

劳动和社会保障部全国计算机信息高新技术考试指定教材



数据库应用 (SQL Server 平台)

# SQL Server 2000

## 试题汇编

(数据库管理员级)

国家职业技能鉴定专家委员会 编写  
计算机专业委员会

劳动和社会保障部全国计算机信息高新技术考试指定教材



数据库应用 (SQL Server 平台)

# SQL Server 2000

## 试题汇编

(数据库管理员级)

国家职业技能鉴定专家委员会 编写  
计算机专业委员会

## 内 容 简 介

由劳动和社会保障部职业技能鉴定中心在全国统一组织实施的全国计算机信息高新技术考试是面向广大社会劳动者举办的计算机职业技能考试，考试采用国际通行的专项职业技能鉴定方式，测定应试者的计算机应用操作能力，以适应社会发展和科技进步的需要。

本书包含了全国计算机信息高新技术考试数据库应用（SQL Server 平台）SQL Server 2000 数据库管理员级试题库的全部试题，经国家职业技能鉴定专家委员会计算机专业委员会审定，考生考试时所做题目从中随机抽取。本书既可供正式考试时使用，也可供考生考前练习之用，是参加数据库应用（SQL Server 平台）数据库管理员级考试的考生的必备技术资料。本书不但是劳动和社会保障部全国计算机信息高新技术考试指定教材，也是各级各类大、中专院校、职高、技校和社会相关领域培训班的首选教材。

为方便考生练习，本书提供五套题库素材，请从网站下载（[www.b-xr.com](http://www.b-xr.com)）。

需要本书或技术支持的读者，请与北京中关村 083 信箱（邮编 100080）发行部联系，电话：010—62528991，62524940，62521921，62521724，82610344，82675588（总机）传真：010—62520573，E-mail:[yanmc@bhp.com.cn](mailto:yanmc@bhp.com.cn)

### 图书在版编目（CIP）数据

数据库应用（SQL Server 平台）SQL Server 2000 试题汇

编 / 国家职业技能鉴定专家委员会计算机专业委员会编.

北京：科学出版社，2004

劳动和社会保障部全国计算机信息高新技术考试指定教材

ISBN 7-03-013061-8

I . 数... II . 国... III . 关系数据库—数据库管理系统，SQL Server 2000 一习题 IV . TP311.138-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字（2004）第 022007 号

责任编辑：刘振敏 / 责任校对：湘湘

责任印刷：媛明 / 封面设计：陈敏 罗军

科 学 出 版 社 出 版

北京东黄城根北街 16 号

邮政编码：100717

<http://www.sciencep.com>

北京市媛明印刷厂印刷

科学出版社发行 各地新华书店经销

\*

2004 年 8 月第 一 版 开本：787×1092 1/16

2004 年 8 月第一次印刷 印张：26

印数：1—3 000 字数：594 000

定价：35.00 元

## **国家职业技能鉴定专家委员会**

### **计算机专业委员会名单**

**主任委员：**路甬祥 王选

**副主任委员：**陈冲 陈宇 周明陶

**委员：**(按姓氏笔画排序)

王林 冯登国 关东明 朱崇君 李华 李明树

李京申 求伯君 何新华 宋建 陆卫民 陈禹

陈钟 陈敏 明宏 罗军 金志农 金茂忠

赵洪利 钟玉琢 徐广卿 徐建华 鲍岳桥 雷毅

**秘书长：**赵伯雄

**全国计算机信息高新技术考试**  
**数据库应用（SQL Server 平台）数据库管理员级**

**命题组成员**

王 为 郭 萌 李 喆 王大印  
姜中华 刘在强 任俊伟 肖建芳  
徐志飞 荣 磊 闻金川 魏新在  
王 飞 丁国栋 杨 宁 罗 军  
刘振敏 段之颖 陆卫民 杨 波  
郑明红

