

<<SQL入门经典>>

图书基本信息

书名：<<SQL入门经典>>

13位ISBN编号：9787302128335

10位ISBN编号：7302128332

出版时间：2006-6

出版时间：清华大学出版社

作者：（美）威尔顿，（美）科尔比 著，敖富江 译

页数：408

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>

前言

数据，数据，数据！

只要有计算机的地方，就会有数据的存在，无论是处理百万次的计算，还是为您的阿姨Maude的生日保存一个记录。

当需要存储数据时，就要用到数据库。

在我8年的职业编程生涯中，我所接触的每一个项目都与数据库有关——大多数商业应用程序和项目都需要使用数据库。

当然也得承认，在某些领域，例如计算机游戏，对数据库使用得并不是很多。

我能够猜测，“Mega Doom 99：The Final Bloody Massacre”在后台中没有使用Oracle数据库！

但是，我得承认，大约10年前，当我开始接触数据库时，我发现它们非常令人迷惑。

那时我已经在几年的空闲时间中练习了编程，并习惯于使用文本文件存储信息。

<<SQL入门经典>>

内容概要

SQL用于在数据库中插入和提取数据，是操纵数据库中数据的一种国际标准。本书涵盖了SQL的方方面面，包括基础知识、数据库设计、数据库的创建，以及SQL语言在各种数据库中的应用等内容。

本书提供了一些基本代码、理论、概念和技术，以及大量有用示例，使得您能够针对各种实际情况快速设计数据库并编写SQL代码。

每章末的练习都有助于您巩固所学的知识。

阅读完本书后，您将能够轻松处理有关SQL的多种难题。

本书主要内容：如何从数据库中获得想要的数据库；利用SQL的内置功能使用和操纵数据的过程；如何从众我不同的表中检索数据；如何在数据库中创建各种级别的安全，使得您能够编辑数据或者改变数据库的结构；标准化的理论和实际应用；高级数据库设计。

本书读者对象：本书既适合于具有一定编程经验并希望控究如何使用SQL开发数据库的程序员，也适合于数据库编程的初学者，包括数据库管理员。

<<SQL入门经典>>

书籍目录

第1章 SQL简介1.1 数据库简史1.2 结构化查询语言1.3 创建数据库1.4 创建、更改和删除表1.5 优秀的数据库设计1.6 创建示例数据库1.7 本章小结1.8 练习第2章 输入信息2.1 插入新数据2.2 将数据插入到案例分析数据库2.3 更新数据2.4 删除数据2.5 本章小结2.6 练习第3章 提取信息3.1 SELECT语句3.2 逻辑运算符和运算符优先级3.3 利用ORDER BY排序结果3.4 从多个表中选择数据3.5 NULL数据概述3.6 本章小结3.7 练习第4章 数据库的高级设计4.1 标准4.2 利用约束确保数据的有效性4.3 利用索引加速结果查询4.4 本章小结4.5 练习第5章 操作数据5.1 理解SQL算术5.2 字符串函数5.3 不同数据类型的转换5.4 再论NULL5.5 INSERT INTO和SELECT语句的综合使用5.6 本章小结5.7 练习第6章 分组和聚合数据第7章 从不同的表中选择数据第8章 子查询第9章 高级查询第10章 视图第11章 事务第12章 SQL安全第13章 数据库的调整附录A 练习题答案附录B 建立并使用五个数据库系统附录C 初始数据设置

<<SQL入门经典>>

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>