## PRODUCT 产品信息表\*

**设计者：**魏列军 **日期：**2019-07-04**系统表：**否

**主要使用功能模块：**产品信息管理

**数量级：**千级（视用户需求）

**说明：**简称P

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **字段名** | **字段说明** | **类型** | **允许为空** | **主键(P)/外键(F)** | **说明** |
|  | ID | ID | VARCHAR2(50) | NO | PK |  |
|  | NAME | 产品名称 | VARCHAR2(200) |  |  |  |
|  | CODE | 产品代码 | VARCHAR2(200) |  |  |  |
|  | GE\_NAME | 金交所产品名称 | VARCHAR2(200) |  |  |  |
|  | GE\_CODE | 金交所产品代码 | VARCHAR2(200) |  |  |  |
|  | AMOUNT | 产品规模 | NUMBER(15) |  |  | 元 |
|  | TIME\_LIMIT | 产品期限 | NUMBER(5) |  |  |  |
|  | TIME\_LIMIT\_UNIT | 产品期限单位 | VARCHAR2(50) |  |  | month：月  day：天 |
|  | ANNUAL\_RATE | 预期收益  （年利率） | NUMBER(15,2) |  |  | %/年 |
|  | REPAY\_TYPE | 收益分配 | VARCHAR2(50) |  |  | equalPrincipalAndInterestMonthly：等额本息（月）  equalInterestMonthly：按月付息，到期还本  equalInterestQuarterly：按季付息，到期还本  equalInterestSemiannually：按半年付息，到期还本  equalInterestAnnually：  按年付息，到期还本  principalAndInterestTotally：一次性还本息 |
|  | Purchase\_desc | 购买说明 | TEXT |  |  |  |
|  | PROJECT\_SUMMARY | 产品介绍 | TEXT |  |  |  |
|  | TENDER\_START\_TIME | 产品募集开始时间 | CHAR(19) |  |  | yyyy-mm-dd hh24:mi:ss |
|  | TENDER\_END\_TIME | 产品募集结束时间 | CHAR(19) |  |  | yyyy-mm-dd hh24:mi:ss |
|  | TENDER\_INIT\_AMOUNT | 起投金额 | NUMBER(15) |  |  |  |
|  | TENDER\_INCREASE\_AMOUNT | 递增金额 | NUMBER(15,2) |  |  |  |
|  | Hx\_NAME | 收款方NAME | VARCHAR2(200) |  |  | 金交所名称 |
|  | Hx\_Acct\_No | 收款方账户 | VARCHAR(19) |  |  | 金交所账户 |
|  | product\_agreement\_type | 合同类型 | VARCHAR2(50) |  |  |  |
|  | CONTRACT\_NO | 借款合同编号 | VARCHAR2(200) |  |  |  |
|  | AUDIT\_STATUS | 审核状态 | VARCHAR2(50) | NO |  | init：未提交审核  submit：提交审核 processing：审核处理中  fail：审核失败  success：审核成功 |
|  | AUDIT\_DESC | 审核备注 | VARCHAR2(1000) |  |  |  |
|  | AUDIT\_TIME | 审核时间 | CHAR(19) |  |  | yyyy-mm-dd hh24:mi:ss |
|  | AUDITOR\_ID | 审核人ID | VARCHAR2(50) |  |  |  |
|  | AUDITOR\_NAME | 审核人姓名 | VARCHAR2(50) |  |  |  |
|  | REMARK | 备注信息 | VARCHAR2(4000) |  |  |  |
|  | DATA\_STATUS | 数据有效性 | CHAR(1) | NO |  | 1：有效  0：无效 |
|  | CREATE\_TIME | 创建时间 | CHAR(19) | NO |  | yyyy-mm-dd hh24:mi:ss |
|  | CREATOR\_ID | 创建人ID | VARCHAR2(50) | NO |  |  |
|  | CREATOR\_NAME | 创建人姓名 | VARCHAR2(50) | NO |  |  |
|  | EDIT\_TIME | 最后修改时间 | CHAR(19) | NO |  | yyyy-mm-dd hh24:mi:ss |
|  | EDITOR\_ID | 最后修改人 | VARCHAR2(50) | NO |  |  |
|  | EDITOR\_NAME | 最后修改人姓名 | VARCHAR2(50) | NO |  |  |
|  | TENDER\_AMOUNT | 产品投标总额 | NUMBER(15,2) |  |  | Default 0.00 冗余字段 |
|  | TENDER\_USERS | 产品投标总人数 | NUMBER(3) |  |  | Default 0 冗余字段 |
|  | TENDER\_AUDITOR\_ID | 产品标的审核人ID | VARCHAR2(50) |  |  |  |
|  | TENDER\_AUDITOR\_NAME | 产品标的审核人ID | VARCHAR2(50) |  |  |  |
|  | TENDER\_AUDIT\_TIME | 产品标的审核时间 | CHAR(19) |  |  | yyyy-mm-dd hh24:mi:ss |
|  | TENDER\_AUDIT\_STATUS | 产品标的审核状态 | VARCHAR2(50) | NO |  | init: 未审核  processing：审核处理中  finish 审核完成 |
|  | REPAY\_START\_DATE | 计息开始日期 | CHAR(10) |  |  |  |
|  | REPAY\_END\_DATE | 计息结束日期 | CHAR(10) |  |  |  |
|  | PUBLISH\_STATUS | 发布状态 | VARCHAR2(10) | NO |  | issue:发布;  notIssue:暂不发布;  stop:停用 |
|  | PUBLISH\_TIME | 发布时间 | CHAR(19) |  |  |  |
|  | PUBLISHER\_ID | 发布人ID | VARCHAR2(50) |  |  |  |
|  | PUBLISHER\_NAME | 发布人NAME | VARCHAR2(50) |  |  |  |
|  | STATUS | 状态 | VARCHAR2(50) | NO |  | init：初始状态  tender：融资中  fail：融资失败  success：融资成功  repaying: 计息中  repayed：已还清  prepayed提前还款结清 |
| 47 | PRODUCT\_ADVANTAGE | 收益计算 | TEXT |  |  |  |
| 48 | HIGH\_SINGLE\_INVEST | 单笔最大购买金额 | NUMBER(15,2) |  |  | 元 |
| 50 | TRUST\_CONTRACT\_NO | 安心签合同编号 | VARCHAR2(50) |  |  |  |
| 51 | PRO\_ID | 项目ID | VARCHAR2(16) |  |  |  |
| 52 | IF\_prepay | 是否可提前还款 | VARCHAR2(3) |  |  | yes/no |
| 53 | reasons\_prepay | 提前还款说明 | TEXT |  |  |  |

