

<<Visual Basic程序开发范例>>

图书基本信息

书名：<<Visual Basic程序开发范例宝典>>

13位ISBN编号：9787115280046

10位ISBN编号：7115280045

出版时间：2012-6

出版时间：人民邮电出版社

作者：高春艳，安剑，张逸激 著

页数：888

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>

<<Visual Basic程序开发范例>>

内容概要

《软件工程师典藏：Visual Basic程序开发范例宝典（第3版）》全面介绍了Visual Basic程序开发所用到的技术和技巧。
全书分为18章，内容包括窗体与界面、控件应用、数据处理技术、图形技术、多媒体技术、文件系统、操作系统与Windows相关程序、注册表、数据库技术、SQL查询相关技术、打印与报表技术、图表技术、硬件相关开发技术、应用与控制、网络开发技术、Web编程、加密、安全与软件注册等。
全书共提供500个实例，每个实例都突出了其实用性。

书籍目录

第1章 窗体与界面设计

1.1 菜单应用实例

实例001 带历史信息的菜单

实例002 带图标的程序菜单

实例003 分栏式程序菜单

实例004 可收缩展开的菜单

实例005 根据表中数据动态生成菜单

1.2 弹出菜单应用实例

实例006 在控件上单击鼠标右键弹出菜单

实例007 个性化的弹出菜单

实例008 任务栏托盘弹出菜单

1.3 工具栏应用实例

实例009 带下拉菜单的工具栏

实例010 可调整按钮位置的工具栏

实例011 浮动工具栏

实例012 根据表中数据动态生成工具栏

1.4 导航菜单应用实例

实例013 Outlook式导航界面

实例014 树状导航菜单

实例015 按钮导航菜单

实例016 类似QQ式导航菜单

1.5 主界面应用实例

实例017 类似超级兔子的程序界面

实例018 类似瑞星的导航主界面

实例019 类似Windows XP的程序界面

1.6 界面窗体应用实例

实例020 控件随窗体自动调整的界面

实例021 随机更换主界面背景的程序

实例022 背景为渐变色的程序界面

实例023 椭圆形的程序界面

1.7 多媒体宣传光盘应用实例

实例024 多媒体宣传光盘主程序

实例025 多媒体宣传光盘主界面

实例026 图书多媒体学习光盘

实例027 自动安装的多媒体宣传光盘

1.8 多媒体触摸屏程序应用实例

实例028 采购中心多媒体触摸屏程序

实例029 动态更新数据的触摸屏程序

实例030 税务局多媒体触摸屏程序

实例031 为触摸屏程序添加虚拟键盘

1.9 窗体位置应用实例

实例032 将自己的程序永远置前

实例033 设置窗口在屏幕中的位置

实例034 随桌面分辨率变化的程序界面

实例035 制作能够随主窗体移动的窗体

1.10 系统托盘及其应用实例

实例036 将程序图标添加到托盘中

1.11 窗体标题栏及其应用实例

实例037 闪烁的窗体标题栏

实例038 拖动没有标题栏的窗体

实例039 禁用标题栏上的最大化、最小化或关闭按钮

1.12 窗体形状及应用实例

实例040 透明窗体

实例041 创建字型窗体

实例042 百叶窗窗体

1.13 其他应用实例

实例043 关闭窗体或程序时提示

实例044 多文档窗体

实例045 修改桌面墙纸

第2章 控件应用

2.1 TextBox控件实例

实例046 限制文本框输入字符数

实例047 格式化文本为指定格式

实例048 为TextBox设置新的系统菜单

实例049 为TextBox控件添加列表选择框

实例050 自动删除文本中的非法字符

2.2 ListBox控件典型实例

实例051 利用ListBox控件实现标签式数据选择

实例052 将数据库中的所有数据表添加到ListBox列表

实例053 将数据库中的数据添加到ListBox列表

实例054 ListBox列表拒绝添加重复信息

实例055 带水平滚动条的ListBox控件

实例056 在ListBox控件间实现数据交换

2.3 ComboBox控件典型实例

