

<<ASP.net程序设计>>

图书基本信息

书名：<<ASP.net程序设计>>

13位ISBN编号：9787113049089

10位ISBN编号：7113049087

出版时间：2003-1-1

出版时间：中国铁道出版社

作者：陈俊荣,陈惠贞

页数：567

字数：810000

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>

<<ASP.net程序设计>>

内容概要

服务器控件语法剖析

- ASP.net内置对象访问
- ADO.net数据库访问 (Access/SQL Server)
- 丰富实例——访客留言板与讨论组、聊天室、自动寄信服务、会员管理系统、在线投票系统、文件上传等。

<<ASP.net程序设计>>

书籍目录

第0章 准备工作与认识ASP.net 1

0-1 ASP.net简介 2

0-1-1 .NET Framework 4

0-1-2 ASP.net V.S. ASP 5

0-2 安装ASP.net平台 6

0-2-1 使用IIS将计算机架设为Web服务器 7

0-2-2 安装.NET Framework 10

0-2-3 安装Microsoft Data Access Components 12

0-2-4 安装.NET Framework SDK 12

0-2-5 安装ASP.net范例程序 15

0-2-6 安装本书范例程序 16

0-3 编写您的第一个ASP.net网页 16

第1章 数据类型、变量、常量与运算符 21

1-1 数据类型(Data Types) 22

1-2 变量(Variables) 23

1-3 常量(Constants) 26

1-3-1 用户自定义常量 26

1-3-2 系统定义常量 27

1-4 运算符(Operators) 28

1-4-1 赋值运算符(Assignment Operators) 28

1-4-2 算术运算符(Arithmetic Operators) 29

1-4-3 字符串连接运算符(Concatenation Operators) 29

1-4-4 比较运算符(Comparison Operators) 29

1-4-5 逻辑/位运算符(Logical/Bitwise Operators) 31

1-4-6 运算符的优先级 33

第2章 流程控制 37

2-1 流程控制结构 38

2-2 If...Then 38

2-2-1 If...Then第一种格式: 如果...就... (单一选择) 38

2-2-2 If...Then第二种格式: 如果...就...否则... (双向选择) 39

2-2-3 If...Then第三种格式: 多向选择 40

2-3 Select...Case 41

2-4 For...Next (计数循环) 43

2-5 For Each...In...Next (数组循环) 46

2-6 条件语句循环(Conditional Loops) 47

2-6-1 Do While...Loop、Do...Loop While循环 47

2-6-2 Do Until...Loop、Do...Loop Until循环 49

2-6-3 While...End While循环 51

第3章 过程子程序、函数与数组 53

3-1 过程(Procedure) 54

3-2 Sub子程序(Subroutine) 55

3-2-1 调用子程序 56

3-2-2 局部变量和全局变数 57

3-2-3 静态变量(Static Variable) 59

3-2-4 传值调用和传址调用 60

<<ASP.net程序设计>>

- 3-2-5 选择性参数(Optional Argument) 62
- 3-2-6 传递数组给子程序或函数 63
- 3-3 函数(Function) 65
- 3-4 递归函数(Recursive Function) 67
- 3-5 数组(Array) 69
 - 3-5-1 使用一维数组(One-Dimensional Array) 70
 - 3-5-2 使用多维数组(Multi-Dimensional Array) 72
 - 3-5-3 与数组相关的函数 74
- 第4章 HTML服务器控件 77
 - 4-1 Web Forms网页简介 78
 - 4-1-1 HTML服务器控件(HTML Server Controls) 79
 - 4-1-2 Web服务器控件(Web Server Controls) 80
 - 4-1-3 验证控件(Validation Server Controls) 81
 - 4-1-4 用户控件(User Controls) 81
 - 4-2 HTML服务器控件的类型 81
 - 4-3 HTML服务器控件的属性、方法与事件 82
 - 4-3-1 继承自服务器控件的属性、方法与事件 83
 - 4-3-2 继承自HTML服务器控件的属性 84
 - 4-4 HtmlGenericControl控件 86
 - 4-5 HtmlForm控件 88
 - 4-6 HtmlButton控件 89
 - 4-7 HtmlInputButton控件 91
 - 4-8 HtmlInputImage控件 91
 - 4-9 HtmlInputText控件 93
 - 4-10 HtmlInputCheckBox控件 94
 - 4-11 HtmlInputRadioButton控件 96
 - 4-12 HtmlSelect控件 98
 - 4-13 HtmlTextArea控件 103
 - 4-14 HtmlInputFile控件 104
 - 4-15 HtmlInputHidden控件 105
 - 4-16 HtmlAnchor控件 106
 - 4-17 HtmlImage控件 108
 - 4-18 HtmlTable控件 109
 - 4-19 HtmlTableRow控件 111
 - 4-20 HtmlTableCell控件 113
- 第5章 Web服务器控件 119
 - 5-1 Web服务器控件的类型 120
 - 5-2 Web服务器控件的属性、方法与事件 121
 - 5-2-1 继承自服务器控件的属性、方法与事件 122
 - 5-2-2 继承自Web服务器控件的属性与方法 122
 - 5-3 Label控件(标签) 124
 - 5-4 Literal控件(文本) 125
 - 5-5 HyperLink控件(超链接) 125
 - 5-6 Image控件(图片) 127
 - 5-7 Button控件(按钮) 128
 - 5-8 LinkButton控件(连接按钮) 130
 - 5-9 ImageButton控件(图片按钮) 130

