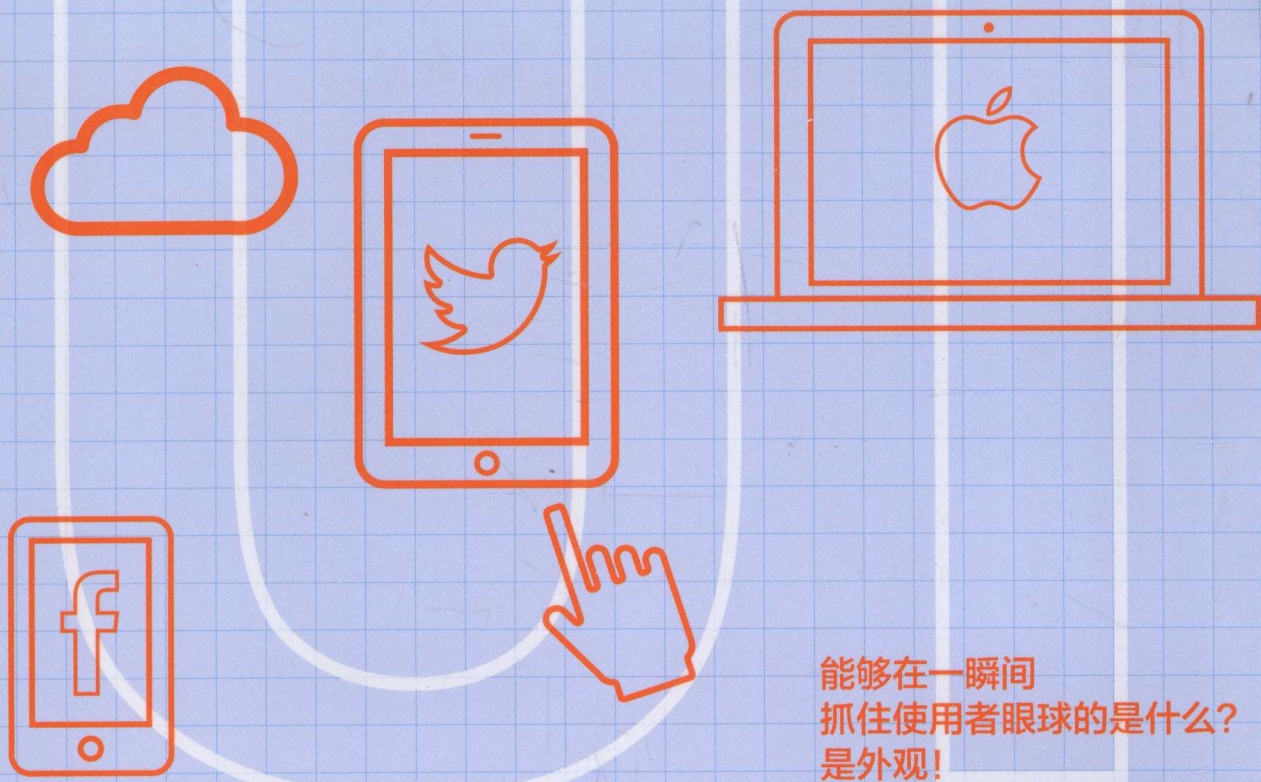




Wow! 移动UI视觉设计全攻略

侯志刚 薛聪锐◎编著

基础入门

详细介绍与移动设备、UI设计相关的基础概念。全面讲解Photoshop的五大必用核心功能、七种不同的绘图工具，以及十大图层样式。完全解析图标、滑块和按钮等移动UI中基础元素的设计要点和规范，并通过实际应用展示其设计效果。

