

《JavaScript基础教程（第9版）》

图书基本信息

书名：《JavaScript基础教程（第9版）》

13位ISBN编号：978711538522X

出版时间：2015-3

作者：[美] Dori Smith, Tom Negrino

页数：404

译者：陈剑瓯, 柳靖

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《JavaScript基础教程（第9版）》

内容概要

本书是经典的JavaScript入门书，以易学便查、图文并茂、循序渐进和善于用常见任务讲解语言知识而著称。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、正则表达式等内容，循序渐进地给出了JavaScript以及相关的CSS、DOM、Ajax和jQuery等技术。第9版全新改写，新增更多示例和技术介绍，使用流行的jQuery框架向网站轻松添加有用的功能。本书适合有志于从事Web开发和设计的初学者，也是高等院校相关课程的理想入门教材。

作者简介

Dori Smith

世界知名的Web程序员和设计师，从事软件开发已有20多年。她是Web标准项目（WaSP）指导委员会委员，并发起成立了世界性的女性技术社区Wise-Women Web。

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。自1995年开始，与Dori Smith合作著书，向初学者介绍Web，目前已著有数十本书。

书籍目录

第1章 了解JavaScript	1
1.1 JavaScript是什么	1
1.2 JavaScript不是Java	2
1.3 JavaScript的起源	3
1.4 JavaScript可以做什么	3
1.5 JavaScript不能做什么	4
1.6 JavaScript及其他	4
1.6.1 jQuery是什么	4
1.6.2 Ajax是什么	4
1.7 组合式语言	6
1.7.1 对象	6
1.7.2 属性	6
1.7.3 方法	7
1.7.4 将对象、属性和方法组合在一起	7
1.7.5 DOM简介	7
1.8 处理事件	8
1.9 值和变量	8
1.9.1 操作符	9
1.9.2 赋值和比较	9
1.9.3 比较	10
1.10 编写对JavaScript友好的HTML	10
1.10.1 结构、表现和行为	11
1.10.2 div和span	11
1.10.3 class和id	11
1.11 要使用什么工具	12
第2章 开始	14
2.1 将脚本放在哪里	14
2.2 关于函数	15
2.3 使用外部脚本	16
2.4 在脚本中添加注释	17
2.5 向用户发出警告	18
2.6 确认用户的选择	20
2.7 提示用户	21
2.8 用链接对用户进行重定向	23
2.9 使用JavaScript改进链接	25
2.10 使用多级条件	28
2.11 处理错误	31
第3章 第一个Web应用程序	33
3.1 用循环进行重复操作	33
3.2 将值传递给函数	38
3.3 探测对象	39
3.4 处理数组	41
3.5 处理有返回值的函数	42
3.6 更新数组	43
3.7 使用do/while循环	45
3.8 以多种方式调用脚本	46
3.9 组合使用JavaScript和CSS	48

3.10	检查状态	51
3.11	处理字符串数组	56
第4章	处理图像	60
4.1	创建翻转器	60
4.2	创建更有效的翻转器	62
4.3	构建三状态翻转器	66
4.4	由链接触发翻转器	67
4.5	让多个链接触发一个翻转器	69
4.6	处理多个翻转器	72
4.7	创建循环的广告条	75
4.8	在循环广告条中添加链接	77
4.9	建立循环式幻灯片	79
4.10	显示随机图像	81
4.11	随机开始循环显示图像	82
第5章	窗口与框架	84
5.1	防止页面显示在框架中	84
5.2	设置目标	85
5.3	用JavaScript加载iframe	87
5.4	iframe的使用	88
5.5	创建动态iframe	90
5.6	在文档之间共享函数	91
5.7	打开新窗口	93
5.8	为窗口加载不同的内容	96
第6章	表单处理	98
6.1	选择并转移导航菜单	99
6.2	动态地改变菜单	102
6.3	建立必须填写的字段	104
6.4	根据其他字段对字段进行检查	108
6.5	标识有问题的字段	110
6.6	准备进行表单验证	112
6.7	处理单选按钮	116
6.8	用一个字段设置另一个字段	119
6.9	检验Zip编码	121
6.10	验证电子邮件地址	125
第7章	表单和正则表达式	130
7.1	用正则表达式验证电子邮件地址	130
7.2	验证文件名	135
7.3	提取字符串	137
7.4	格式化字符串	139
7.5	对字符串进行格式化和排序	142
7.6	对字符串进行格式化和验证	143
7.7	使用正则表达式替换元素	146
第8章	处理事件	148
8.1	处理窗口事件	148
8.1.1	onload事件	148
8.1.2	onunload事件	151
8.1.3	onbeforeunload事件	151
8.1.4	onresize事件	153
8.1.5	onmove事件	153