实例057 将数据表中的字段添加ComboBox控件

实例058 带查询功能的ComboBox控件

2.4 ListView控件典型实例

实例059 将数据库中的数据表添加到ListView控件

实例060 利用ListView控件显示图像列表

实例061 利用ListView控件浏览数据

实例062 利用ListView控件制作导航界面

2.5 TreeView控件典型实例

实例063 树状显示全国政区

实例064 多级数据库树状结构数据显示

实例065 可动态修改节点的树状结构

实例066 在树状结构上实现右键菜单操作

实例067 带复选功能的树状结构

实例068 动态更改树节点信息位置

2.6 RichTextBox控件典型实例

实例069 利用RichTextBox控件实现文档管理功能

实例070 利用RichTextBox控件实现文字定位与标识

实例071 利用RichTextBox控件显示图文数据

2.7 MSFlexGrid控件典型实例

实例072 利用MSFlexGrid控件显示数据

实例073 利用MSFlexGrid控件录入数据

2.8 选择类控件典型实例

实例074 利用选择控件实现权限设置

实例075 利用选择控件实现复杂查询

2.9 SSTab控件典型实例

实例076 利用SSTab控件制作小型应用程序

实例077 利用SSTab控件设计系统设置程序

2.10 图形类控件典型实例

实例078 图文数据录入

实例079 随图像大小变换的图像浏览器

实例080 带有滚动条的图形控件

实例081 可随鼠标移动的图形

2.11 其他常用控件典型实例

实例082 利用Label控件模拟按钮动作

实例083 利用Shape控件实现按钮效果

2.12 控件数组典型实例

实例084 向窗体中动态添加控件

实例085 公交线路模拟

第3章 数据处理技术

3.1 对非法输入的控制

实例086 只允许输入数字

实例087 只允许输入汉字

实例088 只允许输入特殊字符

实例089 禁止输入非法字符

3.2 焦点移动

实例090 在控件数组中变换焦点

实例091 在不同控件中变换焦点

实例092 在MSHFlexGrid表格控件中按 键实现焦点移动

3.3 数据格式转换

实例093 生成““000”格式的编码

实例094 将数字格式化为金额

实例095 将小写数字金额转换为大写金额

实例096 根据字段类型自动格式化DataGrid表格中的数据

3.4 数据辅助录入

实例097 利用组合框辅助录入数据

实例098 利用MSHFlexGrid控件批量录入数据

实例099 利用DataGrid控件辅助录入数据

实例100 利用数据窗口辅助录入数据

实例101 在DataGrid表格中实现下拉列表框

3.5 对数据输入的控制

实例102 禁止录入重复数据

实例103 限制数据的输入范围

实例104 只允许在指定的列表框中选择输入

3.6 数据计算

实例105 对DataGrid控件中的数据进行计算

实例106 对MSFlexGrid控件中的数据进行计算

实例107 统计MSHFlexGrid控件中的各种数据

3.7 编号、单据号生成

实例108 自动生成产品编号

实例109 批量生成房

屋编号实例110 根据编码规格自动生成各种单据号3.8 其他实例111 获取汉字的拼音简码实例112 汉字和区位码的相互转换实例113 通过程序设置系统日期和时间的格式实例114 进制转换第4章 图形技术4.1 绘制图形实例115 绘制正弦曲线实例116 绘制正方形实例117 绘制艺术图案实例118 画图程序4.2 图像预览实例119 图片自动预览程序实例120 图片批量浏览实例121 浏览大幅BMP图片实例122 放大和缩小图片4.3 图片效果实例123 图片马赛克效果实例124 图片百叶窗效果实例125 电影胶片特效实例126 翻转图片效果4.4 图片颜色转换实例127 图像的锐化处理实例128 图片反色处理实例129 将图片转换为黑白图像实例130 图片明暗效果的改变4.5 图形转换与缩放实例131 位图格式的相互转换实例132 将位图转换为GIF图标实例133 图片的平滑缩放4.6 图像的剪切与合成实例134 