Table of Contents

[余额帐本（ACCT\_BALANCE） 1](#__RefHeading__1087_1188228556)

[余额帐本（ACCT\_BALANCE\_HIS） 1](#__RefHeading__735_1188228556)

[余额帐本日志（ACCT\_BALANCE\_LOG） 2](#__RefHeading__1089_1188228556)

[帐户（ACCT） 2](#__RefHeading__1091_1188228556)

[调帐帐目（ACCT\_ITEM\_ADJUSTED） 2](#__RefHeading__1093_1188228556)

[帐目（ACCT\_ITEMYYYYMM） 3](#__RefHeading__1095_1188228556)

[帐目来源（ACCT\_ITEM\_SOURCE） 3](#__RefHeading__1097_1188228556)

[帐目类型（ACCT\_ITEM\_TYPE） 4](#__RefHeading__1099_1188228556)

[帐户类型（ACCT\_TYPE） 4](#__RefHeading__1101_1188228556)

[地址（ADDRESS） 4](#__RefHeading__1103_1188228556)

[客户协议（AGREEMENT） 5](#__RefHeading__1105_1188228556)

[余额支出帐目（BALANCE\_ACCT\_ITEM\_PAYEDYYYYMM） 5](#__RefHeading__1107_1188228556)

[余额支出记录（BALANCE\_PAYOUTYYYYMM） 5](#__RefHeading__1109_1188228556)

[余额来源记录（BALANCE\_SOURCEYYYYMM） 6](#__RefHeading__1111_1188228556)

[余额来源类型（BALANCE\_SOURCE\_TYPE） 6](#__RefHeading__1113_1188228556)

[余额类型（BALANCE\_TYPE） 6](#__RefHeading__1115_1188228556)

[帐务周期（BILLING\_CYCLE） 7](#__RefHeading__1117_1188228556)

[帐务周期类型（BILLING\_CYCLE\_TYPE） 7](#__RefHeading__783_1188228556)

[计费管理区域（BILLING\_REGION） 7](#__RefHeading__1119_1188228556)

[销帐接口（BILL\_INTERFACE） 8](#__RefHeading__1121_1188228556)

[销帐接口历史（BILL\_INTERFACE\_HIS） 8](#__RefHeading__1123_1188228556)

[证件类型（CERTIFICATE\_TYPE） 9](#__RefHeading__1125_1188228556)

[调帐日志（CHARGE\_ADJUST\_LOG） 9](#__RefHeading__1127_1188228556)

[客户（CUST） 9](#__RefHeading__1129_1188228556)

[客户联系信息（CUST\_CONTACT\_INFO） 9](#__RefHeading__707_1188228556)

[客户识别信息（CUST\_IDENTIFICATION） 10](#__RefHeading__709_1188228556)

[缴费接口表(PAY\_INTERFACE) 10](#__RefHeading__1131_1188228556)

[缴费接口历史表(PAY\_INTERFACE\_HIS) 10](#__RefHeading__1133_1188228556)

[付款记录（PAYMENTYYYYMM） 11](#__RefHeading__1135_1188228556)

[支付方式（PAYMENT\_METHOD） 11](#__RefHeading__1137_1188228556)

[权限（PRIVILEGE） 11](#__RefHeading__1139_1188228556)

[地理地域（REGION） 12](#__RefHeading__1141_1188228556)

[帐务定制关系（SERV\_ACCT） 12](#__RefHeading__1143_1188228556)

[主产品实例（SERV） 13](#__RefHeading__1145_1188228556)

[主产品标识（SERV\_IDENTIFICATION） 13](#__RefHeading__1147_1188228556)

[用户地域属性（SERV\_LOCATION） 13](#__RefHeading__1149_1188228556)

[主产品实例状态（SERV\_STATE\_ATTR） 14](#__RefHeading__1151_1188228556)

[主产品实例状态描述（SERV\_STATE\_DESC） 14](#__RefHeading__1153_1188228556)

[主产品实例付费模式（SERV\_BILLING\_MODE） 14](#__RefHeading__1155_1188228556)

[员工权限（STAFF\_PRIVILEGE） 14](#__RefHeading__1157_1188228556)

[员工（STAFF） 15](#__RefHeading__1159_1188228556)

[员工操作日志（STAFF\_OPRYYYYMM） 15](#__RefHeading__1161_1188228556)

[语音详单表（DETAIL\_ITEM\_VOICEYYYYMM） 15](#__RefHeading__8290_1188228556)

[短信详单表（DETAIL\_ITEM\_MSGYYYYMM） 16](#__RefHeading__8292_1188228556)

[彩信详单表（DETAIL\_ITEM\_CMSGYYYYMM） 16](#__RefHeading__8294_1188228556)

[彩铃详单表（DETAIL\_ITEM\_CRINGYYYYMM） 16](#__RefHeading__8296_1188228556)

## 余额帐本（ACCT\_BALANCE）

|  | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据类型是否主键名称 | | | | |
| 余额帐本标识定义说明 | ACCT\_BALANCE\_ID |  | NUMBER(14) | Yes |
| 余额类型标识 | BALANCE\_TYPE\_ID |  | NUMBER(9) | No(NOT NULL) |
| 拥有帐户标识 | ACCT\_ID |  | NUMBER(14) | No(NOT NULL) |
| 生效时间 | EFF\_DATE |  | DATE | No(NOT NULL) |
| 失效时间 | EXP\_DATE |  | DATE | No(NULL) |
| 余额 | BALANCE |  | NUMBER(12) | No(NOT NULL) |
| 预留余额 | RESERVE\_BALANCE |  | NUMBER(12) | No(NOT NULL) |
| 扣费上限金额 | CYCLE\_UPPER |  | NUMBER(12) | No(NULL) |
| 扣费下限金额 | CYCLE\_LOWER |  | NUMBER(12) | No(NULL) |
| 扣费上限类型 | CYCLE\_UPPER\_TYPE | 5LA 总额封顶  5LB 余额对象封顶  5LC 帐户封顶  5LD 服务封顶 | VARCHAR(3) | No(NOT NULL) |
| 扣费下限类型 | CYCLE\_LOWER\_TYPE |  | VARCHAR(3) | No(NOT NULL) |
| 状态 | STATE | 00A 有效  00X 注销  00H 已归档 | VARCHAR(3) | No(NOT NULL) |
| 状态时间 | STATE\_DATE |  | DATE | No(NOT NULL) |
| 付款时间 | payment\_date |  | DATE | No(NOT NULL) |
| 月结出帐标志 | bill\_month\_flag |  | VARCHAR(3) | No |
|  |  |  |  |  |

## 余额帐本（ACCT\_BALANCE\_HIS）

|  | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据类型是否主键名称 | | | | |
| 余额帐本标识定义说明 | ACCT\_BALANCE\_ID |  | NUMBER(14) | Yes |
| 余额类型标识 | BALANCE\_TYPE\_ID |  | NUMBER(9) | No(NOT NULL) |
| 拥有帐户标识 | ACCT\_ID |  | NUMBER(14) | No(NOT NULL) |
| 生效时间 | EFF\_DATE |  | DATE | No(NOT NULL) |
| 失效时间 | EXP\_DATE |  | DATE | No(NULL) |
| 余额 | BALANCE |  | NUMBER(12) | No(NOT NULL) |
| 预留余额 | RESERVE\_BALANCE |  | NUMBER(12) | No(NOT NULL) |
| 扣费上限金额 | CYCLE\_UPPER |  | NUMBER(12) | No(NULL) |
| 扣费下限金额 | CYCLE\_LOWER |  | NUMBER(12) | No(NULL) |
| 扣费上限类型 | CYCLE\_UPPER\_TYPE | 5LA 总额封顶  5LB 余额对象封顶  5LC 帐户封顶  5LD 服务封顶 | VARCHAR(3) | No(NOT NULL) |
| 扣费下限类型 | CYCLE\_LOWER\_TYPE |  | VARCHAR(3) | No(NOT NULL) |
| 状态 | STATE | 00A 有效  00X 注销  00H 已归档 | VARCHAR(3) | No(NOT NULL) |
| 状态时间 | STATE\_DATE |  | DATE | No(NOT NULL) |
| 付款时间 | payment\_date |  | DATE | No(NOT NULL) |
| 月结出帐标志 | bill\_month\_flag |  | VARCHAR(3) | No |
| 入历史表时间 | HIS\_DATE |  | DATE |  |
|  |  |  |  |  |

