

<<C#经典编程220例>>

图书基本信息

书名：<<C#经典编程220例>>

13位ISBN编号：9787302276715

10位ISBN编号：7302276714

出版时间：2012-1

出版时间：清华大学出版社

作者：明日科技

页数：422

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>

<<C#经典编程220例>>

内容概要

本书以基础知识为框架，介绍各部分知识所对应的常用开发实例，并进行透彻地解析。内容包括c#语言及其开发环境、c#语言基础、流程控制语句、字符与字符串、数组和集合、c#面向对象程序设计、异常处理和程序调试、windows窗体、windows应用程序常用控件、windows应用程序高级控件、c#面向对象高级技术、ado.net数据访问技术、水晶报表与打印、文件及数据流技术、gdi+绘图、线程的使用、网络编程技术、注册表技术、c#语言新技术和windows应用程序打包部署。

本书所精选的实例都是一线开发人员在实际项目中所积累的，并进行了技术上的解析，给出了详细的实现过程。

读者通过对本书的学习，能够提高开发的能力。

本书提供了大量的源程序、素材，提供了相关的模块库、案例库、素材库、题库等多种形式的辅助学习资料，还提供迅速及时的微博、qq、论坛等技术支持。

本书非常适合作为从事c#编程行业的开发人员和即将走向工作岗位的大学毕业生的参考用书，也适合作为大中专院校师生的学习教材，以及相关培训机构的师生和软件开发人员的学习用书。

<<C#经典编程220例>>

书籍目录

第1章 c#语言及其开发环境

- 实例001 根据需要创建所需解决方案
- 实例002 统一窗体中控件的字体设置
- 实例003 设置程序代码行号
- 实例004 通过“格式”菜单布局窗体
- 实例005 为项目添加dll文件引用
- 实例006 为项目添加已有类
- 实例007 为项目添加第三方控件
- 实例008 为项目添加已有窗体

第2章 c#语言基础

- 实例009 利用for循环输出多行语句
- 实例010 输入并输出姓名
- 实例011 使用值类型和引用类型输出不同的字段
- 实例012 判断当前系统日期是星期几
- 实例013 定义局部变量输出不同的字段
- 实例014 定义循环内部变量并输出变量的值
- 实例015 定义常量计算圆的周长
- 实例016 使用“+”编写双重意义的表达式
- 实例017 使用小括号括起来的表达式
- 实例018 使用算术运算符开发简单计算器
- 实例019 使用条件运算符判断指定年份是不是闰年
- 实例020 使用typeof关键字获取类的内部结构
- 实例021 巧用位移运算符获取汉字编码值
- 实例022 使用异或运算符对数字进行加密

第3章 流程控制语句

- 实例023 利用if...else语句判断分数是否及格
- 实例024 利用switch语句判断时间
- 实例025 利用while语句判断大小
- 实例026 打印九九乘法表
- 实例027 使用break语句提前退出循环语句
- 实例028 使用continue语句转移至循环开始处
- 实例029 使用流程控制语句报销业务花销
- 实例030 输出当前系统时间
- 实例031 利用for循环实现完数计算
- 实例032 开发一个猜数字游戏

第4章 字符与字符串

- 实例033 字母与ascii码的转换
- 实例034 获取字符串中汉字的个数
- 实例035 从字符串中分离文件路径、文件名及扩展名
- 实例036 对字符串进行加密与解密
- 实例037 开发一个进制转换器
- 实例038 将字符串的每个字符进行颠倒输出
- 实例039 根据标点符号对字符串进行分行
- 实例040 将汉字转换为拼音
- 实例041 商品金额的大小写转换

<<C#经典编程220例>>

- 实例042 根据年份判断十二生肖
- 实例043 将字母全部转换为大写或小写
- 实例044 汉字与区位码的转换

第5章 数组和集合

- 实例045 在数组中添加一个元素
- 实例046 在数组中添加一个数组
- 实例047 计算两个矩形矩阵的乘积
- 实例048 获取多维数组的行数与列数
- 实例049 使用快速排序法对一维数组进行排序
- 实例050 使用sort方法对数组进行快速排序
- 实例051 按指定条件在数组中检索元素
- 实例052 反转数组中元素的顺序
- 实例053 使用希尔排序法对一维数组进行排序
- 实例054 向班级集合中添加学生信息
- 实例055 不改变长度删除数组中的元素
- 实例056 删除数组元素后改变其长度