说明：partner

## PRODUCT\_OTHER\_ATTACH\_FILE 产品其他附件信息表\*

**设计者：**魏列军 **日期：**2019-07-04 **系统表：**否

**主要使用功能模块：**产品其他附件信息管理

**数量级：**千级（视用户需求）

**说明：**简称POAf

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **字段名** | **字段说明** | **类型** | **允许为空** | **主键(P)/外键(F)** | **说明** |
| 1 | ID | ID | VARCHAR2(50) | NO | PK |  |
| 2 | PRODUCT\_ID | 产品ID | VARCHAR2(50) | NO | FK UK |  |
| 3 | TYPE | 资料类型 | VARCHAR2(50) | NO |  | cooperationAgreement：合同协议  guarantee：抵押物  ratingReport：评估报告  productAgreementSignature:合同签章  assureLetter：保函 |
| 4 | ATTACH\_FILE | 资料附件 | VARCHAR2(4000) |  |  | {“id”:””,“name”:””,“path”:””,”[thumbnail](http://www.iciba.com/thumbnail)”:””,”type”:””} |
| 5 | REMARK | 备注 | VARCHAR2(500) |  |  |  |
| 6 | DATA\_STATUS | 数据有效性 | CHAR(1) | NO |  | 1：有效  0：无效 |
| 7 | CREATE\_TIME | 创建时间 | CHAR(19) | NO |  | yyyy-mm-dd hh24:mi:ss |
| 8 | CREATOR\_ID | 创建人ID | VARCHAR2(50) | NO |  |  |
| 9 | CREATOR\_NAME | 创建人姓名 | VARCHAR2(50) | NO |  |  |
| 10 | EDIT\_TIME | 最后修改时间 | CHAR(19) | NO |  | yyyy-mm-dd hh24:mi:ss |
| 11 | EDITOR\_ID | 最后修改人 | VARCHAR2(50) | NO |  |  |
| 12 | EDITOR\_NAME | 最后修改人姓名 | VARCHAR2(50) | NO |  |  |

说明：

## TENDER产品投标交易表

**设计者：**魏列军 **日期：**2019-07-04**系统表：**否

**主要使用功能模块：**产品投资

**数量级：**万级（视用户需求）

**说明：**简称OT

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **字段名** | **字段说明** | **类型** | **允许为空** | **主键(P)/外键(F)** | **说明** |
| 1 | ID | ID | VARCHAR2(50) | NO | PK |  |
| 2 | USER\_INFO\_ID | 平台用户表ID | VARCHAR2(50) | NO | FK | 不是及联删除 |
| 3 | UUID | 用户标识 | VARCHAR2(50) | NO |  |  |
| 4 | PRODUCT\_ID | 产品ID | VARCHAR2(50) | NO | FK |  |
| 5 | CHANNEL\_JNL\_NO | 渠道流水号 | VARCHAR(32) |  |  | 最大32位 |
| 6 | JS\_JNL\_NO | 晋商流水号 | VARCHAR(32) |  |  | 最大32位 |
| 7 | Batch\_Code | 批次号 | VARCHAR(64) |  |  | 渠道名+流水号 |
| 8 | TRS\_PASSWORD | 电子账户交易密码 | VARCHAR(50) |  |  | \*电子账户交易密码 |
| 9 | TRANS\_AMOUNT | 冻结金额 | DECIMAL(16,2) |  |  | 单位元 |
| 10 | VERIFY\_TRS\_PASSWORD\_FLAG | 交易密码验证标志 | VARCHAR(20) |  |  | 0:不验密  1:验密 |
| 11 | REQUEST\_CONTENT | 调用晋商银行接口内容串 | VARCHAR(4000) |  |  | Json格式 |
| 12 | RESP\_CONTENT | 晋商银行返回内容串 | VARCHAR(4000) |  |  | Json格式 |
| 13 | RETURN\_CODE | 处理结果 | VARCHAR(32) |  |  | SUCCESS/FAIL |
| 14 | RETURN\_MSG | 处理信息 | VARCHAR(64) |  |  | 结果信息描述 处理成功 错误原因提示等 |
| 15 | FREEZE\_NO | 晋商银行冻结编号 | VARCHAR2(18) |  |  |  |
| 16 | CANCEL\_TYPE | 投标解冻类型 | VARCHAR2(50) |  |  | initiative:投资者主动解冻  productFail:未满标解冻  productTenderFinish：产品完成解冻 |
| 17 | CANCEL\_TIME | 投标解冻时间 | CHAR(19) |  |  |  |
| 18 | CANCEL\_REMARK | 投标解冻备注 | VARCHAR2(500) |  |  |  |
| 19 | CANCEL\_RESP\_CONTENT | 晋商银行解冻返回内容串 | VARCHAR2(4000) |  |  | Json格式 |
| 20 | CANCEL\_REQUEST\_CONTENT | 调用晋商银行接口内容串 | VARCHAR(4000) |  |  | Json格式 |
| 21 | CANCEL\_CHANNEL\_JNL\_NO | 解冻渠道流水号 | VARCHAR(32) |  |  | 最大32位 |
| 22 | CANCEL\_JS\_JNL\_NO | 解冻晋商流水号 | VARCHAR(32) |  |  | 最大32位 |
| 23 | CANCEL\_Batch\_Code | 解冻批次号 | VARCHAR(64) |  |  | 渠道名+流水号 |
| 24 | CANCEL\_RETURN\_CODE | 解冻处理结果 | VARCHAR(32) |  |  | SUCCESS/FAIL |
| 25 | CANCEL\_RETURN\_MSG | 解冻处理信息 | VARCHAR(64) |  |  | 结果信息描述 处理成功 错误原因提示等 |
| 26 | STATUS | 投资状态 | VARCHAR2(50) | NO |  | init 初始状态  fail投标失败  tender投标中  cancel投标解冻  repaying回款中  repayed已结清  prepayed 提前还款结清 |
| 27 | REMARK | 备注信息 | VARCHAR2(500) |  |  |  |
| 28 | CREATE\_TIME | 创建时间 | CHAR(19) | NO |  | yyyy-mm-dd hh24:mi:ss |
| 29 | DATA\_STATUS | 数据有效性 | CHAR(1) | NO |  | 1-有效  0-无效 |
| 30 | terminal | 终端类型 | VARCHAR2(20) |  |  | pc,mobile,android,ios |

