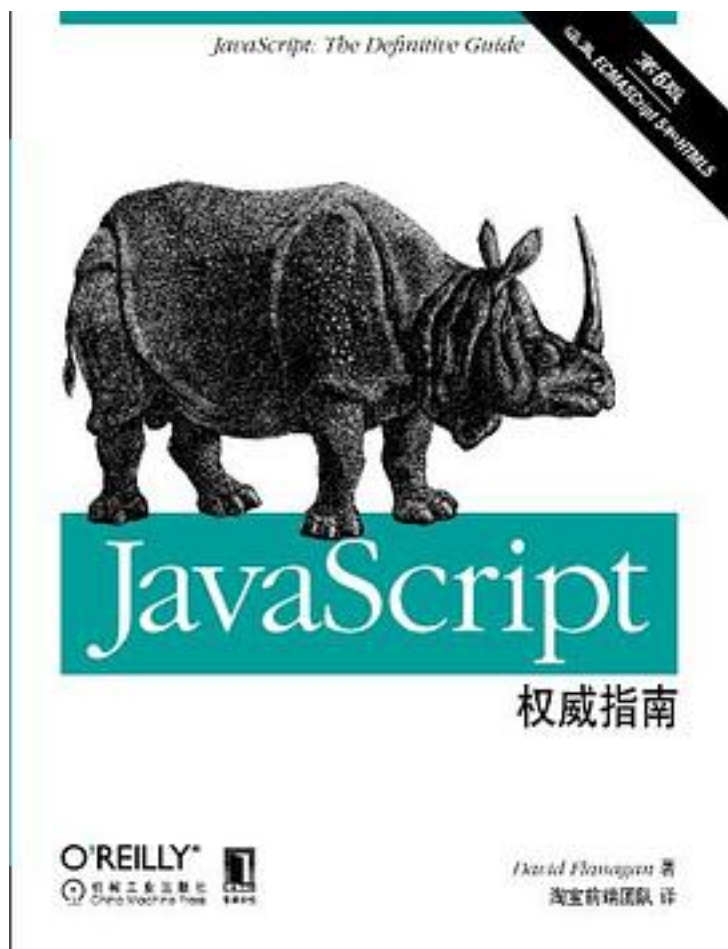


# JavaScript权威指南(第6版)



[JavaScript权威指南\(第6版\)\\_下载链接1](#)

著者:David Flanagan

出版者:机械工业出版社

出版时间:2012-4-1

装帧:平装

isbn:9787111376613

本书是程序员学习核心JavaScript语言和由Web浏览器定义的JavaScript API的指南和综合参考手册。

第6版涵盖HTML 5和ECMAScript

5。很多章节完全重写，以便与时俱进，紧跟当今的最佳Web开发实践。本书新增章节描述了jQuery和服务端JavaScript。

本书适合那些希望学习Web编程语言的初、中级程序员和希望精通JavaScript的JavaScript程序员阅读。

作者介绍:

David

Flanagan是一名程序员，也是一名作家，它的个人网站是<http://davidflanagan.com>。他在O'Reilly出版的其他畅销书还包括《JavaScript Pocket Reference》、《The Ruby Programming Language》，以及《Java in a Nutshell》。David毕业于麻生理工学院，获得计算机科学与工程学位。他和妻子和孩子一起生活在西雅图和温哥华之间的美国太平洋西北海岸。