<<ASP.net程序设计>>

- 5-10 TextBox控件 (文本框) 132
- 5-11 CheckBox控件 (复选框) 133
- 5-12 CheckBoxList控件 (复选框列表) 135
- 5-13 RadioButton控件 (单选按钮) 140
- 5-14 RadioButtonList控件 (单选按钮列表) 141
- 5-15 ListBox控件 (列表框) 142
- 5-16 DropDownList控件 (下拉列表框) 145
- 5-17 Table、TableRow、TableCell控件 147
- 5-18 Panel控件 (面板) 150
- 5-19 Placeholder控件 151
- 5-20 Xml控件 152
- 5-21 AdRotator控件 154
- 5-22 Calendar控件 158
 - 5-22-1 Calendar控件的九个组成要件 159
 - 5-22-2 Calendar控件的属性 161
 - 5-22-3 样式对象的属性 164
- 第6章 验证控件与用户控件 167
 - 6-1 验证控件的类型 168
 - 6-2 验证控件的属性、方法与事件 168
 - 6-3 RequiredFieldValidator控件 169
 - 6-4 CompareValidator控件 171
 - 6-5 RangeValidator控件 173
 - 6-6 RegularExpressionValidator控件 174
 - 6-7 CustomValidator控件 176
 - 6-8 ValidationSummary控件 180
 - 6-9 用户控件(User Controls) 182
 - 6-9-1 制作用户控件 182
 - 6-9-2 将用户控件加入ASP.net网页 183
 - 6-9-3 自定义用户控件的属性 184
 - 6-9-4 访问用户控件内的子控件的属性 186
- 第7章 Page对象 189
 - 7-1 认识ASP.net内置的对象 190
 - 7-2 Page对象的用途 191
 - 7-2-1 Page对象的属性 191
 - 7-2-2 Page对象的方法 193
 - 7-2-3 Page对象的事件 194
 - 7-3 Web Form网页执行的流程 194
 - 7-3-1 Page对象的Init事件 194
 - 7-3-2 Page对象的Load事件 196
 - 7-3-3 服务器控件的事件 198
 - 7-3-4 Page对象的Unload事件 199
 - 7-4 小锦囊 (一) 如何在窗体中添加隐藏字段 200
 - 7-5 小锦囊 (二) 如何发送客户端脚本给浏览器 201
 - 7-6 小锦囊 (三) 如何发送客户端OnSubmit事件所要执行的脚本给浏览器 202
- 第8章 Response对象 205
 - 8-1 Response对象的用途 206
 - 8-1-1 Response对象的属性 206

<<ASP.net程序设计>>

- 8-1-2 Response对象的方法 207
- 8-2 将输出发送到客户端 208
- 8-3 将文件内容发送到客户端 209
- 8-4 从目前网页定向到其他网页 210
- 8-5 将数据加入站点活动记录 211
- 8-6 结束程序的执行 213
- 8-7 自定义标头信息 215
- 8-8 缓冲处理(Buffering) 215
- 8-9 ASP.net状态管理 217
 - 8-9-1 客户端状态管理 218
 - 8-9-2 服务器端状态管理 219
- 8-10 使用Cookie对象管理状态 220
 - 8-10-1 HttpCookieCollection的属性与方法 221
 - 8-10-2 Cookie对象的属性 221
- 第9章 Request对象 225
 - 9-1 Request对象的用途 226
 - 9-1-1 Request对象的属性 226
 - 9-1-2 Request对象的方法 228
 - 9-2 读取表单数据 228
 - 9-3 判断客户端浏览器的能力 231
 - 9-4 读取服务器端环境变量与HTTP标头 233
 - 9-5 HTTP标头简介 236
 - 9-6 读取客户端的Cookie文件 236
- 第10章 Server对象与服务器端文件访问 239
 - 10-1 Server对象的属性与方法 240
 - 10-1-1 执行指定的ASP.net程序 241
 - 10-1-2 转移控制权至其他ASP.net程序 242
 - 10-1-3 字符串编码 244
 - 10-1-4 将虚拟路径转换为实际路径 245
 - 10-2 访问服务器端的文件夹与文件 246
 - 10-3 访问服务器端的文件夹 247
 - 10-4 访问服务器端的文件 250
 - 10-5 操作路径(Path) 252
 - 10-6 读写服务器端的文件 253
 - 10-6-1 使用StreamReader类读取文本文件 253
 - 10-6-2 使用StreamWriter对象写入文本文件 256
 - 10-6-3 使用FileStream对象读写文本文件 262
 - 10-7 小锦囊(一) 如何设置Server-Side Include 266
- 第11章 Application对象与Session对象 269
 - 11-1 Application对象的用途 270
 - 11-1-1 实例(一) 计数器程序 272
 - 11-1-2 小锦囊(一) 如何使用Application对象记录数组 275
 - 11-1-3 小锦囊(二) 如何读取所有Application变量 276
 - 11-2 Session对象的用途 277
 - 11-2-1 以手动的方式结束Session对象 281
 - 11-2-2 小锦囊(三) 如何防止连续按下[刷新]按钮来增加访客人数 281

