

<<JavaScript1.5实例教程>>

图书基本信息

书名：<<JavaScript1.5实例教程>>

13位ISBN编号：9787115093370

10位ISBN编号：7115093377

出版时间：2001-7

出版单位：人民邮电出版社

作者：Adrian Kingsley-Hughes Kathie Kingsley-Hughes

页数：284

字数：437

译者：刘勇

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>

<<JavaScript1.5实例教程>>

内容概要

本书详细地探讨了JavaScript的所有特性，内容包括从基本的语法到动态HTML等高级概念，还包括处理用户输入、用表达式操作数据以及用语句作出判断等技巧。

全书按照循序渐进的数学步骤编写并附有丰富的实例，它将使你的学习过程轻松有趣。

本书适合JavaScript的初学者阅读，对于有JavaScript编程经验的Web程序员亦有很好的示范和借鉴作用。

<<JavaScript1.5实例教程>>

书籍目录

| | |
|---------------------------|----|
| 第一部分 JavaScript初探 | 1 |
| 第1章 进入JavaScript的世界 | 3 |
| 1.1 JavaScript无处不在 | 4 |
| 1.2 为什么要学习JavaScript | 4 |
| 1.3 JavaScript的发展史 | 5 |
| 1.4 今天的JavaScript | 6 |
| 1.5 JavaScript的未来 | 7 |
| 1.6 脚本和程序之间的区别 | 7 |
| 1.7 脚本编写语言与程序设计语言之间的区别 | 8 |
| 1.8 JavaScript使用者的工具 | 8 |
| 1.8.1 纯文本编辑器 | 8 |
| 1.8.2 使用可视化工具 | 9 |
| 1.9 拥有最新的浏览器 | 10 |
| 1.10 其他工具 | 11 |
| 1.10.1 创建一个HTML模板 | 11 |
| 1.10.2 拥有一个脚本库 | 13 |
| 第2章 将JavaScript和HTML结合起来 | 15 |
| 2.1 HTML和JavaScript——强强携手 | 16 |
| 2.1.1 HTML主干 | 16 |
| 2.1.2 块 | 17 |
| 2.1.3 关于language属性的其他事项 | 19 |
| 2.2 对较老的浏览器隐藏JavaScript | 19 |
| 第二部分 深入了解JavaScript | 23 |
| 第3章 运行中的JavaScript | 25 |
| 3.1 探讨JavaScript的输入和输出 | 26 |
| 3.2 对象、方法和属性 | 28 |
| 3.2.1 对象 | 28 |
| 3.2.2 方法 | 28 |
| 3.2.3 属性 | 28 |
| 3.3 使用alert()方法 | 29 |
| 3.4 为JavaScript添加注释 | 31 |
| 3.4.1 单行注释 | 32 |
| 3.4.2 多行注释 | 32 |
| 3.5 使用confirm()方法 | 33 |
| 3.6 使用prompt()方法 | 35 |
| 第4章 用变量处理数据 | 39 |
| 4.1 JavaScript中的值 | 40 |
| 4.1.1 字符串 | 40 |
| 4.1.2 数字 | 40 |
| 4.1.3 关于数字 | 41 |
| 4.1.4 最大的数字和最小的数字 | 42 |
| 4.1.5 布尔值 | 42 |
| 4.1.6 特殊数据类型：数字、空值和未定义值 | 42 |
| 4.2 JavaScript中的变量 | 43 |

<<JavaScript1.5实例教程>>

| | | |
|-------|--------------------------|-----|
| 4.2.1 | 创建变量 | 43 |
| 4.2.2 | 创建多个变量 | 46 |
| 4.2.3 | 显示变量的内容 | 48 |
| 4.3 | 错误排除 | 50 |
| 4.3.1 | 例1 | 50 |
| 4.3.2 | 例2 | 51 |
| 4.3.3 | 例3 | 51 |
| 4.4 | 使用prompt()方法为变量赋值 | 52 |
| 第5章 | JavaScript数组和转义字符 | 59 |
| 5.1 | 使用数组 | 60 |
| 5.2 | 快速创建一个数组 | 64 |
| 5.3 | 数组的长度 | 65 |
| 5.4 | 显示所有元素 | 66 |
| 5.5 | 练习——编写交互式故事 | 67 |
| 5.6 | 转义字符 | 72 |
| 第6章 | 表达式、条件、操作符、字符串和数字 | 75 |
| 6.1 | 表达式和条件 | 76 |
| 6.2 | 操作符简介 | 77 |
| 6.2.1 | 算术操作符 | 77 |
| 6.2.2 | 关系操作符 | 80 |
| 6.2.3 | 逻辑操作符 | 80 |
| 6.2.4 | 一元操作符 | 81 |
| 6.2.5 | 赋值操作符 | 84 |
| 6.2.6 | 其他操作符 | 86 |
| 6.2.7 | 再谈字符串与数字 | 90 |
| 第7章 | 在JavaScript中使用语句 | 95 |
| 7.1 | 什么是语句 | 96 |
| 7.2 | variable语句 | 97 |
| 7.3 | If语句 | 97 |
| 7.4 | 循环语句 | 101 |
| 7.4.1 | do...while语句 | 101 |
| 7.4.2 | while语句 | 103 |
| 7.4.3 | for语句 | 104 |
| 7.4.4 | for...in语句 | 106 |
| 7.5 | continue语句 | 107 |
| 7.6 | break语句 | 110 |
| 7.7 | switch语句 | 111 |
| 第8章 | 使用函数和事件编写更好的JavaScript脚本 | 115 |
| 8.1 | 什么是函数 | 116 |
| 8.2 | 你的第一个函数 | 116 |
| 8.3 | 事件 | 118 |
| 8.3.1 | onLoad事件 | 118 |
| 8.3.2 | onClick事件 | 119 |
| 8.3.3 | onMouseover事件 | 119 |
| 8.3.4 | onMouseout事件 | 119 |
| 8.4 | 使用事件 | 119 |
| 8.4.1 | 使用onLoad事件 | 119 |

<<JavaScript1.5实例教程>>

- 8.4.2 使用onClick事件 120
- 8.4.3 使用onMouseover事件 121
- 8.5 创建有效的函数 122
- 8.6 调用函数的函数 124
- 8.7 圆括号的用途 128
- 8.8 在函数之间使用参数 131
- 8.9 return语句 132
- 8.10 练习——进行温度换算的JavaScript 134
- 第9章 最大程度地利用对象 137
 - 9.1 什么是对象 138
 - 9.2 对象和浏览器 138
 - 9.3 JavaScript对象初探 139
 - 9.4 Math对象 139
 - 9.4.1 PI属性 139
 - 9.4.2 使用max和min方法 141
 - 9.4.3 使用round方法 142
 - 9.4.4 使用random方法 145
 - 9.5 Date对象 146
 - 9.5.1 使用getFullYear方法 147
 - 9.5.2 使用getMonth方法 147
 - 9.5.3 使用getDay方法 150
 - 9.5.4 小时、分钟、秒和毫秒 150
 - 9.6 String对象 151
 - 9.6.1 toUpperCase方法和toLowerCase方法 151
 - 9.6.2 substring方法 152
 - 9.7 with语句 153
 - 9.8 对象的方法和属性 154
 - 9.8.1 Array对象 154
 - 9.8.2 Boolean对象 154
 - 9.8.3 Date对象 155
 - 9.8.4 Function对象 155
 - 9.8.5 Global对象 155
 - 9.8.6 Math对象 155
 - 9.8.7 Number对象 156
 - 9.8.8 Object对象 156
 - 9.8.9 RegExp对象 156
 - 9.8.10 String对象 156
- 第10章 如何发现和消除Bug 159
 - 10.1 什么是Bug 160
 - 10.2 Bug的类型 160
 - 10.2.1 语法错误简介 160
 - 10.2.2 运行时错误 161
 - 10.2.3 逻辑错误 161
 - 10.2.4 操作符优先错误 161
 - 10.3 查找错误 163
 - 10.4 缩小错误的查找范围 166
 - 10.5 Microsoft Script Debugger 166

<<JavaScript1.5实例教程>>

| | |
|-----------------------------------|-----|
| 10.6 常见的错误 | 168 |
| 第三部分 在何处使用JavaScript | 173 |
| 第11章 不拘一格地使用JavaScript | 175 |
| 11.1 飞出的牢笼 | 176 |
| 11.2 将JavaScript链接到Web页面 | 176 |
| 11.3 内联式JavaScript | 178 |
| 11.4 策略问题 | 180 |
| 11.4.1 方针1 | 180 |
| 11.4.2 方针2 | 180 |
| 11.4.3 方针3 | 181 |
| 11.4.4 方针4 | 181 |
| 11.4.5 方针5 | 181 |
| 第四部分 JavaScript与Dynamic HTML | 183 |
| 第12章 Dynamic HTML与JavaScript | 185 |
| 12.1 DHTML的世界 | 186 |
| 12.2 DHTML的概念和特性 | 186 |
| 12.2.1 页面组件的面向对象的视图 | 187 |
| 12.2.2 样式表与分层 | 187 |
| 12.2.3 脚本 | 188 |
| 12.3 浏览器之间为什么存在差异 | 188 |
| 12.4 你能用DHTML做什么 | 189 |
| 第13章 层叠样式表与JavaScript | 191 |
| 13.1 CSS简史 | 192 |
| 13.2 CSS简介 | 192 |
| 13.2.1 例1：改变文本颜色 | 195 |
| 13.2.2 例2：为文本添加格式 | 196 |
| 13.2.3 例3：为超链接添加格式 | 198 |
| 13.2.4 例4：定位 | 203 |
| 13.2.5 例5：三维效果 | 210 |
| 13.3 JavaScript与CSS | 213 |
| 13.4 创建动画 | 221 |
| 13.4.1 什么是动画 | 221 |
| 13.4.2 动画与Internet Explorer 5 | 222 |
| 13.4.3 在Netscape Navigator 4中实现动画 | 227 |
| 13.4.4 让代码在两种浏览器中都能工作 | 230 |
| 13.4.5 上下移动 | 232 |
| 13.4.6 沿对角线移动 | 233 |
| 13.5 回到JavaScript | 235 |
| 第14章 JavaScript与文档对象模型 | 237 |
| 14.1 DOM简介 | 238 |
| 14.2 DOM能给你多少力量 | 238 |
| 14.3 访问页面组件 | 239 |
| 14.3.1 访问页面组件的示例 | 239 |
| 14.3.2 组件多多益善 | 242 |
| 14.3.3 使用srcElement | 243 |
| 14.3.4 添加id | 244 |
| 14.3.5 父组件和子组件 | 246 |

<<JavaScript1.5实例教程>>

- 14.3.6 展开和缩回文本 249
- 14.3.7 表格的单元格 251
- 14.4 事件模型 253
 - 14.4.1 onClick事件 253
 - 14.4.2 onContextMenu事件 254
 - 14.4.3 onDbclick事件 255
 - 14.4.4 onHelp事件 255
 - 14.4.5 onKeydown事件 256
 - 14.4.6 onKeyPress事件 257
 - 14.4.7 onKeyUp事件 257
 - 14.4.8 onMousedown事件 258
 - 14.4.9 onMousemove事件 258
 - 14.4.10 onMouseout事件 259
 - 14.4.11 onMouseover事件 260
 - 14.4.12 onMouseup事件 260
 - 14.4.13 onStop事件 260
- 14.5 JavaScript的力量 261
- 第15章 更多的例子 263
 - 15.1 例1：为Web页面添加最后修改日期 264
 - 15.2 例2：简易的时钟 265
 - 15.3 例3：简单的倒数计数器 268
 - 15.4 例4：简单的表单验证 269
 - 15.5 例5：轮换条 272
 - 15.6 例6：滚动的状态栏消息 273
 - 15.7 例7：对cookie进行控制 277

<<JavaScript1.5实例教程>>

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>