

# 实验7—SQL数据更新

说明：本次实验主要学习SQL数据更新。

## 一、实验目的

1. 理解SQL数据更新操作的基本概念
2. 掌握使用INSERT语句添加表数据
3. 掌握使用UPDATE语句修改表数据
4. 掌握使用DELETE语句删除表数据

## 二、实验内容

本次实验完成关于**GoodsOrder**数据库的查询设计题：

(1) 按实验1介绍的方法创建GoodsOrder数据库、三个表（CustomerInfo、GoodsInfo、OrderList）；

(2) 输入数据（教材P22，表2.6~表2.8）；

【说明：第1~2两步如果已经完成，则本次实验无须再做】

(3) 完成“SQL练习题6—SQL数据更新(GoodsOrder数据库)”中的数据更新题目（共5题）。【见下页，也可在线上课程“10.2.7 实验7 SQL数据更新”这节中下载PDF文档】

# SQL练习题6 — SQL数据更新(GoodsOrder数据库)

## 【题目序号续“实验5（二）GoodsOrder数据库练习”】

\*119、向客户表（CustomerInfo）中添加一个客户信息：客户编号为“100020”，姓名为“赵敏”，出生日期为“2000-2-10”，性别为“女”，所在省市为“江苏南京”，其他信息暂不确定。

\*\*\*120、先创建Customer\_Cost表，包括（CHAR(6)）、客户姓名（CHAR(20)）、订购总金额（FLOAT）三个字段；然后用INSERT语句将每个客户的客户编号、客户姓名、订购总金额插入表Customer\_Cost中（若客户未订购任何商品，则订购总金额为0）。

\*121、将CustomerInfo表中编号为“100020”的客户的联系电话修改为“18099249224”、微信号修改为“zm100020”。

\*122、删除CustomerInfo表中编号为“100020”的客户记录。

\*\*123、删除Customer\_Cost表中订购总金额为0的记录。

【本次实验补充题请课后自行练习，无须提交实验报告】