

<<关系数据库与SQL语言>>

图书基本信息

书名：<<关系数据库与SQL语言>>

13位ISBN编号：9787040137057

10位ISBN编号：7040137054

出版时间：2004-1

出版时间：高等教育出版社

作者：黄旭明

页数：83

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<关系数据库与SQL语言>>

内容概要

《职业技术教育软件人才培养模式改革项目成果教材：关系数据库与SQL语言》以一个简单的数据库开发案例为主线，介绍了关系数据库的基本理论与结构化查询语言SQL的知识，主要包括数据库系统的基本知识、关系数据库基本原理和SQL语言基础等。

所有知识均围绕实例展开，使读者能在理解的基础上更好地掌握理论与应用方法。

书中所有示例都在SQL Server 2000中验证通过。

《职业技术教育软件人才培养模式改革项目成果教材：关系数据库与SQL语言》适用于高等职业学校、高等专科学校、成人高校、示范性软件职业技术学院、本科院校及其二级职业学院、继续教育学院以及民办高校使用，可作为软件高职各专业“关系数据库与SQL语言”课程的基础教材，也可作为相关专业技术人员的参考书。

<<关系数据库与SQL语言>>

书籍目录

第一章 关系数据库本章学习目标1.1数据库系统概述1.1.1实例1.1.2数据库系统应具有的特点1.1.3数据库系统1.2关系数据库1.2.1数据模型1.2.2关系数据库1.3数据库系统三级模式结构
本章小结习题一第二章 SQL语言本章学习目标2.1SQL语言概述2.1.1SQL的历史2.1.2SQL的特点2.2创建数据库2.2.1数据库的设计2.2.2数据类型2.2.3初始化数据库2.2.4选择要访问的数据库2.2.5在当前数据库中创建新表2.2.6在当前数据库的表中创建索引2.2.7记录的添加：INSERT语句2.3数据库的修改2.3.1删除表中的记录：DELETE语句2.3.2修改表中记录的属性值：UPDATE语句2.3.3删除数据库中的对象(如表或表的索引等)：DROP语句2.3.4在表中添加新属性：ALTER语句2.4数据库中数据的查询2.4.1剖析SELECT语句2.4.2对属性列或表达式使用AS取别名2.4.3使用WHERE子句筛选查询结果2.4.4处理空值2.4.5对查询结果排序2.4.6怎样决定字符串是否相等2.5SQL中的条件设置：使用WHERE子句2.5.1在WHERE子句中使用逻辑运算符2.5.2在WHERE子句中使用IN子句2.5.3在WHERE子句中使用BETWEEN子句2.5.4在WHERE子句中使用LIKE来匹配字符2.6聚集查询2.6.1选择唯一值DISTINCT2.6.2聚集函数2.6.3分类聚集2.7连接查询2.7.1连接(Join)概念2.7.2连接条件2.7.3使用连接2.7.4缩减表名2.7.5多表连接2.8子查询2.8.1子查询基础知识2.8.2使用IN的子查询2.8.3自连接查询用子查询实现2.8.4子查询和NOTIN2.8.5使用EXISTS的子查询2.8.6使用NOTEXISTS来查找空组2.8.7与ANY、SOME和ALL一起使用比较运算符2.8.8在UPDATE和DELETE语句中使用子查询2.9使用视图2.9.1创建视图2.9.2使用视图的优点2.9.3限制用户可用的数据2.9.4创建列的别名2.9.5单表视图2.9.6具有表达式和函数的视图2.9.7在视图中使用聚集函数2.9.8使用连接的视图2.9.9使用子查询创建视图2.9.10嵌套视图2.9.11更新视图本章小结习题二

<<关系数据库与SQL语言>>

编辑推荐

本书是职业技术教育软件人才培养模式改革项目成果教材之一。

本书以一个简单的数据库开发案例为主线，介绍了关系数据库的基本理论与结构化查询语言SQL的知识，主要包括数据库系统的基本知识、关系数据库基本原理和SQL语言基础等。

所有知识均围绕实例展开，使读者能在理解的基础上更好地掌握理论与应用方法。

书中所有示例都在SQL Server 2000中验证通过。

本书适用于高等职业学校、高等专科学校、成人高校、示范性软件职业技术学院、本科院校及其二级职业学院、继续教育学院以及民办高校使用，可作为软件高职各专业“关系数据库与SQL语言”课程的基础教材，也可作为相关专业技术人员的参考书。

<<关系数据库与SQL语言>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介, 请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>