

<<SQL语法范例大全>>

图书基本信息

书名：<<SQL语法范例大全>>

13位ISBN编号：9787121073960

10位ISBN编号：712107396X

出版时间：2008-11

出版时间：电子工业出版社

作者：黄少华，陈翠娥 编著

页数：702

字数：1293000

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>

<<SQL语法范例大全>>

内容概要

SQL是关系型数据库的处理语言，具有强大的处理功能。

本书以SQL92标准为重点（部分章节增加了SQL：1999和SQL：2003），全面系统地介绍了SQL语法、功能和特点，并以目前广泛流行的关系数据库SQL Server 2005/2008和Oracle 9i/10g/11g为基础，详细介绍了各种语法的示例，这些示例都是在实际工作中经常用到的，通俗易懂，具有很强的实用性。

本书拥有完善的体系、全面的方法、详尽的内容和丰富的实例。

本书对SQL92语言、SQL Server和Oracle数据库的语法进行了对照，可作为手册查阅。

书后附有大量详细的语法功能函数和语句，并对示例进行了索引，可供读者进行快速查阅。

本书既可作为各大专院校计算机或相近专业的教材，亦可作为从事程序设计、数据库管理与开发、系统分析与设计等专业技术人员的参考用书，适用面较广，适合初、中、高级计算机专业技术人员使用。

<<SQL语法范例大全>>

作者简介

黄少华，高级工程师，中国地质大学毕业，出生于风景秀美的湖南邵阳，少年时就志存高远、才华出众。

醉心于IT事业的耕耘，1988年以来先后从事信息技术应用、开发和网络安全管理等工作，擅长信息化总体规划、信息系统分析与架构技术、类UNIX操作系统技术、数据库技术。

