|  |  |
| --- | --- |
| 表名 | 描述 |
| Suser | 用户表 |
| Sproduct\_class | 商品类表 |
| Sproduct\_details | 商品详情表 |
| Sorder | 订单表 |
| Sorder\_details | 订单详情表 |
| Suser\_address | 用户地址表 |

\*红色为待定项

suser（用户表）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 描述 | 类型 | 约束 |
| uid | 用户编号 | Int | 主键 唯一 自增 |
| User\_avater | 用户头像 | Varchar(128) |  |
| User\_name | 用户名 | Varchar(16) |  |
| User\_password | 用户密码 | Varchar(32) |  |
| User\_sex | 用户性别 | Tinyint(2) |  |
| User\_tellphone | 用户手机号 | char(11) | 唯一 |
| Usre\_birthday | 用户生日 | date |  |
| User\_wechat | 用户微信 | Varchar(32) | 唯一 |
| user\_integral | 用户积分 | Int |  |
| user\_member | 用户会员 | Bool | 0、1 |

Suser\_address(用户地址表)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 描述 | 类型 | 约束 |
| aId | 地址编号 | Int | 主键 唯一 自增 |
| address | 地址 | Varchar(128) |  |
| address\_id | 所属用户id | int | 外部绑定user\_id |

Sproduct\_class(商品类别表)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 描述 | 类型 | 约束 |
| cid | 商品类别编号 | Int | 主键 唯一 自增 |
| Class\_pic | 商品分类图片 | Varchar（128） |  |
| Class\_name | 商品类别名称 | Varchar(32) |  |

Sproduct\_details(商品详情表)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 描述 | 类型 | 约束 |
| pid | 商品编号 | Int | 主键 唯一 自增 |
| product\_name | 商品名称 | Varchar(20) |  |
| product \_price | 商品价格 | decimal（4,2） |  |
| product \_ describe | 商品描述 | Varchar(64) |  |
| product \_pic | 商品图片 | Varchar(32) |  |
| product\_id | 类别编号 | Int | 外部绑定cid |

Sorder(订单主表)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 描述 | 类型 | 约束 |
| Oid | 订单编号 | Int | 主键 唯一 自增 |
| Order\_ moneny | 订单总金额 | decimal（6,2） |  |
| Order\_createtime | 订单创建时间 | Date |  |
| Order\_completiontime | 订单完成时间 | Date |  |
| Order\_status | 订单状态 | Enum(‘0’,’1’,’2’,’3’)  只能输入0~3  字符串 | 1、订单已确认  2、订单已完成  3、订单已取消  0、订单未确认 |
| Order\_pay | 支付状态 | Enum(’1’,’2‘) | 1、已支付  2、待支付 |
| Order\_uid | 订单所属用户id | int | 外部绑定uid |

Sorder\_details(订单详情表)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 描述 | 类型 | 约束 |
| Order\_id | 订单号 | Int | 唯一  外部绑定oid |
| Order\_prodcut\_id | 商品id | Int | 外部绑定pid |
| Order\_product\_name | 商品名称 | Varchar(20) |  |
| Order\_product\_total | 商品金额总和 | decimal（9,2） |  |
| Order\_product\_count | 商品数量 | Int |  |
| Order\_product\_pic | 商品图片 | Varchar(128) |  |
| Order\_user\_address | 用户地址 | Varchar(128) |  |