目录: 前言 1

第1章 JavaScript概述 5

1.1 JavaScript语言核心 8

1.2 客户端JavaScript 12

第一部分 JavaScript 语言核心

第2章 词法结构 25

2.1 字符集 25

2.2 注释 27

2.3 直接量 27

2.4 标识符和保留字 28

2.5 可选的分号 30

第3章 类型、值和变量 32

3.1 数字 34

3.2 文本 38

3.3 布尔值 43

3.4 null和undefined 44

3.5 全局对象 45

3.6 包装对象 46

3.7 不可变的原始值和可变的对象引用 47

3.8 类型转换 48

3.9 变量声明 55

3.10 变量作用域 56

第4章 表达式和运算符 60

4.1 原始表达式 60

4.2 对象和数组的初始化表达式 61

4.3 函数定义表达式 62

4.4 属性访问表达式 63

4.5 调用表达式 64

4.6 对象创建表达式 64

4.7 运算符概述 65

4.8 算术表达式 69

4.9 关系表达式 74

4.10 逻辑表达式 79

4.11 赋值表达式 81

4.12 表达式计算 83

4.13 其他运算符 86

第5章 语句	91
5.1 表达式语句	92
5.2 复合语句和空语句	92
5.3 声明语句	94
5.4 条件语句	96
5.5 循环	101
5.6 跳转	106
5.7 其他语句类型	113
5.8 JavaScript语句小结	116
第6章 对象	118
6.1 创建对象	120
6.2 属性的查询和设置	123
6.3 删除属性	127
6.4 检测属性	128
6.5 枚举属性	130
6.6 属性getter和setter	132
6.7 属性的特性	134
6.8 对象的三个属性	138
6.9 序列化对象	141
6.10 对象方法	142
第7章 数组	144
7.1 创建数组	144
7.2 数组元素的读和写	145
7.3 稀疏数组	147
7.4 数组长度	148
7.5 数组元素的添加和删除	149
7.6 数组遍历	149
7.7 多维数组	151
7.8 数组方法	152
7.9 ECMAScript 5中的数组方法	156
7.10 数组类型	160
7.11 类数组对象	161
7.12 作为数组的字符串	163
第8章 函数	165
8.1 函数定义	166
8.2 函数调用	168
8.3 函数的实参和形参	173
8.4 作为值的函数	178
8.5 作为命名空间的函数	181
8.6 闭包	182
8.7 函数属性、方法和构造函数	188
8.8 函数式编程	194
第9章 类和模块	201
9.1 类和原型	202
9.2 类和构造函数	203
9.3 JavaScript中Java式的类继承	207
9.4 类的扩充	210
9.5 类和类型	212
9.6 JavaScript中的面向对象技术	217
9.7 子类	230
9.8 ECMAScript 5 中的类	239
9.9 模块	248
第10章 正则表达式的模式匹配	253
10.1 正则表达式的定义	253

- 10.2 用于模式匹配的String方法 261
- 10.3 RegExp对象 263
- 第11章 JavaScript的子集和扩展 267
  - 11.1 JavaScript的子集 268
  - 11.2 常量和局部变量 271
  - 11.3 解构赋值 274
  - 11.4 迭代 276
  - 11.5 函数简写 285
  - 11.6 多Catch 从句 285
  - 11.7 E4X: ECMAScript for XML 286
- 第12章 服务器端JavaScript 290
  - 12.1 用Rhino脚本化Java 291
  - 12.2 用Node实现异步I/O 297
- 第二部分 客户端JavaScript
- 第13章 Web浏览器中的JavaScript 309
  - 13.1 客户端JavaScript 309
  - 13.2 在HTML里嵌入JavaScript 313
  - 13.3 JavaScript程序的执行 319
  - 13.4 兼容性和互用性 326
  - 13.5 可访问性 333
  - 13.6 安全性 334
  - 13.7 客户端框架 339
- 第14章 Window对象 341
  - 14.1 计时器 342
  - 14.2 浏览器定位和导航 343
  - 14.3 浏览历史 345
  - 14.4 浏览器和屏幕信息 346
  - 14.5 对话框 348
  - 14.6 错误处理 351
  - 14.7 作为Window对象属性的文档元素 351
  - 14.8 多窗口和窗体 353
- 第15章 脚本化文档 361
  - 15.1 DOM概览 362
  - 15.2 选取文档元素 364
  - 15.3 文档结构和遍历 371
  - 15.4 属性 375
  - 15.5 元素的内容 378
  - 15.6 创建、插入和删除节点 382
  - 15.7 例子：生成目录表 387
  - 15.8 文档和元素的几何形状和滚动 389
  - 15.9 HTML表单 396
  - 15.10 其他文档特性 404
- 第16章 脚本化CSS 410
  - 16.1 CSS概览 411
  - 16.2 重要的CSS属性 416
  - 16.3 脚本化内联样式 427
  - 16.4 查询计算出的样式 431
  - 16.5 脚本化CSS类 433
  - 16.6 脚本化样式表 435
- 第17章 事件处理 440
  - 17.1 事件类型 442
  - 17.2 注册事件处理程序 451
  - 17.3 事件处理程序的调用 454
  - 17.4 文档加载事件 459

