

# H5移动营销广告设计 全攻略

刘松异◎编著

软件操作 + 应用开发 + 视觉设计 + 实战案例



150分钟视频教学

## 【快速入门，案例丰富】

本书穿插讲解了120多个成功的H5营销案例，场景丰富，包括产品推广、品牌宣传、自媒体“吸粉”、企业招聘、邀请函等，全面满足你的个性化需求，让你的品牌更具影响力！

## 【设计开发，策划推广】

本书介绍了20多种设计开发H5作品的工具和软件，同时讲解了H5营销策划推广的技巧，主要包括裂变增长、顾客留存、品牌营销、打造“爆品”、策划共鸣故事、超级IP营销、丰富流量渠道等，一本书带你从入门到精通H5移动营销！

## 【附赠素材，在线视频】

本书提供配套资源，内容包括书中操作实例的素材文件和效果文件，以及同步在线教学视频，读者可以边学习边练习，提高学习效率，快速掌握H5作品的制作方法。



中国工信出版集团



人民邮电出版社

POSTS & TELECOM PRESS

# H5移动营销广告设计 全攻略

刘松异◎编著

软件操作 + 应用开发 + 视觉设计 + 实战案例



人民邮电出版社  
北京

# CONTENTS

## 目录

### 第 1 章

软件操作篇

## H5微营销：互动性更强的场景体验

### 1.1 H5移动营销，更小、更快、更简单 ... 9

- 1.1.1 为什么选择做H5营销 ..... 9
- 1.1.2 H5移动营销的功能特色 ..... 9
- 1.1.3 细数用户的行为特征 ..... 10

### 1.2 用实力说话，H5移动营销的优势 ..... 11

### 第 2 章

## 工具：H5常用工具简介

### 2.1 设计方法：H5移动设计的3种途径 ... 16

### 2.2 元素设计：H5的图形图像、影音开发工具 ..... 16

- 2.2.1 Photoshop——功能强大的设计工具 ..... 17
- 2.2.2 Illustrator——专业的矢量图绘制工具 ..... 17
- 2.2.3 Sketch——移动UI界面设计工具 ... 18
- 2.2.4 After Effects——制作炫酷的视频特效 ..... 18
- 2.2.5 Cinema 4D——专业的三维软件工具 ..... 19
- 2.2.6 Final cut Pro——专业视频非线性编辑软件 ..... 19
- 2.2.7 Garage Band——数码音乐创作软件 ..... 20

### 2.3 动画设计：H5设计的演示动画制作工具 ..... 20

- 2.3.1 Keynote——设计吸引人的PPT ... 20
- 2.3.2 HYPE——做出悦目的动画效果 ..... 21

### 2.4 技术实现：H5的定制化发挥和创作工具 ..... 21

- 2.4.1 FWA——H5可以实现什么动态效果 ..... 21
- 2.4.2 W 3school——了解H5的基础代码知识 ..... 22

### 2.5 快速套用：互联网模板类H5开发平台 23

- 2.5.1 人人秀——3分钟制作H5微场景平台 ..... 23
- 2.5.2 易企秀——一键生成企业营销H5 ... 25
- 2.5.3 兔展——让H5设计不再单调 ..... 27
- 2.5.4 MAKAL——轻松搞定H5定制推广...29

### 2.5.5 初页——把你的照片变成故事和书...30

### 2.6 创意设计：互联网功能类H5开发平台 31

- 2.6.1 互动大师（iH5）——可视化的H5在线编辑器 ..... 31
- 2.6.2 意派360——非常懂设计师的专业H5工具 ..... 34

### 2.7 组合使用：各种H5工具的选择方式 ... 37

- 2.7.1 开发类H5工具的选择 ..... 37
- 2.7.2 网站类H5工具的选择 ..... 37

### 2.8 省时省力：H5设计常用的辅助工具 ... 37

- 2.8.1 格式工厂——声音/视频压缩工具....37
- 2.8.2 Ps Play——在手机上预览Photoshop设计稿 ..... 38
- 2.8.3 TinyPNG——图片压缩工具 ..... 38
- 2.8.4 草料——二维码生成工具 ..... 39