## 余额帐本日志（ACCT\_BALANCE\_LOG）

|  | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据类型是否主键名称 | | | | |
| 余额帐本日志标识定义说明 | BALANCE\_LOG\_ID |  | NUMBER(12) | Yes |
| 余额帐本标识 | ACCT\_BALANCE\_ID |  | NUMBER(14) | No(NOT NULL) |
| 来源操作流水 | OPER\_INCOME\_ID |  | NUMBER(12) | No(NULL) |
| 来源金额 | SRC\_AMOUNT |  | NUMBER(12) | No(NOT NULL) |
| 支出操作流水 | OPER\_PAYOUT\_ID |  | NUMBER(12) | No(NOT NULL) |
| 支出金额 | PAYOUT\_AMOUNT |  | NUMBER(12) | No(NOT NULL) |
| 帐务周期标识 | BILLING\_CYCLE\_ID |  | NUMBER(9) | No(NULL) |
| 状态 | STATE |  | VARCHAR(3) | No(NOT NULL) |
| 状态时间 | STATE\_DATE |  | DATE | No(NOT NULL) |
|  |  |  |  |  |

## 帐户（ACCT）

|  | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据类型是否主键名称 | | | | |
| 帐户标识定义说明 | ACCT\_ID |  | NUMBER(14) | Yes |
| 客户标识 | CUST\_ID |  | NUMBER(14) | No(NOT NULL) |
| 帐户名称 | ACCT\_NAME |  | VARCHAR(50) | No(NOT NULL) |
| 联系地址标识 | ADDRESS\_ID |  | NUMBER(9) | No(NOT NULL) |
| 状态 | STATE | 00A 有效  00X 注销  00H 已归档 | VARCHAR(3) | No(NULL) |
| 状态时间 | STATE\_DATE |  | DATE | No(NOT NULL) |
| 帐户密码 | acct\_pwd |  | VARCHAR(16) | No |
| 帐户归属地代码 | region\_id |  | NUMBER (10) | No |
| 帐户类型 | acct\_type | 类型名称在表acct\_type里说明 | VARCHAR(3) | No |
| 帐户欠费最小年月 | owe\_min\_ym |  | NUMBER(6) | No |
| 帐户欠费 | owe\_fee |  | NUMBER(12) | No |
|  |  |  |  |  |

## 调帐帐目（ACCT\_ITEM\_ADJUSTED）

|  | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据类型是否主键名称 | | | | |
| 调帐帐目标识定义说明 | ADJUST\_RECORD\_ID |  | NUMBER(9) | Yes |
| 帐目标识 | ACCT\_ITEM\_ID | ACCT\_ITEM | NUMBER(12) | No(NOT NULL) |
| 被调帐帐目标识 | ADJUST\_ACCT\_ITEM\_ID |  | NUMBER(12) | No(NOT NULL) |
| 调帐金额 | CHARGE\_ADJUST |  | NUMBER(12) | No(NOT NULL) |
|  |  |  |  |  |

## 帐目（ACCT\_ITEMYYYYMM）

|  | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据类型是否主键名称 | | | | |
| 帐目标识定义说明 | ACCT\_ITEM\_ID |  | NUMBER(12) | Yes |
| 帐目来源标识 | ITEM\_SOURCE\_ID | ACCT\_ITEM\_SOURCE | NUMBER(9) | No(NOT NULL) |
| 销帐流水号 | BILL\_ID | BILL.保留电信的字段 | NUMBER(14) | No(NOT NULL) |
| 帐目类型标识 | ACCT\_ITEM\_TYPE\_ID | ACCT\_ITEM\_TYPE | NUMBER(9) | No(NOT NULL) |
| 帐务周期标识 | BILLING\_CYCLE\_ID | BILLING\_CYCLE | NUMBER(9) | No(NOT NULL) |
| 帐户标识 | ACCT\_ID | ACCT | NUMBER(14) | No(NOT NULL) |
| 主产品实例标识 | SERV\_ID | SERV | NUMBER(14) | No(NOT NULL) |
| 金额 | AMOUNT |  | NUMBER(12) | No(NOT NULL) |
| 数据生成日期 | CREATED\_DATE |  | DATE | No(NOT NULL) |
| 费用周期 | FEE\_CYCLE\_ID | 发生费用的帐务周期。指的是用户实际使用电信产品产生的费用当时所在的帐务周期。 | NUMBER(5) | No(NOT NULL) |
| 付款方式 | PAYMENT\_METHOD | PAYMENT\_METHOD.保留电信的字段 | NUMBER(9) | No(NOT NULL) |
| 状态 | STATE | 5JA 已生成  5JB 已销帐  5JC 已返销  5JD 已冲帐 | VARCHAR(3) | No(NOT NULL) |
| 状态时间 | STATE\_DATE |  | DATE | No(NOT NULL) |
| 本地网标识 | LATN\_ID |  | NUMBER(9) | No(NOT NULL) |
| 帐目综合标识 | AI\_TOTAL\_ID |  | NUMBER(14) | No |
| 号码 | ACC\_NBR |  | VARCHAR(30) | No |
| 应收值 | should\_pay |  | NUMBER(12) | No |
| 优惠值 | favour\_fee |  | NUMBER(12) | No |
| 通话次数 | times |  | NUMBER(10) | No |
| 通话时长 | duration |  | NUMBER(10) | No |
| 月结冲欠金额 | month\_wrtoff\_fee |  | NUMBER(12) | No |
| 付款冲欠金额 | pay\_wrtoff\_fee |  | NUMBER(12) | No |
|  | ATTR\_CODE |  | VARCHAR2(8) |  |
|  |  |  |  |  |

## 帐目来源（ACCT\_ITEM\_SOURCE）

|  | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据类型是否主键名称 | | | | |
| 帐目来源标识定义说明 | ITEM\_SOURCE\_ID |  | NUMBER(9) | Yes |
| 帐目类型标识 | ACCT\_ITEM\_TYPE\_ID | ACCT\_ITEM\_TYPE | NUMBER(9) | No(NOT NULL) |
| 帐目来源类型 | ITEM\_SOURCE\_TYPE | 52A：帐目应收费用  52B：帐目优惠费用  52C：帐目调帐费用 | VARCHAR(3) | No(NOT NULL) |
| 帐目来源名称 | NAME |  | VARCHAR(50) | No(NOT NULL) |
| 帐目来源描述 | COMMENTS |  | VARCHAR(250) | No(NOT NULL) |
|  |  |  |  |  |

## 帐目类型（ACCT\_ITEM\_TYPE）

|  | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据类型是否主键名称 | | | | |
| 帐目类型标识定义说明 | ACCT\_ITEM\_TYPE\_ID |  | NUMBER(9) | Yes |
| 父帐目类型标识 | Parent\_Item\_Type\_Id |  | NUMBER(9) | No(NULL) |
| 归类标识 | ACCT\_ITEM\_CLASS\_ID | ACCT\_ITEM\_CLASS | NUMBER(9) | No(NOT NULL) |
| 运营商标识(参与人角色) | PARTY\_ROLE\_ID | Party\_Role | NUMBER(9) | No(NULL) |
| 帐目类型名称 | NAME |  | VARCHAR(50) | No(NOT NULL) |
| 费用帐目类型标志 | CHARGE\_MARK | 5NA 费用帐目类型  5NB 非费用帐目类型 | VARCHAR(3) | No(NOT NULL) |
| 计总帐目类型标志 | TOTAL\_MARK | 5GA 参与计总帐目类型  5GB 不参与计总帐目类型 | VARCHAR(3) | No(NOT NULL) |
| 优先级 | priority |  | number(5) | NO |
| 帐目类型编码 | ACCT\_ITEM\_TYPE\_CODE |  | VARCHAR(15) | No(NOT NULL) |
|  |  |  |  |  |

## 帐户类型（ACCT\_TYPE）

|  | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据类型是否主键名称 | | | | |
| 帐户类型定义说明 | ACCT\_TYPE |  | VARCHAR2(3) | Yes |
| 类型名称 | TYPE\_NAME |  | VARCHAR2(50) | NO（not null） |
| 集团帐户标志 | FLAG | 0:普通帐户  1：集团帐户 | NUMBER (1) | NO（not null） |
|  |  |  |  |  |