进阶提升

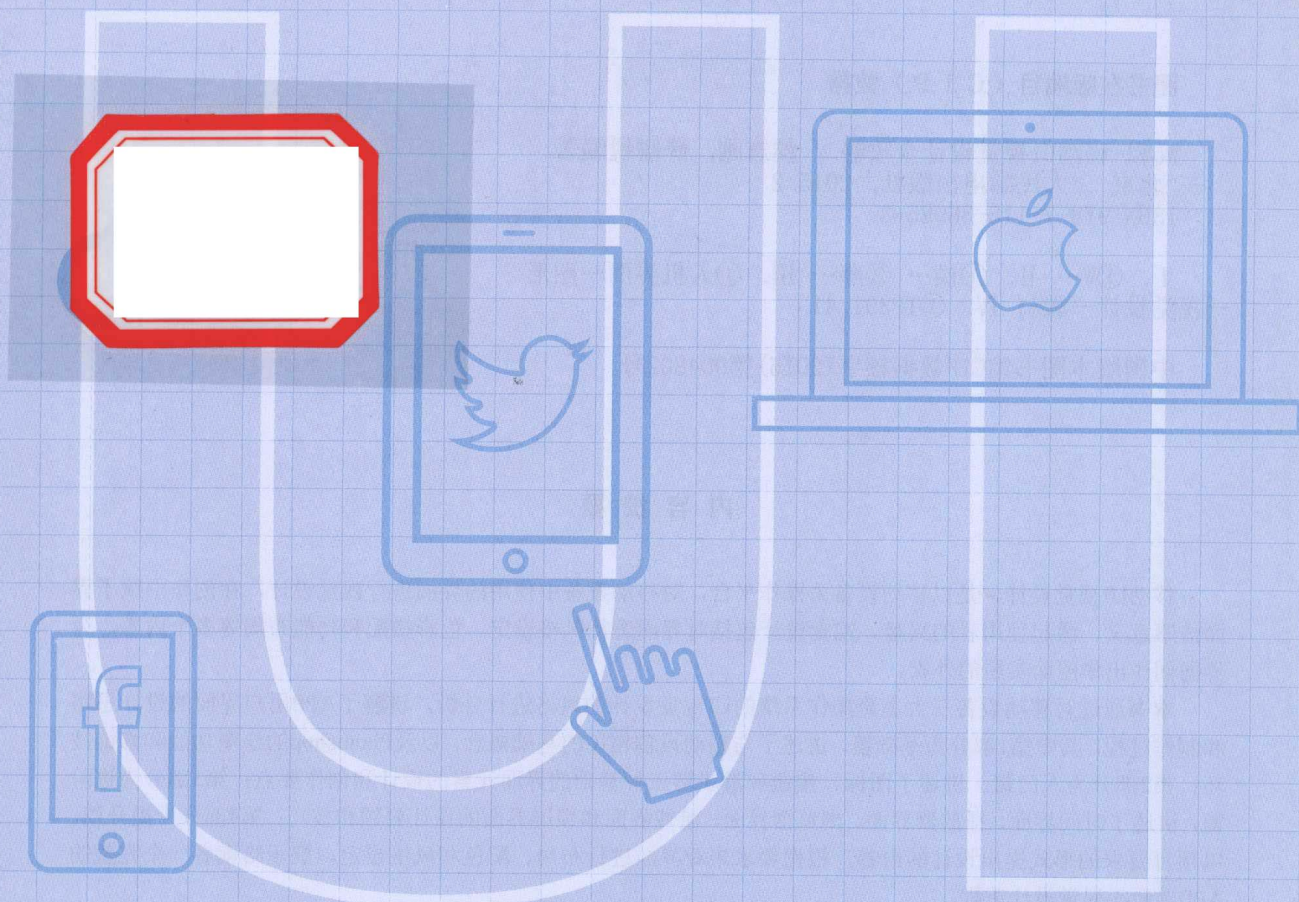
系统剖析时间界面、播放器界面、浏览器界面、游戏界面和锁屏界面等移动设备中常用界面的设计要领和技巧。根据项目要求对七种不同类型的UI界面进行布局、配色和风格的设定，展示完整的APP界面视觉设计流程。

技巧点拨

在讲解过程中穿插了“应用展示”和“要点提示”，直观地表现作品在设备上的实际应用效果，帮助读者快速深入地掌握更多的移动UI视觉设计和制作的技巧，简化操作，提高效率。

视频教学

42个不同创作风格的案例解析，38个案例教学视频，并将当前主流的三大移动设备操作系统潜移默化地嵌入到案例中，读者可以将书、视频结合使用，快速掌握软件操作技能。



Wow! 移动UI视觉设计全攻略

侯志刚 薛聪锐◎编著

人民邮电出版社
北京

图书在版编目(CIP)数据

Wow! 移动UI视觉设计全攻略 / 侯志刚, 薛聪锐编著

— 北京: 人民邮电出版社, 2015. 2

ISBN 978-7-115-36925-3

I. ①W… II. ①侯… ②薛… III. ①人机界面—图形—视觉设计—教材 IV. ①TP391.41

中国版本图书馆CIP数据核字(2015)第004802号

内 容 提 要

移动UI视觉设计,是以移动设备为操作平台,对移动设备中使用的界面进行视觉设计,在创作中赋予界面情感意义,激起使用者的兴趣。视觉设计包括对界面进行风格设定、色彩搭配和功能布局等多个内容,为界面创作出华丽而实用的外衣。

本书通过对移动设备三大主流操作系统的UI视觉设计的风格进行分析,讲解了APP用户界面的设计思路 and 制作过程,其中第1部分为基础篇,讲述了与移动设备相关的基础概念,以及Photoshop的绘图功能和修饰技巧;第2部分为入门篇,讲述了图标、按钮和滑块这三种基础的界面元素的设计和创作要点;第3部分为进阶篇,讲述了时间界面、播放器界面、浏览器界面、游戏界面和锁屏界面的设计要领和技巧;第4部分为提升篇,以项目要求的形式提出设计的内容,根据要求来对界面进行布局、配色和风格设定,展示给读者一个完整的APP界面的视觉设计流程。

附带的学习资源包含书中所有案例的源文件和教学视频,方便读者学习使用。本书特别适合移动设备UI视觉设计的初学者,同时对Photoshop使用者、平面设计师和APP开发设计人员也有参考价值。

-
- ◆ 编 著 侯志刚 薛聪锐
责任编辑 杨 璐
责任印制 程彦红
- ◆ 人民邮电出版社出版发行 北京市丰台区成寿寺路11号
邮编 100164 电子邮件 315@ptpress.com.cn
网址 <http://www.ptpress.com.cn>
北京画中画印刷有限公司印刷
- ◆ 开本: 787×1092 1/16
印张: 21.25 彩插: 4
字数: 751 千字 2015年2月第1版
印数: 1—3 500 册 2015年2月北京第1次印刷
-

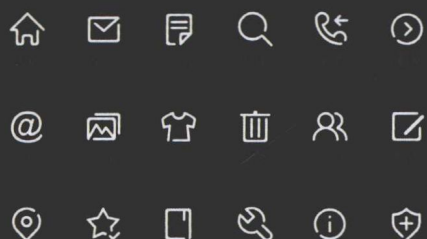
定价: 79.00 元

读者服务热线: (010) 81055410 印装质量热线: (010) 81055316
反盗版热线: (010) 81055315

3.2.1 线性风格的图标制作

67页

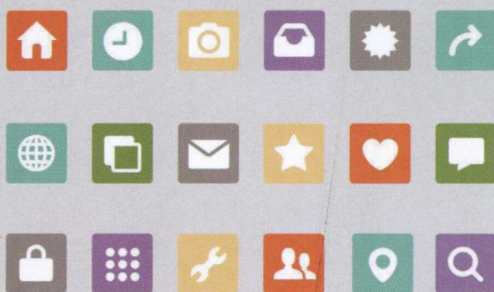
素材位置: 源文件\03\线性风格的图标制作.psd



3.2.2 单色风格的图标制作

70页

素材位置: 源文件\03\单色风格的图标制作.psd



3.2.3 折纸效果的图标制作

73页

素材位置: 源文件\03\折纸效果的图标制作.psd



3.2.4 可爱风格的图标制作

77页

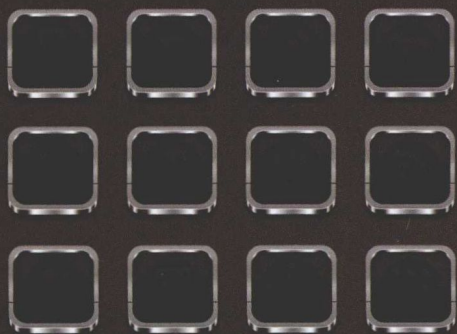
素材位置: 源文件\03\可爱风格的图标制作.psd



3.2.5 金属材质的图标制作

82页

素材位置: 源文件\03\金属材质的图标制作.psd



4.2.1 简约图形组成的滑块

91页

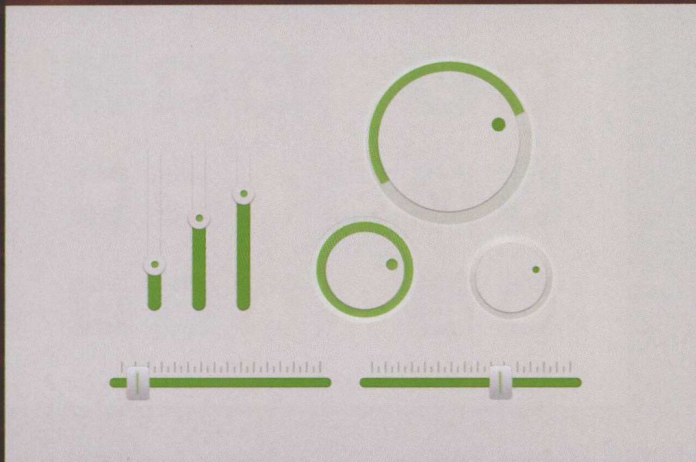
素材位置: 源文件\04\简约图形组成的滑块.psd



4.2.2 清新自然的滑块制作

96页

素材位置: 源文件\04\清新自然的滑块制作.psd



4.2.3 渐变效果的滑块制作

101页

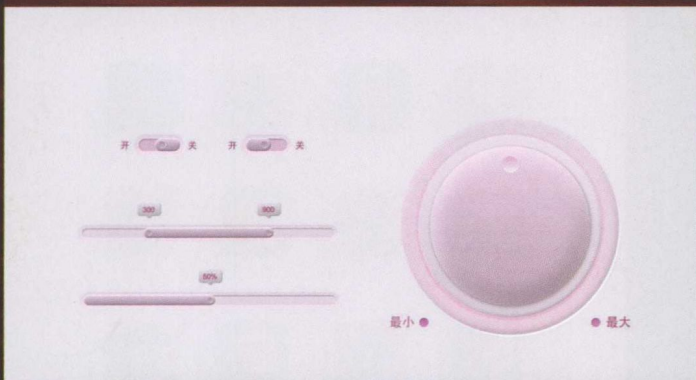
素材位置: 源文件\04\渐变效果的滑块制作.psd



4.2.4 粉嫩可爱风格的滑块

107页

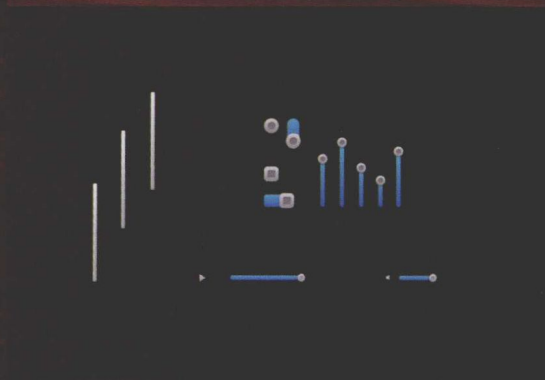
素材位置: 源文件\04\粉嫩可爱风格的滑块.psd



4.2.5 蓝色酷炫风格的滑块

111页

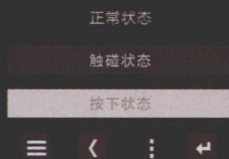
素材位置: 源文件\04\蓝色酷炫风格的滑块.psd



5.2.1 扁平化按钮的制作

121页

素材位置: 源文件\05\扁平化按钮的制作.psd



5.2.2 白色简易效果的按钮

125页

素材位置: 源文件\05\白色简易效果的按钮.psd



5.2.3 半透明按钮的制作

129页

素材位置: 源文件\05\半透明按钮的制作.psd



5.2.4 夜光效果的按钮制作

133页

素材位置: 源文件\05\夜光效果的按钮制作.psd



5.2.5 木制效果的按钮制作

137页

素材位置: 源文件\05\木制效果的按钮制作.psd



6.1 翻转式时钟界面设计

142页

素材位置: 源文件\06\翻转式时钟界面设计.psd



6.2 齿轮状平板钟面设计

148页

素材位置: 源文件\06\齿轮状平板钟面设计.psd



6.3 天气刻度样式的时间界面

153页

素材位置: 源文件\06\天气刻度样式的时间界面.psd



6.4 半透明线条感的时间界面

159页

素材位置: 源文件\06\半透明线条感的时间界面.psd



7.1 带声波的播放器界面设计

166页

素材位置: 源文件\07\带声波的播放器界面设计.psd



7.2 清新自然风格的播放器界面设计

172页

素材位置: 源文件\07\清新自然风格的播放器界面设计.psd



7.3 冷酷简约风格的播放器界面设计

177页

素材位置: 源文件\07\冷酷简约风格的播放器界面设计.psd



7.4 单色调风格的播放器界面设计

182页

素材位置: 源文件\07\单色调风格的播放器界面设计.psd



8.1 白色圣洁风格的浏览器界面

190页

素材位置: 源文件\08\白色圣洁风格的浏览器界面.psd



8.2 线性扁平风格的浏览器界面

195页

素材位置: 源文件\08\线性扁平风格的浏览器界面.psd



8.3 圣诞主题风格的浏览器界面 201页

素材位置: 源文件\08\圣诞主题风格的浏览器界面.psd



8.4 暗色简约风格的浏览器界面 208页

素材位置: 源文件\08\暗色简约风格的浏览器界面.psd



9.1 游戏欢迎界面设计 216页

素材位置: 源文件\09\游戏欢迎界面设计.psd



9.2 游戏登录界面设计 222页

素材位置: 源文件\09\游戏登录界面设计.psd



9.3 游戏设置界面设计 229页

素材位置: 源文件\09\游戏设置界面设计.psd



9.4 游戏玩耍界面设计 236页

素材位置: 源文件\09\游戏玩耍界面设计.psd



10.1 飞镖盘外形的解锁界面 244页

素材位置: 源文件\10\飞镖盘外形的解锁界面.psd



10.2 激光样式的解锁界面 250页

素材位置: 源文件\10\激光样式的解锁界面.psd



10.3 密码锁样式的解锁界面 256页

素材位置: 源文件\10\密码锁样式的解锁界面.psd



10.4 温度计样式的解锁界面 261页

素材位置: 源文件\10\温度计样式的解锁界面.psd



第11章 购物网站APP客户端UI设计 269页

素材位置: 源文件\11\购物网站APP客户端UI设计.psd

视频位置: 视频\char11

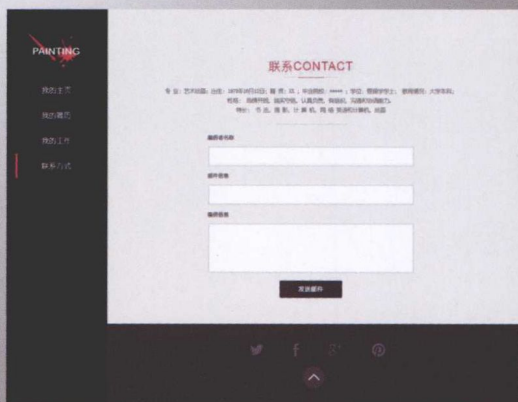
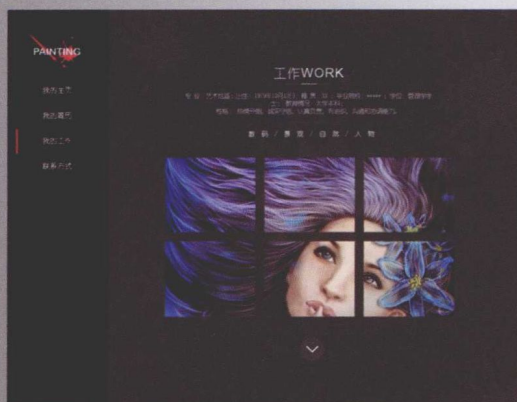


第12章 个人网站UI设计

279页

素材位置: 源文件\12\个人网站UI设计.psd

视频位置: 视频char12



第13章 社交APP客户端UI设计

287页

素材位置: 源文件\13\社交APP客户端UI设计.psd

视频位置: 视频char13



第14章 紫红色主题的系统UI设计

297页

素材位置: 源文件\14\紫红色主题的系统UI设计.psd

视频位置: 视频char14



第15章 播放器APP客户端UI设计
311页
素材位置：源文件\15\播放器APP客户端UI设计.psd
视频位置：视频\char15



第16章 图书馆APP客户端UI设计
321页
素材位置：源文件\16\图书馆APP客户端UI设计.psd
视频位置：视频\char15



第17章 切蔬菜游戏APP客户端UI设计 329页
素材位置：源文件\17\切蔬菜游戏APP客户端UI设计.psd
视频位置：视频\char17



导读 9

- 01 互联网产品的设计 9
- 02 扁平化设计思想对移动UI视觉设计的影响 ... 12
- 03 移动UI视觉设计的要点 13

第1部分 基础篇 15

第1章 为移动UI视觉设计铺路 ——入门必备 15

- 1.1 移动UI的基础概念 16
 - 1.1.1 什么是移动UI 16
 - 1.1.2 移动UI的应用范围 17
 - 1.1.3 APP与UI视觉设计的关系 17
 - 1.1.4 移动UI视觉设计的重要性 18
 - 1.1.5 移动UI视觉设计的原则 19
- 1.2 移动UI视觉设计的五大阶段 21
 - 1.2.1 产品定位及市场分析阶段 21
 - 1.2.2 初步构思及架构设计阶段 21
 - 1.2.3 修饰美化及界面设计阶段 22
 - 1.2.4 界面输出及可用性测试阶段 22
 - 1.2.5 产品上线及优化方案阶段 22
- 1.3 移动设备尺寸的相关概念 23
 - 1.3.1 英寸 23
 - 1.3.2 显示分辨率 23
 - 1.3.3 像素密度 24
- 1.4 色彩对移动UI的重要性 25
 - 1.4.1 色彩的基础概念 25
 - 1.4.2 移动UI视觉中常用的色彩对比 26
 - 1.4.3 不同颜色的情感表达 27
 - 1.4.4 移动UI中的色彩级别 28
 - 1.4.5 不同系统的色彩应用规范 28
- 1.5 常见的移动UI设计工具 29
 - 1.5.1 矢量图形的编辑高手——Illustrator 29
 - 1.5.2 强大的图形图像编辑利器——Photoshop 29

1.6 三大主流系统的UI设计特点 30

- 1.6.1 苹果iOS7系统——扁平化 30
- 1.6.2 安卓Android系统——极高自由度 32
- 1.6.3 微软Windows Phone8系统——极简色块 ... 33

第2章 让操作更高效 ——Photoshop基础 35

2.1 五大必备的核心功能 36

- 2.1.1 控制设计对象的顺序——图层 36
- 2.1.2 调整图像的影调和色调——调整/填充图层 ... 38
- 2.1.3 编辑图像的显示区域——蒙版 39
- 2.1.4 精确把握编辑的区域——选区 40
- 2.1.5 准确传递UI的信息——文字 40

2.2 七种不同的绘图工具 41

- 2.2.1 规则直角方形的绘制——矩形工具 41
- 2.2.2 圆角方形的绘制——圆角矩形工具 43
- 2.2.3 椭圆图形的绘制——椭圆工具 44
- 2.2.4 星形和多边形的绘制——多边形工具 ... 44
- 2.2.5 线段和虚线的绘制——直线工具 45
- 2.2.6 复杂图形的绘制——自动形状工具 46
- 2.2.7 任意图形的绘制——钢笔工具 47

