人 | varchar(32) | 32 |  |  |  |  |
| CHECK\_USER | 复核人 | varchar(32) | 32 |  |  |  |  |
| PAYEE\_USER | 收款人 | varchar(32) | 32 |  |  |  |  |
| CUSTOMER\_NOTES | 备注 | varchar(500) | 500 |  |  |  |  |
| EFFECT\_Flag | 作废标志 | char(1) | 1 |  |  | 0 | 1-作废/默认0 |
| NEG\_FLAG | 负数发票标志 | char(1) | 1 |  |  | 0 | 1-负数发票/默认0 |
| NEG\_INVOICE\_ID | 负数发票管理的正数发票ID | int |  |  |  |  | 被冲销的 |
| NEG\_INVOICE\_NUMBER | 负数发票管理的正数发票号码 | varchar(50) | 50 |  |  |  | 被冲销的发票号 |
| TAX\_FLAG | 含税标志 | char(1) | 1 |  |  |  | 1-含税,0-不含税,金额是否含税 |
| INVOICE\_FLAG | 开票标志 | char(1) | 1 |  |  | 0 | 1-已开票,0-未开票 |
| PRINT\_FLAG | 打印标志 | char(1) | 1 |  |  | 0 | 0:未打印，1，已打印 |
| LIST\_FLAG | 清单标志 | char(1) | 1 |  |  | 0 | 0:正常票，1：清单,2:汇总开票 |
| SYS\_FLAG | 开票方式标志 | char(1) | 1 |  |  | 0 | 0:引入开，1：手工开,2:同步开 |
| ZFYY | 作废原因 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| HTBZ | 回填标志(导出标识) | char(1) | 1 |  |  | 0 | 1：已回填，已导出 |
| TB001 | 备用1 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 清单行商品名称。 |
| TB002 | 备用2 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 开票月份 |
| TB003 | 备用3 | varchar(128) | 128 |  |  |  | TXT传出标识,机动车:machineNo? |
| TB004 | 备用4 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TB005 | 备用5 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TB006 | 备用6 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 中联发票类型标识 |
| TB007 | 备用7 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 值：CRM 航信内部 |
| TB008 | 备用8 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 值：0 航信内部 |
| TB009 | 备用9 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TB010 | 备用10 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 值：621155 航信内部 |
| TB011 | 备用11 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TB012 | 备用12 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 日期，航信内部 |
| TB013 | 备用13 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 邮箱，航信内部 |
| TB014 | 备用14 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 电话，航信内部 |
| TB015 | 备用15 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 路径，航信内部 |
| TB016 | 备用16 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TB017 | 备用17 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TB018 | 备用18 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TB019 | 备用19 | numeric(17,4) | (17,4) |  |  |  | 1:打印作废，2：业务作废 |
| TB020 | 备用20 | numeric(17,4) | (17,4) |  |  |  |  |
| TC001 | 自定义1 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 数据源类型 |
| TC002 | 自定义2 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 原客户名称 |
| TC003 | 自定义3 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 原税号 |
| TC004 | 自定义4 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 处理时可以查询项 |
| TC005 | 自定义5 | varchar(128) | 128 |  | 0 | 0 | 汇总项 |
| TC006 | 自定义6 | varchar(128) | 128 |  | 0 | 0 | 汇总项 |
| TC007 | 自定义7 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 电子发票流水号 |
| TC008 | 自定义8 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 邮箱推送标识1为推送 |
| TC009 | 自定义9 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 短信推送标识1为推送 |
| TC010 | 自定义10 | varchar(128) | 128 |  |  |  | PDF文件链接 |
| TC011 | 自定义11 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TC012 | 自定义12 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TC013 | 自定义13 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TC014 | 自定义14 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TC015 | 自定义15 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TC016 | 自定义16 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TC017 | 自定义17 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TC018 | 自定义18 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TC019 | 自定义19 | numeric(17,4) | (17,4) |  |  |  |  |
| TC020 | 自定义20 | numeric(17,4) | (17,4) |  |  |  |  |