### 第 3 章

## 重点：H5之Photoshop详解

### 3.1 图像设计：轻松提升H5作品的颜值... 41

- 3.1.1 控制移动H5图像的画布 ..... 41
- 3.1.2 运用工具裁剪移动H5图像 ..... 42
- 3.1.3 移动H5图像的抠图合成 ..... 43
- 3.1.4 移动H5图像的影调调整 ..... 44
- 3.1.5 移动H5图像的色彩调整 ..... 45
- 3.1.6 移动H5图像设计的绘图基础 ..... 46
- 3.1.7 移动H5图像的路径编辑技巧 ..... 47
- 3.1.8 移动H5图像的修饰与修复 ..... 48

### 3.2 文字设计：做出有质感的好作品 ..... 49

- 3.2.1 认识移动H5中的文字 ..... 49
- 3.2.2 输入移动H5图像文字 ..... 50
- 3.2.3 设置移动H5文字属性 ..... 51
- 3.2.4 设置移动H5段落属性 ..... 52
- 3.2.5 设置H5文字的排版样式 ..... 53
- 3.2.6 设置H5的标题文字格式 ..... 55
- 3.2.7 制作移动H5界面路径文字 ..... 56
- 3.2.8 制作与编辑变形移动H5文字 ..... 57

### 第 4 章

应用开发篇

## 流程：移动H5的策划与开发

### 4.1 前期准备：让H5设计事半功倍 ..... 59

- 4.1.1 定目标：H5用来做什么 ..... 59
- 4.1.2 找热点：H5如何火起来 ..... 60
- 4.1.3 写策划：H5如何做起来 ..... 61

### 4.2 程序设计：做H5的基本流程 ..... 62

# CONTENTS

- 4.2.1 选择模板：一键生成H5作品 ..... 62
- 4.2.2 交互设计：让H5更具互动性 ..... 63
- 4.2.3 视觉设计：给H5锦上添花 ..... 68

## 4.3 测试分析：做好H5的总结与沉淀 ..... 73

- 4.3.1 程序测试：进行修改和完善 ..... 73
- 4.3.2 活动上线：做好H5的推广 ..... 74
- 4.3.3 效果分析：实现数据化营销 ..... 77

## 第 5 章

### 技术：移动H5热门开发技术

#### 5.1 让H5人气值爆棚的“黑科技” ..... 82

- 5.1.1 运用720度全景技术打造全景画面效果 ..... 82
- 5.1.2 运用3D旋转技术让H5画面更加动感 ..... 82
- 5.1.3 运用人脸识别技术实现H5趣味营销 ..... 83
- 5.1.4 运用物理引擎技术创建出虚拟世界 ..... 84
- 5.1.5 运用重力感应技术提升用户的互动体验 ..... 85
- 5.1.6 运用手指跟随产生滑动幻灯片效果 ..... 86

#### 5.2 H5+VR/AR/AI：融合高端定制开发 ... 87

- 5.2.1 运用AR技术结合线下活动和线上互动 ..... 87
- 5.2.2 运用VR技术生成一种虚拟的动态情境 ..... 88
- 5.2.3 运用AI技术让移动H5作品变智能 ..... 89

#### 5.3 展现动态炫酷画面的H5技术运用 ..... 92

- 5.3.1 运用快闪影片让H5作品更吸引眼球 ..... 92
- 5.3.2 运用粒子特效展现炫酷的动画效果 ..... 93
- 5.3.3 运用视频互动更好地展示品牌内容 ..... 94
- 5.3.4 运用多屏互动打造互动娱乐新模式 ..... 95
- 5.3.5 运用GIF动画让页面变得生动 ..... 96

