

# 《数据库管理员》

## 图书基本信息

书名：《数据库管理员》

13位ISBN编号：9787504553942

10位ISBN编号：7504553948

出版时间：2006-3

出版社：中国劳动社会保障

作者：刘小川主编

页数：327

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](http://www.tushu000.com)

# 《数据库管理员》

## 前言

职业资格证书制度的推行，对广大劳动者系统地学习相关职业的知识和技能，提高就业能力、工作能力和职业转换能力有着重要的作用和意义，也为企业合理用工以及劳动者自主择业提供了依据。随着我国科技进步、产业结构调整以及市场经济的不断发展，特别是加入世界贸易组织以后，各种新兴职业不断涌现，传统职业的知识和技术也愈来愈多地融进当代新知识、新技术、新工艺的内容。为适应新形势的发展，优化劳动力素质，上海市劳动和社会保障局在提升职业标准、完善技能鉴定方面做了积极的探索和尝试，推出了1+X的鉴定考核细目和题库。1+X中的1代表国家职业标准和鉴定题库，X是为适应上海市经济发展的需要，对职业标准和题库进行的提升，包括增加了职业标准未覆盖的职业，也包括对传统职业的知识技能要求的提高。上海市职业标准的提升和1+X的鉴定模式，得到了国家劳动和社会保障部领导的肯定。为配合上海市开展的1+X鉴定考核与培训的需要，劳动和社会保障部教材办公室、上海市职业培训研究发展中心联合组织有关方面的专家、技术人员共同编写了职业技术·职业资格培训系列教材。职业技术·职业资格培训教材严格按照1+X鉴定考核细目进行编写，教材内容充分反映了当前从事职业活动所需要的最新核心知识与技能，较好地体现了科学性、先进性与超前性。聘请编写1+X鉴定考核细目的专家，以及相关行业的专家参与教材的编审工作，保证了教材与鉴定考核细目和题库的紧密衔接。

# 《数据库管理员》

## 内容概要

《数据库管理员(SQLServer)(附盘)》由劳动和社会保障部教材办公室、上海市职业培训指导中心依据上海1+x职业技能鉴定考核细目——数据库管理人员（SQLServer）（国家职业资格四级）组织编写。

《数据库管理员(SQLServer)(附盘)》从强化培养操作技能，掌握一门实用技术的角度出发，较好地体现了本职业当前最新的实用知识与操作技术，对于提高从业人员基本素质，掌握数据库管理员（SQLServer）的核心内容与技能有直接的帮助和指导作用。为便于读者掌握《数据库管理员(SQLServer)(附盘)》的重点内容，全书在每单元后附有单元测试题及答案，最后附有知识考核模拟试卷和技能考核模拟试卷，用于检验、巩固所学知识技能。

《数据库管理员(SQLServer)(附盘)》可作为数据库管理人员（SQLServer）（国家职业资格四级）职业技能培训与鉴定考核教材，也可供中高等职业院校相关专业师生，以及相关从业人员参加职业培训、岗位培训、就业培训使用。

# 《数据库管理员》

## 书籍目录

第一单元?数据库入门 第一节?数据库系统基础 第二节?关系数据库基础 第三节?SQL Server事务处理机制 单元小结 单元测试题 单元测试题参考答案第二单元?SQL Server数据库的创建与管理 第一节?SQL Server常用管理工具的使用 第二节?SQL Server数据库的创建 第三节?SQL Server数据库的管理 第四节?上机练习 单元小结 单元测试题 单元测试题参考答案第三单元?表的创建和管理 第一节?数据类型 第二节?创建表 第三节?表管理 第四节?维护数据的完整性 第五节?上机练习 单元小结 单元测试题 单元测试题参考答案第四单元?访问和修改数据 第一节?在企业管理器中操作表中的数据 第二节?用语句查询表中的数据 第三节?数据的插入、更新和删除 第四节?上机练习 单元小结 单元测试题 单元测试题参考答案第五单元?Transact - SQL语言 第一节?SQL Server变量、运算符以及函数 第二节?流程控制语句的使用 第三节?上机练习 单元小结 单元测试题 单元测试题参考答案第六单元?视图及索引 第一节?视图的创建和使用 第二节?索引的创建和使用 第三节?上机练习 单元小结 单元测试题 单元测试题参考答案第七单元?存储过程和触发器 第一节?存储过程 第二节?触发器 第三节?上机练习 单元小结 单元测试题 单元测试题参考答案知识考核模拟试卷知识考核模拟试卷答案技能考核模拟试卷技能考核模拟试卷答案附录1?常用全局变量和函数附录2?常用Transact - SQL语句及语法格式附录3?各单元实例程序附录4?数据库结构设计(案例)

## 章节摘录

插图：第二节创建表表是数据库中最重要对象，是存储和操作数据的逻辑结构，由行和列组成。在SQL Server 2000数据库表中，最多可以定义1024列。表和列的命名要遵守标识符的规定，必须为每列指定数据类型。对于每一个所有者，在一个数据库内表的名称必须是唯一的，但如果为每张表指定不同的所有者，则可以创建多个具有相同名称的表。在使用这些表时，需要在表的名称前面加上所有者的名称。在同一数据库的不同表中，可以有相同的字段，但在同一个表中不允许有相同的字段，而且每个字段都要求数据类型相同。

一、利用企业管理器创建表在企业管理器中，展开相应的服务器和数据库节点，然后打开要创建表的数据库，在表子项上单击鼠标右键，从弹出的快捷菜单中选择“新建表”选项。或者选中表子项后，在工具栏中左键单击图标，也可以打开“新建表”对话框，如图3—6所示。

# 《数据库管理员》

## 编辑推荐

《数据库管理员(SQLServer)(附盘)》在编写中根据本职业的工作特点，以能力的培养为根本出发点，内容分为7个单元，包括数据库入门、SQLServer数据库的创建与管理、表的创建和管理、访问和修改数据、Transact-SQL语言、视图及索引、存储过程和触发器等数据库管理员应掌握的知识。

# 《数据库管理员》

## 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](http://www.tushu000.com)