## TENDER\_LOAN 投标放款交易表

**设计者：**魏列军 **日期：**2019-07-04**系统表：**否

**主要使用功能模块：**投标放款

**数量级：**万级（视用户需求）

**说明：**简称OTL

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **字段名** | **字段说明** | **类型** | **允许为空** | **主键(P)/外键(F)** | **说明** |
| 1 | ID | ID | VARCHAR2(50) | NO | PK |  |
| 2 | TENDER\_ID | 投标订单ID | VARCHAR2(50) | NO | FKUK |  |
| 3 | USER\_INFO\_ID | 平台用户表ID | VARCHAR2(50) | NO | FK | 不是及联删除 |
| 4 | UUID | 用户标识 | VARCHAR2(50) | NO |  |  |
| 5 | PRODUCT\_ID | 产品ID | VARCHAR2(50) | NO | FK |  |
| 6 | Pro\_Num | 项目编号 | VARCHAR(32) |  |  | 渠道名+产品ID,还款需要上送相同的项目编号 |
| 7 | CHANNEL\_JNL\_NO | 渠道流水号 | VARCHAR(32) |  |  | 最大32位 |
| 8 | JS\_JNL\_NO | 晋商流水号 | VARCHAR(32) |  |  | 最大32位 |
| 9 | Batch\_Code | 批次号 | VARCHAR(64) |  |  | 渠道名+流水号 |
| 10 | Hx\_Acct\_No | 转账账户 | VARCHAR(19) |  |  | 金交所账户 |
| 11 | Un\_Freeze\_List | 数据循环列表 | VARCHAR(4000) |  |  | UnFreezeJnlNo  解冻流水号  VARCHAR(32)  FreezeJnlNo  原冻结流水  VARCHAR(32)  AcNo  解冻账号  VARCHAR(19)  投资人电子账号  TrsAmount  解冻金额  Number(16,2) |
| 12 | REQUEST\_CONTENT | 调用晋商银行接口内容串 | VARCHAR(4000) |  |  | Json格式 |
| 13 | RESP\_CONTENT | 晋商银行返回内容串 | VARCHAR(4000) |  |  | Json格式 |
| 14 | RETURN\_CODE | 处理结果 | VARCHAR(32) |  |  | SUCCESS/FAIL |
| 15 | RETURN\_MSG | 处理信息 | VARCHAR(64) |  |  | 结果信息描述 处理成功 错误原因提示等 |
| 16 | CREATE\_TIME | 创建时间 | CHAR(19) | NO |  | yyyy-mm-dd hh24:mi:ss |
| 17 | CREATOR\_ID | 创建人ID | VARCHAR2(50) | NO |  |  |
| 18 | CREATOR\_NAME | 创建人姓名 | VARCHAR2(50) | NO |  |  |
| 19 | REMARK | 备注信息 | VARCHAR(500) |  |  |  |
| 20 | DATA\_STATUS | 数据有效性 | CHAR(1) | NO |  | 1-有效  0-无效 |

