目录

[工业和信息化“十三五”人才培养规划教材 1](#_Toc513537733)

[HTML5跨平台移动应用App开发（微课版） 1](#_Toc513537734)

[前言 3](#_Toc513537735)

[目录 4](#_Toc513537736)

[第1章 开发环境及JavaScript准备篇 1](#_Toc513537737)

[1．1 HTML5相关技术简介 1](#_Toc513537738)

[1．1．1 HTML 2](#_Toc513537739)

[1．1．2 CSS 2](#_Toc513537740)

[1．1．3 JavaScript 2](#_Toc513537741)

[1．2 Sublime Text 3及常用插件的安装、使用 2](#_Toc513537742)

[1．2 ．1 Sublime Text中文版安装 3](#_Toc513537743)

[1．2 ．2 Sublime Text官方版安装 3](#_Toc513537744)

[1．2 ．3 安装package control组件 6](#_Toc513537745)

[1．2 ．4 安装Emmet 插件 7](#_Toc513537746)

[1．2 ．5 使用Sublime Text 8](#_Toc513537747)

[1．2 ．6 Chrome浏览器调试入门 13](#_Toc513537748)

[1．2 ．7 Sublime Text常用技巧 13](#_Toc513537749)

[1．3 安装及使用HTML-CSS-JS Prettify插件 18](#_Toc513537750)

[1．3 ．1 安装HTML-CSS-JS Prettify插件 18](#_Toc513537751)

[1．3 ．2 安装Node.js 19](#_Toc513537752)

[1．3 ．3 配置Node.js 23](#_Toc513537753)

[1．3 ．4 使用HTML-CSS-JS Prettify插件 23](#_Toc513537754)

[1．4 常用JavaScript 25](#_Toc513537755)

[1．4．1 数据类型 25](#_Toc513537756)

[1．4．2 流控语句 27](#_Toc513537757)

[1．4．3 数组 29](#_Toc513537758)

[1．4．4 document对象 31](#_Toc513537759)

[1．4．5 函数和事件 32](#_Toc513537760)

[1．4．6 立即执行函数 33](#_Toc513537761)

[1．4．7 函数作为参数 35](#_Toc513537762)

[1．4．8 定时相关函数 36](#_Toc513537763)

[1．4．9 同步与异步 37](#_Toc513537764)

[本章思考 38](#_Toc513537765)

[第2章 HTML篇 39](#_Toc513537766)

[2．1 HTML 常用元素 39](#_Toc513537767)

[2．1．1 label、input、button、radio、checkbox、ul 39](#_Toc513537768)

[2．1．2 表单验证 46](#_Toc513537769)

[2．1．3 多媒体 46](#_Toc513537770)

[2．2 HTML5 新特性 49](#_Toc513537771)

[2．2．1 拖放 49](#_Toc513537772)

[2．2．2 Web 存储 51](#_Toc513537773)

[2．2．3 Canvas绘制图形 53](#_Toc513537774)

[本章思考 55](#_Toc513537775)

[第3章 CSS篇 56](#_Toc513537776)

[3．1常用CSS 56](#_Toc513537777)

[3．1．1 CSS基本语法及使用CSS的几种方式 56](#_Toc513537778)

[3．1．2 多列布局 59](#_Toc513537779)

[3．1．3 display属性：block、inline、inline-block、none 61](#_Toc513537780)

[3．1．4 BOX模型 63](#_Toc513537781)

[3．1．5 position属性 65](#_Toc513537782)

[3．1．6 float布局 69](#_Toc513537783)

[3．1．7 flex弹性布局 71](#_Toc513537784)

[3．1．8 overflow属性 76](#_Toc513537785)

[3．1．9 transparent属性 78](#_Toc513537786)

[3．1．10 background相关属性 79](#_Toc513537787)

[3．1．11 JavaScript操作CSS 82](#_Toc513537788)

[3．2 CSS3新功能 83](#_Toc513537789)

[3．2．1 圆角、阴影 83](#_Toc513537790)

[3．2．2 线性渐变、径向渐变 86](#_Toc513537791)

