

《移动网页设计与开发》

图书基本信息

书名：《移动网页设计与开发》

13位ISBN编号：9787115342601

出版时间：2014-4

作者：[英] Peter Gasston

页数：198

译者：王雪,邢薇薇

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

《移动网页设计与开发》

内容概要

多屏交互时代的网页设计，要求从业者必须掌握HTML5+CSS3的新标准。在本书中，我们将抛开设备差异，学习网页开发中最新、最重要的工具——HTML5、CSS3和JavaScript。通过说明与实例，作者用轻松易懂的方式向我们重点介绍了针对不同浏览器的开发技巧和原则。《移动网页设计与开发 HTML5+CSS3+JavaScript》的主要内容包括：规划内容，使其可以在多个平台中流畅显示；针对使用最新API的设备进行设计；插入跨平台音频和视频，而无需使用麻烦的插件；通过使用SVG，使高分辨率设备上的图像和图形具有扩展性；使用强大的HTML5元素设计出更好的表单，等等。

《移动网页设计与开发 HTML5+CSS3+JavaScript》讲解极其详细，可操作性很强，可以帮助网页设计人员开阔思路，了解最新的网站前端发展动向。

《移动网页设计与开发》

作者简介

Peter Gasston有着十多年的网页开发经验，曾与许多公司和机构有过合作。他是CSS3.info网站最初的贡献者之一，还在《.net》等杂志上发表文章。除了本书外，Peter还著有《CSS3专业网页开发指南》（人民邮电出版社出版）。

书籍目录

目 录

第1章 网络平台	1
1.1 对术语的简短说明	2
1.2 你是谁，你需要知道些什么	2
1.3 了解什么是HTML5	3
1.4 真正的HTML5	3
1.5 CSS3及其他	7
1.6 浏览器支持	9
1.7 测试，再测试，进行更多的测试	9
总结	10
第2章 结构和语义	11
2.1 HTML5的新元素	12
2.2 网页易读性倡议的无障碍的富因特网应用程序组件(WAI-ARIA)	16
2.3 语义标记的重要性	18
2.4 微格式	19
2.5 RDFa	20
2.6 微数据	21
2.7 数据属性	25
2.8 Web组件：标记的未来？	27
总结	28
第3章 设置响应性CSS	29
3.1 媒体查询	30
3.2 JavaScript中的媒体查询	42
3.3 自适应网页设计响应式网页	43
3.4 窗口关联的长度单位	46
3.5 响应式设计和被替换的对象	49
总结	53
第4章 CSS布局的新方法	54
4.1 多栏结构	55
4.2 弹性布局盒(Flexbox)	58
4.3 网格布局	65
4.4 更远的未来	73
总结	73
第5章 现代JavaScript	74
5.1 JavaScript的新功能	75
5.2 JavaScript库	82
5.3 polyfill和shim	89
5.4 测试和调试	90
总结	90
第6章 Device(设备)API	91
6.1 地理定位(Geolocation)	92
6.2 方向(Orientation)	94
6.3 全屏(Fullscreen)	95
6.4 振动(Vibration)	97
6.5 电池状态(Battery Status)	98
6.6 网络信息	99
6.7 摄像头和麦克风	100

6.8	网络存储(Web Storage)	101
6.9	拖放(Drag和Drop)	103
6.10	文件交互	106
6.11	Mozilla公司的火狐OS系统和WebAPI	107
6.12	PhoneGap和本地封装器	108
	总结	108
	第7章 图像和图形	109
7.1	矢量和位图比较	110
7.2	可缩放矢量图形	110
7.3	canvas元素	119
7.4	选择SVG或Canvas的情况	123
	总结	124
	第8章 新表单	125
8.1	新输入类型	126
8.2	新属性	127
8.3	数据单(datalists)	130
8.4	屏幕控件与部件	131
8.5	将信息显示给用户	135
8.6	客户端表单验证	139
8.7	客户端验证API(ConstraintValidation API)	141
8.8	表单和CSS	144
	总结	145
	第9章 多媒体	146
9.1	媒体元素	147
9.2	媒体框架结构	153
9.3	Media API(媒体API)	154
9.4	媒体事件	158
9.5	高级媒体交互	159
	总结	160
	第10章 网络应用程序	161
10.1	网络应用程序	162
10.2	混合应用程序	165
10.3	电视应用程序	168
10.4	Webinos	169
10.5	应用程序缓存	169
	总结	172
	第11章 前景	174
11.1	Web组件	175
	总结	182
11.2	CSS的前景	183
	总结	191
	附录A	192

《移动网页设计与开发》

精彩短评

- 1、作者翻译得太差了，还不如谷歌机翻
- 2、不是说难.而是这本书介绍的方式实在是太差了.无论是架构还是排版.
- 3、超级喜欢这一系列的书，内容讲解详细，很多内容都是我们容易忽视的

《移动网页设计与开发》

精彩书评

1、满怀欣喜从图书馆借来，以为本书可以带来一个完整的项目实战来了解移动开发方面的东西，却发现，里面的内容基本上只要你想了解的都可以搜到，而且介绍的最新技术有些还没被正式接受又或者不是标准。而且诸如grid、flex这类布局，还有calc()计算这些，在项目中也不会贸然去采用。总的来说这是一本归纳介绍最新的技术的书。可以拿来翻翻看~~了解下

《移动网页设计与开发》

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