

<<Visual C++编程技巧精选集>>

图书基本信息

书名：<<Visual C++编程技巧精选集>>

13位ISBN编号：9787508458861

10位ISBN编号：7508458869

出版时间：1970-1

出版时间：水利水电出版社

作者：罗斌

页数：1056

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 C++编程技巧精选集>>

前言

自三年前出版《Visual C++编程技巧精选500例》一书以来，笔者就源源不断地收到大量热心读者的来信，并与之对相关的技术问题进行了深入的探讨和商榷；即使在该书第二次印刷售罄之后，仍有不少读者来函来信索取资料，同时热切地期盼该书修订版的早日面世。

在中国水利水电出版社的大力支持下，原书关于 .NET (C++ / CLI) 部分的内容已经独立出版，书名为《Visual c++2005编程技巧大全》，本书则是标准c++部分的修订内容。

本书在修订时，充分考虑并梳理了广大读者反映的需求，并根据技术发展的变化进行了大幅的增删。

特别大量增加了Visual c++与各种命令行工具、数据库管理系统、Office、WMI及注册表结合编程的综合技巧。

本书试图努力传递这样一种编程思想：Visual C++虽然功能强大，但尽量不要使用复杂的代码来解决简单的问题；综合应用各种简单的方式快捷、高效地解决复杂的问题才是程序员的职责所在，也才符合当今商业社会的生存规律。

曾经有不只一位的读者提出了这样一个问题：如何使用Visual C++把数据库查询结果中的英文字段（列）名改用中文来表示？

实际上这个问题明智的解决方法是：直接使用AS在数据库服务端的sQL语句中将英文字段修改为中文名称，而不是在客户端使用数行Visual C++代码来修改英文字段名称。

类似的问题还不少，例如：如何查询和设置计算机的各种软硬件信息？

如何管理网络？

.....虽然使用原生的Visual c++代码能够解决这些问题，但是如果在Visual C++代码中直接调用各种命令行管理工具来实现则会节约大量的代码编写时间，并且在程序运行效率上不会有太大的损失！

<<Visual C++编程技巧精选集>>

内容概要

《Visual C++编程技巧精选集》及其配套光盘使用完整的源代码列举了1358条实用性极强的Visual C++（标准C++）编程技巧，旨在帮助广大读者快速解决实际开发过程中面临的诸多问题，从而提高程序开发效率、拓展软件应用领域。

《Visual C++编程技巧精选集》内容包括：消息框和对话框、常用控件和组件、标题栏和菜单栏、工具栏和状态栏、光标和图标应用、程序主窗口界面、程序管理和控制、打印机和打印实现、进程和线程管理、文件读写操作、文件和文件夹管理、字符串和数据转换、操作系统维护、计算机设备管理、文字和图像显示、音频和视频、网络通信、数据库管理、数据库访问、数据库查询、Word和Excel应用、WMI查询和管理、注册表综合应用等多个部分。

为了突出编程技巧的实用性和简洁性，《Visual C++编程技巧精选集》在演示或描述编程技巧时，力求针对性地解决问题，尽量减少和避免问题的复杂化。

由于篇幅限制，《Visual C++编程技巧精选集》文字部分中仅给出与此编程技巧密切相关的主要代码，完整的源代码请参考配套光盘。

《Visual C++编程技巧精选集》适于作为Microsoft Visual Studio 2005（Visual C++2005）用户的案头参考书，无论是编程初学者，还是编程高手，《Visual C++编程技巧精选集》都极具参考和收藏价值。

书籍目录

前言第1章 消息框和对话框1.如何在窗口程序中创建消息框2.如何使用资源字符串设置消息框内容3.如何在消息框中动态显示资源字符串4.如何设置消息提示框的标题文字5.如何使消息提示框的标题右对齐6.如何在消息提示框中绘制表格7.如何在消息提示框中设置图标8.如何在消息提示框中显示问号图标9.如何在消息提示框中设置按钮10.如何在消息提示框中显示“是”、“否”按钮11.如何在消息提示框中显示“重试”、“取消”按钮12.如何设置消息提示框的默认选择按钮13.如何确定用户在消息框中选择的按钮14.如何设置“文件”对话框的标题文字15.如何设置“文件”对话框的过滤器16.如何设置“文件”对话框的初始目录17.如何设置“文件”对话框的初始文件名18.如何使“文件”对话框自动添加扩展名19.如何实现“文件”对话框的多重选择功能20.如何在“文件”对话框中选择多个文件21.如何从“文件”对话框中获取文件标题名22.如何从“文件”对话框中获取文件扩展名23.如何在“文件”对话框中预览位图文件24.如何创建一个文件“保存”对话框25.如何在程序启动时弹出“文件”对话框26.如何从“文件夹”对话框中选择文件夹27.如何在“文件夹”对话框中新建文件夹28.如何使用“颜色”对话框设置颜色29.如何在“颜色”对话框中显示帮助按钮30.如何禁止显示“颜色”对话框的自定义颜色31.如何禁止“颜色”对话框的自定义颜色按钮32.如何使用“字体”对话框设置字体和颜色33.如何使用“查找与替换”对话框34.如何显示操作系统默认的“关于”对话框第2章 常用控件和组件35.如何设置按钮控件的标签文本36.如何设置按钮控件的显示字体37.如何动态禁用和启用按钮控件38.如何动态隐藏和显示按钮控件39.如何在按钮控件上动态加载图标40.如何在按钮控件上动态加载位图41.如何制作图标和文本共存的按钮42.如何制作不规则的多边形按钮43.如何制作GIF动画效果的按钮44.如何制作AVI视频效果的按钮45.如何在程序中动态创建按钮控件46.如何在视图窗口中创建按钮控件47.如何获取鼠标指向的按钮控件标题48.如何创建文本和颜色共存的ComboBox49.如何创建自动完成列表项的ComboBox50.如何使ComboBox控件自动适应列表项51.如何使ComboBox控件自动装入文件名列表52.如何在编辑框中限制输入的字符类型53.如何为编辑框添加自动完成匹配功能54.如何设置编辑框的背景颜色和文本颜色55.如何使编辑框的宽度自动适应窗体大小56.如何获取在编辑框中选择的文本内容57.如何获取在编辑框中显示的文本行数58.如何重置编辑框默认的右键菜单59.如何显示载有RichEdit控件的对话框60.如何在RichEdit中实现查找和定位字符61.如何在RichEdit中混合显示图片和文本62.如何使List列表控件支持整行选择63.如何使用List列表控件填充表格数据64.如何使用数据库记录填充List列表控件65.如何创建单元格可编辑的List列表控件66.如何在ListBox中查找指定的字符串67.如何为超长的ListBox列表项添加提示68.如何将ListBox转换成CheckListBox69.如何在视图窗口中绘制ListBox控件70.如何使用Progress控件显示完成进度71.如何使用Scroll控件控制滚动范围值72.如何使用Slider控件控制滑动刻度值73.如何使用Tab标签页(选项卡)控件74.如何使用Tree控件显示目录树形结构75.如何为树控件的子节点添加复选功能76.如何为控件添加浮动提示窗口功能77.如何使用回车键切换窗体控件焦点78.如何遍历应用程序窗体中的各个控件79.如何使窗体中的控件跟随鼠标移动而移动80.如何设置静态文本控件的背景和文本颜色81.如何通过控件实现鼠标拖动文本效果第3章 标题栏和菜单栏82.如何获取程序窗口标题栏的高度83.如何获取程序窗口标题栏的按钮尺寸84.如何获取程序窗口标题栏的文字85.如何获取程序窗口标题栏的文字颜色86.如何设置程序窗口标题栏的文字颜色87.如何在窗口标题栏中滚动显示文字88.如何在对话框程序中设置标题栏文字89.如何在单文档程序中设置标题栏文字90.如何禁止在窗口标题栏上显示文档名91.如何自定义单文档程序窗口的标题栏92.如何取消单文档程序标题栏的右键菜单93.如何隐藏或显示应用程序的标题栏94.如何获取IE浏览器窗口的标题栏文字95.如何修改IE浏览器的标题栏内容96.如何禁止标题栏响应鼠标双击事件97.如何在标题栏右键菜单中新增菜单项98.如何禁止单文档程序的关闭按钮99.如何禁止单文档程序的最大化按钮100.如何禁止单文档程序的最小化按钮101.如何获取顶层菜单所占的行数102.如何获取单文档程序菜单栏的高度103.如何获取菜单项的标题文本内容104.如何以渐变色绘制选择的菜单项105.如何在组菜单项的左侧绘制纵向标题106.如何在菜单项中同时显示图标和文本107.如何在单文档程序主菜单中删除菜单108.如何在单文档程序主菜单中增加菜单109.如何启用和禁用主菜单组中的子菜单110.如何删除单文档程序的主菜单111.如何根据数据库记录动态创建菜单112.如何取消无消息响应菜单的状态限制113.如何显示或隐藏菜单项的复选标记114.如何创建单选按钮效果的菜单组115.如何在“最近的文件”子菜单中显示记录116.如何在视图窗