2.3 十大图层样式提升设计质感 48

- 2.3.1 组合高光和阴影——斜面和浮雕 48
- 2.3.2 修饰轮廓色——描边 50
- 2.3.3 制作凹陷外观——内阴影 51
- 2.3.4 提升内部层次——内发光 52
- 2.3.5 创建光滑表面——光泽 53
- 2.3.6 更改填充色——颜色叠加 54
- 2.3.7 打造炫彩效果——渐变叠加 55
- 2.3.8 添加花样填色——图案叠加 56
- 2.3.9 增强外部边缘光晕——外发光 57
- 2.3.10 增强立体感——投影 58

第2部分 入门篇 59

第3章 准确传递功能应用 ——图标的设计 59

3.1 与图标设计相关	60
3.1.1 图标的标准格式及大小	60
3.1.2 图标设计的三大原则	63
3.1.3 不同系统下图标的设计特点	65
3.2 图标设计案例	67
3.2.1 线性风格的图标制作	67
3.2.2 单色风格的图标制作	70
3.2.3 折纸效果的图标制作	73
3.2.4 可爱风格的图标制作	77
3.2.5 金属材质的图标制作	82

第4章 控制和调节应用程度 ——滑块的设计 87

4.1 与滑块设计相关	88
4.1.1 滑块的构成要素和作用	88
4.1.2 滑块的类型	89
4.1.3 不同系统中滑块的设计要点	89
4.2 滑块设计案例	91
4.2.1 简约图形组成的滑块	91
4.2.2 清新自然的滑块制作	96
4.2.3 渐变效果的滑块制作	101
4.2.4 粉嫩可爱风格的滑块	107
4.2.5 蓝色酷炫风格的滑块	111

第5章 接通和断开功能 ——按钮的设计 115

5.1 与按钮设计相关	116
5.1.1 按钮的不同状态	116
5.1.2 按钮形状及作用之间的影响	117
5.1.3 不同系统下按钮的设计风格	117
5.1.4 按钮设计的三大技巧	119
5.2 按钮设计案例	121
5.2.1 扁平化按钮的制作	121
5.2.2 白色简易效果的按钮	125
5.2.3 半透明按钮的制作	129
5.2.4 夜光效果的按钮制作	133
5.2.5 木制效果的按钮制作	137

第3部分 · 进阶篇 141

第6章 让时钟表现更有品味 ——时钟界面设计 141

6.1 翻转式时钟界面设计	142
灵感构思解析	142
设计元素简述	143
色彩搭配技巧	143
制作步骤详解	143
01 魔方的绘制与组合	144
02 界面布局制作	144
03 图标和文字的添加	145
04 变换对象制作翻转效果	146
不同应用平台展示	147

6.2 齿轮状平板钟面设计	148
灵感构思解析	148
设计元素简述	149
色彩搭配技巧	149
制作步骤详解	149
01 时钟界面的绘制	150
02 齿轮状设置区域的制作	150
03 页面的组合和修饰	151
不同应用平台展示	152

6.3 天气刻度样式的时间界面	153
灵感构思解析	153
设计元素简述	154
色彩搭配技巧	154
制作步骤详解	154
01 天气刻度样式的钟面绘制	150
02 时钟界面的组合和修饰	151
03 日历设置页面绘制	151
不同应用平台展示	158

6.4 半透明线条感的时间界面	159
灵感构思解析	159
设计元素简述	160
色彩搭配技巧	160
制作步骤详解	160
01 界面背景的编辑	161
02 半透明钟面的绘制	161
03 页面的修饰和完善	162
04 事件设置界面的绘制	163
不同应用平台展示	164

第7章 传递最美妙的音乐 ——播放器界面设计 165

7.1 带声波的播放器界面设计	166
-----------------------	-----

灵感构思解析	166
设计元素简述	167
色彩搭配技巧	167
制作步骤详解	167
01 制作出背景界面	168
02 绘制音波和播放控件	169
03 制作专辑界面	170
不同应用平台展示	171
7.2 清新自然风格的播放器界面设计	172
灵感构思解析	172
设计元素简述	173
色彩搭配技巧	173
制作步骤详解	173
01 播放界面顶栏的绘制	174
02 播放滑块的制作	175
03 对象的组合	176
不同应用平台展示	176
7.3 冷酷简约风格的播放器界面设计	177
灵感构思解析	177
设计元素简述	178
色彩搭配技巧	178
制作步骤详解	178
01 绘制背景和按钮	179
02 绘制播放器	179
03 添加光盘图像	180
不同应用平台展示	181
7.4 单色调风格的播放器界面设计	182
灵感构思解析	182
设计元素简述	183
色彩搭配技巧	183
制作步骤详解	183
01 播放区域的绘制	184
02 按钮控件的绘制	185
03 歌曲列表的绘制	187
不同应用平台展示	188

第8章 把互联网装入口袋 ——浏览器界面设计 189

8.1 白色圣洁风格的浏览器界面	190
构图布局解析	190
设计元素简述	191
色彩搭配技巧	191

制作步骤详解	191
01 界面中基本元素的绘制	192
02 文字、图标与基本元素的组合	193
03 界面的完善和拼接	194
不同应用平台展示	194

8.2 线性扁平风格的浏览器界面 195

构图布局解析	195
设计元素简述	196
色彩搭配技巧	196
制作步骤详解	196
01 界面背景的绘制	197
02 账号选择界面的制作	197
03 信息界面的制作	199
不同应用平台展示	200