图像的剪切实例135 图像的合成4.7 图像识别实例136 获取鼠标任意位置的颜色值实例137 提取图片中的对象实例138 简易人像识别程序4.8 图像管理实例139 管理计算机内图片文件的程序实例140 将指定文件夹下的图片分类存储实例141 提取并保存应用程序的图标4.9 图片动画实例142 利用图片制作屏幕保护程序实例143 图片动画4.10 其他应用实例144 滚动广告字幕实例145 屏幕抓图程序实例146 电子名片第5章 多媒体技术5.1 动画与视频实例147 利用Image控件制作小动画实例148 透明的Flash动画实例149 播放Gif动画实例150 播放AVI动画实例151 播放VCD5.2 制作与播放音频实例152 可以选择播放曲目的CD播放器实例153 MP3播放器实例154 录制与播放声音实例155 控制音量5.3 多媒体控制实例156 计算机控制的广播系统实例157 部队早起军号程序实例158 利用PC喇叭播放声音5.4 屏幕保护相关程序实例159 电子相册屏幕保护程序实例160 产品宣传屏幕保护程序实例161 歌曲播放屏幕保护程序5.5 产品宣传实例162 宣传视频实例163 药品电子报价实例164 产品展示程序5.6 多媒体课件实例165 幼儿识字卡片实例166 唐诗300首程序实例167 幼儿看图学习程序……第6章 文件系统第7章 操作系统与Windows相关程序第8章 注册表第9章 数据库技术第10章 SQL查询相关技术第11章 报表与打印技术第12章 图表技术第13章 硬件相关开发技术第14章 应用与控制第15章 网络开发技术第16章 Web编程第17章 加密、安全与软件注册第18章 实用工具

<<Visual Basic程序开发范例>>

章节摘录

实现过程 (1) 新建1个标准工程，创建1个新窗体，设置其名称为frmDocument。

(2) 在frmDocument窗体上添加1个RichTextBox控件，设置其“名称”属性为rtfext。该控件属于ActiveX控件，在使用前应先将其添加到工具箱中，具体添加方法如下。

选择Visual Basic菜单的“工程”→“部件”选项，然后选取“Microsoft Rich Textbox Control 6.0 (SP4)”选项，单击“确定”按钮。

此时，RichTextBox控件出现在工具箱中。

(3) 选择Visual Basic菜单的“工程”→“添加MDI窗体”选项，创建一个MDI窗体，设置其“名称”属性为frmMain，Caption属性为“利用RichTextBox控件实现文档管理功能”。

(4) 选择Visual Basic菜单的“工具”→“菜单编辑器”选项，进入“菜单编辑器”窗口，在此窗口中设置程序菜单。

如图2.29所示。

本实例中使用的菜单如图2.30所示。

(5) 在frmMain窗体上添加1个ImageList控件，设置其“名称”属性为imlToolbarIcons。ImageList控件属于ActiveX控件，在使用前应先将其添加到工具箱中，具体添加方法如下。

选择Visual Basic菜单的“工程”→“部件”选项，然后选取“Microsoft Windows Common Control 6.0 (SP6)”选项，单击“确定”按钮。

此时，几个新的控件出现在工具箱中，其中，是ImageList控件。

(6) 用鼠标右键单击添加到窗体上的imlToolbarIcons控件，选择“属性”选项，打开“属性页”对话框。

在“通用”选项卡中选择“16×16”单选按钮；切换到“图像”选项卡，单击“插入图片”按钮，选择要添加的图片，单击“打开”按钮，添加的图片将显示在“图像”列表框中，用相同的方法添加其他的图片；选择“图像”列表框中的任一图片，可以在窗体上面的“索引”列表框中查看此图片的索引值。

。……

<<Visual Basic程序开发范例>>

编辑推荐

《软件工程师典藏：VisualBasic程序开发范例宝典（第3版）》适用于Visual Basic编程人员，也可供大、中专院校相关专业的师生学习参考。

<<Visual Basic程序开发范例>>

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>