## 全国计算机信息高新技术考试简介

全国计算机信息高新技术考试是劳动和社会保障部为适应社会发展和科技进步的需要，提高劳动力素质和促进就业，加强计算机信息高新技术领域新职业、新工种职业技能鉴定工作，授权劳动和社会保障部职业技能鉴定中心在全国范围内统一组织实施的社会化职业技能考试。根据劳动和社会保障部职业技能开发司、劳动和社会保障部职业技能鉴定中心劳培司字[1997]63号文件，“考试合格者由劳动和社会保障部职业技能鉴定中心统一核发计算机信息高新技术考试合格证书。该证书作为反映计算机操作技能水平的基础性职业资格证书，在要求计算机操作能力并实行岗位准入控制的相应职业作为上岗证；在其他就业和职业评聘领域作为计算机相应操作能力的证明。通过计算机信息高新技术考试，获得操作员、高级操作员资格者，分别视同于中华人民共和国中级、高级技术等级，其使用及待遇参照相应规定执行；获得操作师、高级操作师资格者参加技师、高级技师技术职务评聘时分别作为其专业技能的依据。”

开展这项工作的主要目的，就是为了推动高新技术在我国的迅速普及，促使其得到推广应用，提高应用人员的使用水平和高新技术装备的使用效率，促进生产效率的提高；同时，对高新技术应用人员的择业、流动提供一个应用水平与能力的标准证明，以适应劳动力的市场化管理。

根据职业技能鉴定要求和劳动力市场化管理需要，职业技能鉴定必须做到操作直观、项目明确、能力确定、水平相当且可操作性强的要求。因此，全国计算机信息高新技术考试采用了一种新型的、国际通用的专项职业技能鉴定方式。根据计算机不同应用领域的特征，划分模块和系列，各系列按等级分别独立进行考试。

目前划分了五个级别：

序号	级别	与国家职业资格对应关系
1	高级操作师级	中华人民共和国职业资格证书国家职业资格一级
2	操作师级	中华人民共和国职业资格证书国家职业资格二级
3	高级操作员级	中华人民共和国职业资格证书国家职业资格三级
4	操作员级	中华人民共和国职业资格证书国家职业资格四级
5	初级操作员级	中华人民共和国职业资格证书国家职业资格五级

目前划分了15个模块，38个系列：

序号	模块	模块名称	编号	平台
1		初级操作员	001	Windows/Office
2	00	办公软件应用	002	Windows 平台 (MS Office)
			003	Windows 平台 (WPS)
			011	FoxBASE+平台
3	01	数据库应用	012	Visual FoxPro 平台
			013	SQL Server 平台
			014	Access 平台
			021	AutoCAD 平台
4	02	计算机辅助设计	022	Protel 平台
			031	3D Studio 平台
			032	PhotoShop 平台

续表

序号	模块	模块名称	编号	平台
5	03	图形图像处理	034	3D Studio MAX 平台
			035	CorelDRAW 平台
			036	Illustrator 平台
6	04	专业排版	041	方正书版、报版平台
			042	PageMaker 平台
			043	Word 平台
7	05	因特网应用	051	Netscape 平台
			052	Internet Explorer 平台
			053	ASP 平台
8	06	计算机中文速记	061	听录技能
9	07	微型计算机安装调试维修	071	IBM-PC 兼容机
10	08	局域网管理	081	Windows NT 平台
			082	Novell NetWare 平台
11	09	多媒体软件制作	091	Director 平台
			092	Authorware 平台
12	10	应用程序设计编制	101	Visual Basic 平台
			102	Visual C++ 平台
			103	Delphi 平台
			104	Visual C# 平台
13	11	会计软件应用	111	用友软件系列
			112	金蝶软件系列
14	12	网页制作	121	Dreamweaver 平台
			122	Fireworks 平台
			123	Flash 平台
			124	FrontPage 平台
15	13	视频编辑	131	Premiere 平台
			132	After Effect 平台

根据计算机应用技术的发展和实际需要，考核模块将逐步扩充。

全国计算机信息高新技术考试密切结合计算机技术迅速发展的实际情况，根据软硬件发展的特点来设计考试内容和考核标准及方法，尽量采用优秀国产软件，采用标准化考试方法，重在考核计算机软件的操作能力，侧重专门软件的应用，培养具有熟练的计算机相关软件操作能力的劳动者。在考试管理上，采用随培随考的方法，不搞全国统一时间的考试，以适应考生需要。向社会公开考题和答案，不搞猜题战术，以求公平并提高学习效率。