[3．2．3 2D变换：旋转、倾斜、缩放、位移 89](#_Toc513537792)

[3．2．4 3D旋转 94](#_Toc513537793)

[3．2．5 动画 97](#_Toc513537794)

[3．2．6 viewport 108](#_Toc513537795)

[3．2．7 Media Queries 109](#_Toc513537796)

[本章思考 113](#_Toc513537797)

[第4章 移动前端实战篇 114](#_Toc513537798)

[4．1 登录页面 114](#_Toc513537799)

[4．1．1 登录页面介绍 114](#_Toc513537800)

[4．1．2 登录页面演练 114](#_Toc513537801)

[4．2 设置页面 116](#_Toc513537802)

[4．2．1 设置页面介绍 116](#_Toc513537803)

[4．2．2 设置页面演练 116](#_Toc513537804)

[4．3 客服页面 118](#_Toc513537805)

[4．3．1 客服页面介绍 118](#_Toc513537806)

[4．3．2 客服页面演练 118](#_Toc513537807)

[4．4 商品详情页面 122](#_Toc513537808)

[4．4．1 商品详情页面介绍 123](#_Toc513537809)

[4．4．2 商品详情页面演练 123](#_Toc513537810)

[4．5 购物车页面 127](#_Toc513537811)

[4．5．1 购物车页面介绍 127](#_Toc513537812)

[4．5．2 购物车页面演练 127](#_Toc513537813)

[4．6 订单页面 131](#_Toc513537814)

[4．6．1 订单页面介绍 131](#_Toc513537815)

[4．6．2 订单页面演练 131](#_Toc513537816)

[本章思考 140](#_Toc513537817)

[第5章 Swiper插件篇 141](#_Toc513537818)

[5．1 Swiper实现轮播 141](#_Toc513537819)

[5．1．1 Swiper使用步骤 141](#_Toc513537820)

[5．1．2 Swiper演练 141](#_Toc513537821)

[5．2 Swiper Animate实现动画 153](#_Toc513537822)

[5．2．1 Swiper Animate入门 154](#_Toc513537823)

[5．2．2 Swiper Animate演练 155](#_Toc513537824)

[本章思考 159](#_Toc513537825)

[第6章 JSON数据篇 161](#_Toc513537826)

[6．1 JSON入门 161](#_Toc513537827)

[6．1．1 JSON概述 161](#_Toc513537828)

[6．1．2 操作JSON数据 161](#_Toc513537829)

[6．1．3 JSON和字符串类型相互转换 163](#_Toc513537830)

[6．2 JSON实战 165](#_Toc513537831)

[6．2．1 JSON在线解析工具使用 165](#_Toc513537832)

[6．2．2 在Chrome调试器中观察JSON数据 166](#_Toc513537833)

[6．2．3 根据JSON数据动态绑定页面 168](#_Toc513537834)

[本章思考 170](#_Toc513537835)

[第7章 jQuery框架篇 171](#_Toc513537836)

[7．1 jQuery入门 171](#_Toc513537837)

[7．1．1 jQuery简介 171](#_Toc513537838)

[7．1．2 使用jQuery 171](#_Toc513537839)

[7．1．3 常用jQuery操作 173](#_Toc513537840)

[7．2 jQuery Ajax读取Json格式数据文件 178](#_Toc513537841)

[7．2．1 AJAX简介 178](#_Toc513537842)

[7．2．2 jQuery Ajax演练 179](#_Toc513537843)

[本章思考 209](#_Toc513537847)

[第8章 移动App开发篇 210](#_Toc513537848)

[8．1 Hbuilder 210](#_Toc513537849)

[8．1．1 Hbuilder特点 210](#_Toc513537850)

[8．1．2 Hbuilder安装 210](#_Toc513537851)

[8．2 海马玩模拟器 212](#_Toc513537852)

[8．2．1 海马玩模拟器特点 212](#_Toc513537853)

[8．2．2 海马玩模拟器安装 212](#_Toc513537854)

[8．3 移动App开发流程 214](#_Toc513537855)

[本章思考 221](#_Toc513537858)