## 地址（ADDRESS）

|  | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据类型是否主键名称 | | | | |
| 地址标识定义说明 | ADDRESS\_ID |  | NUMBER(9) | Yes |
| 省名 | PROVINCE\_NAME |  | VARCHAR(30) | No(NOT NULL) |
| 城市名 | CITY\_NAME |  | VARCHAR(30) | No(NOT NULL) |
| 街道名 | STREET\_NAME |  | VARCHAR(30) | No(NOT NULL) |
| 门牌号 | STREET\_NBR |  | VARCHAR(30) | No(NOT NULL) |
| 详细信息 | DETAIL |  | VARCHAR(250) | No(NOT NULL) |
| 邮政编码 | POSTCODE |  | VARCHAR(30) | No(NOT NULL) |
|  |  |  |  |  |

## 客户协议（AGREEMENT）

|  | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据类型是否主键名称 | | | | |
| 客户协议标识定义说明 | AGREEMENT\_ID |  | NUMBER(14) | Yes |
| 客户标识 | CUST\_ID | CUST | NUMBER(14) | No(NOT NULL) |
| 协议类型 | AGREEMENT\_TYPE |  | VARCHAR(3) | No(NOT NULL) |
| 协议签署时间 | SIGN\_DATE |  | DATE | No(NOT NULL) |
| 竣工日期 | COMPLETED\_DATE |  | DATE | No(NOT NULL) |
| 签署员工 | ACCEPT\_STAFF\_ID |  | NUMBER(9) | No(NOT NULL) |
| 协议状态 | STATE |  | VARCHAR(3) | No(NOT NULL) |
| 描述 | COMMENTS |  | VARCHAR(250) | No(NOT NULL) |
|  |  |  |  |  |

## 余额支出帐目（BALANCE\_ACCT\_ITEM\_PAYEDYYYYMM）

|  | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据类型是否主键名称 | | | | |
| 支出操作流水定义说明 | OPER\_PAYOUT\_ID |  | NUMBER(14) | Yes |
| 帐目标识 | ACCT\_ITEM\_ID | ACCT\_ITEM | NUMBER(12) | Yes |
| 使用余额 | BALANCE |  | NUMBER(12) | No(NOT NULL) |
| 主产品实例标识 | SERV\_ID |  | NUMBER(14) |  |
| 帐目类型标识 | ACCT\_ITEM\_TYPE\_ID |  | NUMBER(9) |  |
| 帐目来源标识 | ITEM\_SOURCE\_ID |  | NUMBER(9) |  |
| 状态 | STATE | 00A 有效  00X 注销  00H 已归档 | VARCHAR(3) | No(NOT NULL) |
| 状态日期 | STATE\_DATE |  | DATE | No(NOT NULL) |
|  |  |  |  |  |

## 余额支出记录（BALANCE\_PAYOUTYYYYMM）

|  | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据类型是否主键名称 | | | | |
| 支出操作流水定义说明 | OPER\_PAYOUT\_ID |  | NUMBER(14) | Yes |
| 余额帐本标识 | ACCT\_BALANCE\_ID | ACCT\_BALANCE | NUMBER(14) | No(NOT NULL) |
| 帐务周期标识 | BILLING\_CYCLE\_ID | BILLING\_CYCLE | NUMBER(9) | No(NOT NULL) |
| 销帐流水号 | BILL\_ID | BILL | NUMBER(14) | No(NULL) |
| 操作类型 | OPER\_TYPE | 取/扣/冲等操作  5UH 取（支出）  5UI 扣（支出）  5UJ 冲（支出） | VARCHAR(3) | No(NOT NULL) |
| 工号 | STAFF\_ID |  | NUMBER(9) | No(NOT NULL) |
| 操作时间 | OPER\_DATE |  | DATE | No(NOT NULL) |
| 金额 | AMOUNT |  | NUMBER(12) | No(NOT NULL) |
| 操作后余额 | BALANCE |  | NUMBER(12) | No(NOT NULL) |
| 打印次数 | PRN\_COUNT | 该操作被打印的次数 | NUMBER(8) | No(NULL) |
| 余额对象账本关系标识 | BALANCE\_RELATION\_ID | BALANCE\_RELATION | NUMBER(9) | No(NULL) |
| 状态 | STATE | 00A 有效  00X 注销  00H 已归档 | VARCHAR(3) | No(NOT NULL) |
| 状态日期 | STATE\_DATE |  | DATE | No(NOT NULL) |
|  |  |  |  |  |

## 余额来源记录（BALANCE\_SOURCEYYYYMM）

|  | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据类型是否主键名称 | | | | |
| 来源操作流水定义说明 | OPER\_INCOME\_ID |  | NUMBER(14) | Yes |
| 付款流水 | payment\_id |  | number(14) | No(NOT NULL) |
| 余额帐本标识 | ACCT\_BALANCE\_ID | ACCT\_BALANCE | NUMBER(14) | No(NOT NULL) |
| 操作类型 | OPER\_TYPE | 存/转/补等操作  5UA 存（收入）  5UB 转（收入）  5UC 补（收入） | VARCHAR(3) | No(NOT NULL) |
| 工号 | STAFF\_ID |  | NUMBER(9) | No(NOT NULL) |
| 操作时间 | OPER\_DATE |  | DATE | No(NOT NULL) |
| 金额 | AMOUNT |  | NUMBER(12) | No(NOT NULL) |
| 剩余余额 | CUR\_AMOUNT |  | NUMBER(12) | No(NOT NULL) |
| 余额对象账本关系标识 | BALANCE\_RELATION\_ID | BALANCE\_RELATION | NUMBER(9) | No(NULL) |
| 来源类型标识 | BALANCE\_SOURCE\_ID | BALANACE\_SOURCE\_TYPE  1 现金  2 合家欢余额  3 预付转后付余额  4 预存赠送余额 | NUMBER(9) | No(NULL) |
| 允许提取标志 | ALLOW\_DRAW |  | VARCHAR(3) | No(NOT NULL) |
| 提供发票标志 | INV\_OFFER |  | VARCHAR(3) | No(NOT NULL) |
| 当前使用状态 | CUR\_STATUS | 5TA 已生成  5TB 已部分使用  5TC 已使用完 | VARCHAR(3) | No(NOT NULL) |
| 当前使用时间 | CUR\_STATUS\_DATE |  | DATE | No(NOT NULL) |
| 状态 | STATE | 00A 有效  00X 注销  00H 已归档 | VARCHAR(3) | No(NOT NULL) |
| 状态日期 | STATE\_DATE |  | DATE | No(NOT NULL) |
|  |  |  |  |  |

## 余额来源类型（BALANCE\_SOURCE\_TYPE）

|  | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据类型是否主键名称 | | | | |
| 来源类型标识定义说明 | BALANCE\_SOURCE\_ID |  | NUMBER(9) | Yes |
| 来源类型描述 | BALANCE\_SOURCE\_DESC | 1 现金  2 合家欢余额  3 预付转后付余额  4 预存赠送余额 | VARCHAR(250) | No(NOT NULL) |
|  |  |  |  |  |

## 余额类型（BALANCE\_TYPE）

|  | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据类型是否主键名称 | | | | |
| 余额类型标识定义说明 | BALANCE\_TYPE\_ID |  | NUMBER(9) | Yes |
| 余额类型优先级 | PRIORITY |  | NUMBER(5) | No(NOT NULL) |
| 专款专用标识 | SPE\_PAYMENT\_ID | SPECIAL\_PAYMENT\_DESC.0:非专款，其他表示专款 | NUMBER(9) | No(NULL) |
| 度量方法标识 | MEASURE\_METHOD\_ID | MEASURE\_METHOD | NUMBER(9) | No(NULL) |
| 余额类型名称 | BALANCE\_TYPE\_NAME |  | VARCHAR(50) | No(NOT NULL) |
| 允许动作标志 | action\_mark | 允许退费标志:002；  是否参与信控标志:004；  003：002+004 | VARCHAR(3) | No |
| PAY\_TYPE | PAY\_TYPE |  | varchar2(1) |  |
|  |  |  |  |  |