8.3 圣诞主题风格的浏览器界面 201

构图布局解析	201
设计元素简述	202
色彩搭配技巧	202
制作步骤详解	202
01 按钮和滑块的绘制	203
02 搜索栏和标题栏的制作	204
03 界面的完善和组合	206
不同应用平台展示	207

8.4 暗色简约风格的浏览器界面 208

构图布局解析	209
设计元素简述	209
色彩搭配技巧	209
制作步骤详解	210
01 网站首页的绘制	210
02 购物页面的绘制	211
03 个人信息页面的绘制	212
04 搜索页面的绘制	213
不同应用平台展示	214

第9章 让娱乐变得更享受 ——游戏界面设计 215

9.1 游戏欢迎界面设计	216
灵感构思解析	216
设计元素简述	217
色彩搭配技巧	217
制作步骤详解	217
01 飘带的绘制	218

02 拨号盘的绘制	218
03 圆形进度显示的绘制	220
04 界面的制作及对象的组合	220
不同应用平台展示	221
9.2 游戏登录界面设计	222
灵感构思解析	222
设计元素简述	223
色彩搭配技巧	223
制作步骤详解	223
01 按钮的绘制	224
02 标题文字的制作	226
03 加载进度条的制作	227
04 背景的制作和对对象的组合	227
不同应用平台展示	228
9.3 游戏设置界面设计	229
灵感构思解析	229
设计元素简述	230
色彩搭配技巧	230
制作步骤详解	230
01 图标的绘制	231
02 按钮的绘制	232
03 滑块和进度条的绘制	233
04 界面的完善及整合	234
不同应用平台展示	235
9.4 游戏玩耍界面设计	236
灵感构思解析	236
设计元素简述	237
色彩搭配技巧	237
制作步骤详解	237
01 天气图标的绘制	238
02 游戏分数栏及设置栏的制作	239
03 背景的制作及对对象的整合	241
不同应用平台展示	242

第10章 打造独特的开启方式——解锁界面

243

10.1 飞镖盘外形的解锁界面

244

灵感构思解析	244
设计元素简述	245
色彩搭配技巧	245
制作步骤详解	245

01 界面背景的制作	246
02 飞镖盘锁定对象的绘制	246
03 添加时间及日期	248
04 制作触碰状态下的界面	249
不同应用平台展示	249

10.2 激光样式的解锁界面

250

灵感构思解析	250
设计元素简述	251
色彩搭配技巧	251
制作步骤详解	251
01 界面背景的制作	252
02 绘制激光发射器按钮	252
03 制作激光发散对象	253
04 添加文字完善界面	254
不同应用平台展示	255

10.3 密码锁样式的解锁界面

256

灵感构思解析	256
设计元素简述	257
色彩搭配技巧	257
制作步骤详解	257
01 绘制密码锁	258
02 制作时间显示并完善界面	260
不同应用平台展示	260

10.4 温度计样式的解锁界面

261

灵感构思解析	261
设计元素简述	262
色彩搭配技巧	262
制作步骤详解	262
01 背景及时间显示的制作	263
02 温度计的绘制	265
不同应用平台展示	268

第4部分·提升篇

269

第11章 购物网站APP客户端UI设计 ...

269

项目设计要求	270
界面布局规划	270
色彩灵感来源	270
设计元素简述	271
制作步骤详解	271
01 欢迎界面	271
02 登录界面	273

03 商品查看界面	274
04 信息展示界面	275
05 搜索界面	276
06 用户界面	277
应用平台展示	278

第12章 个人网站UI设计 279

项目设计要求	280
界面布局规划	280
色彩灵感来源	280
设计元素简述	281
制作步骤详解	281
01 个人主页	281
02 个人信息界面	283
03 相册界面	284
04 企业和个人联系界面	285
应用平台展示	286

第13章 社交APP客户端UI设计 287

项目设计要求	288
界面布局规划	288
色彩灵感来源	288
设计元素简述	289
制作步骤详解	289
01 欢迎界面	289
02 注册界面	291
03 个人动态界面	292
04 个人信息界面	292
05 搜索界面	293
06 交友界面	294
应用平台展示	295

第14章 紫红色主题的系统UI设计 297

项目设计要求	298
界面布局规划	298
色彩灵感来源	298
设计元素简述	299
制作步骤详解	299
01 锁屏界面	299
02 拨号界面	301
03 通话记录界面	303
04 联系人界面	304
05 设置界面	305
06 音乐播放界面	306
应用平台展示	310