<<ASP.net程序设计>>

- 11-3 实例（二）统计在线人数 286
- 11-4 实例（三）显示在线名单 290
- 11-5 实例（四）编写在线发送信息 295
- 11-6 小锦囊（四）如何使用Global.asax文件来初始化Application和Session变量 305
- 第12章 ASP.net程序调试与错误处理 307
 - 12-1 异常处理简介 308
 - 12-2 结构化异常处理 310
 - 12-3 非结构化异常处理 313
- 第13章 数据库访问导论 317
 - 13-1 数据库简介 318
 - 13-2 创建Access 2000/2002数据库 320
 - 13-3 创建SQL Server 2000数据库 323
 - 13-4 ASP.net访问数据库的方式 329
 - 13-4-1 ADO.NET的结构 330
 - 13-4-2 DataSet对象 331
 - 13-4-3 .NET数据提供程序 332
- 第14章 使用DataReader对象读取数据库 335
 - 14-1 DataReader对象的用途 336
 - 14-1-1 使用Connection对象打开与关闭数据连接 336
 - 14-1-2 使用Command对象执行SQL命令 340
 - 14-1-3 使用DataReader对象读取数据 343
 - 14-2 小锦囊（一）如何使用Connection对象的事件 346
- 第15章 使用DataSet对象访问数据库 349
 - 15-1 DataSet对象的结构 350
 - 15-2 DataSet对象的用途 353
 - 15-2-1 使用Connection对象打开与关闭数据连接 353
 - 15-2-2 使用DataAdapter对象执行SQL命令 353
 - 15-2-3 创建DataSet对象 357
 - 15-3 灵活应用DataSet对象 363
 - 15-3-1 访问数据表 - DataTableCollection 363
 - 15-3-2 访问数据表的字段 - DataColumnCollection 367
 - 15-3-3 访问数据表的数据行 - DataRowCollection 370
 - 15-4 传递参数给DataAdapter对象 374
 - 15-5 添加、删除或修改数据 378
 - 15-6 小锦囊（一）如何使用CommandBuilder对象来简化插入、删除或修改数据 382
 - 15-7 小锦囊（二）如何使用DataView对象来搜索、筛选、排序、浏览及编辑数据 384
 - 15-8 小锦囊（三）如何自定义数据表及字段对应关系 390
 - 15-9 小锦囊（四）如何将XML文档读入DataSet对象 394
- 第16章 SQL查询 397
 - 16-1 SQL查询的用途 398
 - 16-2 SQL命令的语法 400
 - 16-2-1 Select ... From ... Where ... 语法（筛选） 401
 - 16-2-2 Select ... From ... Order By ... 语法（排序） 402
 - 16-2-3 Select Top ... 语法（设置最多返回条数） 404

<<ASP.net程序设计>>

- 16-3 执行SQL命令的方式 405
- 16-4 插入、更新或删除数据行 406
 - 16-4-1 使用SQL命令的Insert语句插入数据行 406
 - 16-4-2 使用SQL命令的Update语句更新数据行 407
 - 16-4-3 使用SQL命令的Delete语句删除数据行 408
- 第17章 Web服务器控件与数据库的集成应用 411
 - 17-1 Repeater控件 412
 - 17-2 DataList控件 416
 - 17-2-1 DataList控件的属性与事件 416
 - 17-2-2 样式对象的属性 (TableItemStyle) 426
 - 17-3 DataGrid控件 427
 - 17-3-1 自动产生字段的DataGrid控件 427
 - 17-3-2 手动指定字段的DataGrid控件 438
- 第18章 访客留言板与讨论组 457
 - 18-1 访客留言板简介 (Guest Book) 458
 - 18-1-1 组成网页的文件清单 459
 - 18-1-2 网页的执行流程 459
 - 18-1-3 您必须具备的背景知识 459
 - 18-1-4 完整代码清单 460
 - 18-2 讨论组简介 (News Group) 468
 - 18-2-1 组成网页的文件清单 469

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>