#### **发票子表 INVOICE\_ATTACH**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段英文名 | 字段描述 | 数据类型 | 长度 | 主键 | 允许空 | 缺省值 | 备注 |
| ID | 序号 | int |  | pk | No |  | 一张发票中明细序号 |
| INVOICE\_ID | 发票主表ID | int |  |  | No |  |  |
| ITEM\_ID | 产品编号 | varchar(32) | 32 |  |  |  |  |
| ITEM\_NAME | 产品名称 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| ITEM\_STAND | 规格 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| ITEM\_UNIT | 计量单位 | varchar(64) | 64 |  |  |  |  |
| ITEM\_NUMBER | 数量 | numeric(17,6) | (17,6) |  | yes | 0 | 0 |
| ITEM\_PRICE | 单价 | numeric(17,6) | (17,6) |  |  | 0 | 0 |
| ITEM\_AMOUNT | 金额 | numeric(17,2) | (17,2) |  |  | 0 |  |
| TAX\_NB | 税目 | varchar(8) | 8 |  |  |  |  |
| TAX\_RATE | 税率 | Numeric(17,2) | (17,2) |  |  |  |  |
| TAX\_AMOUNT | 税额 | Numeric(17,2) | (17,2) |  |  | 0 |  |
| REBATE\_FLAG | 折扣行标识 | char(1) | 1 |  |  | 0 | 1：折扣 |
| TA001 | 备用1 | Varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TA002 | 备用2 | Varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TA003 | 备用3 | Varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TA004 | 备用4 | numeric(18,6) | (18,6) |  |  |  |  |
| TA005 | 备用5 | numeric(18,6) | (18,6) |  |  |  |  |
| TA006 | 备用6 | numeric(18,6) | (18,6) |  |  |  |  |
| TA007 | 备用7 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TA008 | 备用8 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TA009 | 备用9 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TA010 | 备用10 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TA011 | 备用11 | varchar(128) | 128 |  |  |  | 威信专用 |
| TA012 | 备用12 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TA013 | 备用13 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TA014 | 备用14 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TA015 | 备用15 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TA016 | 备用16 | varchar(128) | 128 |  |  |  |  |
| TA017 | 备用17 | numeric(18,6) | (18,6) |  |  |  |  |
| TA018 | 备用18 | numeric(18,6) | (18,6) |  |  |  |  |
| TA019 | 备用19 | numeric(18,6) | (18,6) |  |  |  |  |
| TA020 | 备用20 | numeric(18,6) | (18,6) |  |  |  |  |
| GOODSNOVER | 编码版本 | varchar(50) | 50 |  |  |  |  |
| GOODSTAXNO | 税目编码 | varchar(50) | 50 |  |  |  |  |
| TAXPRE | 是否享受税收优惠政策 | varchar(1) | 1 |  |  | 0 |  |
| TAXPRECON | 享受税收优惠政策内容 | varchar(100) | 100 |  |  |  |  |
| ZEROTAX | 零税率标识 | varchar(1) | 1 |  |  |  | 空:非零税率,0:出口退税,1:免税,2:不征收,3:普通零税 |
| CROPGOODSNO | 企业自编码 | varchar(50) | 50 |  |  |  |  |
| TAXDEDUCTION | 扣除额 | numeric(16,2) | (16,2) |  |  |  |  |
| ITEM\_TYPE | 大类编码 | Varchar(50) | 50 |  |  |  |  |

#### **自定义报表 INVOICE\_USERSQL**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段英文名 | 字段描述 | 数据类型 | 长度 | 主键 | 允许空 | 缺省值 | 备注 |
| ID | 序号 | int |  | pk | No |  | 自增 |
| SQLNAME | 报表名 | varchar(max) |  |  |  |  |  |
| SQL | SQL语句 | varchar(max) |  |  |  |  |  |
| IFUSE | 是否失效 | int |  |  |  |  |  |
| FLITER | 查询条件 | varchar(max) |  |  |  |  |  |
| ITEM | 显项列名 | varchar(max) |  |  |  |  |  |

### 机动车数据表

#### **机动车发票表 IINVOICE\_CAR**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段英文名 | 字段描述 | 数据类型 | 长度 | 允许空 | 缺省值 | 备注 |
| MAIN\_ID | 流水id | int |  | pk |  |  |
| ID | erp主表流水号 | INT |  |  |  |  |
| SALE\_DATE |  | Varchar | 32 |  |  |  |
| INVOICE\_NUMBER(待定) | SAP发票申请单号 | Varchar | 40 | no |  |  |
| INVOICE\_TYPE | 发票版式（1-旧版，2-新版） | Varchar | 1 | 默认新版 |  |  |
| CLIENT\_TAXCODE | 购车人纳税识别号 | Varchar | 25 | no |  |  |
| CLINET\_NAME | 购车人名称或单位 | Varchar | 100 | no |  |  |
| IDCARD | 身份证号码或组织结构代码 | Varchar | 25 | no |  |  |
| VEHICLE\_KIND | 车辆类型（汽车、摩托车、电车、挂车、农用运输车） | Varchar | 100 | no |  |  |
| BRAND\_MODEL | 厂牌型号 | Varchar |  | no |  |  |
| ORIGIN\_PLACE | 产地 | Varchar |  | no |  |  |
| QUALITY\_CERT | 合格证书 进口证明书 | Varchar |  | no |  |  |
| IMP\_CERT\_NO | 进口证明书 | Varchar |  | no |  |  |
| COMMINS\_NO | 商检单号 | Varchar |  | no |  |  |
| ENGINE\_NO | 发动机号 | Varchar |  | no |  |  |
| VEHICLE\_NO | 车辆识别号 | Varchar |  | no |  |  |
| MANUFAC\_NAME | 生产厂家名称 | Varchar | (18,2) | no |  |  |
| AMOUNT\_TAX\_TOTAL | 价税合计 | NUMERIC | (18,2) | no |  |  |
| SELLER\_PHONE | 销货单位电话 | Varchar | 100 | no |  |  |
| SELLER\_ACCOUNT | 销货单位账号 | Varchar | 100 | no |  |  |
| SELLER\_ADDRESS | 销货单位地址 | Varchar | 100 | no |  |  |
| SELLER\_BANK | 销货单位开户银行 | Varchar | 100 | no |  |  |
| TAX\_RATE | 税率（如税率17） | INT |  | no |  |  |
| TONNAGE | 吨位 | Varchar |  | no |  |  |
| PEOPLE\_NO | 限乘人数 | Varchar |  | no |  |  |
| INFO\_NOTES | 备注（正数发票不要传备注，负数票传对应格式的备注） | Varchar |  |  |  |  |
| MAIN\_FLAG | 单据处理标志 | char |  |  | 0 | 0 ：未处理，1:已处理 |
| COM\_ID | 公司ID | INT |  |  |  |  |
| COM\_CODE | 公司编号 | Varchar | 10 |  |  |  |
| COM\_NAME | 公司名称 | Varchar | 128 |  |  |  |
| INDB\_DATE | 记录入库时间 | datetime |  |  | now() |  |
| HTBZ | 回填标志 | CHAR(1) |  |  | 0 | 1：已回填 |
| INVOICE\_DATE | 发票日期 | Varchar | 32 |  |  |  |
| INVOICE\_CODE | 发票代码 | Varchar | 20 |  |  |  |
| INVOICE\_NUMBER | 发票号码 | Varchar | 20 |  |  |  |
| TOTAL\_MONEY | 开票总金额 | Numeric | 18,2 |  | 0 |  |
| TOTAL\_TAXMONEY | 开票总税额 | Numeric | 18,2 |  | 0 |  |
| EMPLOYEE | 开票人 | Varchar | 32 |  |  |  |
| TB001 | 备用1 | Varchar(128) |  |  |  | 清单行商品名称。 |
| TB002 | 备用2 | Varchar(128) |  |  |  | 开票月份 |
| TB003 | 备用3 | Varchar(128) |  |  |  | TXT传出标识 |
| TB004 | 备用4 | Varchar(128) |  |  |  |  |
| TB005 | 备用5 | Varchar(128) |  |  |  |  |
| TB006 | 备用6 | Varchar(128) |  |  |  | 中联发票类型标识 |