## 第 6 章

### 视觉设计篇

### 风格：移动H5视觉风格设计

#### 6.1 设计原则：五大H5设计精髓要点 ..... 98

- 6.1.1 有创意，少抄袭，多原创 ..... 98
- 6.1.2 注重H5设计风格的统一 ..... 99
- 6.1.3 H5原型图的绘制与构思 ..... 100
- 6.1.4 营造出合适的视觉氛围 ..... 100
- 6.1.5 让用户真实参与和体验 ..... 101

#### 6.2 设计风格：12种H5设计风格解析 ... 103

- 6.2.1 扁平、插画视觉风格设计 ..... 103
- 6.2.2 手绘、动漫视觉风格设计 ..... 105
- 6.2.3 水墨、复古视觉风格设计 ..... 105
- 6.2.4 写实、科技视觉风格设计 ..... 106
- 6.2.5 极简、拼贴视觉风格设计 ..... 108
- 6.2.6 摄影、小清新视觉风格设计 ..... 109

#### 6.3 表现手法：6种H5视觉特效设计 ..... 110

- 6.3.1 来电视觉特效表现手法 ..... 110
- 6.3.2 擦除视觉特效表现手法 ..... 112
- 6.3.3 动画视觉特效表现手法 ..... 113
- 6.3.4 SVG视觉特效表现手法 ..... 113
- 6.3.5 拍立得视觉特效表现手法 ..... 114
- 6.3.6 玻璃碎掉视觉特效表现手法 ..... 115

## 第 7 章

### 创意：移动H5视觉创意设计

#### 7.1 版式设计：让你的设计越来越出色 ... 117

- 7.1.1 视觉动线设计 ..... 117
- 7.1.2 画面焦点设计 ..... 117
- 7.1.3 页面层级设计 ..... 118

#### 7.2 活动设计：快速引爆H5页面的热情 ... 119

- 7.2.1 破冰活动设计 ..... 119
- 7.2.2 抽奖活动设计 ..... 121
- 7.2.3 调查问卷设计 ..... 121
- 7.2.4 投票活动设计 ..... 123
- 7.2.5 微信卡券活动设计 ..... 127

#### 7.3 动效设计：为H5页面打造视觉动效 ... 127

- 7.3.1 了解移动H5的动效知识 ..... 127
- 7.3.2 H5动效的主要类型与实现方法 ..... 128
- 7.3.3 在H5作品中运用转场类动效 ..... 130
- 7.3.4 在H5作品中运用内容类动效 ..... 131
- 7.3.5 在H5作品中运用辅助性动效 ..... 131
- 7.3.6 在H5作品中运用功能性动效 ..... 131

#### 7.4 音效设计：更好展现H5作品个性与情感 ..... 132

- 7.4.1 不能忽略H5作品中的声音 ..... 132
- 7.4.2 H5背景音效的注意事项 ..... 133
- 7.4.3 选择合适的H5背景音效 ..... 133
- 7.4.4 H5作品中常见的辅助音效 ..... 134
- 7.4.5 如何获取更好的音效 ..... 134

#### 7.5 交互设计：增加互动性吸引更多人气 ... 135

- 7.5.1 弹幕评论设计 ..... 135
- 7.5.2 点击触发事件设计 ..... 136
- 7.5.3 互动游戏设计 ..... 138

## 单页：精美H5单页移动设计

### 8.1 旅行相册H5页面设计 ..... 142

- 8.1.1 设计旅行相册颗粒背景效果 ..... 142
- 8.1.2 设计旅行相册文字信息效果 ..... 143
- 8.1.3 设计旅行相册照片装饰效果 ..... 145

### 8.2 促销活动H5页面设计 ..... 147

- 8.2.1 设计促销活动背景纹理效果 ..... 147
- 8.2.2 设计促销活动文字边框效果 ..... 148
- 8.2.3 设计促销活动产品布局效果 ..... 151

### 8.3 年会邀请函H5页面设计 ..... 152

- 8.3.1 设计年会邀请函边框效果 ..... 152
- 8.3.2 设计年会邀请函主题效果 ..... 155
- 8.3.3 设计年会邀请函整体效果 ..... 156