全国计算机信息高新技术考试特别强调规范性，劳动和社会保障部职业技能鉴定中心根据“统一命题、统一考务管理、统一考评员资格、统一培训考核机构条件标准、统一颁发证书”的原则进行质量管理，每一个考核模块都制定了相应的鉴定标准和考试大纲，各地区进行培训和考试都执行统一的标准和大纲，并使用统一教材，以避免“因人而异”的随意性，使证书获得者的水平具有等价性。为适应计算机技术快速发展的现实情况，不断跟踪最新应用技术，还建立了动态的职业鉴定标准体系，并由专家委员会根据技术发展进行拟定、调整和公布。

考试咨询网站：[www.citt.org.cn](http://www.citt.org.cn) 培训教材咨询电话：010-62630301, 010-62520290

## 出版说明

全国计算机信息高新技术考试是劳动和社会保障部为适应社会发展和科技进步的需要，提高劳动力素质和促进就业，加强计算机信息高新技术领域新职业、新工种职业技能鉴定工作，授权劳动和社会保障部职业技能鉴定中心在全国范围内统一组织实施的社会化职业技能鉴定考试。

根据职业技能鉴定要求和劳动力市场化管理需要，职业技能鉴定必须做到操作直观、项目明确、能力确定、水平相当且可操作性强的要求，因此，全国计算机信息高新技术考试采用了一种新型的、国际通用的专项职业技能鉴定方式。根据计算机不同应用领域的特征，划分了模块和平台，各平台按等级分别独立进行考试，应试者可根据自己工作岗位的需要，选择考核模块和参加培训。

全国计算机及信息高新技术考试特别强调规范性，劳动和社会保障部职业技能鉴定中心根据“统一命题、统一考务管理、统一考评员资格、统一培训考核机构条件标准、统一颁发证书”的原则进行质量管理。每一个考试模块都制订了相应的鉴定标准和考试大纲，各地区进行培训和考试都执行统一的标准和大纲，并使用统一教材，以避免“因人而异”的随意性，使证书获得者的水平具有等价性。

为保证考试与培训的需要，每个模块的教材由两种指定教材组成。其中一种是汇集了本模块全部试题的《试题汇编》，一种是用于系统教学使用的《培训教程》。

本书是劳动和社会保障部全国计算机信息高新技术考试中的数据库应用（SQL Server 平台）SQL Server 2000 数据库管理员级的全部试题，经国家职业技能专家委员会计算机专家委员会审定，考生考试时所做的题目从中随机抽取。本书可供正式考试时使用，也可供考生考前练习之用，是参加数据库应用（SQL Server 平台）数据库管理员级考试的考生的必备技术资料。本书还可供考评员和培训教师在组织培训、操作练习和自学提高等方面使用。

参与本书编写工作的有：王为、郭萌、李喆、王大印、姜中华、刘在强、任俊伟、肖建芳、徐志飞、荣磊、闻金川、魏新在、王飞、丁国栋、杨宁等。

关于本书的不足之处，敬请批评指正。

# 目 录

<b>第一单元 SQL Server 基础</b> .....	1
1.1 第 1 题 .....	1
1.2 第 2 题 .....	3
1.3 第 3 题 .....	5
1.4 第 4 题 .....	7
1.5 第 5 题 .....	9
1.6 第 6 题 .....	11
1.7 第 7 题 .....	13
1.8 第 8 题 .....	15
1.9 第 9 题 .....	17
1.10 第 10 题 .....	19
1.11 第 11 题 .....	21
1.12 第 12 题 .....	23
1.13 第 13 题 .....	25
1.14 第 14 题 .....	27
1.15 第 15 题 .....	29
1.16 第 16 题 .....	31
1.17 第 17 题 .....	33
1.18 第 18 题 .....	35
1.19 第 19 题 .....	37
1.20 第 20 题 .....	39
<b>第二单元 对数据表的简单操作</b> .....	41
2.1 第 1 题 .....	41
2.2 第 2 题 .....	44
2.3 第 3 题 .....	47
2.4 第 4 题 .....	50
2.5 第 5 题 .....	53
2.6 第 6 题 .....	56
2.7 第 7 题 .....	59
2.8 第 8 题 .....	62
2.9 第 9 题 .....	65
2.10 第 10 题 .....	68
2.11 第 11 题 .....	71
2.12 第 12 题 .....	74
2.13 第 13 题 .....	77
2.14 第 14 题 .....	80