主持了多

<<SQL语法范例大全>>

书籍目录

第1篇 SQL及关系数据库概述	第1章 关系数据库概述	1.1 数据库的基本概念	1.1.1
数据库的发展	1.1.2 数据库系统组成	1.1.3 数据处理的抽象描述	1.1.4
数据模型	1.2 关系数据库基本概念	1.2.1 关系模式	1.2.2 关系模型的特点及组成
组成	1.2.3 关系数据语言的种类	1.2.4 域	1.2.5 笛卡儿积
关系	1.2.7 全关系系统十二准则	1.2.8 规范化(NF范式)	1.3 关系数据库类型
1.3.1 桌面数据库	1.3.2 网络数据库	1.4 常用关系数据库介绍	
1.4.1 Microsoft Access	1.4.2 FoxPro	1.4.3 MySQL	1.4.4 Firebird
1.4.5 PostgreSQL	1.4.6 Informix	1.4.7 DB2	1.4.8 Sybase
1.4.10 Oracle	1.5 小结	第2章 SQL概述	2.1 SQL的功能和特性
2.2 SQL语法分类	2.3 SQL标准与版本	2.3.1 SQL92标准	2.3.2 SQL99标准
2.3.3 SQL:2003标准	2.4 SQL表达式	2.5 SQL标识符	2.5.1 特殊字符(语法约定)
2.5.2 注释字符	2.6 SQL常量	2.7 SQL变量	2.8 SQL数据类型
2.8.1 数值型数据	2.8.2 字符型数据	2.8.3 日期数据类型	2.8.4 其他数据类型
2.9 SQL语句	2.9.1 SQL语句分类	2.9.2 SELECT	2.10 SQL语句的执行方法
2.11 SQL与关系数据库	2.12 SQL的发展	2.13 小结	第3章 SQL扩展、工具及范例数据库介绍
3.1 T-SQL	3.1.1 注释语句	3.1.2 常量	3.1.3 变量
3.1.4 运算符	3.1.5 数据类型	3.1.6 函数	3.1.7 流程控制语句
3.2 PL/SQL	3.2.1 注释语句	3.2.2 数据类型	3.2.3 SQL92、T-SQL、PL/SQL数据类型比较
3.2.4 运算符	3.2.5 函数	3.2.6 PL/SQL与T-SQL函数比较	3.2.7 常量和变量
3.2.8 流程控制语句	3.3 SQLCMD工具	3.4 SQL Server查询分析工具	3.5 Oracle企业管理器EM工具
3.6 Oracle SQL * Plus工具	3.6.1 SQL*Plus的主要功能	3.6.2 SQL*Plus启动和快速登录方法	3.6.3 SQL*Plus常用命令操作
3.6.4 iSQL * Plus	3.7 PL/SQL Developer工具	3.7.1 主要功能特性	3.7.2 软件资源
3.7.3 基本用法	3.8 TOAD工具	3.8.1 主要功能特性	3.8.2 软件资源
3.8.3 基本用法	3.9 范例数据库介绍	3.9.1 SQL Server学籍管理数据库	3.9.2 SQL Server系统示例库
3.9.3 Oracle系统示例库	3.10 本章小结	第2篇 SQL运算符和函数	第4章 SQL运算符
4.1 算术运算符	4.2 赋值运算符	4.3 字符串串联运算符	4.3.1 加号“+”
4.3.2 双竖号“ ”	4.4 一元运算符	4.5 逻辑运算符	4.6 比较运算符
4.7 集合运算符	4.7.1 UNION运算符	4.7.2 EXCEPT运算符	4.7.3 INTERSECT运算符
4.8 运算符优先级	4.9 SQL92、SQL Server和Oracle运算符比较	4.10 小结	第5章 函数
5.1 数值函数	5.2 字符串函数	5.3 日期时间函数	5.4 数据类型转换函数
5.4.1 CAST ()函数	5.4.2 CONVERT () 函数	5.5 统计函数	5.5.1 SUM ()求和
5.5.2 COUNT ()计数	5.5.3 MAX () /MIN ()求最大/最小值	5.5.4 AVG ()求均值	5.5.5 VAR () /VARP () 求方差
5.5.6 STDEV () /STDEVP ()求标准误差	5.5.7 使用DISTINCT关键字进行重值筛选	5.6 小结	第3篇 数据查询操作
第6章 简单查询	6.1 用SELECT子句选择列表	6.1.1 选择列	6.1.2 更改列标题
6.1.3 使用TOP限制选择行数	6.1.4 DISTINCT去掉重复的字段数据	6.1.5 DISTINCTROW去掉重复的记录数据	6.2 FROM子句
第4篇 数据更新操作	第5篇 数据安全	第6篇 SQL编程	第7篇 SQL在数据库开发和管理中的应用
第8篇 附录	附录A SQL常用语句分类索引	附录B SQL、SQL Server、Oracle常用函数分类对照索引	附录C SQL Server常用系统表和系统存储过程索引
附录D Oracle数据库常用视图索引	附录E Oracle数据库系统环境变量参数		

<<SQL语法范例大全>>

章节摘录

第1篇 SQL及关系数据库概述 第1章 关系数据库概述 第2章 SQL概述 第3章 SQL扩展、工具及范例数据库介绍 第1章 关系数据库概述 本章概述 数据库是20世纪60年代后期发展起来的一项重要技术，20世纪70年代以来，数据库技术得到了迅速发展和广泛应用，已经成为计算机科学与技术的一个重要分支。

数据库系统支持的数据模型由层次型、网状型发展到目前较流行的关系型。

.....

<<SQL语法范例大全>>

编辑推荐

《SQL语法范例大全(SQL Server、Oracle通解)》特色：方法全、内容全、实例全、参数全、查阅全：编者多年经验结晶，提供下载，超值实用；希赛专家，倾力之作；8篇29章，章章经典；721个实例，超值实用；掌握SQL Server和Oracle，尽在其中；非常适合SQL的各层次读者阅读；社区互动，即时答疑。

《SQL语法范例大全(SQL Server、Oracle通解)》特点：结构清晰，按结构化的设计方法进行布局编排；内容全面，几乎囊括所有的知识点；方法多样，同时采用工具和命令实现；实例丰富，融合技术精华，超值实用。

技术支持：希赛是中国领先的互联网技术和IT教育公司，在互联网服务、图书出版、人才培养方面，希赛始终保持IT业界的领先地位。

希赛对国家信息化建设和软件产业化发展具有强烈的使命感，利用希赛网强大的平台优势，加强与促进IT人士之间的信息交流和共享，实现IT价值。

“希赛，影响IT”是全体希赛人不懈努力和追求的目标！

<<SQL语法范例大全>>

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>