第6章 c#面向对象程序设计

- 实例057 创建类的对象
- 实例058 使用构造函数
- 实例059 通过定义方法求一个数的平方
- 实例060 使用重载方法实现不同类型数据的计算
- 实例061 使用属性存储用户编号和姓名
- 实例062 使用索引器
- 实例063 通过类继承计算梯形面积
- 实例064 封装类实现一个简单的计算器
- 实例065 通过结构计算矩形的面积
- 实例066 通过结构计算圆形的面积
- 实例067 使用面向对象思想查找字符串中的所有数字
- 实例068 通过类的多态性确定人类的说话行为

第7章 异常处理和程序调试

- 实例069 使用try...catch语句捕获异常
- 实例070 根据实际年龄判断虚岁, 使用try...catch捕获异常
- 实例071 调试程序执行时出现的结果
- 实例072 使用异常处理语句捕获异常
- 实例073 捕获连接数据库异常

第8章 windows窗体

- 实例074 简单的登录窗体
- 实例075 关闭窗体提示
- 实例076 创建简单的mdi应用程序
- 实例077 实现重复高效地利用基窗体
- 实例078 尝试制作一个半透明渐显窗体
- 实例079 使窗体标题栏文字右对齐
- 实例080 窗口间移动按钮
- 实例081 窗体中滚动的字幕
- 实例082 使用任意组件拖动窗体
- 实例083 窗体换肤程序

第9章 windows应用程序常用控件

<<C#经典编程220例>>

- 实例084 在c#中设计出色彩斑斓的按钮
- 实例085 自动删除textbox控件中的非法字符
- 实例086 在richtextbox控件中替换文本文字
- 实例087 利用richtextbox控件实现文字定位与标示
- 实例088 将数据表中的字段添加到combobox控件中
- 实例089 对listbox控件中的数据进行排序
- 实例090 listbox控件拒绝添加重复信息
- 实例091 限制用户名称长度及设置密码文本
- 实例092 带查询功能的combobox控件
- 实例093 利用选择控件实现权限设置
- 实例094 利用richtextbox控件显示图文数据
- 实例095 在listbox控件间交换数据

第10章 windows应用程序高级控件

- 实例096 使用imagelist组件制作动画图片
- 实例097 在combobox下拉列表中显示图片
- 实例098 在listview控件中实现修改功能
- 实例099 将数据库数据添加到listview控件
- 实例100 在listview控件中绘制底纹
- 实例101 在treeview控件节点中显示图片
- 实例102 使用树型列表动态显示菜单
- 实例103 使用treeview控件遍历磁盘目录
- 实例104 使用errorprovider组件验证文本框输入
- 实例105 使用helpprovider组件调用帮助文件
- 实例106 使listview控件中的选择项高亮显示
- 实例107 在列表视图中拖动视图项
- 实例108 实现带复选框的treeview控件
- 实例109 将xml文件节点绑定到treeview控件中
- 实例110 修改treeview控件的节点文本

第11章 c#面向对象高级技术

- 实例111 利用接口实现选择不同的语言
- 实例112 使用接口作为方法参数进行编程
- 实例113 自定义抽象类计算圆形的面积
- 实例114 重写抽象方法实现多态性
- 实例115 使用密封类密封登录用户信息
- 实例116 使用密封类封装个人身份证信息
- 实例117 使用迭代器显示公交车站点
- 实例118 通过迭代器实现文字的动态效果
- 实例119 使用分部类制作一个计算器
- 实例120 使用分部类显示员工信息
- 实例121 使用泛型存储不同类型的数据列表
- 实例122 使用泛型去掉数组中的重复数字
- 实例123 通过重写虚方法实现加法运算
- 实例124 使用迭代器实现倒序遍历
- 实例125 通过泛型查找数组中的元素

第12章 ado.net数据访问技术

- 实例126 连接加密的access数据库
- 实例127 使用odbc dsn连接sql server数据库

<<C#经典编程220例>>

- 实例128 使用ado.net对象录入数据
- 实例129 利用存储过程录入数据
- 实例130 使用oledbdatareader读取文本文件的内容
- 实例131 使用sqldatareader读取用户登录信息
- 实例132 使用断开式连接的方式录入数据
- 实例133 使用断开式连接批量更新数据库中的数据
- 实例134 使datagridview控件中被选定单元格的所在行变色
- 实例135 在datagridview控件中隔行换色
- 实例136 连接excel文件
- 实例137 读取和保存用户头像
- 实例138 判断是否重复输入数据
- 实例139 删除datagridview控件中的指定行
- 实例140 将access数据库导入excel文件中