## TENDER\_REPAYMENT投标还款计划交易表

**设计者：**魏列军 **日期：**2019-07-04**系统表：**否

**主要使用功能模块：**投标还款

**数量级：**万级（视用户需求）

**说明：**简称OTR

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **字段名** | **字段说明** | **类型** | **允许为空** | **主键(P)/外键(F)** | **说明** |
| 1 | ID | ID | VARCHAR2(50) | NO | PK |  |
| 2 | TENDER\_ID | 投标订单ID | VARCHAR2(50) | NO | FK |  |
| 3 | USER\_INFO\_ID | 平台用户表ID | VARCHAR2(50) | NO | FK | 不是及联删除 |
| 4 | UUID | 用户标识 | VARCHAR2(50) | NO |  |  |
| 5 | PRODUCT\_ID | 产品ID | VARCHAR2(50) | NO | FK |  |
| 6 | Pro\_Num | 项目编号 | VARCHAR(32) |  |  | 渠道名+产品ID,解冻扣款时的项目编号 |
| 7 | REPAY\_TYPE | 还款类型 | VARCHAR2(50) |  |  | normal:正常还款  prepay：提前还款  overdue：延期还款 |
| 8 | REPAY\_PLAN\_DATE | 还款计划日期 | CHAR(10) | NO |  | yyyy-mm-dd |
| 9 | CHANNEL\_JNL\_NO | 渠道流水号 | VARCHAR(32) |  |  | 最大32位 |
| 10 | JS\_JNL\_NO | 晋商流水号 | VARCHAR(32) |  |  | 最大32位 |
| 11 | Batch\_Code | 批次号 | VARCHAR(64) |  |  | 渠道名+流水号 |
| 12 | Hx\_Acct\_No | 还款账户 | VARCHAR(19) |  |  | 金交所账户 |
| 13 | Total\_Amount | 总金额 | Number(16,2) |  |  | 单位：元 |
| 14 | Total\_Count | 总笔数 | Number(5) |  |  |  |
| 15 | Pay\_List | 数据循环列表 | VARCHAR(4000) |  |  | 还款流水号  PayJnlNo  是  String(32)  YC0000000002  渠道名+流水号  电子账号  AcNo  是  String(19)  623179123123123  还款金额  TrsAmount  是  Number(16,2)  155000.00  单位：元  还款本金  Principal  是  Number(16,2)  155000.00  单位：元 |
| 16 | REPAY\_TIME | 实际还款时间 | CHAR(19) |  |  | yyyy-mm-dd hh24:mi:ss |
| 17 | REQUEST\_CONTENT | 调用晋商银行接口内容串 | VARCHAR(4000) |  |  | Json格式 |
| 18 | RESP\_CONTENT | 晋商银行返回内容串 | VARCHAR(4000) |  |  | Json格式 |
| 19 | RETURN\_CODE | 处理结果 | VARCHAR(32) |  |  | SUCCESS/FAIL |
| 20 | RETURN\_MSG | 处理信息 | VARCHAR(64) |  |  | 结果信息描述 处理成功 错误原因提示等 |
| 21 | STATUS | 还款状态 | VARCHAR2(50) | NO |  | unRepay：待还款  repayed：已还款  cancel已中止（提前还款或债权转让） |
| 22 | REMARK | 备注信息 | VARCHAR2(500) |  |  |  |
| 23 | CREATE\_TIME | 创建时间 | CHAR(19) | NO |  | yyyy-mm-dd hh24:mi:ss |
| 24 | DATA\_STATUS | 数据有效性 | CHAR(1) | NO |  | 1-有效  0-无效 |

