**会员数据表**

# 事实表

## 会员注册事实表

Fact\_member\_register

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **表字段** | **字段说明** | **数据类型** | **数据源** | **对应维表** |
| Member\_id | 主键索引ID | Number(20) |  |  |
| Member\_key | 会员KEY | Number(20) | CRM |  |
| Register\_time | 注册时间 | Date | CRM |  |
| Register\_date\_key | 注册日期KEY | Number(10) | CRM | Dim\_date |
| Register\_time \_key | 注册时间KEY | Number(10) | CRM | Dim\_time |
| Source\_key | 注册来源KEY | Number(10) | CRM+电商数据仓库 | Dim\_source(新建) |
| Device\_key | 设备号KEY | Number(10) | 电商数据仓库 | Dim\_device(新建) |
| Register\_method\_key | 注册方式KEY | Number(10) | CRM | Dim\_method(新建) |
| Ip\_geo\_key | IP定位KEY | Number(10) | 外部数据源 | Dim\_ipgeo(新建) |

## 用户激活事实表

**Fact\_visitor\_registor**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **表字段** | **字段说明** | **数据类型** | **数据源** | **对应维表** |
| Id | 索引序列号 | Number(10) | 电商数据仓库 |  |
| Vistor\_key | 用户KEY | Number(20) | 电商数据仓库 |  |
| Vid | 用户终端唯一标识号 | Varchar2(100) | 电商数据仓库 |  |
| Create\_date | 激活日期 | Date | 电商数据仓库 |  |
| Create\_date\_key | 激活日期KEY | Number(10) | 电商数据仓库 | Dim\_date |
| Create\_time\_key | 激活时间KEY | Number(10) | 电商数据仓库 | Dim\_hour |
| Ip\_geo\_key | IP定位key | Number(20) | 电商数据仓库 | Dim\_ipgeo(新建) |
| Hmsc\_key | 渠道KEY | Number(10) | 电商数据仓库 | Dim\_hmsc |
| APPlication\_key | 应用KEY | Number(10) | 电商数据仓库 | Dim\_application |
| Ver\_key | 版本KEY | Number(10) | 电商数据仓库 | Dim\_version |

## 行为记录事实表

**FACT\_PAGE\_VIEW**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **表字段** | **字段说明** | **数据类型** | **数据源** | **对应维表** |
| Id | 索引序列号 | Number(10) | 电商数据仓库 |  |
| Page\_view\_key | 浏览ID | Number(20) | 电商数据仓库 | Dim\_page(新建) |
| Vid | 用户终端唯一标识号 | Varchar2(100) | 电商数据仓库 |  |
| Device\_key | 用户终端唯一标识key | Number(20) | 电商数据仓库 | Dim\_device |
| IP | IP | Varchar2(100) | 电商数据仓库 |  |
| Ip\_geo\_key | IP定位key | Number(20) | 电商数据仓库 | Dim\_ipgeo(新建) |
| Url | url | Varchar2(1000) | 电商数据仓库 |  |
| Page\_key | 页面KEY | Number(20) | 电商数据仓库 | Dim\_page |
| Page\_name | 页面名称 | Varchar2(100) | 电商数据仓库 |  |
| Page\_value | 页面值 | Varchar2(100) | 电商数据仓库 |  |
| Last\_page\_key | 上游页面KEY | Number(20) | 电商数据仓库 | Dim\_page |
| Hmsc\_key | 访问来源渠道KEY | Number(10) | 电商数据仓库 | Dim\_hmsc |
| Hmsc | 访问来源渠道 | Varchar2(200) | 电商数据仓库 |  |
| Application\_key | 应用KEY | Number(20) | 电商数据仓库 | Dim\_application |
| Application\_name | 应用名称 | Varchar2(800) | 电商数据仓库 |  |
| Visit\_date\_key | 访问时间key | Number(10) | 电商数据仓库 | Dim\_date |
| Visit\_date | 访问时间 | Date | 电商数据仓库 |  |
| Pagebegin\_time | 页面进入时间 | Date | 电商数据仓库 |  |
| Pageend\_time | 页面离开时间 | Date | 电商数据仓库 |  |
| Page\_staytime\_key | 页面停留时间key | Number(10) | 电商数据仓库 | Dim\_second(新建) |
| Page\_staytime | 页面停留时间 | Number(10) | 电商数据仓库 |  |
| Member\_key | 会员KEY | Number(20) | 电商数据仓库 | Dim\_member |
| Visit\_hour\_key | 激活时间KEY | Number(10) | 电商数据仓库 | Dim\_time |
| Visit\_hour | 小时分段 | Number(10) | 电商数据仓库 |  |
| Ver\_key | 版本key | Number(10) | 电商数据仓库 | Dim\_version |
| Ver\_name | 版本名称 | Varchar2(200) | 电商数据仓库 |  |
| Agent | 客户端 | Varchar2(1000) | 电商数据仓库 |  |

## 商品销售事实表

**Fact\_goods\_sales**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **表字段** | **字段说明** | **数据类型** | **数据源** | **对应维表** |
| Sales\_goods\_id | 索引序列号 | Number(10) |  |  |
| Order\_key | 订单key | Number(20) | 电商数据仓库 | Dim\_order |
| Ec\_order\_id | Ec订单编号 | Number(20) |  |  |
| Ec\_order\_state | 是否ec订单 | Number(5) |  |  |
| Address\_id |  |  |  |  |
| Member\_key | 会员key | Number(20) | 电商数据仓库 | Dim\_member |
| Member\_grade\_key | 会员等级key | Number(5) | 电商数据仓库 | Dim\_member\_grade |
| Goods\_key | 商品key(sku) | Number(20) | 电商数据仓库 | Dim\_goods |
| Goods\_common\_key | 商品spu(key) | Number(20) | 电商数据仓库 | Dim\_goods\_common |
| Materiel\_big\_key | 一级物料 | Number(10) |  |  |
| Materiel\_middle\_key | 二级物料 | Number(10) |  |  |
| Materiel\_small\_key | 三级物料 | Number(10) |  |  |
| Category\_key | crm商品分类key | Number(10) | 电商数据仓库 | Dim\_category |
| Ec\_category\_key | Ec商品分类key | Number(10) | 电商数据仓库 | Dim\_ec\_category |
| Brand\_key | 商品品牌key | Number(10) | 电商数据仓库 | Dim\_brand |
| Live\_state | 是否是直播（1是直播） | Number(5) |  |  |
| Replay\_state | 是否是重播  （1是重播） | Number(5) |  |  |
| Purchasing\_key | 提报组key | Number(10) | 电商数据仓库 | Dim\_purchasing |
| Purchasing | 提报组 | Varchar2(200) |  |  |
| Md\_person | Md编号 | Varchar2(200) |  |  |
| Supplier\_key | 供应商编号 | Number(10) | 电商数据仓库 | Dim\_supplier |
| Supplier\_title | 供应商名称 | Varchar2(200) |  |  |
| Unit\_price | 商品单价 | Number(10,2) |  |  |
| Discount\_price | 单个商品促销金额 | Number(10,2) |  |  |
| Bargain\_price | 单个商品成交价格 | Number(10,2) |  |  |
| Nums | 订购数量 | Number(5) |  |  |
| Cost\_price | 单个商品成本金额 | Number(10,2) |  |  |
| Purchase\_price | 单个商品采购价格 | Number(10,2) |  |  |
| Coupons\_key | 优惠券编号 | Number(20) |  |  |
| Coupons\_price | 券金额 | Number(10,2) |  |  |
| Points\_reward | 奖励积分数 | Number(10) |  |  |
| Order\_amount | 订购总金额 | Number(10,2) | Crm |  |
| Pay\_amount | 应付总金额 | Number(10,2) |  |  |
| Amount\_paid | 已付金额 | Number(10,2) |  |  |
| Purchase\_amount | 采购总金额 | Number(10,2) |  |  |
| Profit\_amount | 毛利总金额 | Number(10,2) |  |  |
| Order\_date\_key | 订购时间key | Number(10) | 电商数据仓库 | Dim\_date |
| Order\_date | 订购时间 | Date | 电商数据仓库 |  |
| Order\_hour\_key | 订购时间KEY | Number(10) | 电商数据仓库 | Dim\_time |
| Order\_hour | 小时分段 | Number(10) | 电商数据仓库 |  |
| Posting\_date | 过账时间 | Date |  |  |
| Posting\_date\_key | 过账时间key | Number(10) | 电商数据仓库 | Dim\_date |
| Posting\_hour\_key | 过账小时key | Number(10) | 电商数据仓库 | Dim\_time |
| Posting\_hour | 过账小时 | Number(10) |  |  |
| Order\_state | 订单状态（） | Number(5) |  |  |
| Cancel\_state | 取消状态  (1取消，0未) | Number(5) |  |  |
| Cancel\_date\_key | 取消日期key | Number(10) |  |  |
| Cancel\_date | 取消日期 | Datetime |  |  |
| Cancel\_hour\_key | 订单时间KEY | Number(10) | 电商数据仓库 | Dim\_time |
| Cancel\_hour | 小时分段 | Number(10) | 电商数据仓库 |  |
| Cancel\_person | 取消人1系统，2用户 | Number(5) |  |  |
| Pay\_state | 支付状态  (1支付，0未) | Number(5) |  |  |
| Pay\_date\_key | 支付日期key | Number(10) |  |  |
| Pay\_date | 支付日期 | Datetime |  |  |
| Pay\_hour\_key | 订单时间KEY | Number(10) | 电商数据仓库 | Dim\_time |
| Pay\_hour | 小时分段 | Number(10) | 电商数据仓库 |  |
| Exchange\_goods\_state | 换货状态  (1换货，0未) | Number(5) |  |  |
| Exchange\_goods\_date\_key | 换货日期key | Number(10) |  |  |
| Exchange\_goods\_date | 换货日期 | Datetime |  |  |
| Exchange\_goods\_hour\_key | 订单时间KEY | Number(10) | 电商数据仓库 | Dim\_time |
| Exchange\_goods\_hour | 小时分段 | Number(10) | 电商数据仓库 |  |

