

《中南大学 软件测试工程》

课后作业四

徐鸣飞

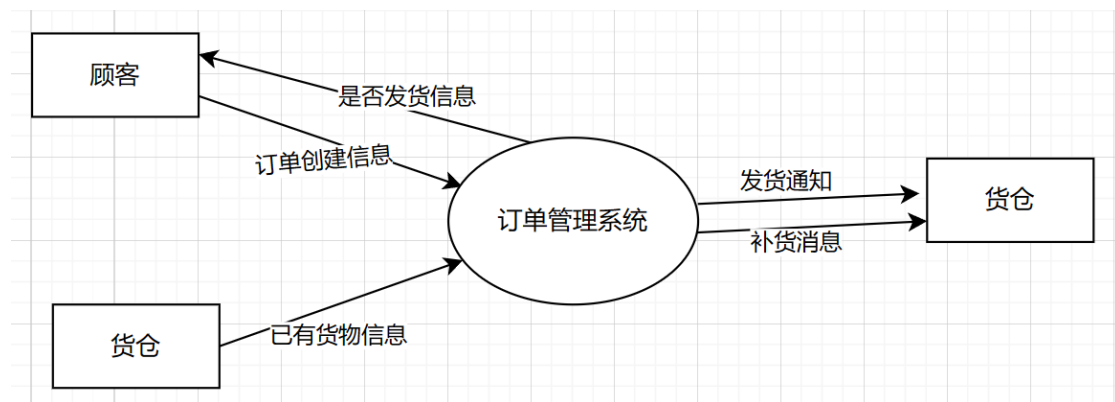
2023 年 11 月 30 日

目录

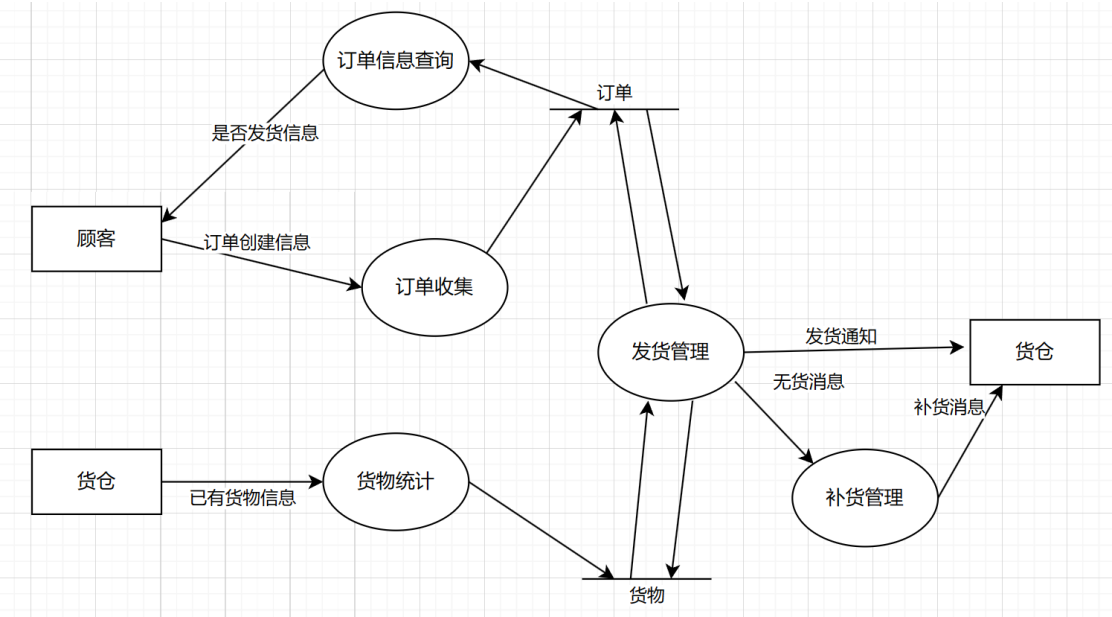
第一章 订单处理系统	1
1.1 0 层 DFD 图	1
1.2 1 层 DFD 图	2
1.3 实体关系图及数据对象、关系、属性	3
1.4 Order 的状态转换图	4

第一章 订单处理系统

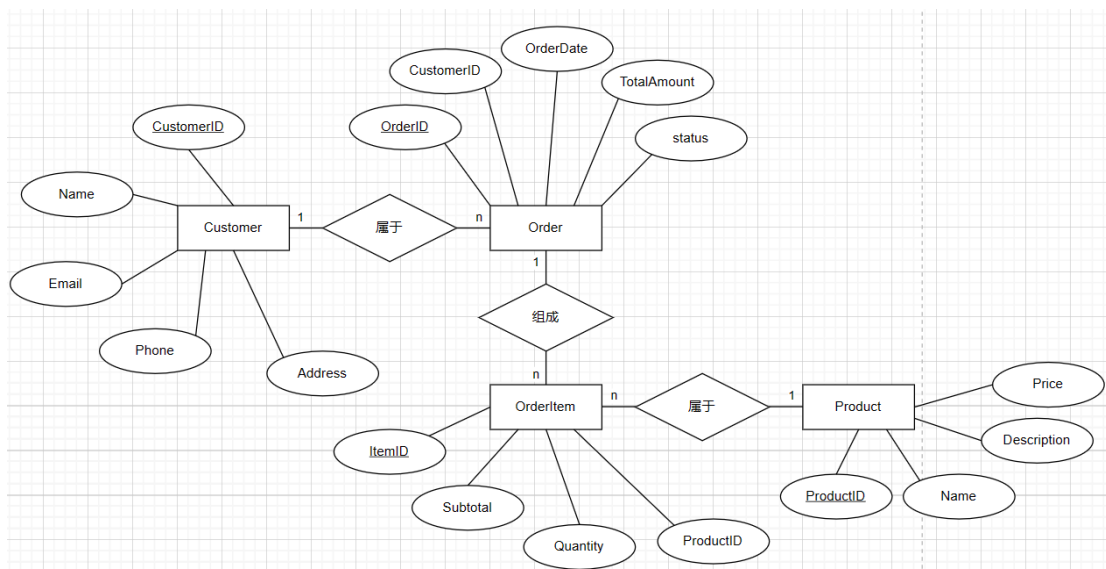
1.1 0 层 DFD 图



1.2 1 层 DFD 图



1.3 实体关系图及数据对象、关系、属性



关系说明:

- **Customer 与 Order (一对多关系):** 一个顾客可以有多个订单，但一个订单只属于一个顾客。
- **Order 与 OrderItem (一对多关系):** 一个订单可以包含多个订单项 (多种产品)，但一个订单项只属于一个订单。
- **Product 与 OrderItem (一对多关系):** 一个产品可以包含在多个订单项中，一个订单项对应一个产品。

1.4 Order 的状态转换图