## INVESTMENT\_ARTICLE 投资观点信息表\*

**设计者：**魏列军 **日期：**2019-07-04 **系统表：**否

**主要使用功能模块：**投资观点信息管理

**数量级：**千级（视用户需求）

**说明：**简称IA

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **字段名** | **字段说明** | **类型** | **允许为空** | **主键(P)/外键(F)** | **说明** |
| 1 | ID | ID | VARCHAR2(50) | NO | PK |  |
| 2 | TITLE | 标题 | VARCHAR2(200) | NO |  |  |
| 3 | SOURCE | 来源 | VARCHAR2(200) | NO |  |  |
| 4 | SUMMARY | 简介 | VARCHAR2(500) |  |  |  |
| 5 | CONTENT | 内容 | TEXT |  |  |  |
| 6 | STATUS | 状态 | CHAR(1) |  |  | 1：上架 2:下架  0：草稿箱 |
| 7 | LOGO | LOGO图片 | VARCHAR2(200) |  |  |  |
| 8 | REMARK | 备注 | VARCHAR2(500) |  |  |  |
| 9 | DATA\_STATUS | 数据有效性 | CHAR(1) | NO |  | 1：有效  0：无效 |
| 10 | CREATE\_TIME | 创建时间 | CHAR(19) | NO |  | yyyy-mm-dd hh24:mi:ss |
| 11 | CREATOR\_ID | 创建人ID | VARCHAR2(50) | NO |  |  |
| 12 | CREATOR\_NAME | 创建人姓名 | VARCHAR2(50) | NO |  |  |
| 13 | EDIT\_TIME | 最后修改时间 | CHAR(19) | NO |  | yyyy-mm-dd hh24:mi:ss |
| 14 | EDITOR\_ID | 最后修改人 | VARCHAR2(50) | NO |  |  |
| 15 | EDITOR\_NAME | 最后修改人姓名 | VARCHAR2(50) | NO |  |  |

说明：

## INSURANCE\_ORDER保险预约信息表\*

**设计者：**魏列军 **日期：**2019-07-04 **系统表：**否

**主要使用功能模块：**保险预约信息管理

**数量级：**千级（视用户需求）

**说明：**简称IO

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **字段名** | **字段说明** | **类型** | **允许为空** | **主键(P)/外键(F)** | **说明** |
| 1 | ID | ID | VARCHAR2(50) | NO | PK |  |
| 2 | USER\_ID | 用户ID | VARCHAR(50) | NO |  |  |
| 3 | NAME | 联系人 | VARCHAR2(50) | NO |  |  |
| 5 | MOBILE | 联系电话 | VARCHAR2(50) | NO |  |  |
| 6 | CAR\_NUMBER | 车牌号码 | VARCHAR2(20) |  |  |  |
| 7 | ENGINE\_NUMBER | 发动机号 | VARCHAR2(20) |  |  |  |
| 8 | FRAME\_NUMBER | 车架号 | VARCHAR2(20) |  |  |  |
| 9 | CAR\_INSURANCE\_TYPE | 车险险种 | VARCHAR2(20) |  |  | 1：车损险  2：第三者责任险  3：盗抢险  4：车上人员责任险  5：划痕损失险  6：玻璃单独破碎险  7：自然损失险  8：涉水损失险  9：无法找到第三方责任险 |
| 9 | ORDER\_INSURANCE\_TYPE | 预约险种类别 | CHAR(1) | NO |  | 1：车险  2：重大疾病保险 |
| 10 | STATUS | 处理状态 | CHAR(1) | NO |  | 0：待处理  1：已处理 |
| 11 | AUDIT\_TIME | 审核时间 | CHAR(19) |  |  | yyyy-mm-dd hh24:mi:ss |
| 12 | AUDITOR\_ID | 审核人ID | VARCHAR2(50) |  |  |  |
| 13 | AUDITOR\_NAME | 审核人姓名 | VARCHAR2(50) |  |  |  |
| 14 | REMARK | 备注 | VARCHAR2(500) |  |  |  |
| 15 | DATA\_STATUS | 数据有效性 | CHAR(1) | NO |  | 1：有效  0：无效 |
| 16 | CREATE\_TIME | 创建时间 | CHAR(19) | NO |  | yyyy-mm-dd hh24:mi:ss |

说明：