第13章 水晶报表与打印

- 实例141 设计带有背景图的水晶报表
- 实例142 设置水晶报表的打印日期与时间
- 实例143 设置水晶报表中节的背景图片
- 实例144 打印窗体中的数据
- 实例145 打印商品入库单据
- 实例146 使用打印控件实现分页打印
- 实例147 动态绑定水晶报表
- 实例148 在水晶报表中使用公式字段
- 实例149 设计分组统计报表
- 实例150 打印一个空学生证
- 实例151 自定义横向或纵向打印
- 实例152 自定义打印页码范围

第14章 文件及数据流技术

- 实例153 根据日期动态建立文件
- 实例154 将长文件名转换成短文件名
- 实例155 获取所有逻辑磁盘目录
- 实例156 使用递归法删除文件夹中的所有文件
- 实例157 按行读取文本文件中的数据
- 实例158 使用缓冲流复制文件
- 实例159 文件批量更名
- 实例160 复制文件时显示复制进度
- 实例161 对指定文件夹中的文件进行分类存储
- 实例162 将文本文件转换成网页文件
- 实例163 伪装文件夹
- 实例164 word目录提取工具

第15章 gdi+绘图

- 实例165 在图像中实现自定义标记
- 实例166 辉光效果的文字
- 实例167 渐变效果的文字
- 实例168 绘制多边形
- 实例169 简单画图程序
- 实例170 仿qq截图功能
- 实例171 模拟石英钟

<<C#经典编程220例>>

- 实例172 绘制贝塞尔曲线
- 实例173 绘制图形验证码
- 实例174 以椭圆形显示图像
- 实例175 使用双缓冲技术绘图
- 实例176 批量添加图片水印

第16章 线程的使用

- 实例177 使用线程读取数据库中的数据
- 实例178 使用线程制作qq农场小游戏
- 实例179 使用线程实现大容量数据的计算
- 实例180 使用多线程制作端口扫描工具
- 实例181 使用线程扫描局域网ip地址
- 实例182 使用线程休眠控制图片以百叶窗效果显示
- 实例183 使用线程控制向窗体中拖放图片并显示
- 实例184 使用线程制作动画效果的状态栏
- 实例185 使用线程遍历文件夹
- 实例186 使用线程实现从左向右以拉伸的方式显示图像

第17章 网络编程技术

- 实例187 通过ip地址获取主机名称
- 实例188 创建web页面浏览器
- 实例189 获取网络信息及流量
- 实例190 远程关闭与重启计算机
- 实例191 设计点对点聊天程序
- 实例192 电子邮件的发送与接收
- 实例193 获取网络中所有工作组名称
- 实例194 列出指定工作组中的所有计算机名
- 实例195 监测当前网络连接状态
- 实例196 使用udp协议设计聊天室

第18章 注册表技术

- 实例197 禁止运行注册表
- 实例198 使应用程序开机自动运行
- 实例199 获取本机安装的软件清单
- 实例200 禁止使用windows任务管理器
- 实例201 清除ie地址栏中的历史网址
- 实例202 将磁盘驱动器隐藏
- 实例203 禁止使用命令提示符
- 实例204 禁止修改ie浏览器主页
- 实例205 设置ie浏览器的默认主页
- 实例206 设置ie浏览器的默认下载路径

第19章 c#语言新技术

- 实例207 使用隐式类型局部变量实现字母的大小写转换
- 实例208 使用扩展方法显示员工信息
- 实例209 使用lambda表达式查找指定字符串
- 实例210 检查序列中是否包含指定元素
- 实例211 使用linq在一个循环中遍历多个数组
- 实例212 过滤文章中包含指定单词的句子
- 实例213 使用linq生成随机序列
- 实例214 筛选指定类型的元素

<<C#经典编程220例>>

实例215 使用linq技术对对象进行筛选操作

实例216 使用linq技术对对象进行排序操作

实例217 使用linq技术对对象进行聚合操作

实例218 使用linq技术对对象进行联接操作

第20章 windows应用程序打包部署

实例219 打包程序时设置桌面图标

实例220 打包.net framework 4.0框架

<<C#经典编程220例>>

编辑推荐

快速服务：微博、QQ在线服务 自学视频：40集大型多媒体自学视频 海量资源：模块库、案例库、素材库、题库 c#学习路线图，为读者朋友提供了从入门到实际项目开发所需要的各方面必备知识，提供了较为完善的学习整体解决方案，搭起了从学校走向社会的桥梁。各个品种既有前后关联，也可以独立使用。从而避免了像以前那样，学完一本书之后，仍然无所适从，既不会做项目也不知道接下来该学什么，以至于半途而废的困惑。

<<C#经典编程220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>