- 17.5 鼠标事件 461
- 17.6 鼠标滚轮事件 465
- 17.7 拖放事件 468
- 17.8 文本事件 475
- 17.9 键盘事件 478
- 第18章 脚本化HTTP 484
  - 18.1 使用XMLHttpRequest 487
  - 18.2 借助<script>发送HTTP请求: JSONP 505
  - 18.3 基于服务器端推送事件的Comet技术 508
- 第19章 jQuery类库 514
  - 19.1 jQuery基础 515
  - 19.2 jQuery的getter和setter 522
  - 19.3 修改文档结构 528
  - 19.4 用jQuery处理事件 531
  - 19.5 动画效果 542
  - 19.6 jQuery中的Ajax 550
  - 19.7 工具函数 563
  - 19.8 jQuery选择器和选取方法 566
  - 19.9 jQuery的插件扩展 574
  - 19.10 jQuery UI类库 577
- 第20章 客户端存储 579
  - 20.1 localStorage和sessionStorage 581
  - 20.2 cookie 586
  - 20.3 利用IE userData来持久化数据 592
  - 20.4 应用程序存储和离线Web应用 594
- 第21章 多媒体和图形编程 606
  - 21.1 脚本化图片 606
  - 21.2 脚本化音频和视频 608
  - 21.3 SVG: 可伸缩的矢量图形 615
  - 21.4 <canvas>中的图形 623
- 第22章 HTML5 API 658
  - 22.1 地理位置 659
  - 22.2 历史记录管理 662
  - 22.3 跨域消息传递 668
  - 22.4 Web Workers 671
  - 22.5 类型化数组和ArrayBuffer 678
  - 22.6 Blob 682
  - 22.7 文件系统API 691
  - 22.8 客户端数据库 696
  - 22.9 Web套接字 704
- 第三部分 JavaScript核心参考
  - JavaScript核心参考 711
- 第四部分 客户端JavaScript参考
  - 客户端JavaScript参考 847
  - • • • • [\(收起\)](#)

[JavaScript权威指南\(第6版\)\\_下载链接1](#)

标签

JavaScript

Web前端开发

犀牛书

前端

前端开发

编程

计算机

Web开发

评论

翻译毁经典系列

-----  
翻译的不好。

-----  
今年啃完的第一本大部头，经典书籍就不多介绍了，列举了很多很多细小微妙的坑，扫一遍绝对有收获。唯一的不足就是目前的第6版是 ES5，不过现在很多人大概对 ES6 都比 ES5 要熟悉了

-----  
读了后好像有长进又好像没长进，果然是白读了的节奏T\_T

-----

中文翻译版总算出来了。<http://ued.taobao.com/blog/2012/04/19/javascript/>

-----  
看完前300面语言核心部分，不完全是字典书。前300面也不仅仅可以查缺补漏(虽然没有深入到实现)，个人的情况是，里面讲到的很多用法第一次看到还是在Javascript Ninja(Meap)里~

-----  
犀牛书最新版，第一时间入手，感谢淘宝前端团队的高质量翻译

-----  
入门书，感觉很难，很多地方都不懂……

-----  
书不错，但这一版翻译的太差。代码多处有错（英文版没有），怀疑没校对过。

-----  
字典吧

-----  
基础JS字典。。。其他的比如jQuery、Node.js、HTML5等知识只是大概的介绍。

-----  
如果只读过《JavaScript高级程序语言设计》最好抽时间把本书阅读一遍。一方面用来巩固知识，另一方面这本书补充了红宝书没提到的一些概念。

-----  
终于啃完了...

-----  
圣经式JS工具书

-----  
巨细无遗，对得起它的厚度

-----  
第一部分达成

-----  
JavaScript高级编程+JavaScript手册，足足1000多页呦。

-----  
书还是不错，只是js这个领域发展的太迅速了，三年前的书现在看起来就和看历史一样，期待下一版

-----  
原书经典，翻译差。

-----  
多读多有收获

-----  
[JavaScript权威指南\(第6版\)\\_下载链接1](#)

## 书评

原文发表于《程序员》杂志。《JavaScript 权威指南》的第 6 版是去年 4 月份出来的。当时我在 O'Reilly 官方网上商店购买《The Book of CSS3》，然后就顺手多买了一本最新版的《JavaScript 权威指南》。现在我买书都倾向于买电子版，好处是不用想办法把厚厚的一叠纸弄会国内...

-----  
注意标题，是必备书刊，而不是入门的最佳书刊。书中较全面地对 JavaScript 的各种函数以及特性作了介绍，而后面占了全书超过一半内容的 JavaScript 核心参考、客户端 JavaScript 参考、DOM 参考，无疑是编写 JavaScript 时最有力的参考手册（当然，在线的除外）。但是本书不...



-----  
学习Javascript，只推荐2本书，还有一本是Javascript高级程序设计，Nicholas Zakas写的。但我更喜欢这本，因为有人说翻译的不是很好，所以我是英文原版和中文版本混看的，虽然没有原版看起来那么爽，但是中文版也差不到哪里去(我觉得英文不好的同学是可以看中文版的，不要有顾...

