

《SQL结构化查询语言速学宝典》

图书基本信息

书名：《SQL结构化查询语言速学宝典》

13位ISBN编号：9787113135959

10位ISBN编号：7113135951

出版时间：2012-1

出版社：中国铁道出版社

页数：462

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《SQL结构化查询语言速学宝典》

内容概要

《SQL结构化查询语言速学宝典(第2版)》讲解SQL语句在数据库开发中的技术和技巧，每个实例都具有很强的实用性与可操作性。全书共分22章，分别讲解了数据库的运行环境及权限设置、SQL和数据库的基本概念、数据库、数据库表、SQL查询、SQL数据类型、SQL高级查询、SQL嵌套子查询、SQL多表连接查询、SQL数据处理、SQL流程控制、视图、存储过程、函数、游标、触发器、事务、安全性、SQL高级特性、数据库的维护、动态SQL和SQL高级查询。《SQL结构化查询语言速学宝典(第2版)》中的SQL代码以SQL Server数据库为主。另外，《SQL结构化查询语言速学宝典(第2版)》还重点讲解Oracle和DB2关系数据库中SQL的区别。

《SQL结构化查询语言速学宝典(第2版)》中的实例有的是作者的经验积累，有的源于实际开发项目，读者在深入研究《SQL结构化查询语言速学宝典(第2版)》内容后，能够在短时间内掌握数据库开发技术，快速提高编程水平。

《SQL结构化查询语言速学宝典(第2版)》适合SQL语言初学者、爱好者及具有一定编程经验的初级编程人员使用，也适合一线软件开发人员学习，还可以供大中专院校师生及培训机构学员阅读，亦适合想快速提高实际编程水平的编程人员和从事数据库编程的开发人员使用。

书籍目录

第1篇 SQL基础篇

第0章 数据库的运行环境及权限设置

0.1 SQL Server数据库的SQL代码运行环境

0.2 SQL Server数据库中的数据权限

0.2.1 服务器角色

0.2.2 数据库角色

0.2.3 应用程序角色

0.3 Oracle数据库的SQL代码运行环境

0.4 Oracle数据库中的数据权限

0.4.1 对象权限

0.4.2 系统权限

0.4.3 角色权限

0.5 MySQL数据库的SQL代码运行环境

0.6 MySQL数据库中的数据权限

0.6.1 服务器检查是否允许用户连接

0.6.2 检查登录用户的操作

第1章 数据库与SQL概述

1.1 数据库概述

1.1.1 数据库基本概念

1.1.2 数据管理技术简史

1.2 数据模型

1.2.1 实体描述

1.2.2 实体间联系及联系的种类

1.2.3 概念模型的表示方法

1.2.4 常用的3种数据模型

1.3 关系数据库

1.3.1 关系数据库的基本概念

1.3.2 关系数据库的设计

1.3.3 设计关系数据库的过程

1.3.4 数据库规范化

1.3.5 范式枚举

1.4 SQL概述

1.4.1 SQL简史

1.4.2 SQL的特点

.....

第2篇 SQL数据查询和处理篇

第3篇 SQL常用对象技术篇

第4篇 SQL高级性能篇

章节摘录

版权页：插图：数据库技术是应数据管理任务的需要而产生的。数据处理也称为信息处理，即通过计算机技术对各种类型的数据进行处理。它包括对数据的采集、整理、存储、分类、排序、检索、维护、加工、统计和传输等一系列操作过程。数据处理的目的是从大量原始数据中获得人们所需要的资料并提取有用的数据成分，作为行为和决策的依据。数据处理的核心是数据管理。数据管理经历了人工管理、文件系统和数据库系统三个阶段。1.人工管理阶段在20世纪50年代中期以前，计算机主要用于科学计算，计算机上没有操作系统，没有管理数据的专门软件，也没有像磁盘这样的设备来存储数据。人工管理时期数据管理的特点是：数据无法长期保存。数据和程序一一对应，即一组数据对应一个程序。不同应用程序的数据之间是相互独立、彼此无关的，因此程序间就存在着大量的重复数据，这也称为数据冗余。没有软件系统对数据进行管理，程序员不仅要规定数据的逻辑结构，而且还要在程序中设计物理结构，包括存储结构、存取方法及输入/输出方式等。也就是说，数据对程序不具有独立性，数据是程序的组成部分，一旦数据发生改变，必须修改程序。人工管理阶段应用程序与数据之间的关系如图1.3所示。

《SQL结构化查询语言速学宝典》

编辑推荐

《SQL结构化查询语言速学宝典(第2版)》特点：内容权威翔实，编写遵守技术规范，SQL核心知识贯穿全书，实例丰富全面，资深专家细心指导，帮助读者理解和掌握。数据库和SQL基础，数据库运行环境配置、数据库和数据库表创建和操作，SQL数据查询和处理，SQL数据和高级查询、SQL数据类型和处理、SQL流程控制，SQL常用对象技术，视图管理、存储过程、函数、游标和触发器，SQL高级性能，SQL事物处理、安全性控制、数据库维护和动态SQL。

《SQL结构化查询语言速学宝典》

精彩短评

- 1、这本是在学校图书馆发现然后购买的，这本是最新版本的。比较适合初学者。
- 2、帮人买的。说是很容易懂，很好！！
- 3、有光盘学起来就快了
- 4、咋一看挺好，细看还没来得及看
- 5、计较基础
- 6、昨天刚收到书，书挺厚的。感觉不错！
- 7、顺本质来不错
- 8、书还没来得及看内容，但是包装和质量真的很好！送货的速度也很快！很满意！
- 9、有些内容不是很全面。。。。。。。。。。
- 10、还好。书有点皱，不够平整。总体还行。
- 11、不错的一本书，值得研究。
- 12、初学者好用的宝典，值得购买
- 13、内容还算主流,用的是SQL SERVER 2008数据库,纸张的品质也不错,值得一买
- 14、各方面都有介绍，还是一本比较好的书。
- 15、书本的内容非常简单，适合初学者。

《SQL结构化查询语言速学宝典》

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:www.tushu000.com