## 订购事实表

Fact\_order

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **表字段** | **字段说明** | **数据类型** | **数据源** | **对应维表** |
| Order\_obj\_ID | 索引序列号 | Number(20) | CRM |  |
| Order\_key | 订单key | Number(20) | 电商数据仓库 | Dim\_order |
| Ec\_order\_id | EC订单编号 | Number(20) |  |  |
| Ec\_order\_state | 是否ec订单 | Number(5) |  |  |
| Address\_key | 收货地址key | Number(10) | 电商数据仓库 | Dim\_address |
| Member\_key | 会员KEY | Number(20) | 电商数据仓库 | Dim\_member |
| Member\_Grade\_desc | 会员等级标识 | Varchar2(20) | Crm |  |
| Member\_grade\_key | 会员等级key | Number(5) | 电商数据仓库 | Dim\_member\_grade |
| Hmsc\_key | 订单来源渠道KEY | Number(10) | 电商数据仓库 | Dim\_hmsc |
| Hmsc | 订单来源渠道 | Varchar2(200) | 电商数据仓库 |  |
| Application\_key | 应用KEY | Number(20) | 电商数据仓库 | Dim\_application |
| Application\_name | 应用名称 | Varchar2(800) | 电商数据仓库 |  |
| App\_Ver\_key | 版本key | Number(10) | 电商数据仓库 | Dim\_version |
| App\_Ver\_name | 版本名称 | Varchar2(200) | 电商数据仓库 |  |
| Channel | 销售渠道 | Varchar2(20) | CRM |  |
| Channel\_key | 销售渠道key | Number(10) | 电商数据仓库 | Dim\_sales\_channel |
| Source\_key | 销售一级组织key | Number(10) |  |  |
| Source\_desc | 销售一级组织 | Varchar2(200) |  |  |
| Source\_second\_desc | 销售二级组织 | Varchar2(200) |  |  |
| Source\_second\_key | 销售二级组织 | Number(10) |  |  |
| Order\_date\_key | 订单时间key | Number(10) | 电商数据仓库 | Dim\_date |
| Order\_date | 订单时间 | Date | 电商数据仓库 |  |
| Order\_hour\_key | 订单时间KEY | Number(10) | 电商数据仓库 | Dim\_time |
| Order\_hour | 小时分段 | Number(10) | 电商数据仓库 |  |
| Posting\_date | 过账时间 | Date |  |  |
| Posting\_date\_key | 过账时间key | Number(10) |  |  |
| Posting\_hour\_key | 过账小时key | Number(10) |  |  |
| Posting\_hour | 过账小时 | Number(10) | 付款方式 | 付款银行 |
| Payment | 支付 (cod/在线支付) | Number(5) |  |  |
| Pay\_bank | 付款银行 | Varchar2(200) |  |  |
| Pay\_code | 付款单号 | Varchar2(200) |  |  |
| Order\_state | 订单状态（） | Number(5) |  |  |
