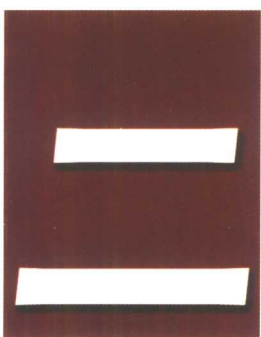


- ◆ 全真模拟实战演练
- ◆ 上机考试全程辅导
- ◆ 历年考题分类解析
- ◆ 考点重点浓缩精解
- ◆ 出题方向权威预测

全国计算机等级考试应试辅导丛书 (2004版)



级 Visual Basic

题眼分析与全真训练

计算机等级考试试题研究组 主编

 **人民邮电出版社**
POSTS & TELECOM PRESS

- ◆ 全面覆盖知识要点
- ◆ 上机实训代码精解
- ◆ 同步掌握最新应用
- ◆ 精心策划教学案例
- ◆ 详细讲解设计思路
- ◆ 注重培养动手能力



Visual Basic

题眼分析与全真训练

清华大学出版社 (Tsinghua University Press)

清华大学出版社

全国计算机等级考试应试辅导丛书

二级 Visual Basic 题眼分析与全真训练

计算机等级考试试题研究组 主编
金 莹 王永国 姚昌舜 编著

人民邮电出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

二级 Visual Basic 题眼分析与全真训练/计算机等级考试试题研究组主编.

—北京: 人民邮电出版社, 2003.6

(全国计算机等级考试应试辅导丛书)

ISBN 7-115-10991-5

I.二... II.计... III.BASIC 语言—程序设计—水平考试—自学参考资料 IV.TP312

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2003) 第 016174 号

内 容 提 要

本书依据教育部考试中心最新发布的《全国计算机等级考试大纲》，以对考生进行综合指导为原则，综合了历年考试题和模拟题，以及考前培训班教师的实际教学经验编著而成。

全书内容安排是在听取大量专家及考生意见的基础上确定的。重点定位在等级考试考点精解、题眼分析、应试技巧及全真训练上。目的是让读者在较短时间内能突破提高，顺利过关。全书分为二级 Visual Basic 考试大纲及用法导航和笔试试题指导、上机操作指导、全真模拟试题 3 部分，共计 15 章。

本书适合作为准备参加全国计算机等级考试（二级 Visual Basic）的考生考前自学用书，同时也是普通高校师生、成人高等教育及各类培训学校举办的全国计算机等级考试二级 Visual Basic 考前辅导班最佳的培训教材。

全国计算机等级考试应试辅导丛书

二级 Visual Basic 题眼分析与全真训练

- ◆ 主 编 计算机等级考试试题研究组
编 著 金 莹 王永国 姚昌舜
责任编辑 王 艳 刘建章
特约编辑 詹利萍
- ◆ 人民邮电出版社出版发行 北京市崇文区夕照寺街 14 号
邮编 100061 电子函件 315@ptpress.com.cn
网址 <http://www.ptpress.com.cn>
读者热线 010-67132692
北京汉魂图文设计有限公司制作
北京朝阳展望印刷厂印刷
新华书店总店北京发行所经销
- ◆ 开本: 787×1092 1/16
印张: 21.5
字数: 516 千字 2003 年 6 月第 1 版
印数: 6 001-11 000 册 2004 年 1 月北京第 2 次印刷

ISBN 7-115-10991-5/TP · 3291

定价: 27.00 元

本书如有印装质量问题, 请与本社联系 电话: (010) 67129223

前 言

全国计算机等级考试是目前国内影响最大、参加人数最多的计算机类水平考试。自 1994 年开考以来,截止到 2003 年下半年,已顺利考过 18 次,考生累计人数 680 多万。目前,高校大学生毕业择业、许多单位职工技术职称的评定、干部的选拔、下岗人员再就业以及普通人员找工作等,都需要提供由教育部颁发的计算机等级考试“等级证书”。因此,参加全国计算机等级考试不仅成为一个热点,而且已是必需。

