

响应式Web设计



[响应式Web设计_下载链接1](#)

著者:(美)Benjamin LaGrone

出版者:机械工业出版社

出版时间:2014-8-1

装帧:平装

isbn:9787111473213

《响应式web设计：html5和css3实践指南》由资深web开发工程师撰写，通过大量真实的示例，详细介绍新的开发工具集，深入阐释响应式web设计的各种实用技术和新方法，帮助你快速掌握响应式web设计的精髓。

全书共分为了章，涵盖响应式元素和媒介、响应式字体、响应式布局、媒介查询、响应式框架、响应式内容优化，以及使用javascript和jquery实现非侵入式交互等主题，从准备工作、实现方式和工作原理三部分全面讲述响应式web设计所涉及的各种技术和方法，并提供具体的实现代码，便于读者参考实践。

作者介绍:

Benjamin

LaGrone是一个工作和生活在得克萨斯州的Web开发工程师。6岁时就在休斯顿自然科学博物馆第一次接触计算机课程，并由此开始编程之旅。他的第一个程序是“选择自己的冒险书籍”，所使用的语言是BASIC。他至今依旧怀念编写程序需要手动添加行号的美好时光。

直到大约30年后，Ben才决定将计算机作为自己的职业。由此开始，Ben的职业生涯中包含了其个人最感兴趣的两件事：艺术和编程，即从代码中创造艺术。他最喜爱的一个项目是使用GMaps API实现病理学与染色体的映射，从而用于癌症研究。

Ben长时间着迷于移动设备，他认为响应式网站设计是Web开发的一个新领域，同时也是最令人兴奋的特性之一，并且会持续很长一段时间。他现在工作在SAAS，并在开发团队中担任移动响应式设计布道者。

除了将时间花费在互联网项目上，Ben还利用业余时间建造机器人、摆弄机器、喝咖啡、冲浪，以及指导韩国国术(Kuk Sool)。

目录:《响应式web设计：html5和css3实践指南》

译者序

作者简介

审校者简介

前言

第1章 响应式元素及媒介 / 1

1.1 简介 / 2

1.2 基于宽度百分比的图像缩放 / 2

1.3 基于cookie及javascript的响应式图像 / 5

1.4 使视频自适应于屏幕宽度 / 8

1.5 基于媒介查询的图像缩放 / 11

1.6 基于媒介查询的动态导航栏 / 13

1.7 基于尺寸的响应式内边距 / 18

1.8 基于css3按钮的进度条 / 19

第2章 响应式字体 / 25

2.1 简介 / 26

2.2 创建自适应的响应式字体 / 26

2.3 使用画布实现文本阴影 / 28

2.4 使用画布实现内侧阴影和外侧阴影 / 30

2.5 使用画布旋转文本 / 32

2.6 使用css3旋转文本 / 33

2.7 使用css3制作3d文本 / 35

2.8 基于文本遮罩的文本纹理 / 37

2.9 基于位置伪类的交替行样式 / 39

2.10 基于before及after伪元素添加字符 / 41

2.11 基于相对字体大小的按钮 / 42

2.12 为字体添加阴影效果 / 45

2.13 基于边框半径的圆角实现 / 47

第3章 响应式布局 / 51	
3.1 简介 / 52	
3.2 基于min-width和max-width属性的响应式布局 / 52	
3.3 基于相对内边距的布局控制 / 55	
3.4 为css添加媒介查询 / 58	
3.5 基于媒介查询创建响应式宽度布局 / 62	
3.6 基于媒介查询改变图片大小 / 68	
3.7 基于媒介查询隐藏元素 / 70	
3.8 创建平滑过渡的响应式布局 / 72	
第4章 使用响应式框架 / 84	
4.1 简介 / 85	
4.2 使用流式960网格布局 / 85	
4.3 使用blueprint网格布局 / 90	
4.4 基于三分法的流式布局 / 95	
4.5 响应式960网格框架—gumby / 101	
4.6 易上手的bootstrap框架 / 107	
第5章 设计移动设备优先的web应用 / 115	
5.1 简介 / 116	
5.2 使用safari开发者工具的用户代理设置 / 116	
5.3 通过chrome插件设置用户代理 / 120	
5.4 使用插件调整浏览器窗口大小 / 123	
5.5 学习视窗及其相关选项 / 124	
5.6 为jquery mobile添加标签 / 128	
5.7 基于jquery mobile添加子页面 / 132	
5.8 基于jquery mobile制作列表元素 / 135	
5.9 基于jquery mobile开发具有移动设备外观的按钮 / 143	
5.10 仅通过媒介查询为移动设备设置移动版本的样式表 / 150	
5.11 仅为移动设备添加javascript功能特效 / 152	
第6章 优化响应式内容 / 155	
6.1 简介 / 156	
6.2 使用ie开发者工具进行响应式测试 / 156	
6.3 浏览器测试—使用插件 / 160	
6.4 开发环境—使用免费ide / 166	
6.5 虚拟化—下载virtualbox / 169	
6.6 在chrome中使用浏览器缩放工具 / 174	
第7章 非侵入式javascript / 178	
7.1 简介 / 179	
7.2 基于非侵入式javascript编写“hello world” / 179	
7.3 基于事件监听器创建发光效果的“提交”按钮 / 183	
7.4 制作鼠标悬停后的按钮突出效果 / 189	
7.5 基于非侵入式jquery改变页面元素大小 / 193	
7.6 基于非侵入式javascript的密码遮罩 / 197	
7.7 基于事件监听器实现图像阴影的动态效果 / 201	
• • • • • (收起)	

[响应式Web设计_下载链接1](#)

标签

响应式

网页设计

CSS

前端开发

web前端

设计

CSS3

重要度./.×××

评论

一年前读过。 很基础。

书很薄，很快就翻完了，但是实际应用过程中再次翻开书，有了深度理解，就佩服作者的细腻了

不错的一点小书，但是对基础知识要求挺高。看之前建议对网页设计基础知识有很多了解。

适合新手入门阅读，讲的内容都很基础

[响应式Web设计_下载链接1](#)

书评

[响应式Web设计_下载链接1](#)