* 出版社： [清华大学出版社](https://book.jd.com/publish/%E6%B8%85%E5%8D%8E%E5%A4%A7%E5%AD%A6%E5%87%BA%E7%89%88%E7%A4%BE_1.html)
* ISBN：9787302518037
* 版次：1
* 商品编码：12512662
* 包装：平装
* 开本：16
* 出版时间：2019-01-01
* 用纸：胶版纸
* 页数：408
* 字数：656000



**内容简介**

本书是一本从零开始学习的微信小程序开发入门书，无需额外的基础。全书以项目驱动为宗旨，循序渐进、案例丰富，详细介绍了微信小程序的入门基础知识与使用技巧。   
全书共分为12章，主要内容包括4个部分。第一部分是入门篇，包括第1章和第2章的内容，这两章介绍了小程序的由来、首次注册和创建项目流程；第二部分是基础篇，包括第3章和第4章的内容，这两章介绍了小程序框架和组件；第三部分是应用篇，包括第5～11章的内容，这7个章节分别讲解了微信小程序中网络API、媒体API、文件API、数据API、位置API、设备API以及界面API的用法；第四部分是提高篇，包括第12章的内容，这一章节提供一个综合应用设计示例——高校新闻小程序的设计与实现，综合应用了全书所学知识，让读者所学即所用。全书包含完整例题应用110个，均在微信web开发者工具和真机中调试通过，并提供全套例题源代码、练习题和视频讲解。   
本书可作为小程序爱好者的零基础入门选择，也可作为前端工程师和计算机相关专业学生的小程序开发工具书。

**作者简介**

周文洁 澳大利亚墨尔本大学信息技术专业毕业，工学硕士学位。 曾任职于微软大中华区客户服务与技术支持中心，现任职于安徽师范大学，从事教学、系统运维和研发等工作。教育部2018年第一批产学协同育人项目——微信事业部“微信小程序课程改革”负责人。主要从事Java程序设计、Android程序设计、HTML5网页前端设计等课程教学工作，擅长案例式教学模式，并开发过多个商业项目。近年来出版Web前端开发技术系列教材，独立编著了《HTML5网页前端设计》和《HTML5网页前端设计实战》等教材。

**前言/序言**

前言   
　　微信小程序（Mini Program）是一种轻量级的应用，它实现了应用“触手可及”的梦想，用户无须下载、安装即可在微信中使用小程序。微信小程序在基于Web前端技术基础的同时有其独特的语法和框架，提供微信同款UI和功能接口，大幅度提高了开发者的效率，不仅能让零基础入门的开发者迅速上手开发出美观且流畅的应用，也能给使用者带来优秀的体验。   
　　本书是一本从零开始学习的微信小程序开发入门书，读者无需额外的基础。全书以项目驱动为宗旨，循序渐进、案例丰富，详细介绍了微信小程序的入门基础知识与使用技巧。   
　　全书共4部分12章，分别组成如下。   
　　第一部分是入门篇，包括第1章和第2章的内容。其中，第1章是微信小程序入门，概要介绍了小程序的诞生、特点和主要功能，详细讲解了如何注册开发者账号和完善信息，以及开发工具的下载与安装；第2章是第一个微信小程序，从零开始讲解新建项目、真机预览和调试、代码提交等操作，并基于该项目介绍了小程序的目录结构和开发者工具的基本功能。   
　　第二部分是基础篇，包括第3章和第4章的内容。其中，第3章是小程序框架，主要讲解了逻辑层、视图层和基础布局模型flex的用法；第4章是小程序组件，按照功能分类依次介绍了视图容器、基础内容、表单、导航、媒体、地图和画布组件的用法。   
　　第三部分是应用篇，包括第5～11章的内容。这7章分别讲解了微信小程序中的各类API，包括网络API、媒体API、文件API、数据缓存API、位置API、设备API以及界面API。   
　　第四部分是提高篇，包括第12章的内容。这一章提供了一个综合设计应用实例——高校新闻小程序的设计与实现。该章从创建程序开始详细介绍了一个仿网易新闻小程序的完整项目开发过程，包括页面的布局样式设计、逻辑的处理，以及相关API的调用等。   
　　本书最后是附录。本书包含完整例题应用110个，均在微信web开发者工具和真机中调试通过，并提供了全套例题源代码、练习题和视频讲解。   
　　为方便读者综合应用本书所学知识进行实战项目的开发，本书作者精心为每章配套编制了多个综合实战项目，已编入《微信小程序开发入门实战》，可作为本书的配套实践指导书。   
　　最后，感谢清华大学出版社的魏江江主任、本书责任编辑以及相关工作人员，非常荣幸能有机会与卓越的你们再度合作；感谢家人和朋友给予的关心和大力支持，本书能够完成与你们的鼓励是分不开的；特别感谢刘嵩和刘欣妍的支持，让我可以专注于书稿的编写与修订。   
　　愿本书能够对读者学习微信小程序有所帮助，并真诚地欢迎读者批评指正，希望能与读者朋友们共同学习成长，在浩瀚的技术之海不断前行。   
　　   
作 者   
2018年9月