

Web前端工程师修炼之道(原书第4版)



[Web前端工程师修炼之道\(原书第4版\) 下载链接1](#)

著者:[美] 罗宾斯

出版者:机械工业出版社

出版时间:2014-9-1

装帧:平装

isbn:9787111471684

你是否也曾想过自己创建网页，但却苦于没有经验？那么从现在开始学习吧！本书由浅入深地讲解了Web设计的一些重要概念、基本原理，以及HTML、CSS和JavaScript的具体使用方法与技巧。当你读完本书后，将会掌握创建适用于移动设备的多列页面的技巧。

《Web前端工程师修炼之道（原书第4版）》将帮助你学习如何使用最新技术、最佳实践经验，以及当今的Web标准，其中包括HTML5和CSS3。每章都提供一些练习和小测验，帮助你了解不同的技术，巩固你对重要概念的理解。

作者对本版内容做了全面更新和修订，涵盖Web前端开发所需的一切，无论是初学者，还是想提高已有技能的专业开发人员，本书都是理想的选择。

《Web前端工程师修炼之道（原书第4版）》主要内容：

- 使用文本、链接、图像、表格和表单来创建HTML页面
- 使用CSS调整颜色、背景、格式化文本、页面布局，甚至是实现简单的动画效果
- 学习新的HTML5元素、API和CSS3属性——它们改变了Web页面处理方式
- 创建响应式Web设计，使得页面可以在移动设备上得到良好显示
- 学习JavaScript的工作原理及其在Web设计中的重要性
- 创建并优化Web图像，加快图像下载速度

全书分5部分共22章。第一部分从HTML基本知识讲起，首先让读者快速掌握常见的HTML标记，之后重点介绍了HTML表格与表单。第二部分介绍了HTML定义、标记语言，以及如何给网页添加图片、链接、表单等基本内容。第三部分涉及网页制作的高级部分，包括层叠样式表、格式文本、颜色和背景、边框和边距、浮动和定位、CSS页面布局、变换和动画、CSS技术等高级话题。第四部分介绍了JavaScript技术，从最基础的程序语法开始，使读者能很快地融入到编程的环境中。利用JavaScript做出常用的网页动态效果。第五部分介绍了网页图形制作，包括Web图形制作的基础知识。

作者介绍:

Jennifer Niederst Robbins

，资深Web设计师、信息架构师，从事Web设计20余年，在Web设计方面有独到的见解与认识。她于1993年设计了全球第一个商业网站——O’Reilly全球网络导航器（O’Reilly Global Network

Navigator，GNN）。她曾在马萨诸塞艺术学院和约翰森威尔士大学任教，并且经常在全美许多重要会议上发表演讲，广受欢迎。她现在是O’Reilly Media的数码产品设计师，对信息架构、交互设计、网站制作、应用程序开发和电子书拥有浓厚的兴趣。除了本书，还著有《Web Design in a Nutshell》和《HTML5 Pocket Reference》。

目录: 前言

第一部分开始起步

第1章我从哪里开始

我该从哪里开始呢

Web设计师是做什么的

我需要学习哪些语言

我需要购买些什么

你学会了什么

自我测验

第2章Web是如何工作的

互联网与Web

提供你的信息

关于浏览器

网页地址（URL）

网页结构

小结

自我测验

第3章Web设计基本概念

眼花缭乱的设备

与标准一致

逐步提高

自适应Web设计

可访问性——所有用户，一个网站

连接速度的要求（站点性能）

自我测验

第二部分HTML结构化标记

第4章创建简单网页（HTML概述）

一个网页，一步一步来

开始之前，启动文本编辑器

第1步：从内容开始

第2步：文档结构化

第3步：确定文本元素

第4步：添加图像

第5步：使用样式表改变外观

当网页出错时

验证你的文档

自我测验

元素回顾：文档结构

第5章标记文本

段落

标题

列表

更多内容元素

组织网页内容

内联元素综述

泛型元素（div和span）

特殊字符

小结

自我测验

元素回顾：文本

第6章添加链接

href属性特性

链接到Web上的网页

站内链接

以新浏览器窗口为目标

邮件链接

电话链接

自我测验

元素回顾：链接

第7章添加图片

首先，关于图片格式的信息

img元素

窗口中的窗口

自我测验

元素回顾：图片

第8章表格标记

如何使用表格

量小表结构

表头

合并单元格
表格可达性
小结
自我测验
元素回顾：表格
第9章表单
表单如何工作
表单元素
变量和内容
重要表单控件综述
表格的可访问性
表单布局和设计
自我测验
元素回顾：表单
第10章HTML5
在通往XHTML 2的路上发生的有趣的事
标记部分
遇到API
视频与音频
canvas
小结
自我检测
第三部分表现层的CSS
第11章CSS入门
CSS的益处
样式表如何工作
大概念
继续使用CSS
自我测验
第12章格式化文本（使用更多选择器）
字体属性
改变文本颜色
更多选择器类型
字行设置
下划线和其他的“修饰”
改变字母大写
空格
文本阴影
改变列表的数字编号
自我测验
CSS回顾：字体和文本属性
.....
第13章颜色和背景（附加更多选择器和外部样式表）
第14章盒子思想（填充、边框和空白边）
第15章浮动与定位
第16章使用CSS进行网页布局
第17章过渡、变换和动画
第18章CSS技术
第四部分JavaScript行为
第19章JavaScript简介
第20章使用JavaScript
第五部分创建Web图像
第21章Web图像基础
第22章精简Web图像

[Web前端工程师修炼之道\(原书第4版\)_下载链接1](#)

标签

Web前端

前端

Web

计算机

前端开发

真人才，系统化学习

知识

入门

评论

不推荐，虽然是第四次翻译，但配图和内容更新根本就没跟上。忽略

狗屎翻译 “aside元素可以指与主要内容有联系但无关的内容” 什么玩意儿？

入门还不错，CSS着力最多，JavaScript基本是概念介绍，最后两章专门探讨图片。语句、翻译错误比较明显。

内容好，排版好！每章的目标在章节扉页提示；内容编排考虑到新人可能无法理解的专业术语，在侧栏解释；每个章节结束汇总知识点带你复习内容。对于想系统学习html和css语法结构的入学者很有帮助~~

[Web前端工程师修炼之道\(原书第4版\)_下载链接1](#)

书评

你是否也曾想过自己创建网页，但却苦于没有经验？那么从现在开始学习吧！本书由浅入深地讲解了Web设计的一些重要概念、基本原理，以及HTML、CSS和JavaScript的具体使用方法与技巧。当你读完本书后，将会掌握创建适用于移动设备的多列页面的技巧。《Web前端工程师修炼之道（原...

[Web前端工程师修炼之道\(原书第4版\)_下载链接1](#)