| Cancel\_state | 取消状态  (1取消，0未) | Number(5) |  |  |
| Cancel\_date\_key | 取消日期key | Number(10) |  |  |
| Cancel\_date | 取消日期 | Datetime |  |  |
| Cancel\_hour\_key | 订单时间KEY | Number(10) | 电商数据仓库 | Dim\_time |
| Cancel\_hour | 小时分段 | Number(10) | 电商数据仓库 |  |
| Cancel\_person | 取消人1系统，2用户 | Number(5) |  |  |
| Pay\_state | 支付状态  (1支付，0未) | Number(5) |  |  |
| Pay\_date\_key | 支付日期key | Number(10) |  |  |
| Pay\_date | 支付日期 | Datetime |  |  |
| Pay\_hour\_key | 订单时间KEY | Number(10) | 电商数据仓库 | Dim\_time |
| Pay\_hour | 小时分段 | Number(10) | 电商数据仓库 |  |
| Exchange\_goods\_state | 换货状态  (1换货，0未) | Number(5) |  |  |
| Exchange\_goods\_date\_key | 换货日期key | Number(10) |  |  |
| Exchange\_goods\_date | 换货日期 | Datetime |  |  |
| Exchange\_goods\_hour\_key | 订单时间KEY | Number(10) | 电商数据仓库 | Dim\_time |
| Exchange\_goods\_hour | 小时分段 | Number(10) | 电商数据仓库 |  |
| Order\_amount | 订购金额 | Number(10,2) | Crm |  |
| Order\_nums | 订购数量 | Number(10) | CRM |  |
| Sku\_nums | 商品sku件数 | Number(5) |  |  |
| spu\_nums | 商品spu数量 | Number(5) |  |  |
| Discount\_amount | 折扣金额 | Number(10,2) |  |  |
| Counpos\_amount | 券金额 | Number(10,2) |  |  |
| Counpos\_key | 券编号 | Number(20) | 电商数据仓库 | Dim\_counpos |
| Sales\_amount | 销售金额 | Number(10,2) |  |  |
| Freight\_price | 运费金额 | Number(10,2) |  |  |
| Cost\_amount | 成本金额 | Number(10,2) |  |  |
| Purchase\_price | 采购价格 | Number(10,2) |  |  |
| Pay\_amount | 应付金额 | Number(10,2) |  |  |
| Amount\_paid | 已付金额 | Number(10,2) |  |  |
| Points\_amount | 积分金额 | Number(10,2) |  |  |
| Points\_total | 积分数 | Number(10) |  |  |
| Amount\_advanced | 预付款金额 | Number(10,2) |  |  |
| Card\_amount | 心意卡金额 | Number(10,2) |  |  |
| Points\_no\_amount | 不记积分金额 | Number(10,2) |  |  |
| Ip | 订单生成ip地址 | Varchar2(200) |  |  |
| Ip\_geo\_key | Ip地址key | Number(10) |  |  |
| Ip\_number\_int | Ip转整 | Number(10) |  |  |