2.15 第 15 题 .....	83
2.16 第 16 题 .....	86
2.17 第 17 题 .....	89
2.18 第 18 题 .....	92
2.19 第 19 题 .....	95
2.20 第 20 题 .....	98
<b>第三单元 一般数据查询与处理 .....</b>	<b>101</b>
3.1 第 1 题 .....	101
3.2 第 2 题 .....	103
3.3 第 3 题 .....	105
3.4 第 4 题 .....	107
3.5 第 5 题 .....	109
3.6 第 6 题 .....	111
3.7 第 7 题 .....	113
3.8 第 8 题 .....	115
3.9 第 9 题 .....	117
3.10 第 10 题 .....	119
3.11 第 11 题 .....	121
3.12 第 12 题 .....	123
3.13 第 13 题 .....	125
3.14 第 14 题 .....	127
3.15 第 15 题 .....	129
3.16 第 16 题 .....	131
3.17 第 17 题 .....	133
3.18 第 18 题 .....	135
3.19 第 19 题 .....	137
3.20 第 20 题 .....	139
<b>第四单元 高级数据查询与处理 .....</b>	<b>141</b>
4.1 第 1 题 .....	141
4.2 第 2 题 .....	144
4.3 第 3 题 .....	147
4.4 第 4 题 .....	150
4.5 第 5 题 .....	153
4.6 第 6 题 .....	156
4.7 第 7 题 .....	159
4.8 第 8 题 .....	162
4.9 第 9 题 .....	165
4.10 第 10 题 .....	168
4.11 第 11 题 .....	171

4.12 第 12 题 .....	174
4.13 第 13 题 .....	177
4.14 第 14 题 .....	180
4.15 第 15 题 .....	183
4.16 第 16 题 .....	186
4.17 第 17 题 .....	189
4.18 第 18 题 .....	192
4.19 第 19 题 .....	195
4.20 第 20 题 .....	198
<b>第五单元 设计数据库 .....</b>	<b>201</b>
5.1 第 1 题 .....	201
5.2 第 2 题 .....	204
5.3 第 3 题 .....	207
5.4 第 4 题 .....	210
5.5 第 5 题 .....	213
5.6 第 6 题 .....	216
5.7 第 7 题 .....	219
5.8 第 8 题 .....	222
5.9 第 9 题 .....	225
5.10 第 10 题 .....	228
5.11 第 11 题 .....	231
5.12 第 12 题 .....	234
5.13 第 13 题 .....	237
5.14 第 14 题 .....	240
5.15 第 15 题 .....	243
5.16 第 16 题 .....	246
5.17 第 17 题 .....	249
5.18 第 18 题 .....	252
5.19 第 19 题 .....	255
5.20 第 20 题 .....	258
<b>第六单元 存储过程和触发器 .....</b>	<b>261</b>
6.1 第 1 题 .....	261
6.2 第 2 题 .....	263
6.3 第 3 题 .....	265
6.4 第 4 题 .....	267
6.5 第 5 题 .....	269
6.6 第 6 题 .....	271
6.7 第 7 题 .....	273
6.8 第 8 题 .....	275

6.9 第 9 题 .....	277
6.10 第 10 题 .....	279
6.11 第 11 题 .....	281
6.12 第 12 题 .....	283
6.13 第 13 题 .....	285
6.14 第 14 题 .....	287
6.15 第 15 题 .....	289
6.16 第 16 题 .....	291
6.17 第 17 题 .....	293
6.18 第 18 题 .....	295
6.19 第 19 题 .....	297
6.20 第 20 题 .....	299
<b>第七单元 数据库的管理与数据索引 .....</b>	<b>301</b>
7.1 第 1 题 .....	301
7.2 第 2 题 .....	304
7.3 第 3 题 .....	307
7.4 第 4 题 .....	310
7.5 第 5 题 .....	313
7.6 第 6 题 .....	316
7.7 第 7 题 .....	319
7.8 第 8 题 .....	322
7.9 第 9 题 .....	325
7.10 第 10 题 .....	328
7.11 第 11 题 .....	331
7.12 第 12 题 .....	334
7.13 第 13 题 .....	337
7.14 第 14 题 .....	340
7.15 第 15 题 .....	343
7.16 第 16 题 .....	346
7.17 第 17 题 .....	349
7.18 第 18 题 .....	352
7.19 第 19 题 .....	355
7.20 第 20 题 .....	358
<b>第八单元 数据的导入导出和数据库的备份 .....</b>	<b>361</b>
8.1 第 1 题 .....	361
8.2 第 2 题 .....	364
8.3 第 3 题 .....	366
8.4 第 4 题 .....	368
8.5 第 5 题 .....	370

