# 购买系统

用户表

用户ID（主键） 用户名 性别 出生年月 密码 联系电话 提货点ID（外键） 头像信息 历史订单ID（外键） 购物车ID（外键）

水果表

水果ID（主键） 水果名称 水果图片 水果简介 价格 购买量 是否可买（bool）

提货点

购物车表

水果ID（外键） 数量 用户ID（主键、外键）

子订单表

水果ID（） 子订单ID（主键） 单价 数量 总订单ID（外键）

总订单表

总订单ID（主键） 提货点ID（外键）用户ID（外键）购买时间 备注 配送方式 联系电话 配送地址 订单状态

提货点

提货点ID（主键） 地址 名称 员工ID（外键）

员工

员工ID（主键）姓名 性别 出生年月 密码 联系电话 提货点ID（外键）

管理员

管理员ID（主键） 密码

供货点库存信息

供货点ID 水果ID（外键） 囤货数量

供货信息

提货点ID 供货点ID 时间 水果ID 数量

社区

公告帖

帖子ID（主键） 管理员 ID（外键） 发帖时间 发帖标题 发帖内容

用户帖

帖子ID（主键） 用户 ID（外键） 发帖时间 发帖标题 发帖内容

模块

一 购物模块

1添加到购物车

2生成订单（自订单合成总订单）

3 支付模块

二、供货模块

1 供货点到提货点

2 用户配送

三、社区模块

发帖

回帖