

<<JavaScript基础教程>>

图书基本信息

书名：<<JavaScript基础教程>>

13位ISBN编号：9787115204905

10位ISBN编号：711520490X

出版时间：2009-04

出版单位：人民邮电出版社

作者：Tom Negrino,Dori Smith

页数：355

译者：陈剑瓯

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基础教程>>

### 前言

欢迎你使用JavaScript！

使用这种容易上手的程序设计语言，可以给网页增色，使网页更好用。

本书是一本轻松的JavaScript入门教程，所以即使不是计算机高手，你也可以由此很快学会脚本编写。

**读者对象** 我们猜想既然你有兴趣学习JavaScript，那么肯定有创建HTML页面和Web站点的经验，而且希望更进一步，使站点更具交互性。

我们并不要求你了解任何编程或脚本编程的知识，也不要求你是HTML专家（当然，如果你是HTML专家也无妨）。

我们只假设你具备构建网页的基本知识，而且熟悉常用的HTML标签，比如链接、图像和表单。

在某些章首题为“目前需要了解的HTML知识”的表中，我们对HTML做了一些解释。

并非每章都有这部分内容，只有在我们认为你需要速查的地方才会提供。

有了这些HTML信息，你就不需要在阅读本书的同时，再去翻另一本书查找HTML属性的语法了。

” 如果你对编程有所了解，应该会注意到我们介绍JavaScript的方式与其他图书的风格很不一样。我们并不深入介绍JavaScript的语法和结构，而且本书也不是一本深入而全面的语言参考书（当然附录A中提供了一些很有价值的内容）。

这方面市面上已经有不少很好的书，我们在附录D中列出了它们。

本书和这些书之间的差异是，我们并不拘泥于形式，而是集中地演示如何用JavaScript完成一些有用的任务，不赘述大量的额外信息。

在本书的上一版中，我们增加了对Ajax的介绍。

这种技术结合使用了JavaScript和其他常用的Web技术为网页增加交互性，并且改善了Web站点的用户体验。

我们提供了AJaX基础知识和实际示例，帮助你给站点增加AJsx功能，而不必深入学习Web编程。

在这个版本中，我们添加了更多Ajax示例和技术介绍，因为我们发现大家对Ajax的关注还在持续升温。

## <<JavaScript基础教程>>

### 内容概要

本书循序渐进地讲述了JavaScript 及相关的CSS、DOM 与Ajax 等技术。

书中从JavaScript 语言基础开始，分别讨论了图像、框架、浏览器窗口、表单、正则表达式、用户事件和cookie，还有两章讲述了Ajax 基础。

本书不仅有对于基础知识和使用方法的介绍，也包含了对JavaScript 应用示例的深入探讨。

本书适合有志于从事Web 开发和Web 设计的初学者阅读，也是高校相关课程理想的教材。

## <<JavaScript基础教程>>

### 作者简介

Tom Negrino蜚声全球的技术作家，长期主持Macworld和许多其他技术杂志的专栏。

## &lt;&lt;JavaScript基础教程&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 了解JavaScript 1.1 JavaScript是什么 1.2 JavaScript不是Java 1.3 JavaScript的起源 1.4 JavaScript可以做什么 1.5 JavaScript不能做什么 1.6 Ajax是什么 1.7 组合式 (snap-together) 语言 1.8 处理事件 1.9 值和变量 1.10 赋值和比较 1.11 编写对JavaScript友好的HTML 1.12 要使用什么工具 第2章 开始 2.1 将脚本放在哪里 2.2 关于函数 2.3 使用外部脚本 2.4 在脚本中添加注释 2.5 向用户发出警告 2.6 确认用户的选择 2.7 提示用户 2.8 用链接对用户进行重定向 2.9 使用JavaScript改进链接 2.10 使用多级条件 2.11 处理错误 第3章 第一个Web应用程序 3.1 用循环进行重复操作 3.2 将值传递给函数 3.3 探测对象 3.4 处理数组 3.5 处理有返回值的函数 3.6 更新数组 3.7 使用do/while循环 3.8 以多种方式调用脚本 3.9 组合使用JavaScript和CSS 3.10 检查状态 3.11 处理字符串数组 第4章 处理图像 4.1 创建翻转器 4.2 创建更有效的翻转器 4.3 构建三状态翻转器 4.4 由链接触发翻转器 4.5 让多个链接触发一个翻转器 4.6 处理多个翻转器 4.7 创建循环的广告条 4.8 在循环广告条中添加链接 4.9 建立循环式幻灯片 4.10 显示随机图像 4.11 随机开始循环显示图像 第5章 框架 5.1 防止页面显示在框架中 5.2 迫使页面显示在框架中 5.3 迫使站点显示在框架中 5.4 设置目标 5.5 创建和加载动态框架 5.6 在框架之间共享函数 5.7 同时加载多个框架 5.8 处理iframe 5.9 用JavaScript加载iframe 第6章 操作浏览器窗口 6.1 打开新窗口 6.2 将不同的内容加载进窗口中 6.3 打开多个窗口 6.4 从一个窗口更新另一个窗口 6.5 关闭窗口 6.6 把窗口放在指定的位置 第7章 表单处理 7.1 选择并转移导航菜单 7.2 动态地改变菜单 7.3 建立必须填写的字段 7.4 根据其他字段对字段进行检查 7.5 标识有问题的字段 7.6 准备进行表单验证 7.7 处理单选按钮 7.8 用一个字段设置另一个字段 7.9 检验Zip编码 7.10 验证电子邮件地址 第8章 表单和正则表达式 第9章 处理事件 第10章 JavaScript和cookie 第11章 对象和DOM 第12章 建立动态页面 第13章 Ajax简介 第14章 Ajax工具包 第15章 JavaScript应用示例 第16章 用Ajax设计页面 第17章 bookmarklet 附录A JavaScript的版本演化和参考资料 (图灵网站下载) 附录B JavaScript保留字 (图灵网站下载) 附录C CSS参考 (图灵网站下载) 附录D 其他学习资源 (图灵网站下载) 索引 (图灵网站下载)

## 章节摘录

对于Web站点的开发者来说，HTML的演化是一件好坏参半的事儿。在web时代的早期，HTML相当简单，很容易就能够掌握设计网页所需知道的一切。随着Web的发展，页面设计人员的期望值也提高了，他们希望对页面的外观有更大的控制能力，这使HTML变得越来越复杂了。

因为Web是一种动态的媒体，页面设计人员还希望他们的页面能够与用户进行交互，HTML很快就显得不足以满足这一需求了。

Netscape发明了JavaScript，作为控制浏览器和给网页添加活力和交互性的方法。

自从诞生以来，JavaScript已经经历了不小的演化（尽管有时候在不同的浏览器上演化的方向有所不同）。

在本书后面，我们将详细讨论JavaScript的演化。

在本章中，你将了解JavaScript是什么（以及不是什么）、它可以做什么（以及不能做什么）和JavaScript语言的一些基础知识。

还会向你介绍Ajax，这是JavaScript和其他技术的一种激动人心的组合，它在Web站点的交互性和创造性方面掀起了新的浪潮。

1.1 JavaScript是什么 JavaScript是一种可以用来给网页增加交互性的编程语言。

但是，如果你不是程序员，那么也不必担心。

Web上有大量JavaScript代码，复制一下并稍做修改，就可以供自己使用。

实际上，这种“站在其他程序员肩膀上”的方式正是熟悉JavaScript的好方法。

为了帮助你熟悉JavaScript，我们建立了一个与本书配套的Web站点。

在这个站点上提供了本书中的所有脚本（这样，你就不用自己输入了），以及更多的说明、附加资料和更新内容。

## <<JavaScript基础教程>>

### 编辑推荐

《JavaScript基础教程(第7版)》是一本轻松的JavaScript入门教程，所以即使不是计算机高手，你也可以由此很快学会脚本编写。

原版销售累计超过150000册的畅销图书； 经典JavaScript入门书，涵盖Ajax； 透彻讲解Web开发相关技术； 让你体验轻松实用的学习方式。

<<JavaScript基础教程>>

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>