1. 用户表 user

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 长度 | 可为空 | 主键 | 注释 |
| userid | varchar | 32 | 否 | 是 | id |
| usermane | varchar | 32 |  |  | 姓名 |
| gender | varchar | 32 |  |  | 性别 |
| password | varchar | 32 |  |  | 登录密码 |
| phone | varchar | 32 |  |  | 电话 |
| address | varchar | 255 |  |  | 联系（收货）地址 |
| money | varchar | 32 |  |  | 余额（待定） |
| headpic | varchar | 255 |  |  | 头像 |
| paypassword | varchar | 32 |  |  | 支付密码 |

注：联系地址也就是收货地址有且仅有一个（你想多个的话也行）

余额就是你账户里的钱，可以充值和消费（余额这功能也可以去掉，支付方式采用别的方式就行）

用户可以通过手机号登录

1. 管理员表 admin

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 长度 | 可为空 | 主键 | 注释 |
| adminid | varchar | 32 | 否 | 是 | id |
| adminmane | varchar | 32 |  |  | 姓名 |
| password | varchar | 32 |  |  | 登录密码 |

注：管理员没啥好说的

1. 家具表 furniture

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 长度 | 可为空 | 主键 | 注释 |
| fid | varchar | 32 | 否 | 是 | id |
| fmane | varchar | 32 |  |  | 家具名称 |
| ftype | varchar | 32 |  |  | 家具类型 |
| fstyle | varchar | 32 |  |  | 家具风格 |
| fsummary | varchar | 1000 |  |  | 家具描述 |
| fprice | double | 32 |  |  | 单价 |
| fpic1 | varchar | 255 |  |  | 家具图片1 |
| fpic2 | varchar | 255 |  |  | 家具图片2 |
| fpic3 | varchar | 255 |  |  | 家具图片3 |
| isdropoff | varchar | 32 |  |  | 是否下架 |
| sales | int | 10 |  |  | 销售量 |

注：

家具图片存的应该是图片路径

1. 购物车表 shopcart

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 长度 | 可为空 | 主键 | 注释 |
| scid | varchar | 32 | 否 | 是 | id |
| userid | varchar | 32 |  | 外键 | 用户id |
| totalmoney | double | 32 |  |  | 总计金额 |
| adddate | date |  |  |  | 添加日期 |

注：购物车应该有两种情况的，一种是未登录的，一种是登录的，我感觉未登录的可以存在cookies里面，最终是不是两张表有待商榷

由购物车编号确定一辆购物车里的东西

1. 购物车详情表 shopcartdetail

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 长度 | 可为空 | 主键 | 注释 |
| scdid | varchar | 32 | 否 | 是 | id |
| scid | varchar | 32 |  | 外键 | 购物车id |
| fid | varchar | 32 |  | 外键 | 家具id |
| quantity | int |  |  |  | 购买数量 |
| allmoney | double |  |  |  | 商品金额 |

1. 订单表 orders

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 长度 | 可为空 | 主键 | 注释 |
| orderid | varchar | 32 | 否 | 是 | 订单id |
| userid | varchar | 32 |  | 外键 | 用户id |
| totalprice | double | 32 |  |  | 总计交易金额 |
| buydate | date | 32 |  |  | 下单日期 |
| remark | varchar | 255 |  |  | 备注 |
| contact\_name | varchar | 32 |  |  | 联系人 |
| contact\_phone | varchar | 32 |  |  | 联系电话 |
| receiptaddress | varchar | 255 |  |  | 收货地址 |
| state | int |  |  |  | 状态 |
| cancel | varchar | 32 |  |  | 是否退单 |
| validity | int | 32 |  |  | 是否有效？ |

注：状态有多种

0：未付款

1：已付款（待发货）

2：待收货 3：已收货

1. 订单详情表 orderdetails

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 长度 | 可为空 | 主键 | 注释 |
| detailid | varchar | 32 | 否 | 是 | id |
| orderid | varchar | 32 |  | 外键 | 订单id |
| fid | varchar | 32 |  | 外键 | 家具id |
| quantity | int |  |  |  | 购买数量 |
| allmoney | double |  |  |  | 商品金额 |

1. 家具数量表 furniture\_count//统计表statistics

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 长度 | 可为空 | 主键 | 注释 |
| fcid | varchar | 32 | 否 | 是 | id |
| fid | varchar | 32 |  |  | 家具id |
| count | tnt | 32 |  |  | 家具数量 |
| sales | int | 32 |  |  | 已售数量 |
| date | varchar | 32 |  |  | 日期 |

注：日期只记录年月，已售数量就是月销量

1. 物流表 post (这个表不要了)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 长度 | 可为空 | 主键 | 注释 |
| postid | varchar | 32 | 否 | 是 | id |
| postno | varchar | 32 |  |  | 快递编号 |
| orderid | varchar | 32 |  | 外键 | 订单id |
| posttype | varchar | 32 |  |  | 快递类型 |
| postfee | double | 32 |  |  | 快递费用 |
| deliveraddress | varchar | 255 |  |  | 发货地址 |
| receiptaddress | varchar | 255 |  |  | 收货地址 |
| deliverstate | varchar | 32 |  |  | 发货状态（是/否） |
| receiptstate | varchar | 32 |  |  | 收货状态（是/否） |

注： 还有什么不足的地方，大家赶紧指出来，或者还有哪里没想到的都说出来，比如物流跟订单的关系