## 帐务周期（BILLING\_CYCLE）

|  | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据类型是否主键名称 | | | | |
| 帐务周期标识定义说明 | BILLING\_CYCLE\_ID |  | NUMBER(9) | Yes |
| 帐务周期类别标识 | BILLING\_CYCLE\_TYPE\_ID | BILLING\_CYCLE\_TYPE | NUMBER(9) | No(NOT NULL) |
| 周期开始时间 | CYCLE\_BEGIN\_DATE |  | DATE | No(NOT NULL) |
| 周期截至时间 | CYCLE\_END\_DATE |  | DATE | No(NOT NULL) |
| 违约金起算日期 | DUE\_DATE |  | DATE | No(NOT NULL) |
| 应停机日期 | BLOCK\_DATE |  | DATE | No(NOT NULL) |
| 上一帐务周期 | LAST\_BILLING\_CYCLE\_ID |  | NUMBER(9) | No(NULL) |
| 状态 | STATE | 00A 有效  00X 注销  00H 已归档 | VARCHAR(3) | No(NOT NULL) |
| 状态时间 | STATE\_DATE |  | DATE | No(NOT NULL) |
| 月结出帐标志 | bill\_month\_flag |  | VARCHAR(3) | No default ‘0’ |
|  |  |  |  |  |

## 帐务周期类型（BILLING\_CYCLE\_TYPE）

|  | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据类型是否主键名称 | | | | |
| 帐务周期类别标识定义说明 | BILLING\_CYCLE\_TYPE\_ID |  | NUMBER(9) | Yes |
| 帐务周期类别名称 | BILLING\_CYCLE\_TYPE\_NAME |  | VARCHAR(50) | No(NOT NULL) |
| 业务应用类型 | APP\_type |  | VARCHAR(4) | No |
| 周期单位 | CYCLE\_UNIT | 51A 月  51B 旬  51C 周  51D 天 | VARCHAR(3) | No(NOT NULL) |
| 单位数 | UNIT\_COUNT |  | NUMBER(5) | No(NOT NULL) |
| 单位偏移量 | CYCLE\_DURATION |  | NUMBER(5) | No(NOT NULL) |
| 偏移天数 | CYCLE\_DURATION\_DAYS |  | NUMBER(5) | No(NOT NULL) |
|  |  |  |  |  |

## 计费管理区域（BILLING\_REGION）

|  | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据类型是否主键名称 | | | | |
| 区域标识定义说明 | REGION\_ID |  | NUMBER(10) | Yes |
| 上级区域标识 | PARENT\_REGION\_ID |  | NUMBER(10) | No(NULL) |
| 上级区域级别 | PARENT\_REGION\_LEVEL |  | VARCHAR2(3) | Yes |
| 区域级别 | REGION\_LEVEL |  | VARCHAR2(3) | No(NOT NULL) |
| 区域编码 | REGION\_CODE |  | VARCHAR2(30) | No(NOT NULL) |
| 区号 | DISTRICT\_NUM |  | VARCHAR2(4) |  |
|  | INTER\_REGION\_CODE |  | VARCHAR2(3) |  |
|  |  |  |  |  |

## 销帐接口（BILL\_INTERFACE）

|  | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据类型是否主键名称 | | | | |
| 付款流水定义说明 | PAYMENT\_ID |  | NUMBER(14) | Yes |
| 帐户标识 | ACCT\_ID |  | NUMBER(14) | No(NOT NULL) |
| 主产品实例标识 | SERV\_ID |  | NUMBER(14) | No(NOT NULL) |
| 操作代码 | OP\_CODE |  | VARCHAR2(4) | No(NOT NULL) |
| 员工标识 | STAFF\_ID |  | NUMBER(9) | No(NOT NULL) |
| 支付方式 | PAYMENT\_METHOD |  | NUMBER(9) | No(NOT NULL) |
| 付款时间 | PAYMENT\_DATE |  | DATE | No(NOT NULL) |
| 在网标识 | ONLINE\_FLAG |  | NUMBER(3) | No(NOT NULL) |
| 状态 | STATE |  | VARCHAR2(3) | No(NOT NULL) |
| 状态时间 | STATE\_DATE |  | DATE | No(NOT NULL) |
| 备注 | OP\_NOTE |  | VARCHAR2(250) | No(NULL) |
|  | BILL\_BEG\_YM |  | NUMBER(6) |  |
|  | BILL\_END\_YM |  | NUMBER(6) |  |
|  |  |  |  |  |

## 销帐接口历史（BILL\_INTERFACE\_HIS）

|  | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据类型是否主键名称 | | | | |
| 付款流水定义说明 | PAYMENT\_ID |  | NUMBER(14) | Yes |
| 帐户标识 | ACCT\_ID |  | NUMBER(14) | No(NOT NULL) |
| 主产品实例标识 | SERV\_ID |  | NUMBER(14) | No(NOT NULL) |
| 操作代码 | OP\_CODE |  | VARCHAR2(4) | No(NOT NULL) |
| 员工标识 | STAFF\_ID |  | NUMBER(9) | No(NOT NULL) |
| 支付方式 | PAYMENT\_METHOD |  | NUMBER(9) | No(NOT NULL) |
| 付款时间 | PAYMENT\_DATE |  | DATE | No(NOT NULL) |
| 在网标识 | ONLINE\_FLAG |  | NUMBER(3) | No(NOT NULL) |
| 状态 | STATE |  | VARCHAR2(3) | No(NOT NULL) |
| 状态时间 | STATE\_DATE |  | DATE | No(NOT NULL) |
| 备注 | OP\_NOTE |  | VARCHAR2(250) | No(NULL) |
|  | BILL\_BEG\_YM |  | NUMBER(6) |  |
|  | BILL\_END\_YM |  | NUMBER(6) |  |
|  | HIS\_DATE |  | DATE |  |
|  |  |  |  |  |

## 证件类型（CERTIFICATE\_TYPE）

|  | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据类型是否主键名称 | | | | |
| 证件类型定义说明 | CERTIFICATE\_TYPE |  | VARCHAR(3) | Yes |
| 类型名称 | CERTIFICATE\_TYPE\_NAME |  | VARCHAR2(50) | No(NOT NULL) |
|  | CERTIFICATE\_LENGTH |  | NUMBER(3) | No |
|  |  |  |  |  |

## 调帐日志（CHARGE\_ADJUST\_LOG）

|  | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据类型是否主键名称 | | | | |
| 调帐日志标识定义说明 | CHARGE\_ADJUST\_LOG\_ID |  | NUMBER(9) | Yes |
| 调帐帐目标识 | ADJUST\_RECORD\_ID | ACCT\_ITEM | NUMBER(9) | No(NOT NULL) |
| 调帐原因 | CAUSE |  | VARCHAR2(250) | No(NOT NULL) |
| 调帐日期 | DATE |  | DATE | No(NOT NULL) |
| 调帐员工 | STAFF\_ID |  | NUMBER(9) | No(NOT NULL) |
|  |  |  |  |  |

## 客户（CUST）

|  | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据类型是否主键名称 | | | | |
| 客户标识定义说明 | CUST\_ID |  | NUMBER(14) | Yes |
| 参与人角色标识 | Party\_role\_id |  | Number（9） | No（null） |
| 客户名称 | CUST\_NAME |  | VARCHAR(250) | No(NOT NULL) |
| 客户类型 | CUST\_TYPE | 政企客户，个人客户 | VARCHAR(3) | No(NOT NULL) |
| 服务归属 | Cust\_location |  | Number（9） | Not(not null) |
| 重要客户标识 | Is\_vip |  | Varchar2（1） | No（not null） |
| 上级客户标识 | PARENT\_ID |  | NUMBER(14) | No(NULL) |
| 客户统一编号 | Cust\_code |  | VARCHAR2(20) | No(NOT NULL) |
| 状态 | STATE |  | VARCHAR(3) | No(NOT NULL) |
| 生效时间 | EFF\_DATE |  | DATE | No(NOT NULL) |
| 失效时间 | EXP\_DATE |  | DATE | No(NOT NULL) |
|  |  |  |  |  |

## 客户联系信息（CUST\_CONTACT\_INFO）

|  | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据类型是否主键名称 | | | | |
| 客户标识定义说明 | CUST\_ID |  | NUMBER(14) | Yes |
| 客户协议标识 | AGREEMENT\_ID | AGREEMENT | NUMBER(14) | Yes |
| 联系人名称 | CONTACT\_NAME |  | VARCHAR(128) | No(NOT NULL) |
| 联系人性别 | CONTACT\_GENDER |  | VARCHAR(1) | No(NOT NULL) |
| 联系地址 | CONTACT\_ADDR |  | VARCHAR(250) | No(NOT NULL) |
| 联系单位 | CONTACT\_COMPANY |  | VARCHAR(250) | No(NOT NULL) |
| 职务描述 | DUTY\_DESC |  | VARCHAR(250) | No(NOT NULL) |
| 联系电话 | TELEPHONE |  | VARCHAR(30) | No(NOT NULL) |
| 移动号码 | Mobile | 字段名称修改，原字段TELEPHONE | VARCHAR(20) | No(NOT NULL) |
| 邮编 | POST\_CODE |  | VARCHAR(6) | No(NOT NULL) |
| 电子邮件地址 | EMAIL\_ADDRESS |  | VARCHAR(50) | No(NOT NULL) |
| 传真 | FAX |  | VARCHAR(30) | No(NOT NULL) |
| 描述 | COMMENTS |  | VARCHAR(250) | No(NOT NULL) |
| 生效时间 | EFF\_DATE |  | DATE | No(NOT NULL) |
| 失效时间 | EXP\_DATE |  | DATE | No(NULL) |
|  |  |  |  |  |

## 客户识别信息（CUST\_IDENTIFICATION）

|  | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据类型是否主键名称 | | | | |
| 客户标识定义说明 | CUST\_ID |  | NUMBER(14) | Yes |
| 客户协议标识 | AGREEMENT\_ID |  | NUMBER(14) | Yes |
| 证件类型 | CERTIFICATE\_TYPE |  | VARCHAR(3) | No(NOT NULL) |
| 证件编号 | CERTIFICATE\_NO |  | VARCHAR(30) | No(NOT NULL) |
| 生效时间 | EFF\_DATE |  | DATE | No(NOT NULL) |
| 失效时间 | EXP\_DATE |  | DATE | No(NOT NULL) |
| 认证类型 | attest\_type |  | VARCHAR(2) | No |
| 认证密码 | attest\_passwd |  | VARCHAR(20) | No |
| 保密等级 | secrecy\_level |  | VARCHAR(4) | No |
|  |  |  |  |  |

## 缴费接口表(PAY\_INTERFACE)

|  | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **定义** | **说明** | **数据类型** | **是否主键** |
| 操作流水 | LOGIN\_ACCEPT | pay\_interface.nextval | NUMBER(14) | YES |
| 帐户标识 | ACCT\_ID |  | NUMBER(14) | No |
| 产品实例标识 | serv\_id | 新加 | NUMBER(14) | No |
| 服务号码 | ACC\_NBR |  | VARCHAR2(30) | No |
| 支付方式 | PAYMENT\_METHOD |  | NUMBER(9) | No |
| 付费金额 | PAY\_MONEY |  | NUMBER(12) | No |
| 付费备注 | PAY\_NOTE |  | VARCHAR2(250) | No |
| 工号 | STAFF\_id |  | NUMBER(9) | No |
| 操作时间 | INSERT\_date |  | DATE | No |

## 缴费接口历史表(PAY\_INTERFACE\_HIS)

|  | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **数据类型是否主键**名称 | | | | |
| 操作流水定义说明 | LOGIN\_ACCEPT |  | NUMBER(14) | YES |
| 帐户标识 | ACCT\_ID |  | NUMBER(14) | No |
| 产品实例标识 | serv\_id | 新加 | NUMBER(14) | No |
| 服务号码 | ACC\_NBR |  | VARCHAR2(30) | No |
| 支付方式 | PAYMENT\_METHOD |  | NUMBER(9) | No |
| 付费金额 | PAY\_MONEY |  | NUMBER(12) | No |
| 付费备注 | PAY\_NOTE |  | VARCHAR2(250) | No |
| 工号 | STAFF\_id |  | NUMBER(9) | No |
| 操作时间 | INSERT\_date |  | DATE | No |
| 状态 | STATE | 97A 成功  97B 失败  97C 未缴费 | VARCHAR2(3) | No |
| 状态时间 | STATE\_DATE |  | DATE |  |
| 缴费流水 | PAYMENT\_ID |  | NUMBER(14) | No |
| 缴费时间 | PAYMENT\_DATE |  | DATE | No |
|  |  |  |  |  |

## 付款记录（PAYMENTYYYYMM）

|  | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据类型是否主键名称 | | | | |
| 付款流水号定义说明 | PAYMENT\_ID |  | NUMBER(14) | Yes |
| 付款方式 | PAYMENT\_METHOD | 前台缴费、本地充值、异地充值、银行托收、支票缴费、信用卡 | NUMBER(9) | No(NOT NULL) |
| 员工标识 | Party\_Role\_Id | STAFF\_ID 变为Party\_Role\_Id | NUMBER(9) | No(NOT NULL) |
| 实际付款方式 | PAYED\_METHOD |  | NUMBER(9) | No(NULL) |
| 操作类别 | OPERATION\_TYPE | 生成付款记录操作类别，如付款、冲正等。  5KA 付款  5KB 冲正 | VARCHAR(3) | No(NOT NULL) |
| 操作代码 | OP\_CODE |  | VARCHAR2(4) |  |
| 操作流水号 | OPERATED\_PAYMENT\_SERIAL\_NBR |  | NUMBER(14) | No(NOT NULL) |
| 金额 | AMOUNT |  | NUMBER(12) | No(NOT NULL) |
| 付款时间 | PAYMENT\_DATE |  | DATE | No(NOT NULL) |
| 状态 | STATE | 5JA 已生成  5JC 返销 | VARCHAR(3) | No(NOT NULL) |
| 状态时间 | STATE\_DATE |  | DATE | No(NOT NULL) |
| 数据生成时间 | CREATED\_DATE |  | DATE | No(NOT NULL) |
| 发票记录号 | INVOICE\_ID |  | NUMBER(12) | No |
| 帐户标识 | ACCT\_ID |  | NUMBER(14) | No |
| 号码组织标识 | nbr\_org\_id |  | NUMBER(12) | No |
| 员工组织标识 | staff\_org\_id |  | NUMBER(12) | No |
| 主产品实例标识 | SERV\_ID |  | NUMBER(14) | No（not null） |
|  |  |  |  |  |

## 支付方式（PAYMENT\_METHOD）

|  | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据类型是否主键名称 | | | | |
| 付款方式定义说明 | PAYMENT\_METHOD | 前台缴费、本地充值、异地充值、银行托收、支票缴费、信用卡 | NUMBER(9) | Yes |
| 付款方式名称 | PAYMENT\_METHOD\_NAME |  | VARCHAR(50) | No(NOT NULL) |
| 帐本类型标识 | BALANCE\_TYPE\_ID | 多个付款方式对应一个帐本类型； | NUMBER(9) | No |
|  |  |  |  |  |

## 权限（PRIVILEGE）

|  | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据类型是否主键名称 | | | | |
| 权限标识定义说明 | PRIVILEGE\_ID |  | NUMBER(9) | Yes |
| 父权限标识 | PARENT\_PRIVILEGEID |  | NUMBER(9) | No(NULL) |
| 权限名称 | PRIVILEGE\_NAME |  | VARCHAR(50) | No(NOT NULL) |
| 使用类型 | PRIVILEGE\_TYPE |  | VARCHAR2(3) | No(NOT NULL) |
| 应用代码 | APP\_CODE |  | VARCHAR2(8) | No(NOT NULL) |
| 权限描述 | PRIVILEGE\_DESC |  | VARCHAR2(250) | No(NOT NULL) |
|  |  |  |  |  |

## 地理地域（REGION）

|  | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据类型是否主键名称 | | | | |
| 区域标识定义说明 | REGION\_ID |  | NUMBER(10) | Yes |
| 区域名称 | REGION\_NAME |  | VARCHAR2(100) | No(NOT NULL) |
| 区域描述 | REGION\_DESC |  | VARCHAR2(250) | No(NOT NULL) |
| 区域级别 | REGION\_LEVEL |  | VARCHAR2(3) |  |
| 区域类别 | REGION\_CLASS |  | VARCHAR2(4) |  |
| 状态 | STATE |  | VARCHAR2(3) |  |
| 状态时间 | STATE\_DATE |  | DATE |  |
|  |  |  |  |  |