# 维度表

## 日期维表（Dim\_date）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **表字段** | **字段说明** | **数据类型** |
| ID | 索引序列号 | Number(10) |
| Date\_key | 日期KEY | Number(10) |
| Cal\_year | 年份 | Number(10) |
| Cal\_qtr | 季度 | Number(10) |
| Cal\_months | 月份 | Number(10) |
| Cal\_week | 周 | Number(10) |
| Cal\_day | 天 | Number(10) |
| DAY\_NAME | 英文星期 | VARCHAR2(30) |
| DAY\_OF\_WEEK | 数字星期 | NUMBER(10) |
| DAY\_OF\_MONTHS | 数字月份 | NUMBER(10) |
| DAY\_OF\_YEAR | 数字年份 | NUMBER(10) |
| DATEKEY |  | VARCHAR2(10) |

## 时间维表（Dim\_time）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **表字段** | **字段说明** | **数据类型** |
| ID | 索引序列号 | Number(10) |
| Time\_key | 时间KEY | Number(10) |
| Start\_value | 统计起始点 | Number(10) |
| End\_value | 统计结束点 | Number(10) |
| Name | 区间 | varchar2(100) |

## 注册来源维表（Dim\_register\_source）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **表字段** | **字段说明** | **数据类型** |
| ID | 索引序列号 | Number(10) |
| Source\_key | 来源KEY | Number(10) |
| Media\_key | 通路KEY | Number(10) |
| Media | 通路(TV,电商,外呼) | Varchar2(10) |
| Application\_key | 子通路KEY | Number(10) |
| Application | 子通路(ios,android,微信,PC,3G) | Varchar2(20) |
| Hmsc\_key | 渠道KEY | Number(10) |
| Hmsc | 渠道(苹果应用，百度等) | Varchar2(20) |

## 注册设备维表(Dim\_device)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **表字段** | **字段说明** | **数据类型** |
| ID | 索引序列号 | Number(10) |
| Device\_key | 注册设备KEY | Number(10) |
| Device | 注册设备 | Varchar2(500) |
| Create\_date | 建立日期 | Date |

## 注册方式维表(Dim\_method)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **表字段** | **字段说明** | **数据类型** |
| ID | 索引序列号 | Number(10) |
| Method \_key | 注册方式KEY | Number(10) |
| Method | 注册方式 | Varchar2(50) |
| Create\_date | 建立日期 | Date |

## IP定位维表（Dim\_ipgeo）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **表字段** | **字段说明** | **数据类型** |
| ID | 索引序列号 | Number(10) |
| Ip\_geo\_key | IP定位KEY | Number(10) |
| ip\_start | 启始IP | Varchar2(50) |
| ip\_end | 截至IP | Varchar2(50) |
| Ip\_country | 国家定位 | Varchar2(50) |
| Ip\_province | 省份定位 | Varchar2(50) |
| Ip\_city | 城市定位 | Varchar2(50) |
| Startip | 起始IP | Varchar2(50) |
| Endip | 结束IP | Varchar2(50) |

## 渠道维表(dim\_hmsc)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **表字段** | **字段说明** | **数据类型** |
| ID | 索引序列号 | Number(10) |
| hmsc\_key | 渠道KEY | Number(10) |
| Hmsc | 渠道代码 | Varchar2(10) |
| HMMD | 渠道名称 | Varchar2(10) |
| INSERT\_DATE | 建立时间 | date |

## 应用维表(dim\_application)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **表字段** | **字段说明** | **数据类型** |
| ID | 索引序列号 | Number(10) |
| application\_key | 应用KEY | Number(10) |
| application\_name | 应用 | Varchar2(10) |
| Create\_date | 建立时间 | date |

## 版本维表(dim\_version)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **表字段** | **字段说明** | **数据类型** |
| ID | 索引序列号 | Number(10) |
| ver\_key | 版本KEY | Number(10) |
| ver\_name | 版本名称 | Varchar2(10) |
| application\_key | 应用KEY | Number(10) |
| application\_name | 应用 | Varchar2(10) |
| createdate | 建立时间 | date |