## 综合：节日场景H5移动设计

### 9.1 春节活动H5作品设计的前期准备 ... 159

- 9.1.1 整体的创意构思 ..... 159
- 9.1.2 素材图像的收集 ..... 160

### 9.2 通过Photoshop制作图像效果 .... 160

- 9.2.1 制作节日主题文字效果 ..... 160
- 9.2.2 抠取新年装饰素材图案 ..... 163

### 9.3 通过工具网站生成H5作品 ..... 164

- 9.3.1 设计H5作品的第一页：活动标题 .. 164
- 9.3.2 设计H5作品的第二页：祝福文案 .. 168
- 9.3.3 设计H5作品的第三页：红包活动 .. 172
- 9.3.4 为H5作品添加背景音效 ..... 175

### 9.4 移动H5作品的发布和分享 ..... 176

- 9.4.1 发布与上线H5作品 ..... 176
- 9.4.2 将H5活动页面分享到微信群 ..... 178

## 综合：产品推广H5移动设计

### 10.1 产品推广H5作品设计的前期准备 . 180

- 10.1.1 整体的创意构思 ..... 180
- 10.1.2 素材图像的拍摄与收集 ..... 180

### 10.2 通过Photoshop制作图像效果 .... 181

- 10.2.1 主题文字的设计 ..... 181
- 10.2.2 产品图片的调色处理 ..... 184

### 10.2.3 产品图片的详情展示 ..... 185

### 10.3 通过工具网站生成H5作品 ..... 187

- 10.3.1 设计H5作品的第1页：首页设计 ..... 187

- 10.3.2 设计H5作品的第2页：推荐产品1 ..... 190

- 10.3.3 设计H5作品的第3页：推荐产品2 ..... 192

- 10.3.4 设计H5作品的第4页：产品展示 ..... 193

- 10.3.5 设计H5作品的第5页：产品预订 ..... 194

- 10.3.6 为H5作品添加背景音效 ..... 196

### 10.4 移动H5作品的发布和分享 ..... 196

- 10.4.1 发布与上线H5作品 ..... 196
- 10.4.2 将H5作品分享到朋友圈 ..... 198

## 综合：企业招聘H5移动设计

### 11.1 企业H5招聘广告制作的前期准备 . 200

- 11.1.1 H5招聘广告的整体创意构思 ... 200
- 11.1.2 整理相关的招聘内容 ..... 201

### 11.2 通过Photoshop制作图像效果 ... 201

- 11.2.1 使用Photoshop制作招聘主题图片 ..... 201
- 11.2.2 使用Photoshop调整企业相关图片 ..... 203

### 11.3 通过工具网站生成H5页面 ..... 206

- 11.3.1 设计H5招聘广告的第一页：招聘主题 ..... 206

- 11.3.2 设计H5招聘广告的第二页：公司实力展示 ..... 209

- 11.3.3 设计H5招聘广告的第三页：工作环境展示 ..... 210

- 11.3.4 设计H5招聘广告的第四页：企业福利展示 ..... 211

- 11.3.5 设计H5招聘广告的第五页：招聘岗位展示 ..... 213

- 11.3.6 设计H5招聘广告的第六页：在线报名申请 ..... 216

- 11.3.7 为H5作品添加背景音效 ..... 219

### 11.4 移动H5作品的发布和分享 ..... 220

- 11.4.1 发布与上线H5作品 ..... 221
- 11.4.2 分享H5作品与收集求职者信息 221

# H5移动营销广告设计 全攻略

刘松异◎编著

软件操作 + 应用开发 + 视觉设计 + 实战案例



人民邮电出版社  
北京

## 图书在版编目 (C I P ) 数据

H5移动营销广告设计全攻略：软件操作+应用开发+视觉设计+实战案例 / 刘松异编著. — 北京 : 人民邮电出版社, 2019.7

ISBN 978-7-115-51156-0

I. ①H… II. ①刘… III. ①网络营销—广告设计  
IV. ①F713.365.2②F713.81

中国版本图书馆CIP数据核字(2019)第078366号

## 内 容 提 要

本书是一本介绍移动 H5 设计的实例操作型教程，讲解了 H5 的开发工具、图文内容设计、应用开发制作、移动视觉营销和创意制作，以及 H5 设计实战案例等方面知识，帮助读者从新手成长为移动 H5 设计高手。

