**User表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 属性名称 | 类型 | 描述 | 是否主键 |
| id | Varchar(32) | 用户id（UUID） | Pk |
| usrename | Varchar(25) | 用户名称 |  |
| gender | int(2) | 性别 |  |
| phone | Varchar(32) | 手机号码 |  |
| email | Varchar(32) | 邮箱 |  |
| password | Varchar(32) | 账户密码 |  |
| type | tinyint(2) | 类型：1 会员 2 游客 3商家 4 管理员 |  |
| birth | datatime | 用户出生年月日 |  |
| area | varchar(100) | 用户所在位置 | 外键 |
| rebate\_id | varchar(32) | 返利id数组，每一次改变需要重新设置，如:[1,2,4,4,5,6,7,8,9,8] |  |
| volume\_manage\_id | varchar(32) | 团购卷仓库id |  |
| level | int | 用户等级 |  |
| vacancy | varchar | 用户余额 |  |

**Order表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 属性名称 | 类型 | 描述 | 是否主键 |
| id | int | 自增id | Pk |
| oder\_id | varchar(32) | 订单编号 |  |
| userId | Int | 订单所持有的用户 |  |
| commodity\_id | varchar(32) | 商品id |  |
| commodity\_number | number | 商品数量 |  |
| money | int(11) | 金额 |  |
| state | tinyint(2) | 交易状态（0：订单已提交、1：商家已发货、2：交易完成、） |  |

back\_commodity 表：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 属性名称 | 类型 | 描述 | 是否主键 |
| id | int | 自增id | Pk |
| oder\_id | varchar(32) | 退款订单编号 |  |
| userId | Int | 退款订单所持有的用户 |  |
| commodity\_id | varchar(32) | 商品id |  |
| commodity\_number | number | 商品数量 |  |
| money | int(11) | 退款金额 |  |
| back\_reason | varchar(200) | 退款理由 |  |
| state | tinyint(2) | 退款状态（ 1：退款处理中、2：退款中、3：退款成功） |  |

Volume\_manage 表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 属性名称 | 类型 | 描述 | 是否主键 |
| id’ | int | 自增id | pk |
| volume\_id | varchar(32) | 仓库编号 |  |
| commodity\_id | varchar(32) | 商品编号 |  |
| commodity\_name | varchar(32) | 商品名称 |  |
| commodity\_number | int(11) | 商品数量 |  |
| commodity\_description | varchar(200) | 商品描述 |  |
| commodity\_price | double | 单价金额 |  |
| rebate\_price | double | 单个返利金额 |  |
| commodity\_type\_id | varchar(32) | 团购卷类型编号 |  |

Commodity\_type 表：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 属性名称 | 类型 | 描述 | 是否主键 |
| id | int | 类型id | pk |
| name | varchar(20) | 类型名称 |  |
| pink | bigint | 点赞率/热门度 |  |

Commodity\_picture 表：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 属性名称 | 类型 | 描述 | 是否主键 |
| id | int | 图片id | pk |
| picture\_base64 | varchar(2000) | 图片 |  |
| commodity\_id | varchar(32) | 商品id |  |
| priority | int(4) | 商品播放优先级 |  |