## 用户维表(dim\_member)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **表字段** | **字段说明** | **数据类型** |
| Member\_ID | 索引序列号 | Number(20) |
| member\_key | 用户KEY | Number(20) |
| User\_id | Crm的user\_id | Number(20) |
| First\_date\_key | 第一次活跃时间key | Number(10) |
| Last\_date\_key | 最近一次活跃时间key | Number(10) |
| Alive\_days | 活跃天数 | Number(5) |
| Alive\_times | 活跃次数 | Number(5) |
| Member\_grade\_key | 会员等级key | Number(10) |
| First\_app\_key | 会员首单来源应用key | Number(5) |
| First\_ordertime\_key | 会员首单时间key | Number(10) |
| Last\_app\_key | 会员最近单来源应用key | Number(5) |
| Last\_ordertime\_key | 会员最近单时间key | Number(10) |
| V\_totalamount | 有效订购总金额 | Number(10,2) |
| V\_ordercount | 有效订单总数 | Number(5) |
| Max\_orderamount | 最大有效订购单价 | Number(10,2) |
| Tv\_order\_count | TV订单数 | Number(5) |
| Ob\_order\_count | 外呼订单数 | Number(5) |
| Ec\_order\_count | 电商订单数 | Number(5) |
| Last\_returnday\_key | 最近退货时间key | Number(10) |
| Last\_refuseday\_key | 最近拒收时间key | Number(10) |
| Last\_comday\_key | 最近客诉时间key | Number(10) |
| Cancel\_count | 取消次数 | Number(5) |
| Refuse\_count | 拒收次数 | Number(5) |
| Return\_count | 退货次数 | Number(5) |
| Complaint\_count | 投诉次数 | Number(5) |

## 会员等级维度(dim\_member\_grade)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **表字段** | **字段说明** | **数据类型** |
| Member\_grade\_ID | 索引序列号 | Number(10) |
| Member\_Grade\_key | 等级key | Number(10) |
| Member\_Grade\_title | 等级名称 | Varchar(100) |
| Member\_Grade\_con | 等级标识 | Varchar(20) |

## 销售渠道维度(dim\_sales\_channel)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **表字段** | **字段说明** | **数据类型** |
| channel\_ID | 索引序列号 | Number(10) |
| channel\_key | 渠道key | Number(10) |
| channel\_title | 渠道名称 | Varchar(100) |
| Channel\_con | 渠道标识 | Varchar(20) |

## 商品维度表(dim\_goods)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **表字段** | **字段说明** | **数据类型** |
| goods\_ID | 索引序列号 | Number(10) |
| goods\_key | 商品key(sku) | Number(10) |
| Goods\_code | 商品编号CRM编号 | Number(10) |
| Goods\_common | 商品编号spu |  |
| Goods\_name | 商品名称 | Varchar2(200) |
| Sales\_price | 商品价格 | Number(10,2) |
| Md\_code | Md编号 | Number(5) |
| Sort\_id | 排序 | Number(5) |
| Type\_id |  | Number(5) |
| Kind\_id |  | Number(5) |
| Brand\_key | 品牌维度key | Number(5) |
| Ec\_category\_key | Ec平台分类key | Number(10) |
| Ec\_category\_title | Ec平台分类名称 | Varchar2(200) |
| Category\_key | Crm分类key |  |
| Category\_title | Crm分类名称 | Varchar2(200) |

## EC商品分类维度表(dim\_ec\_category)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **表字段** | **字段说明** | **数据类型** |
| Ec\_category\_ID | 索引序列号 | Number(10) |
| Ec\_category\_key | EC商品分类 | Number(10) |
| Ec\_category\_title | EC分类名称 | Varchar2(200) |
| Ec\_cate\_parnter\_id | Ec分类父类id | Number(10) |

## 商品分类维度表(dim\_category)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **表字段** | **字段说明** | **数据类型** |
| category\_ID | 索引序列号 | Number(10) |
| category\_key | CRM商品分类 | Number(10) |
| category\_title | CRM分类名称 | Varchar2(200) |
| cate\_parnter\_id | CRM分类父类id | Number(10) |

## 商品品牌维度表(dim\_brand)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **表字段** | **字段说明** | **数据类型** |
| Brand\_ID | 索引序列号 | Number(10) |
| brand\_key | 品牌key | Number(10) |
| category\_title | 品牌名称名称 | Varchar2(200) |
| Ec\_category\_key | 所属ec分类key | Number(10) |
| Category\_key | 所属分类key | Number(10) |

