

图书基本信息

书名：<<全国数据库技术水平考试一级学员教材>>

13位ISBN编号：9787121025358

10位ISBN编号：7121025353

出版时间：2006-6

出版时间：电子工业

作者：全国数据库技术水平考试教材编委会

页数：448

字数：664000

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>

## 内容概要

本书按照教学大纲中规定的内容，系统、全面地介绍了数据库水平考试所涵概的内容。既重视基本理论、基础知识的阐述，又指导读者自己动手进行数据库技术的实验，同时强调了学习的重点、难点，以及应掌握、熟悉和了解的内容，为读者提供了详尽的指导。

全书共分为10章，完整地讲解了数据库基础知识，关系数据库基础，基础SQL语言，规划数据库及数据库的安装，创建和管理数据库，数据库对象及操作，工具的使用，数据库开发环境的配置，数据库连接技术等内容，最后还以数据库技术应用实例为数据库的理论知识进行了具体应用和演练，帮助读者提高实际操作能力，及时巩固所学知识。

本书既可作为全国数据库技术水平考试（NCDE）的培训教材，也可以作为信息化从业人员的参考手册。

## 书籍目录

第1章 数据库基础 1.1 数据库概述 1.2 数据库的发展和特点 1.3 数据模型 1.4 数据库的模式结构 1.5 典型的数据库产品 1.6 数据库的发展趋势第2章 关系数据库基础 2.1 关系数据库的优点 2.2 关系数据库系统的衡量准则 2.3 关系模型概述 2.4 关系模型的数据结构 2.5 关系模型的数据操作 2.6 关系模型的完整性 2.7 关系代数 2.8 关系演算 2.9 关系逻辑 2.10 数据库与范式第3章 基础SQL语言 3.1 SQL概况 3.2 数据查询 3.3 数据更新 3.4 数据控制 3.5 嵌入式SQL 3.6 SQL语句的执行 3.7 三种数据库的比较第4章 规划数据库及数据库的安装 4.1 数据库安装要求 4.2 数据库安装规划和准备 4.3 MySQL 4.4 SQL Server2000的安装 4.5 Oracle的安装第5章 创建和管理数据库第6章 数据库对象及操作第7章 工具使用第8章 数据库开发环境的配置第9章 数据库连接技术第10章 数据库技术应用实例

### 编辑推荐

全国数据库技术水平考试体系是在职业角色分析基础上建立起来的科学、系统、实用的认证体系，是涵盖了数据库技术各个层次的国家级认证。

考试内容涉及数据库设计、开发、管理和数据分析等专业领域。

本书按照教学大纲中规定的内容，系统、全面地介绍了数据库水平考试所涵概的内容。

既重视基本理论、基础知识的阐述，又指导读者自己动手进行数据库技术的实验，同时强调了学习的重点、难点，以及应掌握、熟悉和了解的内容，为读者提供了详尽的指导。

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>