8.1.6	onabort事件	153
8.1.7	onerror事件	153
8.1.8	onfocus事件和onblur事件	153
8.1.9	onscroll事件	153
8.1.10	onDOMContentLoaded事件	153
8.2	处理鼠标事件	153
8.2.1	onmousedown事件	154
8.2.2	onmouseup事件	156
8.2.3	onmousemove事件	156
8.2.4	onmouseover事件	159
8.2.5	onmouseout事件	159
8.2.6	ondblclick事件	159
8.2.7	onclick事件	160
8.3	表单事件处理	160
8.3.1	onsubmit事件	160
8.3.2	onreset事件	161
8.3.3	onchange事件	161
8.3.4	onselect事件	161
8.3.5	onclick事件	161
8.3.6	onblur事件	161
8.3.7	onfocus事件	163
8.4	键事件处理	164
8.4.1	onkeydown事件	164
8.4.2	onkeyup事件	167
8.4.3	onkeypress事件	167
8.5	高级事件处理	167
8.5.1	addEventListener方法	167
8.5.2	removeEventListener方法	169
8.5.3	dispatchEvent方法	169
8.5.4	initEvent方法	169
8.5.5	stopPropagation方法	169
8.5.6	preventDefault方法	169
第9章	JavaScript和cookie	171
9.1	建立第一个cookie	171
9.2	读取cookie	174
9.3	显示cookie	175
9.4	使用cookie作为计数器	176
9.5	删除cookie	178
9.6	处理多个cookie	180
9.7	显示新内容提醒信息	182
第10章	对象和DOM	186
10.1	关于节点操纵	186
10.1.1	DOM 2和W3C	186
10.1.2	DOM 2术语	186
10.1.3	DOM 3	187
10.2	添加节点	187
10.3	删除节点	189
10.4	删除特定的节点	191
10.5	插入节点	194

10.6	替换节点	196
10.7	用对象字面量编写代码	199
第11章	建立动态页面	204
11.1	在网页上显示当前日期	204
11.2	处理周中的日期	206
11.3	根据时间对消息进行定制	207
11.4	根据时区显示日期	208
11.5	把24小时制转换为12小时制	211
11.6	创建倒数计数器	214
11.7	隐藏和显示层	217
11.8	移动文档中的对象	220
11.9	日期方法	221
第12章	JavaScript应用示例	223
12.1	使用可折叠菜单	223
12.2	添加下拉菜单	226
12.3	改进下拉菜单	229
12.4	带说明的幻灯片	232
12.5	一个娱乐姓名生成器	235
12.6	柱状图生成器	239
12.7	样式表切换器	246
第13章	Ajax简介	254
13.1	Ajax的定义	254
13.2	读取服务器数据	256
13.3	解析服务器数据	263
13.4	刷新服务器数据	268
13.5	从服务器获得数据	270
13.6	用Ajax预览链接	273
13.7	自动补全表单字段	276
13.8	检查文件是否存在	281
第14章	工具包、框架和库	285
14.1	添加jQuery	286
14.2	使用jQuery更新页面	288
14.3	使用jQuery交互	288
14.4	交互与更新	291
14.5	条纹表格	292
14.6	表格排序	296
第15章	用jQuery设计页面	301
15.1	突出显示新元素	301
15.2	创建可折叠菜单	303
15.3	创建更漂亮的对话框	306
15.4	自动完成字段	309
15.5	添加可排序选项卡	311
15.6	使用复选框作为按钮	313
15.7	在页面中添加日历	316
15.8	使用ThemeRoller定制外观	320
第16章	基于jQuery的应用	323
16.1	以jQuery为基础	323
16.1.1	Ajax、JSON和jQuery	323
16.1.2	jQuery插件	324

16.2	拖放元素	324
16.3	使用jQuery处理外部数据	327
16.4	使用jQuery插件	329
16.5	添加jQuery音频插件	333
第17章	为移动设备编写脚本	335
17.1	改变方向	335
17.2	处理触摸事件	342
17.3	针对不同设备编写特定代码	344
17.4	定位设备	346
第18章	bookmarklet	349
18.1	第一个bookmarklet	349
18.2	改变页面的背景颜色	353
18.3	改变页面样式	354
18.4	查询单词	355
18.5	查看图像	357
18.6	显示ISO Latin字符	359
18.7	将RGB值转换为十六进制	360
18.8	对值进行转换	362
18.9	bookmarklet计算器	362
18.10	缩短URL	364
18.11	检验页面	364
18.12	通过电子邮件发送页面	365
18.13	改变页面大小	366
附录A	JavaScript的版本演化和参考资料	368
附录B	JavaScript保留字	386
附录C	CSS参考	389
附录D	其他学习资源	398

《JavaScript基础教程（第9）》

精彩书评

1、20150901还是02号在学校图书馆借的，当时是书名吸引了我。基础教程，但从标题看并没有什么卵用。我之前有零散的看过javascript，但没有很好的学习曲线。今天差不多在oschina上提交了整个respon，目前准备将前12章的内容看完，并将code逐行码到文本上。想提高以下技能：a.使用编辑工具的技能；b.使用git的命令与熟练；c.js的代码调试水平。-----20150908写，---华丽的分割线-----

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:www.tushu000.com