口中创建弹出式跟踪菜单117.如何在视图窗口中创建上下文快捷菜单118.如何禁止运行默认系统菜单按钮命令119.如何设置默认系统菜单的字体为粗体120.如何为默认系统菜单文字添加下划线121.如何增加对话框应用程序的系统菜单项122.如何删除对话框程序的系统菜单项123.如何在对话框应用程序中加载菜单124.如何为不同控件添加不同的右键菜单125.如何在操作系统任务栏上添加托盘菜单126.如何触发操作系统的“开始”菜单127.如何隐藏IE浏览器的右键菜单组第4章 工具栏和状态栏128.如何获取工具栏中的图标资源129.如何在工具栏上设置背景图像130.如何在工具栏上加载动画窗口131.如何在工具栏上加载组合框控件132.如何在工具栏上加载浮体组合框133.如何为工具栏添加动态真彩按钮134.如何为工具栏按钮设置下拉箭头135.如何为工具栏按钮添加下压效果136.如何在工具栏上显示图标和文字137.如何设置工具栏按钮的标题文字138.如何设置工具栏按钮的提示信息139.如何为对话框工具栏按钮添加提示140.如何隐藏工具栏按钮的提示信息141.如何在工具栏上增加删除按钮142.如何动态隐藏或显示工具栏按钮143.如何动态启用或禁用工具栏按钮144.如何动态改变工具栏按钮的位置145.如何对工具栏中的按钮进行分组146.如何在对话框程序中加载工具栏147.如何隐藏或显示应用程序的工具栏148.如何在程序主窗口中停靠工具栏149.如何使用对话框实现工具栏效果150.如何在IE浏览器工具栏上添加按钮151.如何使用代码设置工具栏图标152.如何使用代码获取工具栏指针153.如何使用代码获取状态栏指针154.如何隐藏或显示应用程序的状态栏155.如何在状态栏中增加新的窗格156.如何更新状态栏窗格中的显示内容157.如何同步状态栏与对话框窗体的改变158.如何在状态栏窗格中显示当前时间159.如何在状态栏窗格中显示鼠标位置160.如何在状态栏窗格中滚动显示文本161.如何在状态栏窗格中加载进度条162.如何在状态栏窗格中加载图像163.如何在状态栏窗格中播放视频动画第5章 光标的图标的应用164.如何获取系统默认的光标大小165.如何装入操作系统预置的光标166.如何设置当前程序显示的光标167.如何创建沙漏效果的等待光标168.如何使用十字光标定位画线坐标169.如何使用动画文件设置程序光标170.如何捕捉光标指向的热区范围171.如何将光标限制在指定范围内172.如何获取光标当前的活动范围173.如何获取系统默认的图标大小174.如何获取可执行文件中的图标175.如何提取动态链接库中的图标176.如何提取图标文件中的图标177.如何以发送消息方式设置图标178.如何使程序标题栏中的图标旋转179.如何在操作系统托盘中设置图标第6章 程序主窗口界面180.如何创建一个向导式的对话框窗体181.如何创建一个属性页的对话框窗体182.如何创建列表视图类型的程序窗体183.如何创建不规则的对话框窗体184.如何创建圆角状的非矩形窗体185.如何使用文字线条填充窗体轮廓186.如何根据图片的形状创建程序窗体187.如何在窗体中创建切分多视图窗口188.如何在窗体中创建切分同视图窗口189.如何判断程序窗体是否为切分窗体190.如何设置单文档程序窗体的背景颜色191.如何在对话框窗体中创建渐变色背景192.如何随机更换对话框窗体的背景图像193.如何设置HTML对话框窗体的背景图像194.如何获取默认的程序窗体边界宽度195.如何获取窗体水平滚动条箭头宽度196.如何获取窗体垂直滚动条箭头宽度197.如何设置多文档程序的主窗口标题198.如何设置多文档程序的子窗口标题199.如何设置多文档程序的主窗口图标200.如何设置多文档程序的子窗口图标201.如何限制多文档程序子窗口的大小202.如何禁止用户拖动标题栏移动窗体203.如何闪烁应用程序窗体的标题栏204.如何定制窗体的边框线和标题栏205.如何拖动没有标题栏的程序窗体.206.如何拖动非标题栏区域移动窗体207.如何拖动对话框主窗体移动程序208.如何动态隐藏或显示应用程序窗体209.如何动态移动和改变程序窗体的位置210.如何动态改变应用程序窗口的大小211.如何限制改变应用程序窗口的大小212.如何限制应用程序窗口的缩放范围213.如何固定单文档程序窗体的大小214.如何使用网页作为程序的主窗体215.如何发送消息最大化显示程序窗口216.如何发送消息最小化隐藏程序窗口217.如何发送消息还原(恢复)程序窗口218.如何使MDI程序子窗口最大化启动219.如何使SDI程序窗口最大化启动220.如何使SDI程序窗口最小化启动221.如何以不同方式居中显示程序窗口222.如何使单文档程序窗口最顶层显示223.如何实现全屏显示应用程序窗口224.如何使程序窗口以任意透明度显示225.如何透明显示程序窗口的部分区域226.如何将程序的窗口缩放到托盘显示227.如何获取在任务栏显示的窗口程序228.如何将其他窗口程序调至前台显示229.如何以淡入的效果显示程序窗口230.如何以淡出的效果隐藏程序窗口231.如何以扩展的效果显示程序窗口232.如何以动画收缩效果隐藏程序窗口233.如何以扩展收缩效果展开程序窗口234.如何以异步方式控制显示程序窗口235.如何设置对话框程序窗口的启动位置236.如何在上次关闭位置启动程序窗体237.如何显示和关闭非模式对话框238.如何在对话框程序中加入闪屏效果239.如何在单文档程序中加入闪屏效果240.如何使程序窗口自动适应图像尺寸241.如何使用桌面区域填充程序窗口242.如何在程序