8.6 第 6 题 .....	372
8.7 第 7 题 .....	374
8.8 第 8 题 .....	376
8.9 第 9 题 .....	378
8.10 第 10 题 .....	380
8.11 第 11 题 .....	382
8.12 第 12 题 .....	384
8.13 第 13 题 .....	386
8.14 第 14 题 .....	388
8.15 第 15 题 .....	390
8.16 第 16 题 .....	392
8.17 第 17 题 .....	394
8.18 第 18 题 .....	396
8.19 第 19 题 .....	398
8.20 第 20 题 .....	400

# 第一单元 SQL Server 基础

## 1.1 第1题

### 【操作要求】

打开 SQL Server2000 联机丛书、企业管理器、查询分析器和服务管理器。分别按照【样图 1-01A】和【样图 1-01B】进行操作，并按照要求把操作结果（包括 bmp 文件和 sql 文件）保存在考生文件夹中。

**本题目要求实现的功能：**用 SQL Server 联机丛书搜索关键字找出需要的内容；用 SQL Server 企业管理器完成 SQL Server 根据 IP 地址的注册；用 SQL Server 查询分析器做简单的日期和时间的查询并返回正确结果；用 SQL Server 服务管理器控制 SQL Server 各服务的运行状态。

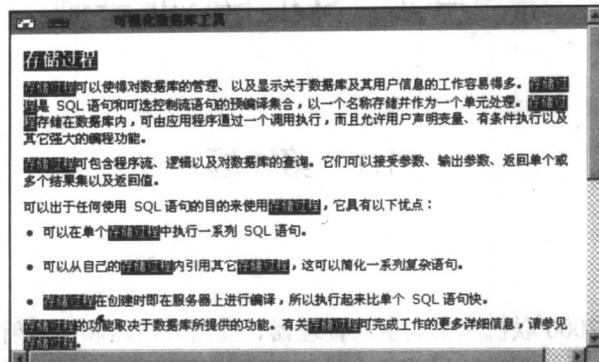
1. 使用 SQL Server 联机丛书：打开 SQL Server 联机丛书，用 SQL Server 联机丛书中的搜索功能搜索出【样图 1-01A】显示的内容，并通过屏幕截图（按 Print Screen 键）把联机丛书搜索后显示的部分以文件名 X1-01A.bmp 保存到考生文件夹中。

2. 企业管理器的使用：把本机 IP 地址配置成 192.168.1.1，打开企业管理器后，新建一个 IP 地址为 192.168.1.1 的 SQL Server 注册，操作结果如【样图 1-01B】所示。操作成功后把操作界面通过屏幕截图（按 Print Screen 键），以文件名 X1-01B.bmp 保存到考生文件夹中。

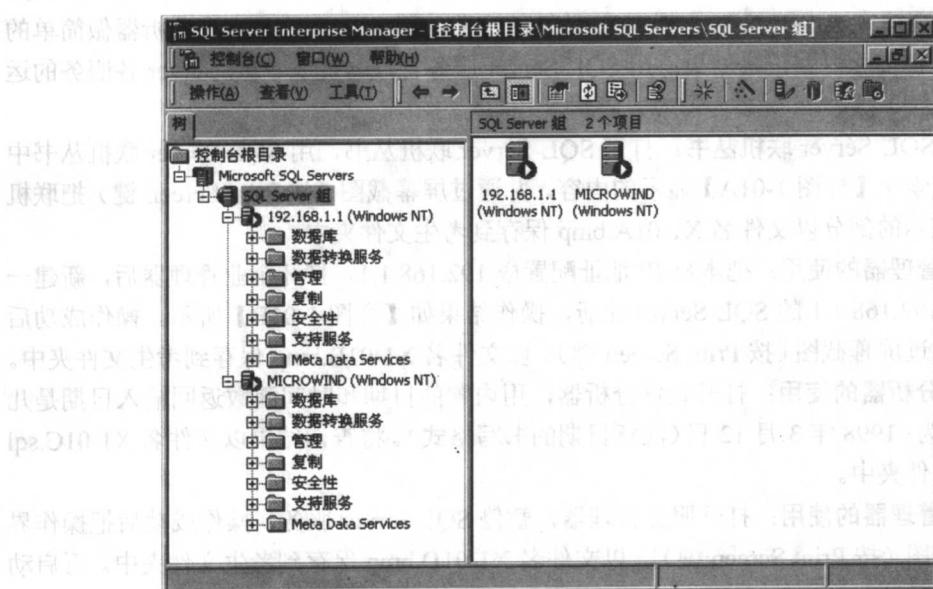
3. 查询分析器的使用：打开查询分析器，用内置的日期和时间函数返回输入日期是几号，输入日期为：1998 年 3 月 12 日（注意日期的书写格式）。将查询结果以文件名 X1-01C.sql 保存到考生文件夹中。