## 订单维度表(dim\_order)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **表字段** | **字段说明** | **数据类型** | **数据源** | **对应维表** |
| Order\_obj\_ID | 索引序列号 | Number(20) | CRM |  |
| Order\_key | 订单key | Number(20) |  |  |
| Address\_key | 收货地址key | Number(10) | 电商数据仓库 | Dim\_address |
| Member\_key | 会员KEY | Number(20) | 电商数据仓库 | Dim\_member |
| Member\_Grade\_desc | 会员等级标识 | Varchar2(20) | Crm |  |
| Member\_grade\_key | 会员等级key | Number(5) | 电商数据仓库 | Dim\_member\_grade |
| Hmsc\_key | 订单来源渠道KEY | Number(10) | 电商数据仓库 | Dim\_hmsc |
| Hmsc | 订单来源渠道 | Varchar2(200) | 电商数据仓库 |  |
| Application\_key | 应用KEY | Number(20) | 电商数据仓库 | Dim\_application |
| Application\_name | 应用名称 | Varchar2(800) | 电商数据仓库 |  |
| Order\_date\_key | 订单时间key | Number(10) | 电商数据仓库 | Dim\_date |
| Order\_date | 订单时间 | Date | 电商数据仓库 |  |
| Order\_hour\_key | 订单时间KEY | Number(10) | 电商数据仓库 | Dim\_time |
| Order\_hour | 小时分段 | Number(10) | 电商数据仓库 |  |
| Posting\_date | 过账时间 | Date |  |  |
| Posting\_date\_key | 过账时间key | Number(10) |  |  |
| Posting\_hour\_key | 过账小时key | Number(10) |  |  |
| Posting\_hour | 过账小时 | Number(10) |  |  |
| Ver\_key | 版本key | Number(10) | 电商数据仓库 | Dim\_version |
| Ver\_name | 版本名称 | Varchar2(200) | 电商数据仓库 |  |
| Channel | 销售渠道 | Varchar2(20) | CRM |  |
| Channel\_key | 销售渠道key | Number(10) | 电商数据仓库 | Dim\_sales\_channel |
| Order\_amount | 订购金额 | Number(10,2) | Crm |  |
| Order\_nums | 订购数量 | Number(10) | CRM |  |
| Discount\_amount | 折扣金额 | Number(10,2) |  |  |
| Counpos\_amount | 券金额 | Number(10,2) |  |  |
| Sales\_amount | 销售金额 | Number(10,2) |  |  |
| Cost\_amount | 成本金额 | Number(10,2) |  |  |
| Pay\_amount | 应付金额 | Number(10,2) |  |  |
| Amount\_paid | 已付金额 | Number(10,2) |  |  |
| Points\_amount | 积分金额 | Number(10,2) |  |  |
| Amount\_advanced | 预付款金额 | Number(10,2) |  |  |
| Card\_amount | 心意卡金额 | Number(10,2) |  |  |
| Points\_no\_amount | 不记积分金额 | Number(10,2) |  |  |
| Purchase\_price | 采购价格 | Number(10,2) |  |  |
| Sku\_nums | 商品sku件数 | Number(5) |  |  |
| spu\_nums | 商品spu数量 | Number(5) |  |  |
| Ec\_sku\_nums | 电商sku件数 | Number(5) |  |  |
| Ec\_spu\_nums | 电商spu数量 | Number(5) |  |  |
| Tv\_sku\_nums | TV sku件数 | Number(5) |  |  |
| Tv\_spu\_nums | TV spu数量 | Number(5) |  |  |
| Order\_state | 订单状态 | Number(5) |  |  |

## 四级地址维度表(dim\_address)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **表字段** | **字段说明** | **数据类型** |
| address\_ID | 索引序列号 | Number(10) |
| address\_key | 四级地址key | Number(10) |
| Address\_ province | 省 | Varchar2(200) |
| Address\_city | 市 | Varchar2(200) |
| Address\_county | 县/区 | Varchar2(200) |
| Address\_town | 街道/镇 | Varchar2(200) |