本书共 11 章，包括 H5 营销的优势、工具软件简介、Photoshop 制作详解，移动 H5 的策划与开发、热门开发技术，移动 H5 的视觉风格、视觉创意设计要点与方法，还有 H5 移动单页及节日场景、产品推广、企业招聘广告综合设计等内容，读者学后可以融会贯通、举一反三，制作出更多精彩、完美的移动 H5 页面效果。

本书适合从事移动互联网工作的设计师、微信营销人员，以及利用 H5 进行营销的公司和需要进行移动互联网营销的企业相关人员使用。随书附赠教学资源，包括书中案例的素材文件、效果文件，以及在线操作演示视频，读者可以边学习边练习，提高学习效率。

---

◆ 编 著	刘松异
责任编辑	张丹阳
责任印制	马振武
◆ 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	<a href="http://www.ptpress.com.cn">http://www.ptpress.com.cn</a>
北京捷迅佳彩印刷有限公司印刷	
◆ 开本:	700×1000 1/16
印张:	14
字数:	358 千字
印数:	1—3 000 册
2019 年 7 月第 1 版	
2019 年 7 月北京第 1 次印刷	

---

定价: 59.00 元

读者服务热线: (010) 81055410 印装质量热线: (010) 81055316

反盗版热线: (010) 81055315

广告经营许可证: 京东工商广登字 20170147 号



如今，移动互联网的发展速度越来越快，移动设备越来越普及。基于移动互联网和智能手机的H5产品也被广泛运用到各个领域，各类手机端小游戏、商品广告、结婚请柬、招聘信息、营销活动等，纷纷采用H5的形式来进行传播和展示。

## 本书内容

一个好的H5产品，无论是在立意、创意、设计的层面，还是在制作和传播过程中，需要各方面协同一致，技术的把握、创意与文案的优化、传播的执行都是不可或缺的。本书为读者提供了大量“刷屏”级的H5案例，包括软件操作、应用开发、视觉设计、实战案例等4篇内容，全方位解决用户营销需求。

**软件操作：**主要讲解了H5营销的优势和主要制作工具等内容，用通俗易懂的方式，阐述H5设计与制作工具的使用方法和搭配技巧。

**应用开发：**主要讲解了H5策划与开发流程和移动H5热门开发技术的应用，结合企业实例分析，帮助读者快速掌握H5的开发与应用。

**视觉设计：**主要包括视觉风格设计和视觉创意设计，介绍了丰富的视觉设计技巧，让H5营销作品更有竞争力，为企业带来更多潜在客户，快速提升企业销售额和品牌影响力。

**实战案例：**主要包括产品推广、品牌宣传、节日场景、企业招聘等传统行业和互联网行业的经典案例，从创意角度和技术角度讨论H5案例，让读者学习到大品牌的H5营销成功经验，并有效应用于实际工作中。

## 适合读者

本书适合对H5移动营销感兴趣的读者阅读，帮助读者打下坚实的基础。

- (1) H5设计的爱好者：通过大量案例寻找更多创意思路。
- (2) H5初级设计人员：系统学习H5的制作和运营。
- (3) 对H5移动营销感兴趣的普通用户：了解H5营销的基本方法和流程。
- (4) 传统纸媒体设计师及新媒体广告美工：掌握H5视觉设计的要点，为转型做知识储备，提升自己的职场技能。
- (5) 高校或培训机构的学生：学习系统的H5设计和营销知识，自我提升。

