1. 用户表（T\_A\_ACCOUNT）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 数据类型 | 中文含义 | 备注 |
| ID | NUMBER | 编号标识 | 唯一 |
| UID | VARCHAR2(18) | 用户唯一号 | 唯一 |
| SEX | VARCHAR2(1) | 性别（0：女；1：男） |  |
| CREATEDATE | DATE | 注册时间 |  |
| CREATEIP | VARCHAR2(15) | 注册IP |  |
| LASTTIME | DATE | 上次登录时间 |  |
| STATUS | VARCHAR2(2) | 状态 | 0：禁用；1：正常 |
| TYPE | VARCHAR2(2) | 用户类型 | 0:个人；1：企业;  默认个人 |

1. 用户认证表(T\_A\_OAUTH)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 数据类型 | | 中文含义 | | 备注 |
| ID | NUMBER | 编号标识 | | 唯一 | |
| U\_ID | NUMBER | 用户唯一号 | | 外键来源于用户表中的UID | |
| OAUTH\_ID | VARCHAR2(50) | 第三方登录唯一ID | |  | |
| OAUTH\_TYPE | VARCHAR2(18) | 第三方登录平台标识(手机号，邮箱，用户名，第三方应用名称（微信，QQ，微博…）) | | phone,email,  uname,wechat,  qq,weibo | |
| credential | VARCHAR2(50) | 密码凭证 | | 站内的保存密码，站外的不保存或保存token | |
| NICKNAME | VARCHAR2(18) | 昵称 | | 昵称 | |
| AVATAR | VARCHAR2(120) | 图像 | | 图像 | |

1. 登录记录表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | | 数据类型 | | 中文含义 | | 备注 |
| ID | NUMBER | | 编号标识 | | 唯一 | |
| U\_ID | NUMBER | | 用户UID | | 来源于用户表中UID | |
| LOGIN\_TIME | DATE | | 登录时间 | |  | |
| LOGIN\_IP | VARCHAR2(15) | | 登录IP | |  | |
|  |  | |  | |  | |
|  |  | |  | |  | |
|  |  | |  | |  | |
|  |  | |  | |  | |
|  |  | |  | |  | |

1. 公司信息表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 数据类型 | 中文含义 | 备注 |
| ID | NUMBER | 编号标识 | 唯一 |
| U\_ID | NUMBER | 用户UID | 唯一 |
| COMPANY\_TYPE | VARCHAR2(2) | 公司类型  1:公司 |  |
| COMPANY\_NAME | VARCHAR2(50) | 公司名称 |  |
| CREDIT\_ID | VARCHAR2(18) | 统一社会信用代码 |  |

参考博客

|  |
| --- |
| <https://www.cnblogs.com/ysq2018China/p/10291779.html> |
| <https://blog.csdn.net/wqq1027/article/details/84558635> |
| <https://www.cnblogs.com/supersnowyao/p/9084469.html> |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

1.商品表(T-P-PRODUCT)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 数据类型 | 中文含义 | 备注 |
| ID | NUMBER | 商品编号 | 数据库中的编码 |
| PNO | NUMBER | 商铺编码(随机生成的一个字符串；) | 由于外部访问不允许显示商品在数据库中的真实编码，防止非法刷库，所以需要生成一个随机字符串商品编码； |
| P\_TITLE | VARCHAR2(100) | 商品名称 |  |
| P\_PRICE | NUMBER | 最低价格 |  |
| P\_DESC | VARCHAR2(255) | 商品描述 |  |
| P\_STAUTS | VARCHAR2(2) | 商品状态 |  |
| P\_CREATEDATE | DATE | 添加时间 |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

参考博客

|  |
| --- |
| https://www.jianshu.com/p/c1af2690d335 |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |