# <<JavaScript语言精髓与编程实 >

## 图书基本信息

书名：<<JavaScript语言精髓与编程实践>>

13位ISBN编号：9787121156403

10位ISBN编号：7121156407

出版时间：2012-3

出版时间：电子工业出版社

作者：周爱民

页数：456

## 内容概要

本书详细讲述JavaScript
作为一种混合式语言的各方面特性，包括过程式、面向对象、函数式和动态语言特性等，在动态函数式语言特性方面有着尤为细致的讲述。
本书的主要努力之一，就是分解出这些语言原子，并重现将它们混合在一起的过程与方法。
通过从复杂性到单一语言特性的还原过程，读者可了解到语言的本质，以及“层出不穷的语言特性”背后的真相。

本书主要的著述目的是基于一种形式上简单的语言来讲述“语言的本质及其应用”。
本书详细讲述了通过框架执行过程来构造一个JavaScript
扩展框架的方法，并完整地讲述了框架扩展中各种设计取舍，因此可以作为研究计算机程序设计语言时的参考，用以展示现实系统如何实现经典理论中的各种编程范型。

## 作者简介

周爱民，(Aimingoo)，国内软件开发界资深软件工程师、架构师，技术作家。
有十余年的软件开发、项目管理、团队建设的经验。
著有《Delphi源代码分析》、《大道至简》和《JavaScript语言精髓与编程实践》等专著。
◆2001年，主持完成的“极光数据处理仓库中心系统”被河南省信息产业厅授予省高新技术产品二等奖。
◆2003年，被美国Borland公司授予“Borland Delphi产品专家”称号。
◆2004年，出版《Delphi源代码分析》，被誉为“Delphi领域精品著作”。
◆2005年，发布《大道至简》电子版(第一版)。
◆2006年，发起开源项目QomolangmaOpenProiect，探讨语言系统基础技术。
◆2007年3月，出版《大道至简》(第二版)。
◆2008年3月，出版《JavaScript语言精髓与编程实践》第一版。

# <<JavaScript语言精髓与编程实 >

## 书籍目录

## 章节摘录

版权页：插图：我最开始做的网页只用于展示信息，是一个个单纯的、静态的网页，并通过一些超链接连接起来。
当时网页开发的环境并不好（像现在的Dreamweaver这类程序，那时只能是梦想），因此我只能用、记事本（notepad.exe）来写HTML。
当时显示这些htm文件的浏览器就是Netscape Navigator3。
我很快就遇到了麻烦，因为P&J的朋友说希望让浏览网页的用户们能做更多的事，例如搜索等操作。
我笑着说：“ 如果在电子公告板上，写段脚本就可以了；但在互联网上面，却要做很多的工作。
”事实上我并不知道要做多少的工作。
我随后查阅的资料表明：不但要在网页中放一些表单让浏览者提交信息，还要在网站的服务器上写些代码来响应这些提交信息。
我向那位先生摊开双手，说：“ 如果你真的想要这样做，那么我们可能需要三个月，或者更久。
因为我还必须学习一些新鲜的玩意儿才行。
”那时的触网者，对这些“ 新鲜的玩意儿 ”的了解还几乎是零。
因此，这个想法很自然地被搁置了。
而我后来（1997年）被调到成都，终于有更多的机会接触Intenet，而且浏览器环境已经换成了Intenet Explorer 4.0。
那是一个美好的时代。
通过互联网络，大量的新东西很快被传递进来。
我终于有机会了解一些新的技术名词，例如css和JavaScript。
当时（1997年12月）HTML4.0的标准已经确定，浏览器的兼容性开始变得更好，Internet Explorer（以下简称IE）也越来越有取代Netscape Navigator（以下简称NN）而一统天下的趋势。
除了这些，我还对在Delphi中进行ISAPI-CGI和ISAPI Filter开发的技术也展开了深入的学习。
1.1.2 第一段在网页中的代码1998年，我被调回到河南郑州，成为一名专职程序员，任职于当时一家开发反病毒软件的公司，主要工作是用Delphi做Windows环境下的开发。
而当时我的个人兴趣之一，就是“ 做一个个人网站 ”。
那时大家都对“ 做主页 ”很感兴趣，我的老朋友傅贵就专门写了一套代码，以方便普通互联网用户将自己的主页放到“ 个人空间 ”里。
同时，他还为这些个人用户提供了公共的BBS程序和一些其他的服务器端代码。
但我并不满足于这些，我满脑子想的是做一个“ 自己的网站 ”。

## 编辑推荐

《JavaScript语言精髓与编程实践(第2版)》编辑推荐：以JavaScript视角看整个计算机语言的世界，小角度引来的大话题，难得的实践派写书风格，对语法认识细致入微，这是一本硬书，在技术原创书中，属于稀有“异数”之作。

## 版权说明