### 注册码管理数据表

#### **发****注册码类型表**wechat\_reg\_code\_type

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段英文名 | 字段描述 | 数据类型 | 长度 | 允许空 | 缺省值 | 备注 |
| id | 注册名称ID | int(5) unsigned |  | 主键 |  |  |
| code\_type\_no | 注册码代号编码 | varchar(50) |  | YES |  |  |
| code\_type\_name | 注册码类型 | varchar(50) |  | NO |  |  |
| require\_property | 需要填写的字段 | varchar(255) |  | NO |  |  |
| default\_last | 默认起效时间长度，以日为单位 | int(5) unsigned |  | NO | 365 |  |
| note\_time | 到期提醒提前天数 | int(5) unsigned |  | YES |  |  |
| create\_time | 创建日期 | int(10) unsigned |  | NO | 0 |  |
| update\_time | 更新日期 | int(10) unsigned |  | NO | 0 |  |
| user\_define01 | 预留1 | varchar(150) |  | YES |  |  |
| status | 状态 0 未删除 1已删除 | tinyint(2) |  | NO | 0 |  |

#### **注册表wechat\_reg\_code\_type**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段英文名 | 字段描述 | 数据类型 | 长度 | 允许空 | 缺省值 | 备注 |
| id | 注册码id | int(11) unsigned |  | 主键 |  |  |
| code\_name\_id | 所属注册类型id（对应注册码代号编码） | int(5) unsigned |  | NO |  |  |
| firm\_name | 企业名称 | varchar(200) |  | YES |  |  |
| tax\_no | 企业税号 | varchar(50) |  | YES |  |  |
| golden\_plate\_no | 分机号 | varchar(30) |  | YES |  |  |
| invoice\_no | 开票点号 | varchar(50) |  | YES |  |  |
| terminal\_no | 终端编号 | varchar(50) |  | YES |  |  |
| cpu\_id | cpuid | varchar(40) |  | YES |  |  |
| hd\_id | 硬盘id | varchar(32) |  | YES |  |  |
| mac | 网卡地址 | varchar(30) |  | YES |  |  |
| code | 注册码 | varchar(1500) |  | YES |  |  |
| code\_file | 注册文件 | varchar(255) |  | YES |  |  |
| email | 电子邮箱 | varchar(20) |  | YES |  |  |
| mobile | 手机号 | varchar(20) |  | YES |  |  |
| code\_file\_hash\_value | 注册文件哈希值 | varchar(255) |  | YES |  |  |
| create\_time | 创建时间 | int(10) unsigned |  | NO |  |  |
| update\_time | 更新时间 | int(10) unsigned |  | YES |  |  |
| begin\_time | 生效时间 | int(10) unsigned |  | YES |  |  |
| end\_time | 截止时间 | int(10) unsigned |  | YES |  |  |
| user\_define01 | 预留1 | varchar(150) |  | YES |  |  |
| detail | 备注 | varchar(150) |  | YES |  |  |
| status | 状态 0正常1 删除 2未绑定 | tinyint(2) |  | NO | 0 |  |