# FOREWORD

## 本书特色

本书是一本综合实战型的H5教程，除了对理论知识的讲解，还有对各个领域实战案例的讲解。如果你准备往移动营销行业发展，那么本书一定适合你。

**完整的流程：**介绍拥有数十万用户的H5制作工具，帮助读者利用各种精美模板一键生成H5产品，只需简单的操作，就让你轻松制作出炫酷的移动展示效果。

**热门的创意：**选择热门的创意，起到抛砖引玉的作用，启发读者将创意思路更加完美地运用到H5页面设计当中，让你的H5作品更加优秀。

**经典的案例：**大量的品牌H5营销案例，如腾讯、百度、支付宝、宝马、京东、万达、美的、天猫等，共计120多个品牌，让你的品牌营销更有水准。

**丰富的场景：**产品推广、品牌宣传、自媒体“吸粉”、企业招聘、邀请函等场景的讲解，全面满足你的个性化需求。

**全面的行业：**房产、餐饮、汽车、电子数码、时尚饰品、互联网金融、新零售电商、网络游戏、新媒体平台及在线教育等行业案例介绍，帮助你降低企业的移动营销成本，提高营销转化率，开启推广营销新时代。

希望本书能够为读者带来真实的营销帮助，让读者零预算也能做出“刷爆”朋友圈的H5活动，让产品的流量和转化率暴涨。

## 附赠资源

随书附赠教学资源，包括书中案例的素材文件、效果文件，以及在线教学视频。读者可以扫描“资源获取”二维码获得资源获取方法，如需下载技术支持，可发送邮件至szys@ptpress.com.cn。



资源获取

## 关于数艺社

人民邮电出版社有限公司旗下品牌“数艺社”，专注于专业艺术设计类图书出版，为艺术设计从业者提供专业的图书、U书、课程等教育产品。领域涉及平面、三维、影视、摄影与后期等数字艺术门类；字体设计、品牌设计、色彩设计等设计理论与应用门类；UI设计、电商设计、新媒体设计、游戏设计、交互设计、原型设计等互联网设计门类；环艺设计手绘、插画设计手绘、工业设计手绘等设计手绘门类。更多服务请访问“数艺社”社区平台www.shuyishe.com。我们将提供及时、准确、专业的学习服务。

# CONTENTS

## 目录

### 第 1 章

软件操作篇

## H5微营销：互动性更强的场景体验

### 1.1 H5移动营销，更小、更快、更简单 ... 9

- 1.1.1 为什么选择做H5营销 ..... 9
- 1.1.2 H5移动营销的功能特色 ..... 9
- 1.1.3 细数用户的行为特征 ..... 10

### 1.2 用实力说话，H5移动营销的优势 ..... 11

### 第 2 章

## 工具：H5常用工具简介

### 2.1 设计方法：H5移动设计的3种途径 ... 16

### 2.2 元素设计：H5的图形图像、影音开发工具 ..... 16

- 2.2.1 Photoshop——功能强大的设计工具 ..... 17
- 2.2.2 Illustrator——专业的矢量图绘制工具 ..... 17
- 2.2.3 Sketch——移动UI界面设计工具 ... 18
- 2.2.4 After Effects——制作炫酷的视频特效 ..... 18
- 2.2.5 Cinema 4D——专业的三维软件工具 ..... 19
- 2.2.6 Final cut Pro——专业视频非线性编辑软件 ..... 19
- 2.2.7 Garage Band——数码音乐创作软件 ..... 20

### 2.3 动画设计：H5设计的演示动画制作工具 ..... 20

- 2.3.1 Keynote——设计吸引人的PPT ... 20
- 2.3.2 HYPE——做出悦目的动画效果 ... 21

### 2.4 技术实现：H5的定制化发挥和创作工具 ..... 21

- 2.4.1 FWA——H5可以实现什么动态效果 ..... 21
- 2.4.2 W 3school——了解H5的基础代码知识 ..... 22

### 2.5 快速套用：互联网模板类H5开发平台 23

- 2.5.1 人人秀——3分钟制作H5微场景平台 ..... 23
- 2.5.2 易企秀——一键生成企业营销H5 ... 25
- 2.5.3 兔展——让H5设计不再单调 ..... 27
- 2.5.4 MAKAL——轻松搞定H5定制推广 ... 29