<<Visual C++编程技巧精选集>>

视图窗口中添加插入符243.如何实现QQ抽屉导航效果的界面244.如何使用树形视图导航程序界面第7章 程序管理和控制245.如何捕获按下的Home等功能键246.如何捕获按下的Air或Shift+Alt组合键247.如何捕获按下的Ctrl或Ctrl+Alt组合键248.如何捕获按下的Ctrl或Ctrl+Shift组合键249.如何捕获用户按下键盘的任一按键250.如何使用钩子技术监视键盘的按键操作251.如何使用小键盘数字键模拟鼠标单击252.如何禁止使用Esc键关闭对话框程序253.如何禁止使用Air+F4组合键关闭程序254.如何使用回车键切换编辑框的输入焦点255.如何为应用程序自定义加速键256.如何创建热键及其消息处理函数257.如何判断是否同时按下了鼠标键和Ctrl键258.如何判断鼠标按键是否单击了标题栏259.如何跟踪显示鼠标移动的当前位置260.如何在桌面上创建应用程序快捷方式261.如何查询快捷方式所属的源程序名称262.如何禁止在任务栏显示单文档程序标题263.如何禁止多文档程序启动时创建新文档264.如何直接以发送消息方式关闭程序265.如何重定向菜单消息命令到对话框266.如何添加命令响应范围消息处理函数267.如何在应用程序中创建自定义消息268.如何在应用程序中寄送自定义消息269.如何使用定时器响应间隔发生的操作270.如何使用互斥量禁止运行多个实例271.如何使用映射文件禁止运行多个实例272.如何在应用程序中执行其他应用程序273.如何查找当前系统停止响应的程序274.如何判断指定窗口程序是否已经运行275.如何使单文档程序启动时显示对话框276.如何在程序运行时禁止关闭计算机277.如何在关闭单文档程序时给予提示278.如何处理Windows程序的命令行参数279.如何在应用程序中运行命令行命令280.如何获取执行程序的版权声明信息281.如何创建最简单的MFC应用程序282.如何使：MFC程序架构支持一档多视283.如何在MFC：程序中浏览PDF格式文件第8章 打印机和打印实现第9章 进程和线程管理第10章 文件读写操作第11章 文件和文件夹管理第12章 字符串和数据转换第13章 操作系统维护第14章 计算机设备管理第15章 文字和图像显示第16章 音频和视频第17章 网络通信第18章 数据库管理第19章 数据库访问第20章 数据库查询第21章 Word和Excel应用第22章 WMI查询和管理第23章 注册表综合应用

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>