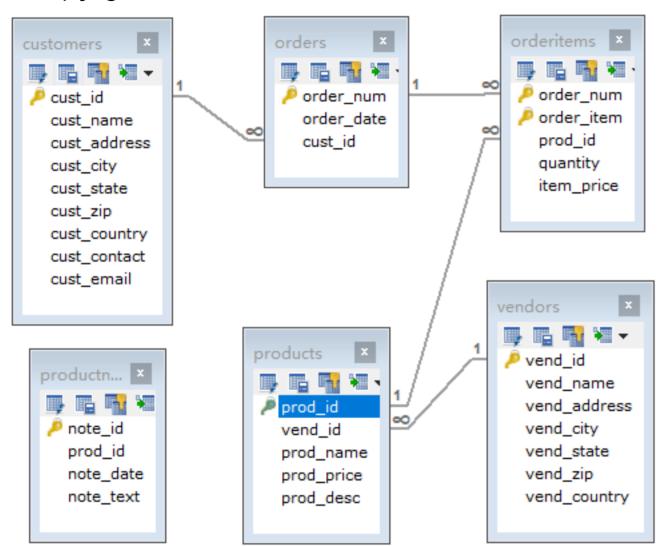
## 1、测试环境准备

- 数据库、数据表、测试数据
- 脚本导入
  - 。 脚本导入的顺序
    - 1) create.sql
    - 2) demo\_sql\_script.sql
    - 3) populate.sql
  - 。 source的方法
  - 。 mysql重定向的方法
  - 。 sqlyog/navicat软件导入



## 2、表及字段的理解

- customers: 客户表, 存放的是客户的信息
  - 。 cust\_id: 客户id, 【主键】
  - 。 cust\_name: 客户姓名
  - 。 cust\_address: 客户地址
  - 。 cust\_city: 客户城市
  - 。 cust\_state: 客户所在州
  - 。 cust\_zip: 客户邮编
  - 。 cust\_country: 客户国家
  - 。 cust\_contact: 客户联系人
  - ∘ cust\_email: 客户邮箱
- orders: 订单表,存放的是订单信息,
  - 。 order\_num: 订单编号, 【主键】
  - 。 order\_date: 下单时间(日期时间)
  - 。 cust\_id: 客户id, 【外键,关联customers客户表的cust\_id】
- products:产品表,存放的是产品的信息
  - 。 prod\_id: 产品id, 【主键】
  - 。 vend\_id: 供应商id, 【外键】关联的是vendors供应商表的vend\_id
  - 。 prod\_name: 产品名称
  - o prod\_price:
  - o prod\_desc:
- orderitems: 订单详情表, 存放的是每个订单里购买的产品的信息
  - 。 order\_num: 订单编号【**复合主键**】, 【外键】关联的是orders表的order\_num
  - 。 order\_item: 每个订单里的每种产品的编号【复合主键】
    - 订单编号可能会重复,所以加个字段,作为复合主键
  - 。 prod\_id: 产品id, 【外键】关联的是products表的prod\_id
  - 。 quantity: 数量
  - 。 item\_price: 产品单价
- vendors: 供应商表, 存放的是供应商的信息
  - 。 vend\_id: 供应商id, 【主键】
  - 。 vend\_name: 供应商名称
  - 。 vend\_city: 供应商城市
  - 。 vend\_state: 供应商州
  - 。 vend\_zip: 供应商邮编
  - 。 vend\_country: 供应商国家
- productnotes: 产品注释表, 与前几张表没有关联
  - ∘ note\_id:
  - ∘ prod\_id:
  - o note\_date:
  - o note\_text: