

<<JavaScript精粹>>

图书基本信息

书名：<<JavaScript精粹>>

13位ISBN编号：9787115159991

10位ISBN编号：7115159998

出版时间：2007-6

出版单位：人民邮电出版社

作者：爱德华兹

页数：438

字数：622000

译者：高铁军

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>

<<JavaScript精粹>>

内容概要

本书主要介绍JavaScript应用中一些常见的问题及其解决方法，从最基础的数字、字符串、数组到进阶的DOM、表单验证、cookie，再到较为高级的Ajax，书中均有涉及。

本书覆盖现在非常流行和通用的技术，提出很多出现频率较高的Web开发常见问题，并提供了大量的技巧和解决方案，具有很强的实用性和通用性，书中的代码也具有很强的兼容性。

本书还介绍了一些面向对象编程内容，这部分内容可以帮助用户以更高的角度来看待自己的设计，以提高代码的质量和可维护性。

最为难得的是，由于具有丰富的业界实践经验，作者在本书中不仅仅提出了对各种问题的解决方法，还展现了自己的思考方法和一些良好的程序设计习惯，与具体的细节性知识相比，这些无疑更加具有价值。

本书适合参与创建网站以及开发Web应用程序的工程技术人员和管理人员阅读参考。

作者简介

James Edwards是英国自由职业的Web开发者，精通高级DHTML编程。他是基于标准开发的倡导者，也是UDM4——第一个兼容WCAG标准的DHTML商业菜单的作者。

书籍目录

第1章 JavaScript初步 1.1 JavaScript的定义 1.2 JavaScript的限制 1.3 JavaScript的最佳实践 1.4 为那些没有JavaScript的用户着想(逐步改进) 1.5 内容和行为的隔离(谨慎地编码) 1.6 使用括号和分号结束符(一致的编码方式) 1.7 给页面添加脚本 1.8 让不同的脚本在同一页面中协同工作 1.9 隐藏JavaScript源代码 1.10 脚本调试 1.11 严格的警告 1.12 小结 第2章 使用数字 2.1 JavaScript中的数学计算 2.2 将数字转化为拥有x位小数位的形式 2.3 创建受约束的随机数 2.4 将数字转换为字符串 2.5 格式化货币值 2.6 将字符串转换为数字 2.7 将数字转换为序数 2.8 小结 第3章 使用字符串 3.1 在字符串中包含一个特殊字符 3.2 处理字符串中的字符 3.3 对URL编码 3.4 比较字符串 3.5 查找字符串中的子串 3.6 将字符串拆分成子串 3.7 创建正则表达式 3.8 测试字符串和正则表达式的匹配 3.9 测试字符串是否只包含数字 3.10 测试字符串是否是有效的电话号码 3.11 测试字符串是否是有效的电子邮件地址 3.12 使用正则表达式搜索和替换文本 3.13 小结 第4章 使用数组 4.1 使用数组显式声明 4.2 创建数组的数组 4.3 使用字符串代替数字做数组索引 4.4 将数组转化为字符串 4.5 增加和删除数组中的成员 4.6 将数组按照字母顺序或者数字顺序排序 4.7 对多维数组排序 4.8 随机地排列一个数组 4.9 小结 第5章 导航文档对象模型 5.1 访问元素 5.2 创建元素节点和文本节点 5.3 改变元素的类型 5.4 删除一个元素节点或者文本节点 5.5 读写元素属性 5.6 获得拥有特定属性值的所有元素 5.7 元素的class的增减 5.8 小结 第6章 处理和验证表单 6.1 读写文本区的数据 6.2 读取和设置checkbox的状态 6.3 读写radio按钮的状态 6.4 读取和设置select box 6.5 验证强制性的文本区 6.6 验证数字 6.7 验证E-mail地址 6.8 检查未选中的radio按钮 6.9 阻止不合法的表单被提交 6.10 验证数据项数目不详的表单 6.11 验证表单时打印内嵌错误信息 6.12 根据其他输入区域的值隐藏和显示某些表单输入区域 6.13 小结 第7章 窗口和Frame 7.1 使用弹出窗口 7.2 在新窗口中打开链接 7.3 Frame之间的通信 7.4 获取滚动位置 7.5 滚动页面到特定位置 7.6 获得视区的大小(窗口内可用的空间) 7.7 小结 第8章 cookie 8.1 写入cookie 8.2 读取cookie 8.3 设定cookie的过期时间 8.4 使cookie只能通过特定的域和路径访问 8.5 突破浏览器对cookie数目的限制 8.6 小结 第9章 日期和时间 第10章 图片 第11章 检测浏览器 第12章 在JavaScript中使用CSS 第13章 动态HTML基础 第14章 计时器和动画 第15章 DHTML菜单和导航 第16章 JavaScript和可用性 第17章 在JavaScript中使用Flash 第18章 使用JavaScript构建Web应用程序 第19章 JavaScript中的面向对象技术 第20章 高级话题

<<JavaScript精粹>>

编辑推荐

《JavaScript 精粹》是对非常普遍的JavaScript问题的各种优秀解决方案的汇编。它包括了大量经过完全测试并符合标准的技巧和例子，这些例子和技巧可以充分定制，并应用在各种不同的浏览器中。

创建一个可用的下拉式菜单系统；通过DOM控制Web页面；确保JavaScript代码的可用性；表单的处理和验证；优化代码从而提高性能；通过XMLHttpRequest对象创建AJAX应用程序。

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>