**关系模式**

**地区表**（地区名称）

**用户表**（用户ID，地区名称，用户姓名，用户电话，用户地址，用户身份证号码）

**订单**（用户ID，商家ID，配送员ID，总价格，下单时间，订单状态）

**商家**（商家ID，地区名称，商家店名，商家电话，商家地址，商家的老板姓名，老板的身份证号码）

**菜品**（菜品ID，商家ID，菜品类别，菜品名称，价格）

**菜品类别汇总表**（菜品类别）

**配送员表**（配送员ID，地区名称，配送员姓名，配送员电话）

**用户等级表**（配送员ID，消费总额，vip等级）

**配送员等级表**（配送员ID，订单总数，等级）

注：横线为pk,波浪线为fk