## 帐务定制关系（SERV\_ACCT）

|  | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据类型是否主键名称 | | | | |
| 帐务定制关系标识定义说明 | SERV\_ACCT\_id |  | NUMBER(12) | Yes |
| 帐户标识 | ACCT\_ID | ACCT | NUMBER(14) | No(NOT NULL) |
| 主产品实例标识 | SERV\_ID | SERV | NUMBER(14) | No(NOT NULL) |
| 帐务周期类别标识 | BILLING\_CYCLE\_TYPE\_ID |  | NUMBER(9) | No(NOT NULL) |
| 帐目组标识 | ACCT\_ITEM\_GROUP\_ID | ACCT\_ITEM\_GROUP | NUMBER(9) | No(NOT NULL) |
| 优先级 | PRIORITY | 等同与(iBOSS)dConUserMsg表的(出帐优先级)字段 | NUMBER(3) | No(NOT NULL) |
| 支付规则标识 | PAYMENT\_RULE\_ID | PAYMENT\_RULE | NUMBER(9) | No(NOT NULL) |
| 支付额度类型 | PAYMENT\_LIMIT\_TYPE | 表达此条定制关系的支付额度类型。如全额支付，按绝对额度支付，按相对额度支付等。  5XA 全额支付  5XB 按绝对额度支付  5XC 按相对额度支付 | VARCHAR2(3) | No(NOT NULL) |
| 支付额度 | PAYMENT\_LIMIT | 指出本条定制关系的具体额度。其中作为绝对值时，以分为单位。作为百分比时，以万分之一为单位（即表示到小数点后两位）。 | NUMBER(12) | No(NULL) |
| 状态 | STATE | 00A 有效  00X 注销  00H 已归档 | VARCHAR(3) | No(NULL) |
| 状态时间 | STATE\_DATE |  | DATE | No(NOT NULL) |
| 支付优先级 | Pay\_ PRIORITY |  | Number(5) | No(not null) |
| 生效时间 | eff\_date |  | DATE | No |
| 失效时间 | exp\_date |  | DATE | No |
|  |  |  |  |  |

## 主产品实例（SERV）

|  | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据类型是否主键名称 | | | | |
| 主产品实例标识定义说明 | SERV\_ID |  | NUMBER(14) | Yes |
| 客户协议标识 | AGREEMENT\_ID | AGREEMENT | NUMBER(14) | No(NOT NULL) |
| 客户标识 | CUST\_ID | CUST | NUMBER(14) | No(NOT NULL) |
| 产品标识 | PRODUCT\_ID | PRODUCT | NUMBER(9) | No(NOT NULL) |
| 帐务周期类别标识 | BILLING\_CYCLE\_TYPE\_ID | Billing\_Cycle\_Type | NUMBER(9) | No(NULL) |
| 产品家族标识 | Product\_Family\_Id | 多种类似产品组成产品家族。不同产品家族的业务号码可能相同，所以需要通过产品家族标识进行区分 | Number(9) | No(null) |
| 建立日期 | CREATE\_DATE |  | DATE | No(NOT NULL) |
| 起租日期 | Rent\_date |  | Date | No（NULL） |
| 竣工日期 | Completed\_Date |  | Date | No（NULL） |
| 状态 | STATE |  | VARCHAR(3) | No(NOT NULL) |
| 状态变更时间 | STATE\_DATE |  | DATE | No(NOT NULL) |
|  |  |  |  |  |

## 主产品标识（SERV\_IDENTIFICATION）

|  | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据类型是否主键名称 | | | | |
| 主产品实例标识定义说明 | SERV\_ID |  | NUMBER(14) | Yes |
| 客户协议标识 | AGREEMENT\_ID |  | NUMBER(14) | Yes |
| 主业务号码 | ACC\_NBR |  | VARCHAR(30) | No(NOT NULL) |
| 生效时间 | EFF\_DATE |  | DATE | No(NOT NULL) |
| 失效时间 | EXP\_DATE |  | DATE | No(NULL) |
|  |  |  |  |  |

## 用户地域属性（SERV\_LOCATION）

|  | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据类型是否主键名称 | | | | |
| 主产品实例标识定义说明 | SERV\_ID |  | NUMBER(14) | Yes |
| 客户协议标识 | AGREEMENT\_ID |  | NUMBER(14) | Yes |
| 地址标识 | ADDRESS\_ID |  | NUMBER(12) | No(NOT NULL) |
| 分局标识 | BUREAU\_ID |  | NUMBER(9) | No(NOT NULL) |
| 局向标识 | EXCHANGE\_ID |  | NUMBER(9) | No(NOT NULL) |
| 统计区域标识 | STAT\_REGION\_ID |  | NUMBER(10) | No(NOT NULL) |
| 生效时间 | EFF\_DATE |  | DATE | No(NOT NULL) |
| 失效时间 | EXP\_DATE |  | DATE | No(NULL) |
| 区域标识 | REGION\_ID |  | NUMBER(10) |  |
|  |  |  |  |  |

## 主产品实例状态（SERV\_STATE\_ATTR）

|  | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据类型是否主键名称 | | | | |
| 主产品实例标识定义说明 | SERV\_ID |  | NUMBER(14) | No(NOT NULL) |
| 帐务周期类型 | BILLING\_CYCLE\_TYPE\_ID |  | NUMBER(9) | No(NOT NULL) |
| 客户协议标识 | AGREEMENT\_ID |  | NUMBER(14) | No(NOT NULL) |
| 欠费业务类型标识 | OWE\_BUSINESS\_TYPE\_ID |  | NUMBER(9) | No(NULL) |
| 状态 | STATE |  | VARCHAR2(3) | No(NOT NULL) |
| 生效时间 | EFF\_DATE |  | DATE | No(NOT NULL) |
| 失效时间 | EXP\_DATE |  | DATE | No(NULL) |
|  |  |  |  |  |

## 主产品实例状态描述（SERV\_STATE\_DESC）

|  | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据类型是否主键名称 | | | | |
| 区域标识定义说明 | REGION\_ID |  | NUMBER(10) | Yes |
| 用户状态 | STATE |  | VARCHAR (3 Byte) | Yes |
| 状态名称 | STATE \_NAME |  | VARCHAR (12 Byte) | NO（NOT NULL） |
|  |  |  |  |  |

## 主产品实例付费模式（SERV\_BILLING\_MODE）

|  | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据类型是否主键名称 | | | | |
| 主产品实例标识定义说明 | SERV\_ID |  | NUMBER(14) | No（NOT NULL） |
| 客户协议标识 | AGREEMENT\_ID |  | NUMBER(14) | No（NOT NULL） |
| 生效时间 | EFF\_DATE |  | DATE | No（NOT NULL） |
| 失效时间 | EXP\_DATE |  | DATE | No（NULL） |
| 付费模式 | BILLING\_MODE |  | VARCHAR2(3) | No（NOT NULL） |
|  |  |  |  |  |

## 员工权限（STAFF\_PRIVILEGE）

|  | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据类型是否主键名称 | | | | |
| 员工标识定义说明 | STAFF\_ID |  | NUMBER(9) | Yes |
| 权限标识 | PRIVILEGE\_ID |  | NUMBER(9) | Yes |
|  |  |  |  |  |

## 员工（STAFF）

|  | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据类型是否主键名称 | | | | |
| 员工标识定义说明 | STAFF\_ID |  | NUMBER(9) | Yes |
| 员工号 | STAFF\_CODE |  | VARCHAR2(15) | No(NOT NULL) |
| 口令 | PASSWD |  | VARCHAR(32) | No(NOT NULL) |
| 员工类型 | STAFF\_TYPE |  | VARCHAR2(3) | default '0' |
| 范围级别 | SCOPE\_LEVEL |  | VARCHAR(3) | No(NOT NULL) |
| 员工描述 | STAFF\_DESC |  | VARCHAR(250) | No(NOT NULL) |
| 所属作业组织 | OPERATE\_ORG\_ID |  | NUMBER(12) | No(NULL) |
| 上级主管 | PARENT\_PARTYROLEID | ORGANIZATION | NUMBER(9) | No(NULL) |
| 工号类型 | STAFF\_TYPE |  | VARCHAR2(3) |  |
|  |  |  |  |  |

## 员工操作日志（STAFF\_OPRYYYYMM）

|  | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 数据类型是否主键名称 | | | | |
| 操作流水定义说明 | LOGIN\_ACCEPT |  | NUMBER(14) | Yes |
| 操作日期 | TOTAL\_DATE |  | NUMBER(8) | NO（NOT NULL） |
| 操作代码 | OP\_CODE |  | VARCHAR2(4) | NO（NOT NULL） |
| 缴费方式 | PAYMENT\_METHOD |  | NUMBER(9) | NO（NOT NULL） |
| 缴费金额 | PAY\_MONEY |  | NUMBER(12) | NO（NOT NULL） |
| 品牌 | BAND\_ID |  | NUMBER(9) | NO（NOT NULL） |
| 主产品实例标识 | SERV\_ID |  | NUMBER(14) | NO（NOT NULL） |
| 业务号码 | ACC\_NBR |  | VARCHAR2(30) | NO（NOT NULL） |
| 员工标识 | STAFF\_ID |  | NUMBER(9) | NO（NOT NULL） |
| 操作时间 | OP\_TIME |  | DATE | NO（NOT NULL） |
| 操作信息 | OP\_NOTE |  | VARCHAR2(250) | NO（NULL） |
| IP地址 | IP\_ADDR |  | VARCHAR2(15) | NO（NULL） |
| 员工组织标识 | STAFF\_ORG\_ID |  | NUMBER(12) | NO（NULL） |
| 号码组织标识 | NBR\_ORG\_ID |  | NUMBER(12) | NO（NULL） |
|  |  |  |  |  |

## 语音详单表（DETAIL\_ITEM\_VOICEYYYYMM）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | |
| 数据类型是否主键名称 | | | | |
| 业务类别 | system\_type |  | VARCHAR(2) | NOT NULL |
| 记录类型 | record\_type |  | VARCHAR(2) | NOT NULL |
| 通话类型 | call\_type |  | VARCHAR(2) | NOT NULL |
| imsi码 | imsi |  | VARCHAR(15) | NOT NULL |
| 设备号 | imei |  | VARCHAR(20) | NOT NULL |
| 手机号 | msisdn |  | VARCHAR(15) | NOT NULL |
| 对端号码 | other\_party |  | VARCHAR(24) | NOT NULL |
| 通话日期 | start\_datetime |  | date | NOT NULL |
| 通话时长 | call\_duration |  | NUMBER(6) | NOT NULL |
| 交换机号 | msc |  | VARCHAR(10) | NOT NULL |
| 动态漫游号码 | msrn |  | VARCHAR(11) | NOT NULL |
| 小区代码 | lac |  | VARCHAR(5) | NOT NULL |
| 基站号 | cell\_id |  | VARCHAR(5) | NOT NULL |
| 对方位置 | other\_lac |  | VARCHAR(5) | NOT NULL |
| 对方基站号 | other\_cell\_id |  | VARCHAR(5) | NOT NULL |
| 出中继 | trunk\_groupout |  | VARCHAR(16) | NOT NULL |
| 入中继 | trunk\_groupin |  | VARCHAR(16) | NOT NULL |
| 服务类别 | service\_type |  | VARCHAR(3) | NOT NULL |
| 服务代码 | service\_code |  | VARCHAR(4) | NOT NULL |
| 优先计费标志 | hot\_flag |  | VARCHAR(1) | NOT NULL |
| 通话终止原因 | status |  | VARCHAR(7) | NOT NULL |
| 服务属性 | service\_attr |  | VARCHAR(20) | NOT NULL |
| 信息台编号 | info\_num |  | VARCHAR(3) | NOT NULL |
| 主叫集团的编号 | calling\_group\_num |  | VARCHAR(16) | NOT NULL |
| 主叫集团内部编号 | calling\_short\_num |  | VARCHAR(7) | NOT NULL |
| 被叫集团的编号 | called\_group\_num |  | VARCHAR(16) | NOT NULL |
| 被叫集团内部编号 | called\_short\_num |  | VARCHAR(7) | NOT NULL |
| 封锁标志 | block\_flag |  | VARCHAR(1) | NOT NULL |
| 呼叫标志 | call\_flag |  | VARCHAR(1) | NOT NULL |
| 归属地区号 | home\_area\_code |  | VARCHAR(4) | NOT NULL |
| 到访地区号 | visit\_area\_code |  | VARCHAR(4) | NOT NULL |
| 对端归属地 | other\_home\_code |  | VARCHAR(4) | NOT NULL |
| 对端漫游地 | other\_visit\_code |  | VARCHAR(4) | NOT NULL |
| 拨叫地 | called\_code |  | VARCHAR(4) | NOT NULL |
| 用户类型 | user\_type |  | VARCHAR(1) | NOT NULL |
| 漫游类型 | roam\_type |  | VARCHAR(1) | NOT NULL |
| 费用类型 | fee\_type |  | VARCHAR(1) | NOT NULL |
| 拨打类型 | dial\_type |  | VARCHAR(3) | NOT NULL |
| 对端号码类型 | chat\_type |  | VARCHAR(3) | NOT NULL |
| 通话费 | fee1 |  | NUMBER(10) | NOT NULL |
| 长途费 | fee2 |  | NUMBER(10) | NOT NULL |
| 信息费 | fee3 |  | NUMBER(10) | NOT NULL |
| 原始基本通话费 | old\_fee1 |  | NUMBER(10) | NOT NULL |
| 原始长话费 | old\_fee2 |  | NUMBER(10) | NOT NULL |
| 原始信息费 | old\_fee3 |  | NUMBER(10) | NOT NULL |
| 通话费信息 | info\_fee1 |  | VARCHAR(60) | NOT NULL |
| 长途费信息 | info\_fee2 |  | VARCHAR(60) | NOT NULL |
| 信息费信息 | info\_fee3 |  | VARCHAR(60) | NOT NULL |
| 原始话单文件名 | file\_name |  | VARCHAR(40) | NOT NULL |
| 处理时间 | deal\_time |  | date | NOT NULL |
| 集团代码 | group\_id |  | VARCHAR(15) | NOT NULL |
| 产品代码 | product\_code |  | VARCHAR(8) | NOT NULL |
| 第三方号码 | a\_number |  | VARCHAR(24) | NOT NULL |
| 品牌代码 | brand\_code |  | VARCHAR(2) | NOT NULL |
| 漫游类型 | roam\_type\_query |  | VARCHAR(1) | NOT NULL |
| 费用类型 | fee\_type\_query |  | VARCHAR(1) | NOT NULL |
| 错单文件 | dealfile |  | VARCHAR(40) | NOT NULL |
| 错误代码 | error\_code |  | VARCHAR(20) | NOT NULL |
| 优惠前基本费 | favour\_fee1 |  | VARCHAR(10) | NOT NULL |
| 优惠前长途费 | favour\_fee2 |  | VARCHAR(10) | NOT NULL |
| 优惠前信息费 | favour\_fee3 |  | VARCHAR(10) | NOT NULL |
| 优惠标识 | favour\_flag |  | VARCHAR(1) | NOT NULL |