### 2.5.5 初页——把你的照片变成故事和书...30

### 2.6 创意设计：互联网功能类H5开发平台 31

- 2.6.1 互动大师（iH5）——可视化的H5在线编辑器 ..... 31
- 2.6.2 意派360——非常懂设计师的专业H5工具 ..... 34

### 2.7 组合使用：各种H5工具的选择方式 37

- 2.7.1 开发类H5工具的选择 ..... 37
- 2.7.2 网站类H5工具的选择 ..... 37

### 2.8 省时省力：H5设计常用的辅助工具 37

- 2.8.1 格式工厂——声音/视频压缩工具....37
- 2.8.2 Ps Play——在手机上预览Photoshop设计稿 ..... 38
- 2.8.3 TinyPNG——图片压缩工具 ..... 38
- 2.8.4 草料——二维码生成工具 ..... 39

### 第 3 章

## 重点：H5之Photoshop详解

### 3.1 图像设计：轻松提升H5作品的颜值... 41

- 3.1.1 控制移动H5图像的画布 ..... 41
- 3.1.2 运用工具裁剪移动H5图像 ..... 42
- 3.1.3 移动H5图像的抠图合成 ..... 43
- 3.1.4 移动H5图像的影调调整 ..... 44
- 3.1.5 移动H5图像的色彩调整 ..... 45
- 3.1.6 移动H5图像设计的绘图基础 ..... 46
- 3.1.7 移动H5图像的路径编辑技巧 ..... 47
- 3.1.8 移动H5图像的修饰与修复 ..... 48

### 3.2 文字设计：做出有质感的好作品 ..... 49

- 3.2.1 认识移动H5中的文字 ..... 49
- 3.2.2 输入移动H5图像文字 ..... 50
- 3.2.3 设置移动H5文字属性 ..... 51
- 3.2.4 设置移动H5段落属性 ..... 52
- 3.2.5 设置H5文字的排版样式 ..... 53
- 3.2.6 设置H5的标题文字格式 ..... 55
- 3.2.7 制作移动H5界面路径文字 ..... 56
- 3.2.8 制作与编辑变形移动H5文字 ..... 57

### 第 4 章

应用开发篇

## 流程：移动H5的策划与开发

### 4.1 前期准备：让H5设计事半功倍 ..... 59

- 4.1.1 定目标：H5用来做什么 ..... 59
- 4.1.2 找热点：H5如何火起来 ..... 60
- 4.1.3 写策划：H5如何做起来 ..... 61

### 4.2 程序设计：做H5的基本流程 ..... 62

# CONTENTS

4.2.1	选择模板：一键生成H5作品	62
4.2.2	交互设计：让H5更具互动性	63
4.2.3	视觉设计：给H5锦上添花	68

## 4.3 测试分析：做好H5的总结与沉淀 ..... 73

4.3.1	程序测试：进行修改和完善	73
4.3.2	活动上线：做好H5的推广	74
4.3.3	效果分析：实现数据化营销	77

## 第 5 章

### 技术：移动H5热门开发技术

#### 5.1 让H5人气值爆棚的“黑科技” ..... 82

5.1.1	运用720度全景技术打造全景画面效果	82
5.1.2	运用3D旋转技术让H5画面更加动感	82
5.1.3	运用人脸识别技术实现H5趣味营销	83
5.1.4	运用物理引擎技术创建出虚拟世界	84
5.1.5	运用重力感应技术提升用户的互动体验	85
5.1.6	运用手指跟随产生滑动幻灯片效果	86