-----  
40天时间读了前669页，之后关于scripting java & flash，以及reference就略过了。java对于客户端的部署要求过高，flash又要引出一大块的ActionScript，短期内有些承受不了。所以上述两部分略之。书还是好的，事无巨细，该讲的不该讲的都讲了。总的来看还是在一个JS类库设计者...

-----  
很不错,结合了很多理论的的东西,而不像很多书只是结合实际项目那些.特别是第一部分讲内核,个人觉得很重.对与初学者是不错的选择.  
然后后面对于DOM的讲解也很透彻,简直是开发人员必备武器!

-----  
建议配合着<>(Nicholas C.Zakas)一起看.

-----  
市面上的javascript很少有讲到面向对象相关的东西的，而这本书则很详尽地讲述了javascript在处理面向对象上与其他语言的不同点。如果你想阅读prototype.js的源代码，那么最好先读读本书。

-----  
如果你想使用DOM编写跨浏览器的javascript程序，这本书讲解的还算不错，另外附录的完整的javascript核心语法和客户端语法以及DOM语法的详细讲解对你一定非常有用。力荐！！！！！！！！！！

-----  
虽然号称“读过”，其实也只是看了自己比较感兴趣的关于闭包、命名空间、类、继承和Ajax那几章。讲解得很简明、透彻，非常好。特别是里面的例子都是作者精心准备的，兼顾了例子的简单性和实用性，值得仔细研究、实验，再与流行的Ajax框架进行对照，效果就更好了。本书有一小半...

看了第一部分核心部分的内容感觉翻译很好(不是一般的好)，秉承O'Reilly一贯的风格写的很通俗易懂，看着比Wrox的红皮书轻松多了。  
还是不够详细很多地方都是一带而过，并没有详细的写清楚，比如第八章对象我看了两边才有点入门(本人看书慢的出齐呵呵～)，能写清楚点就好了，多一...

我刚开始看的是英文版，后来买了淘宝前段团队译的中文版，我觉得翻译的不是很好，翻译的很生硬，还不如直接看原版。我觉得能看原版的还是看原版吧。  
我刚开始看的是英文版，后来买了淘宝前段团队译的中文版，我觉得翻译的不是很好，翻译的很生硬，还不如直接看原版。我觉得能看...

关于JavaScript的中文书，没有比这本更好的了。如果你喜欢这本书，居然还找不到工作，那么就来找我吧，工作包在我身上了！

第一步分讲得很清晰 很好 后面的参考手册编排比较糟糕 尤其是第三、四、五部分想快速查询的东西真难 第六部分的索引既不准确又不精细 如果能分开买我就只买头两章 后面的查电子版JavaScript Bible

这是一本很细的书,所以得细读.但读的太细了,就发现很难读下去,只是有些章节的表述很难用正常的中文阅读逻辑去理解.比如第三章的"3.8.3 对象转换为原始值"和"3.10.3 作用域链"的一些表述,部分英文长句的表述被生硬的转换成中文,定语的位置错误,介词的错误翻译,让...

现在没有比这个更详细和深入的javascript的书籍了,写的很不错,就是例子少点,找javascript应用开发指南看看会好点,可是那书实在是很难找啊

有些翻译不能说完全不对，只能说翻译得比较晦涩。把primitive value翻译成原始值倒不如翻译成基本数据类型值，这样更好理解。如果信达雅，做到了信却做不到达，等于简单堆砌一堆文字。单个看来都能看懂，连起来却词不达意。不管怎么说，翻译是门技术。这是看到第3章实在不能...

读了一个月，粗度了一遍，然后又精读写笔记了一遍，确实很“给力”，看完以后JS基本理论性的东西都掌握了，以后功力能涨到什么程度，就看自己的悟性

了。  
推荐给所有想致力于web前端开发的同学，但做web只是看本书还是不够，最好和一本CSS的书同时看，并学习一个成熟的js框架...

-----  
这本书被传的这么神，本人没看到神在哪里 作为入门书，它不行；  
作为进阶书，它不够深度； 作为查询手册，它不够详细，不如在线文档。  
简单说这本书不过是对JS编程技术的简单罗列，试图面面俱到，但是深度只能算是入门级，看完这本书的同学，只能说你样样通，样样松。

-----  
我读的是影印版，这本书有没有中译本我不知道，所以不敢乱说，但是绝对推荐英文原版。非常推荐这本书的原因是作者的文笔非常清晰流畅，读起来很舒服。很多复杂的原理被作者用一些例子或者比喻化解得通俗易懂，所以读者本书没有一点“啃”的感觉。我读这本书是才开始学JavaScrip...

-----  
[JavaScript权威指南\(第6版\) 下载链接1](#)