用户标签筛选table

目录

[1. 会员标签筛选操作表 1](#_Toc496019279)

[member\_filter\_option\_head(会员筛选操作主表) 1](#_Toc496019280)

[Member\_filter\_result（会员筛选结果表） 2](#_Toc496019281)

[2. 会员标签表 2](#_Toc496019282)

[Member\_label\_head（会员标签主表） 2](#_Toc496019283)

[Member\_label\_link（会员标签映射表） 3](#_Toc496019284)

[3. 会员喜欢商品/小类 3](#_Toc496019285)

[MEMBER\_LIKE\_ITEM\_SYN 3](#_Toc496019286)

[MEMBER\_LIKE\_MATXL\_SYN 4](#_Toc496019287)

[ML\_MATERCATE\_SYN 4](#_Toc496019288)

[4. 会员映射表 5](#_Toc496019289)

[ML\_MEMBER\_MAPPING\_SYN 5](#_Toc496019290)

# 会员标签筛选操作表

## member\_filter\_option\_head(会员筛选操作主表)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Col.seq** | **Column** | **Nullable** | **Type** | **comments** |
| **1** | **Filter\_id** | **Not null** | **Number(10)** | **筛选ID，seq** |
| **2** | **Filter\_name** | **Not null** | **Varchar2(200)** | **筛选名称** |
| **3** | **Member\_label\_id\_set** | **Not null** | **Varchar2(2000)** | **会员标签集合逻辑操作** |
| **4** | **ITEM\_CODE\_SET** | **Null** | **Varchar2(2000)** | **商品编码集合逻辑操作** |
| **5** | **BRAND\_SET** | **Null** | **Varchar2(2000)** | **品牌集合逻辑操作** |
| **6** | **MATXL\_SET** | **Null** | **Varchar2(2000)** | **小类编码集合逻辑操作** |
| **7** | **Member\_label\_json\_set** | **null** | **CLOB** | **会员标签筛选操作json存放** |
| **8** | **Create\_time** | **Not null** | **Date** | **筛选创建时间** |
| **9** | **Create\_user** | **Not null** | **Varchar2(20)** | **筛选创建人** |
| **10** | **Last\_update\_time** | **Not null** | **date** | **最新更新时间** |
| **11** | **Last\_update\_user** | **Not null** | **Varchar2(20)** | **最新更新人** |
| **12** | **status** | **Not null** | **Number(1)** | **状态(-1:待审核，0:未运行，1:正在运行中，2:运行成功，9:运行失败)** |
| **13** | **Execution\_start\_time** | **null** | **Date** | **执行开始时间** |
| **14** | **Execution\_end\_time** | **null** | **date** | **执行结束时间** |
| **15** | **Result\_records** | **Not null** | **Number(10)** | **筛选出的会员记录数** |
| **16** | **result\_message** | **null** | **Varchar2(500)** | **返回信息(成功：SUCCESS,如果报错则存报错信息)** |
|  |  |  |  |  |

## ****Member\_filter\_result（会员筛选结果表）****

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Col.seq** | **Column** | **Nullable** | **Type** | **comments** |
| 1 | Row\_id | Not null | Number(10) | 行记录ID，seq |
| 2 | **Filter\_id** | **Not null** | **Number(10)** | **筛选ID** |
| 3 | Member\_bp | Null | Number(20) | 会员bp号 |
| 4 | Vid | Null | Varchar2(100) | 设备号 |
| 5 | **openid** | **null** | **Varchar2(100)** | **openid** |
| 6 |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

# 会员标签表

## Member\_label\_head（会员标签主表）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Col.seq** | **Column** | **Null** | **Type** | **Desc** |
| **1** | **M\_Label\_id** | **Not null** | **NUMBER(5)** | **标签ID** |
| **2** | **M\_Label\_name** | **Not null** | **VARCHAR2(50)** | **标签名称** |
| **3** | **M\_Label\_desc** | **Not null** | **VARCHAR2(1000)** | **标签说明** |
| **4** | **M\_**Label\_type\_id | **Not null** | **NUMBER(5)** | 标签类型ID |
| **5** | **M\_label\_father\_id** | **Not null** | **NUMBER(5)** | **上级标签ID** |
| **6** | **Create\_date** | **Not null** | **DATE** | **创建日期** |
| **7** | **Create\_user\_id** | **Not null** | **VARCHAR2(50)** | **创建人员ID** |
| **8** | **Last\_update\_date** | **Not null** | **DATE** | **最后修改日期** |
| **9** | **Last\_update\_user\_id** | **Not null** | **VARCHAR2(50)** | **最后修改人员ID** |
| **10** | **current \_flag** | **Not null** | **NUMBER(1)** | **使用状态(1,启用，0，停用)** |
| **11** | **Sort\_field** |  |  |  |

## Member\_label\_link（会员标签映射表）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Col.seq** | **Column** | **Null** | **Type** | **Desc** |
| 1 | Member\_key | **Not null** | **NUMBER(10)** | 会员编号 |
| 2 | M\_Label\_id | **Not null** | **NUMBER(5)** | **会员标签ID** |
| 3 | M\_Label\_type\_id | **Not null** | **NUMBER(5)** | 标签类型ID |
| 4 | **Create\_date** | **Not null** | **DATE** | **创建日期** |
| 5 | **Create\_user\_id** | **Not null** | **VARCHAR2(50)** | **创建人员ID** |
| 6 | **Last\_update\_date** | **Not null** | **DATE** | **最后修改日期** |
| 7 | **Last\_update\_user\_id** | **Not null** | **VARCHAR2(50)** | **最后修改人员ID** |

# 会员喜欢商品/小类

## MEMBER\_LIKE\_ITEM\_SYN

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Col.seq** | **Column** | **Null** | **Type** | **Desc** |
| 1 | ROW\_WID | **null** | **NUMBER(10)** | 唯一代理键 |
| 2 | POSTING\_DATE\_KEY | **null** | **NUMBER** | 业务日期 |
| 3 | MEMBER\_KEY | **null** | **NUMBER** | 会员BP号 |
| 4 | ITEM\_CODE | **null** | **NUMBER** | 商品编码 |
| 5 | MATXL | **null** | **NUMBER(10)** | 物料小类编码 |
| 6 | PV\_FREQ | **null** | **NUMBER** | 浏览频次 |
| 7 | FAV\_FREQ | **null** | **NUMBER** | 收藏频次 |
| 8 | CAR\_FREQ | **null** | **NUMBER** | 加购物车频次 |
| 9 | ORDER\_NET\_QTY | **null** | **NUMBER** | 净销售数量 |
| 10 | PV\_WEIGHT | **null** | **NUMBER** | 浏览权重（浏览频次\*1） |
| 11 | FAV\_WEIGHT | **null** | **NUMBER** | 收藏权重（收藏频次\*3） |
| 12 | CAR\_WEIGHT | **null** | **NUMBER** | 加购物车权重（加购物车频次\*5） |
| 13 | ORDER\_WEIGHT | **null** | **NUMBER** | 订购权重（净销售数量\*15） |
| 14 | TOTAL\_ITEM\_WEIGHT | **null** | **NUMBER** | 商品合计权重（浏览权重+收藏权重+加购物车权重-订购权重） |
| 15 | ITEM\_RANKING | **null** | **NUMBER** | 商品推荐排名（商品合计权重倒序） |
| 16 | W\_INSERT\_DT | **null** | **DATE** | 记录插入日期 |
| 17 | W\_UPDATE\_DT | **null** | **DATE** | 记录修改日期 |
|  |  |  |  |  |

## MEMBER\_LIKE\_MATXL\_SYN

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Col.seq** | **Column** | **Null** | **Type** | **Desc** |
| 1 | ROW\_WID | Null | NUMBER(10) | 唯一代理键 |
| 2 | POSTING\_DATE\_KEY | Null | NUMBER | 业务日期 |
| 3 | MEMBER\_KEY | Null | NUMBER | 会员BP号 |
| 4 | MATXL | Null | NUMBER(10) | 物料小类编码 |
| 5 | PV\_FREQ | Null | NUMBER | 浏览频次 |
| 6 | FAV\_FREQ | Null | NUMBER | 收藏频次 |
| 7 | CAR\_FREQ | Null | NUMBER | 加购物车频次 |
| 8 | ORDER\_NET\_QTY | Null | NUMBER | 净销售数量 |
| 9 | PV\_WEIGHT | Null | NUMBER | 浏览权重（浏览频次\*1） |
| 10 | FAV\_WEIGHT | Null | NUMBER | 收藏权重（收藏频次\*3） |
| 11 | CAR\_WEIGHT | Null | NUMBER | 加购物车权重（加购物车频次\*5） |
| 12 | ORDER\_WEIGHT | Null | NUMBER | 订购权重（净销售数量\*15） |
| 13 | TOTAL\_MATXL\_WEIGHT | Null | NUMBER | 小类合计权重（浏览权重+收藏权重+加购物车权重+订购权重） |
| 14 | MATXL\_RANKING | Null | NUMBER | 小类推荐排名（小类合计权重倒序） |
| 15 | W\_INSERT\_DT | Null | DATE | 记录插入日期 |
| 16 | W\_UPDATE\_DT | Null | DATE | 记录修改日期 |
|  |  |  |  |  |

## ML\_MATERCATE\_SYN

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Col.seq** | **Column** | **Null** | **Type** | **Desc** |
| 1 | ZMATDL | Null | NUMBER | 物料大类编码 |
| 2 | ZMATDLT | Null | VARCHAR2(50) | 物料大类名称 |
| 3 | ZMATZL | Null | NUMBER | 物料中类编码 |
| 4 | ZMATZLT | Null | VARCHAR2(50) | 物料中类名称 |
| 5 | ZMATXL | Null | NUMBER | 物料小类编码 |
| 6 | ZMATXLT | Null | VARCHAR2(50) | 物料小类名称 |
| 7 | ZMATXXL | Null | NUMBER | 物料细类编码 |
| 8 | ZMATXXLT | Null | VARCHAR2(50) | 物料细类名称 |
| 9 | ZMATDL | Null | NUMBER | 物料大类编码 |
|  |  |  |  |  |

# 会员映射表

## ML\_MEMBER\_MAPPING\_SYN

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Col.seq** | **Column** | **Null** | **Type** | **Desc** |
| 1 | MEMBER\_KEY | Null | NUMBER(10) |  |
| 2 | VID | Null | VARCHAR2(1000) |  |
| 3 | OPEN\_ID | **Null** | VARCHAR2(500) |  |
| 4 | CREATE\_DATE\_KEY | **Null** | NUMBER(10) |  |
| 5 | PUSH\_ID | **Null** | VARCHAR2(150) |  |
|  |  |  |  |  |