## 短信详单表（DETAIL\_ITEM\_MSGYYYYMM）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | |
| 数据类型是否主键名称 | | | | |
| 业务类别 | system\_type |  | VARCHAR(2) | NOT NULL |
| 业务类型 | ism\_type |  | VARCHAR(2) | NOT NULL |
| 短消息类型 | sm\_type |  | VARCHAR(2) | NOT NULL |
| 短消息id | msg\_id |  | VARCHAR(20) | NOT NULL |
| imsi码 | imsi |  | VARCHAR(15) | NOT NULL |
| 设备号 | imei |  | VARCHAR(20) | NOT NULL |
| 手机号 | msisdn |  | VARCHAR(15) | NOT NULL |
| 对端号码 | other\_party |  | VARCHAR(24) | NOT NULL |
| 存档记录时间 | start\_datetime |  | date | NOT NULL |
| 最终状态时间 | end\_datetime |  | date | NOT NULL |
| 信息长度 | msg\_length |  | NUMBER(3) | NOT NULL |
| 发送状态 | status |  | VARCHAR(7) | NOT NULL |
| 优先级 | priority |  | VARCHAR(2) | NOT NULL |
| 网关代码 | gateway\_code |  | VARCHAR(6) | NOT NULL |
| 关联网关代码 | f\_gateway\_code |  | VARCHAR(6) | NOT NULL |
| 点播业务的业务代码 | serv\_code |  | VARCHAR(4) | NOT NULL |
| 短消息中心代码 | sm\_center\_code |  | VARCHAR(13) | NOT NULL |
| 用户计费类别 | billing\_flag |  | VARCHAR(2) | NOT NULL |
| 服务属性 | service\_attr |  | VARCHAR(20) | NOT NULL |
| 归属地区号 | home\_area\_code |  | VARCHAR(4) | NOT NULL |
| 用户类型 | user\_type |  | VARCHAR(1) | NOT NULL |
| 二批通话费 | fee1 |  | NUMBER(10) | NOT NULL |
| 标批通话费 | old\_fee1 |  | NUMBER(10) | NOT NULL |
| 通话费信息 | info\_fee1 |  | VARCHAR(60) | NOT NULL |
| 原始话单文件名 | file\_name |  | VARCHAR(40) | NOT NULL |
| 处理时间 | deal\_time |  | date | NOT NULL |
| 集团代码 | group\_id |  | VARCHAR(15) | NOT NULL |
| 产品代码 | product\_code |  | VARCHAR(8) | NOT NULL |
| 对端号码类型 | chat\_type |  | VARCHAR(3) | NOT NULL |
| 品牌代码 | brand\_code |  | VARCHAR(2) | NOT NULL |
| 错单文件 | dealfile |  | VARCHAR(40) | NOT NULL |

## 彩信详单表（DETAIL\_ITEM\_CMSGYYYYMM）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | |
| 数据类型是否主键名称 | | | | |
| 业务类别 | system\_type |  | VARCHAR(2) | NOT NULL |
| 话单类型 | sm\_type |  | VARCHAR(2) | NOT NULL |
| 话单记录 | record\_type |  | VARCHAR(2) | NOT NULL |
| 业务类型 | service\_type |  | VARCHAR(2) | NOT NULL |
| 序列号 | seg\_num |  | VARCHAR(10) | NOT NULL |
| IMSI号 | imsi |  | VARCHAR(15) | NOT NULL |
| IMEI号 | imei |  | VARCHAR(20) | NOT NULL |
| 计费手机号 | msisdn |  | VARCHAR(15) | NOT NULL |
| 对端号码 | other\_party |  | VARCHAR(24) | NOT NULL |
| 开始时间 | start\_datetime |  | date | NOT NULL |
| 结束时间 | end\_datetime |  | date | NOT NULL |
| 使用时长 | call\_duration |  | NUMBER(6) | NOT NULL |
| 数量 | times |  | NUMBER(10) | NOT NULL |
| 流入的流量 | down\_flow |  | NUMBER(10) | NOT NULL |
| 流出的流量 | up\_flow |  | NUMBER(10) | NOT NULL |
| 总流量 | total\_flow |  | NUMBER(10) | NOT NULL |
| Nai用户名 | nai |  | VARCHAR(32) | NOT NULL |
| ip地址 | ip\_address |  | VARCHAR(15) | NOT NULL |
| 服务商代码 | sp\_code |  | VARCHAR(20) | NOT NULL |
| 业务代码 | serv\_code |  | VARCHAR(30) | NOT NULL |
| 内容代码 | oper\_code |  | VARCHAR(30) | NOT NULL |
| 计费类型 | billing\_type |  | VARCHAR(2) | NOT NULL |
| 计费单位 | rate\_unit |  | VARCHAR(2) | NOT NULL |
| 发送状态 | status |  | VARCHAR(7) | NOT NULL |
| 系统编码 | sys\_id |  | VARCHAR(8) | NOT NULL |
| 系统内部主键 | sys\_intra\_key |  | VARCHAR(30) | NOT NULL |
| 服务属性 | service\_attr |  | VARCHAR(20) | NOT NULL |
| 归属地区号 | home\_area\_code |  | VARCHAR(4) | NOT NULL |
| 对端类型 | chat\_type |  | VARCHAR(3) | NOT NULL |
| 用户类型 | user\_type |  | VARCHAR(1) | NOT NULL |
| 优惠后信息费 | fee1 |  | NUMBER(10) | NOT NULL |
| 保留 | fee2 |  | NUMBER(10) | NOT NULL |
| 优惠后信息费 | old\_fee1 |  | NUMBER(10) | NOT NULL |
| 保留 | old\_fee2 |  | NUMBER(10) | NOT NULL |
| 信息费信息 | info\_fee1 |  | VARCHAR(60) | NOT NULL |
| 保留 | info\_fee2 |  | VARCHAR(60) | NOT NULL |
| 原始话单文件名 | file\_name |  | VARCHAR(40) | NOT NULL |
| 处理时间 | deal\_time |  | date | NOT NULL |
| 集团代码 | group\_id |  | VARCHAR(15) | NOT NULL |
| 产品代码 | product\_code |  | VARCHAR(8) | NOT NULL |
| 品牌代码 | brand\_code |  | VARCHAR(2) | NOT NULL |
| 错单文件 | dealfile |  | VARCHAR(40) | NOT NULL |

## 彩铃详单表（DETAIL\_ITEM\_CRINGYYYYMM）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | |
| 数据类型是否主键名称 | | | | |
| 业务类别 | system\_type |  | VARCHAR(2) | NOT NULL |
| 记录类型 | record\_type |  | VARCHAR(2) | NOT NULL |
| 铃音类型 | call\_type |  | VARCHAR(2) | NOT NULL |
| 手机号 | msisdn |  | VARCHAR(15) | NOT NULL |
| 对端号码 | other\_party |  | VARCHAR(15) | NOT NULL |
| 通话开始日期 | start\_datetime |  | date | NOT NULL |
| 通话结束日期 | end\_datetime |  | date | NOT NULL |
| 通话时长 | call\_duration |  | VARCHAR(6) | NOT NULL |
| 话单产生方式 | record\_gen\_type |  | VARCHAR(2) | NOT NULL |
| 业务键 | service\_key |  | VARCHAR(2) | NOT NULL |
| 铃音ID序列号 | service\_id |  | VARCHAR(25) | NOT NULL |
| Sp代码 | sp\_code |  | VARCHAR(20) | NOT NULL |
| 接入码 | serv\_code |  | VARCHAR(30) | NOT NULL |
| 业务码 | oper\_code |  | VARCHAR(30) | NOT NULL |
| 归属地区号 | home\_area\_code |  | VARCHAR(4) | NOT NULL |
| 计费标志 | billing\_type |  | VARCHAR(1) | NOT NULL |
| 用户等级 | user\_level |  | VARCHAR(1) | NOT NULL |
| 用户类型 | user\_type |  | VARCHAR(1) | NOT NULL |
| 用户品牌 | brand\_code |  | VARCHAR(2) | NOT NULL |
| 漫游类型 | roam\_type |  | VARCHAR(1) | NOT NULL |
| 费用类型 | fee\_type |  | VARCHAR(1) | NOT NULL |
| 通信费 | fee1 |  | VARCHAR(10) | NOT NULL |
| 信息费 | fee2 |  | VARCHAR(10) | NOT NULL |
| 包月费 | fee3 |  | VARCHAR(10) | NOT NULL |
| 原始通信费 | old\_fee1 |  | VARCHAR(10) | NOT NULL |
| 原始信息费 | old\_fee2 |  | VARCHAR(10) | NOT NULL |
| 原始包月费 | old\_fee3 |  | VARCHAR(10) | NOT NULL |
| 计算逻辑 | info\_fee1 |  | VARCHAR(60) | NOT NULL |
| 计算逻辑 | info\_fee2 |  | VARCHAR(60) | NOT NULL |
| 计算逻辑 | info\_fee3 |  | VARCHAR(60) | NOT NULL |
| 原始话单文件名 | file\_name |  | VARCHAR(30) | NOT NULL |
| 处理时间 | deal\_time |  | date | NOT NULL |
| 集团代码 | group\_id |  | VARCHAR(15) | NOT NULL |
| 产品代码 | product\_code |  | VARCHAR(8) | NOT NULL |
| 处理文件 | dealfile |  | VARCHAR(40) | NOT NULL |