4. 服务管理器的使用：打开服务管理器，暂停 SQL Server 服务，操作成功后把操作界面通过屏幕截图（按 Print Screen 键），以文件名 X1-01D.bmp 保存到考生文件夹中。再启动 SQL Server 服务。

### 【样图 1-01A】



【样图 1-01B】



## 1.2 第2题

### 【操作要求】

打开 SQL Server2000 联机丛书、企业管理器、查询分析器和服务管理器。分别按照【样图 1-02A】和样图【样图 1-02B】进行操作，并按照要求把操作结果（包括 bmp 文件和 sql 文件）保存在考生文件夹中。

**本题目要求实现的功能：**用 SQL Server 联机丛书搜索关键字找出需要的内容；用 SQL Server 企业管理器完成 SQL Server 根据 IP 地址的注册；用 SQL Server 查询分析器做简单的日期和时间的查询并返回正确结果；用 SQL Server 服务管理器控制 SQL Server 各服务的运行状态。

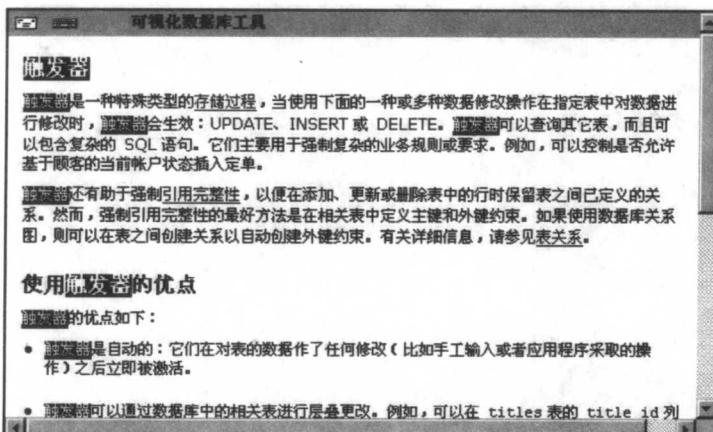
1. 使用 SQL Server 联机丛书：打开 SQL Server 联机丛书，用 SQL Server 联机丛书中的搜索功能搜索出【样图 1-02A】显示的内容，并通过屏幕截图（按 Print Screen 键）把联机丛书搜索后显示的部分以文件名 X1-02A.bmp 保存到考生文件夹中。

2. 企业管理器的使用：把本机 IP 地址配置成 192.168.2.2，打开企业管理器后，新建一个 IP 地址为 192.168.2.2 的 SQL Server 注册，操作结果如【样图 1-02B】所示。操作成功后把操作界面通过屏幕截图（按 Print Screen 键），以文件名 X1-02B.bmp 保存到考生文件夹中。

3. 查询分析器的使用：打开查询分析器，用内置的日期和时间函数返回输入日期是几月，输入日期为：1981 年 11 月 15 日（注意日期的书写格式）。将查询结果以文件名 X1-02C.sql 保存到考生文件夹中。

4. 服务管理器的使用：打开服务管理器，停止 SQL Server 服务，操作成功后把操作界面通过屏幕截图（按 Print Screen 键），以文件名 X1-02D.bmp 保存到考生文件夹中。再启动 SQL Server 服务。

### 【样图 1-02A】



【样图 1-02B】