第15章 播放器APP客户端UI设计 ... 311

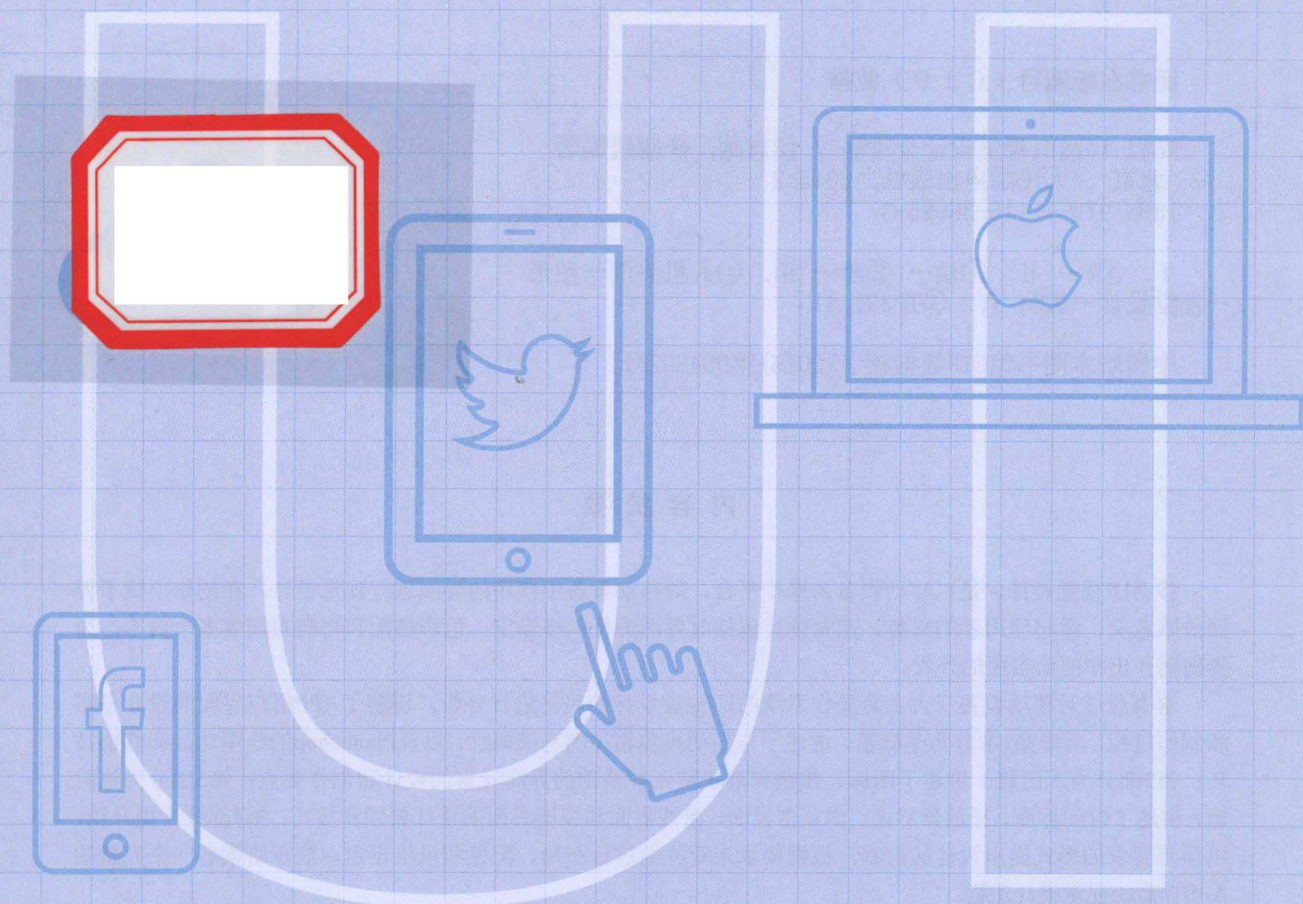
项目设计要求	312
界面布局规划	312
色彩灵感来源	312
设计元素简述	313
制作步骤详解	313
01 登录界面	313
02 播放界面	315
03 用户信息界面	316
04 重低音调节界面	317
05 专辑界面	318
06 用户交流界面	319
应用平台展示	320

第16章 图书馆APP客户端UI设计 ... 321

项目设计要求	322
界面布局规划	322
色彩灵感来源	322
设计元素简述	323
制作步骤详解	323
01 首页界面	323
02 书架界面	325
03 书籍搜索界面	325
04 设置界面	327
05 用户信息及书籍分享界面	328
应用平台展示	328

第17章 切蔬菜游戏APP客户端UI设计 ... 329

项目设计要求	330
界面布局规划	330
色彩灵感来源	330
设计元素简述	331
制作步骤详解	331
01 游戏欢迎界面	331
02 模式选择界面	334
03 游戏介绍界面	336
04 积分统计界面	338
应用平台展示	340



Wow! 移动UI视觉设计全攻略

侯志刚 薛聪锐◎编著

人民邮电出版社
北京

此为试读, 需要完整PDF请访问: www.ertongbook.com