全国计算机等级考试根据计算机应用水平的不同分为 4 个等级,分别为一级、二级、三级和四级。人们可以根据自己的实际水平参加不同级别的考试。

为了帮助广大参加考试的人员顺利地通过计算机等级考试,并全面提高自己的计算机应用水平,我们在深入剖析最新考试大纲和历年考题的基础上,特别编写了这套《全国计算机等级考试应试辅导丛书》。

丛书书目

- 一级 Windows 题眼分析与全真训练
- 一级 B (Windows 环境) 题眼分析与全真训练
- 二级 C 语言题眼分析与全真训练
- 二级 FoxBase+ 题眼分析与全真训练
- 二级 QBASIC 题眼分析与全真训练
- 二级 Visual Basic 题眼分析与全真训练
- 二级 Visual FoxPro 题眼分析与全真训练
- 三级 PC 技术题眼分析与全真训练
- 三级网络技术题眼分析与全真训练
- 三级信息技术题眼分析与全真训练
- 三级数据库技术题眼分析与全真训练
- 四级题眼分析与全真训练

丛书特色

- **名师执笔,精心锤炼:**丛书由从事全国计算机等级考试试题研究人员及在等级考试第一线从事命题、教学、辅导和培训的老师分工编写,层次清晰,结构严谨,导向准确。
- **出题方向提示:**根据考试大纲、历年命题规律以及试题研究人员和考前辅导老师的实际经验预测考试内容。
- **浓缩考点,精解重难点:**将指定的考试内容进行浓缩,用言简意赅的语言精讲考试要点、重难点。重要的知识点用星号标识,以提醒考生注意。
- **题型分析透彻:**将典型例题及近 3 年考题进行分类解析,覆盖全部考试要点,讲解

深入、全面。

- **上机考试全程辅导:** 针对上机考试的特点, 丛书特别提供了从上机考试环境的使用, 到典型上机题分类解析、常考算法精解, 以及上机模拟训练等全方位综合辅导。
- **全真模拟实战:** 在对历年真实考题研究的基础上精心设计了 5 套笔试题与 5 套上机题, 供考前实战, 感受全真训练。

读者对象

本套丛书以对考生进行综合指导为原则, 具有极强的针对性, 特别适合希望在较短时间内取得较大收获的广大应试考生, 也可作为各类全国计算机等级考试培训班的教材, 以及大、中专院校师生的教学参考书。

丛书由计算机等级考试试题研究组主编, 本书由金莹、王永国、姚昌舜编写。另外, 参与本书工作的还有以下人员: 何晓荣、俞顺霖、何晓强、凌明强、何阳光、刘瀚、陈于全、马强、孔俊、范荣刚、伍雪芳、钱阳勇、董建中、王国全、丁祥善、张建林、于新豹等。在此一并致以衷心地感谢!

衷心地希望该丛书对您的考试和计算机的学习有所帮助。

尽管我们力求精益求精, 但书中可能还存在错漏或不妥之处, 敬请读者批评和指教。

计算机等级考试试题研究组
2004 年 1 月

目 录

第一部分 笔试试题指导	1
第 1 章 Visual Basic 程序开发环境	1
● 出题方向提示	1
● 考核知识要点、重点、难点精解	1
● 典型例题及考题分析	15
● 单元强化训练	21
● 单元强化训练参考答案	23
第 2 章 对象及其操作	24
● 出题方向提示	24
● 考核知识要点、重点、难点精解	24
● 典型例题及考题分析	28
● 单元强化训练	34
● 单元强化训练参考答案	35
第 3 章 数据类型及其运算	36
● 出题方向提示	36
● 考核知识要点、重点、难点精解	36
● 典型例题及考题分析	40
● 单元强化训练	60
● 单元强化训练参考答案	62
第 4 章 数据输入输出	63
● 出题方向提示	63
● 考核知识要点、重点、难点精解	63
● 典型例题及考题分析	68
● 单元强化训练	75
● 单元强化训练参考答案	77
第 5 章 常用标准控件	79
● 出题方向提示	79
● 考核知识要点、重点、难点精解	79
● 典型例题及考题分析	83
● 单元强化训练	95
● 单元强化训练参考答案	98

第 6 章 控制结构	100
● 出题方向提示	100
● 考核知识要点、重点、难点精解	100
● 典型例题及考题分析	103
● 单元强化训练	121
● 单元强化训练参考答案	126
第 7 章 数组	127
● 出题方向提示	127
● 考核知识要点、重点、难点精解	127
● 典型例题及考题分析	129
● 单元强化训练	142
● 单元强化训练参考答案	146
第 8 章 过程	147
● 出题方向提示	147
● 考核知识要点、重点、难点精解	147
● 典型例题及考题分析	149
● 单元强化训练	165
● 单元强化训练参考答案	170
第 9 章 菜单与对话框	171
● 出题方向提示	171
● 考核知识要点、重点、难点精解	171
● 典型例题及考题分析	174
● 单元强化训练	181
● 单元强化训练参考答案	182
第 10 章 多重窗体与环境应用	183
● 出题方向提示	183
● 考核知识要点、重点、难点精解	183
● 典型例题及考题分析	185
● 单元强化训练	189
● 单元强化训练参考答案	190
第 11 章 键盘与鼠标事件过程	192
● 出题方向提示	192
● 考核知识要点、重点、难点精解	192
● 典型例题及考题分析	194
● 单元强化训练	200
● 单元强化训练参考答案	204
第 12 章 数据文件	205
● 出题方向提示	205

● 考核知识要点、重点、难点精解	205
● 典型例题及考题分析	207
● 单元强化训练	216
● 单元强化训练参考答案	218
第二部分 上机操作指导	219
第 13 章 上机操作	219
● 出题方向提示	219
● 上机考试系统使用说明	220
● 考核知识要点、重点、难点精解	221
● 典型例题及考题分析	247
● 上机模拟训练题	258
● 上机模拟训练题参考答案	260
第三部分 全真模拟试题	263
第 14 章 笔试全真模拟试题	263
● 笔试全真模拟试卷（一）	263
● 笔试全真模拟试卷（一）参考答案	269
● 笔试全真模拟试卷（二）	270
● 笔试全真模拟试卷（二）参考答案	278
● 笔试全真模拟试卷（三）	279
● 笔试全真模拟试卷（三）参考答案	284
● 笔试全真模拟试卷（四）	285
● 笔试全真模拟试卷（四）参考答案	291
● 笔试全真模拟试卷（五）	292
● 笔试全真模拟试卷（五）参考答案	293
第 15 章 上机全真模拟试题	301
● 上机全真模拟试题（一）	301
● 上机全真模拟试题（一）参考答案	303
● 上机全真模拟试题（二）	305
● 上机全真模拟试题（二）参考答案	308
● 上机全真模拟试题（三）	310
● 上机全真模拟试题（三）参考答案	312
● 上机全真模拟试题（四）	314
● 上机全真模拟试题（四）参考答案	317
● 上机全真模拟试题（五）	319
● 上机全真模拟试题（五）参考答案	322
附录 2003 年 9 月全国计算机等级考试	
二级 Visual Basic 语言程序设计笔试试卷	325

第一部分 笔试试题指导

第 1 章 Visual Basic 程序开发环境

● 出题方向提示

- ◇ Visual Basic 的概念，包括窗口、属性、事件、消息等概念，以及 Visual Basic 的主要特点。
- ◇ Visual Basic 6.0 中 3 种不同版本的名称、特点和相互关系。
- ◇ 启动 Visual Basic 的具体方法。
- ◇ Visual Basic 6.0 的主窗口所包含的内容（标题栏、菜单栏、工具栏），它们的主要作用和特点。
- ◇ Visual Basic 6.0 的其他窗口主要指哪些窗口，它们分别具有何种功能和特点。
- ◇ Visual Basic 6.0 生成各种主要文件的功能及其扩展名。
- ◇ Visual Basic 6.0 的语句，包括赋值语句、续行、多语句行、注释行的书写方法。
- ◇ Visual Basic 6.0 开发应用程序的步骤。
- ◇ 编写简单的 Visual Basic 应用程序。
- ◇ 程序的保存和载入。
- ◇ 程序的运行。
- ◇ Visual Basic 应用程序的结构和工作方式。

● 考核知识要点、重点、难点精解

📖 知识点 1：Visual Basic 的特点和版本

1. Visual Basic 的特点

Visual Basic 是一种可视化的、面向对象的采用事件驱动方式的结构化高级程序设计语言，可用于开发 Windows 环境下的各类应用程序。

Visual Basic 的工作环境是指集成开发环境（也称作 IDE，Integrated Development Environment），主要因为它在一个公共环境里集成了许多不同的功能，例如，设计、编辑、编译和调试等，每个功能都是一个独立运行的程序，都有自己的界面。

总体而言，Visual Basic 具有以下主要特点和功能。

- （1）可视化编程；
- （2）面向对象；

- (3) 结构化程序设计语言;
- (4) 事件驱动编程机制;
- (5) 访问数据库;
- (6) 动态数据交换 (DDE);
- (7) 对象的链接与嵌入 (OLE);
- (8) 动态链接库 (DLL);
- (9) 建立用户自己的 ActiveX 控件;
- (10) 建立 ActiveX 文档;
- (11) Internet 组件下载;
- (12) 枚举类型。

2. Visual Basic 的版本

Microsoft 公司于 1991 年推出了 Visual Basic 1.0, 经历了 2.0、3.0、4.0、5.0、6.0, 最新版本是 7.0, 即 Visual Basic.net。目前全国计算机等级考试选用的是 Visual Basic 6.0。

Visual Basic 6.0 包括 3 种版本, 分别为学习版、专业版和企业版。

(1) 学习版。

Visual Basic 的基础版本, 可用来开发 Windows 和 Windows NT 应用程序。该版本包括所有的内部控件 (标准控件)、网格 (Grid) 控件、Tab 对象 (选项卡) 以及数据绑定控件。Visual Basic 6.0 学习版提供的文档有《程序员指南》、联机帮助及 Visual Basic《联机手册》。

(2) 专业版。

该版本为专业编程人员提供了一整套用于软件开发的功能完备的工具。它包括学习版的全部功能, 同时还包括 ActiveX 控件、Internet Information Server Application Designer、集成的 Visual Database Tools 和 Data Environment、Active Data Objects、Crystal Report Writer 和报表控件以及 Dynamic HTML Page Designer。Visual Basic 6.0 专业版提供的文档有《程序员指南》、联机帮助、《部件工具指南》。

(3) 企业版。

可供专业编程人员开发功能强大的组内分布式应用程序。该版本包括专业版的全部功能以及 Back Office 工具, 包括自动化管理器、部件管理器、数据库管理工具、Internet Information Server 网络信息服务管理工具、Microsoft Visual SourceSafe 面向工程版的控制系统等。Visual Basic 6.0 企业版提供的文档除包含专业版的所有文档外, 还有《客户/服务器应用程序开发指南》和 SourceSafe User's Guide。

知识点 2: Visual Basic 的启动与退出

1. Visual Basic 的启动

开机并进入中文 Windows 后, 可以用多种方法来启动 Visual Basic。

(1) 使用“开始”菜单中的“程序”选项, 操作如下。

① 单击 Windows 环境下的“开始”按钮, 弹出“开始”菜单, 把鼠标光标移到“程序”选项上, 将弹出下一级联菜单。

② 将鼠标光标移到“Microsoft Visual Basic 6.0 中文版”, 弹出一个级联菜单, 即 Visual

Basic 6.0 程序组。

③ 单击“Microsoft Visual Basic 6.0 中文版”即可进入 Visual Basic 6.0 编程环境。

(2) 使用“我的电脑”或“资源管理器”，操作如下。

① 双击桌面上“我的电脑”或在“开始”菜单中打开“资源管理器”，单击 Visual Basic 6.0 所在的硬盘驱动器盘符，打开相应的驱动器窗口。

② 找到 vb98 文件夹(安装 Visual Basic 6.0 的默认路径为“C:\program files\Microsoft visual studio\vb98”)并将其打开。

③ 双击“vb6.exe”图标，即可进入 Visual Basic 6.0 编程环境。

(3) 使用“开始”菜单中的“运行”命令，操作如下。

① 单击“开始”按钮，弹出“开始”菜单，单击“运行”命令，弹出一个对话框。

② 在“打开”栏内输入 Visual Basic 6.0 启动文件的完整路径和名字。例如：“C:\Program Files\Microsoft Visual Studio\vb98\vb6.exe”。

③ 单击“确定”按钮，即可进入 Visual Basic 6.0 编程环境。

(4) 建立启动 Visual Basic 6.0 的快捷方式，单击快捷方式按钮即可进入 Visual Basic 6.0 编程环境。

(5) 通过打开 Visual Basic 6.0 工程文件等来启动 Visual Basic 6.0，如双击.vbp 文件等。

在默认情况下，Visual Basic 6.0 启动后，自动弹出“新建工程”对话框。该对话框有如下 3 个选项卡。

① “新建”：通过此卡，可新建各种类型的 Visual Basic 6.0 工程。等级考试只要求新建其中的“标准 EXE”工程。

② “现存”：通过此卡，可以打开所有已经建立的 Visual Basic 6.0 工程。

③ “最新”：通过此卡，可以打开最近新建立的 Visual Basic 6.0 工程。

2. Visual Basic 的退出

退出 Visual Basic 6.0 开发环境的方法主要有以下 5 种。

(1) 单击 Visual Basic 6.0 开发环境系统标题栏的系统菜单按钮，弹出系统菜单，选择最下面的“关闭”命令。Windows 环境下的绝大多数应用程序的标题栏的最左端都有系统菜单按钮。

(2) 按 Alt+F4 快捷键。它是方法 1 的快捷方式。

(3) 单击“文件”菜单中的退出命令。

(4) 按 Alt+Q 快捷键。它是方法 3 的快捷方式。

(5) 单击 Visual Basic 6.0 开发环境系统标题栏的关闭按钮。系统标题栏右侧有 3 个按钮，分别为“最小化”、“最大化/还原”和“关闭”。

知识点 3：主窗口

标题栏、菜单栏和工具栏所在的窗口称为主窗口。

1. 标题栏

标题栏是位于窗口最上方的长条，对于 Visual Basic 6.0 而言，它主要用来显示应用程序的名字和当前打开的工程名。

标题栏从左到右依次是控制按钮图标(或称系统图标)、标题(即工程名+Microsoft Visual Basic)及 Visual Basic 6.0 运行模式、控制按钮(或称系统按钮),如图 1-1 所示。

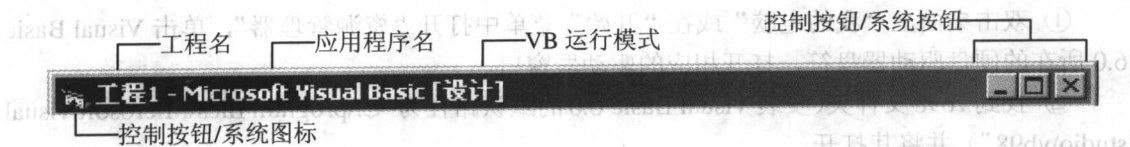


图 1-1 Visual Basic 6.0 标题栏

2. 菜单栏

在标题栏的下面是集成环境的主菜单。它提供了对 Visual Basic 中大多数命令的访问。Visual Basic 6.0 的菜单栏除了提供标准“文件”、“编辑”、“视图”、“窗口”和“帮助”菜单外,还提供了编程专用的功能菜单,例如“工程”、“格式”、“调试”、“运行”等。

如图 1-2 所示, Visual Basic 6.0 包含 13 个菜单项:文件、编辑、视图、工程、格式、调试、运行、查询、图表、工具、外接程序、窗口、帮助。



图 1-2 Visual Basic 6.0 菜单栏

菜单项中的菜单命令主要分为以下 3 种类型。

- (1) 直接执行的命令。
- (2) 打开对话框的命令(有...标记)。
- (3) 级联菜单命令(有▶标记)。

打开菜单及菜单选项的方法有以下几种。

- (1) 用鼠标操作菜单。

- (2) 使用键盘的访问键。

- ① 先按 F10 键或 Alt 键激活菜单栏;
- ② 再按菜单项后的字母激活菜单项;
- ③ 最后按菜单中选项后的字母键启动该菜单命令。

- (3) 使用键盘的方向键。

- ① 先按 F10 键或 Alt 键激活菜单栏;
- ② 再按“→/←”+Enter 键选择菜单项;
- ③ 最后按“↓/↑”+Enter 键选择菜单选项后的字母键启动该菜单命令。

(4) 按住 Alt 不放,同时按菜单项后的字母打开菜单项;按菜单选项后的字母启动菜单命令(组合键),即使用访问键。

表 1-1~表 1-13 列出了常用菜单命令的组合键和快捷键(热键)。

表 1-1 “文件”菜单的功能按钮及相应组合键和快捷键

功能	组合键	快捷键	重要性
新建工程	Alt+F, N	Ctrl+N	★★★★★

续表

功能	组合键	快捷键	重要性
打开工程	Alt+F, O	Ctrl+O	★★★★★
添加工程	Alt+F, D	——	★★★★
移除工程	Alt+F, R	——	★★★
保存工程	Alt+F, V	——	★★★★★
工程另存为	Alt+F, E	——	★★★★★
保存“模块”	Alt+F, S	Ctrl+S	★★★
“模块”另存为	Alt+F, A	——	★★★
打印	Alt+F, P	Ctrl+P	★★★★★
打印设置	Alt+F, U	——	★★★
生成“工程”.EXE	Alt+F, K	——	★★★★
退出	Alt+F, X	Alt+Q	★★★★★

表 1-2 “编辑”菜单的功能按钮及相应组合键和快捷键

功能	组合键	快捷键	重要性
撤消	Alt+E, U	Ctrl+Z	★★★★★
剪切	Alt+E, T	Ctrl+X	★★★★★
复制	Alt+E, C	Ctrl+C	★★★★★
粘贴	Alt+E, P	Ctrl+V	★★★★★
移除	Alt+E, R	——	★★★
删除	Alt+E, D	Del	★★★★★
全选	Alt+E, A	Ctrl+A	★★★★★
查找	Alt+E, F	Ctrl+F	★★★★★
查找下一个	Alt+E, N	F3	★★★
替换	Alt+E, H	Ctrl+H	★★★★

表 1-3 “视图”菜单的功能按钮及相应组合键和快捷键

功能	组合键	快捷键	重要性
代码窗口	Alt+V, C	Ctrl+N	★★★★
对象窗口	Alt+V, B	Shift+F7	★★★★
对象浏览器	Alt+V, O	F2	★★★★
立即窗口	Alt+V, I	Ctrl+G	★★
本地窗口	Alt+V, S	——	★★
监视窗口	Alt+V, H	——	★★
工程资源管理器	Alt+V, P	Ctrl+R	★★★
属性窗口	Alt+V, W	F4	★★★

续表

功能	组合键	快捷键	重要性
窗体布局窗口	Alt+V, F	——	★
工具箱	Alt+V, X	——	★★★
工具栏	Alt+V, T	——	★★★
属性页	Alt+V, G	Alt+F4	★★★

表 1-4 “工程”菜单的功能按钮及相应组合键和快捷键

功能	组合键	快捷键	重要性
添加窗体	Alt+P, F	——	★★★
添加 MDI 窗体	Alt+P, I	——	★★
添加模块	Alt+P, M	——	★★★
添加类模块	Alt+P, C	——	★★
添加用户控件	Alt+P, U	——	★★
添加属性页	Alt+P, P	——	★★
添加用户文档	Alt+P, D	——	★★
移除	Alt+P, R	——	★★★
添加文件	Alt+P, A	——	★★
引用	Alt+P, N	——	★★★
部件	Alt+P, O	Ctrl+T	★★★
工程属性	Alt+P, E	——	★★★★

表 1-5 “格式”菜单的功能按钮及相应组合键和快捷键

功能	组合键	快捷键	重要性
对齐	Alt+O, A	——	★★★
统一尺寸	Alt+O, M	——	★★★
按网格调整大小	Alt+O, D	——	★★★
水平间距	Alt+O, H	——	★★★
垂直间距	Alt+O, V	——	★★★
在窗体中居中对齐	Alt+O, C	——	★★★
顺序	Alt+O, O	——	★★★
锁定控件	Alt+O, L	——	★★★

表 1-6 “调试”菜单的功能按钮及相应组合键和快捷键

功能	组合键	快捷键	重要性
逐语句	Alt+D, F	——	★★★

续表

功能	组合键	快捷键	重要性
逐过程	Alt+D, I	——	★★★
跳出	Alt+D, M	——	★★★
运行到光标	Alt+D, C	——	★★
添加监视	Alt+D, U	——	★★★
编辑监视	Alt+D, D	——	★★★
添加用户文档	Alt+D, D	——	★★
移除	Alt+D, R	——	★★★
添加文件	Alt+D, A	——	★★
引用	Alt+D, N	——	★★★★
部件	Alt+D, O	Ctrl+T	★★★★
工程属性	Alt+D, E	——	★★★★★

表 1-7 “运行”菜单的功能按钮及相应组合键和快捷键

功能	组合键	快捷键	重要性
启动	Alt+R, S	F5	★★★★★
全编译执行	Alt+R, F	Ctrl+F5	★★★★
中断	Alt+R, K	Ctrl+Break	★★★★
结束	Alt+R, E	——	★★★
重新启动	Alt+R, R	Shift+F5	★★★★

表 1-8 “查询”菜单的功能按钮及相应组合键和快捷键

功能	组合键	快捷键	重要性
运行	Alt+U, R	——	★★★★
清除结果	Alt+U, U	——	★★★
验证 SQL 语法	Alt+U, V	——	★★
分组	Alt+U, G	——	★★
更改类型	Alt+U, C	——	★★★★
添加到输出	Alt+U, O	——	★★★
升序排序	Alt+U, A	——	★★
降序排序	Alt+U, D	——	★★
删除过滤器	Alt+U, F	——	★★
从<表 A>选取所有行	Alt+U, S	——	★
从<表 B>选取所有行	Alt+U, E	——	★

表 1-9 “图表”菜单的功能按钮及相应组合键和快捷键

功能	组合键	快捷键	重要性
新建文件批注	Alt+I, N	——	★★★
设置文本字体	Alt+I, F	——	★★★
添加关联表	Alt+I, A	——	★★★
显示关联标签	Alt+I, S	——	★★
修改自定义视图	Alt+I, M	——	★★★
显示分页标记	Alt+I, V	——	★
重新计算分页	Alt+I, R	——	★
选项对齐	Alt+I, L	——	★★
表对齐	Alt+I, G	——	★★
调整选定表	Alt+I, Z	——	★

表 1-10 “工具”菜单的功能按钮及相应组合键和快捷键

功能	组合键	快捷键	重要性
添加过程	Alt+T, P	——	★★★★★
过程属性	Alt+T, A	——	★★★★★
菜单编辑器	Alt+T, M	Ctrl+E	★★★★★
选项	Alt+T, O	——	★★★★★

表 1-11 “外接程序”菜单的功能按钮及相应组合键和快捷键

功能	组合键	快捷键	重要性
可视化数据管理器	Alt+A, V	——	★★
外接程序管理器	Alt+A, A	——	★★

表 1-12 “窗口”菜单的功能按钮及相应组合键和快捷键

功能	组合键	快捷键	重要性
拆分	Alt+W, P	——	★★
水平平铺	Alt+W, H	——	★★
垂直平铺	Alt+W, V	——	★★
层叠	Alt+W, C	——	★★
排列图标	Alt+W, A	——	★★