#### 5.2 H5+VR/AR/AI：融合高端定制开发 ... 87

5.2.1	运用AR技术结合线下活动和线上互动	87
5.2.2	运用VR技术生成一种虚拟的动态情境	88
5.2.3	运用AI技术让移动H5作品变智能	89

#### 5.3 展现动态炫酷画面的H5技术运用 ..... 92

5.3.1	运用快闪影片让H5作品更吸引眼球	92
5.3.2	运用粒子特效展现炫酷的动画效果	93
5.3.3	运用视频互动更好地展示品牌内容	94
5.3.4	运用多屏互动打造互动娱乐新模式	95
5.3.5	运用GIF动画让页面变得生动	96

## 第 6 章

### 视觉设计篇

### 风格：移动H5视觉风格设计

#### 6.1 设计原则：五大H5设计精髓要点 ..... 98

6.1.1	有创意，少抄袭，多原创	98
6.1.2	注重H5设计风格的统一	99
6.1.3	H5原型图的绘制与构思	100
6.1.4	营造出合适的视觉氛围	100
6.1.5	让用户真实参与和体验	101

#### 6.2 设计风格：12种H5设计风格解析 ... 103

6.2.1	扁平、插画视觉风格设计	103
6.2.2	手绘、动漫视觉风格设计	105
6.2.3	水墨、复古视觉风格设计	105
6.2.4	写实、科技视觉风格设计	106
6.2.5	极简、拼贴视觉风格设计	108
6.2.6	摄影、小清新视觉风格设计	109

#### 6.3 表现手法：6种H5视觉特效设计 ..... 110

6.3.1	来电视觉特效表现手法	110
6.3.2	擦除视觉特效表现手法	112
6.3.3	动画视觉特效表现手法	113
6.3.4	SVG视觉特效表现手法	113
6.3.5	拍立得视觉特效表现手法	114
6.3.6	玻璃碎掉视觉特效表现手法	115

## 第 7 章

### 创意：移动H5视觉创意设计

#### 7.1 版式设计：让你的设计越来越出色 ... 117

7.1.1	视觉动线设计	117
7.1.2	画面焦点设计	117
7.1.3	页面层级设计	118

#### 7.2 活动设计：快速引爆H5页面的热情 ... 119

7.2.1	砍价活动设计	119
7.2.2	抽奖活动设计	121
7.2.3	调查问卷设计	121
7.2.4	投票活动设计	123
7.2.5	微信卡券活动设计	127

#### 7.3 动效设计：为H5页面打造视觉动效 ... 127

7.3.1	了解移动H5的动效知识	127
7.3.2	H5动效的主要类型与实现方法	128
7.3.3	在H5作品中运用转场类动效	130
7.3.4	在H5作品中运用内容类动效	131
7.3.5	在H5作品中运用辅助性动效	131
7.3.6	在H5作品中运用功能性动效	131

#### 7.4 音效设计：更好展现H5作品个性与情感 ..... 132

7.4.1	不能忽略H5作品中的声音	132
7.4.2	H5背景音效的注意事项	133
7.4.3	选择合适的H5背景音效	133
7.4.4	H5作品中常见的辅助音效	134
7.4.5	如何获取更好的音效	134

#### 7.5 交互设计：增加互动性吸引更多人气 ... 135

7.5.1	弹幕评论设计	135
7.5.2	点击触发事件设计	136
7.5.3	互动游戏设计	138

## 单页：精美H5单页移动设计

### 8.1 旅行相册H5页面设计 ..... 142

- 8.1.1 设计旅行相册颗粒背景效果 ..... 142
- 8.1.2 设计旅行相册文字信息效果 ..... 143
- 8.1.3 设计旅行相册照片装饰效果 ..... 145

### 8.2 促销活动H5页面设计 ..... 147

- 8.2.1 设计促销活动背景纹理效果 ..... 147
- 8.2.2 设计促销活动文字边框效果 ..... 148
- 8.2.3 设计促销活动产品布局效果 ..... 151

### 8.3 年会邀请函H5页面设计 ..... 152

- 8.3.1 设计年会邀请函边框效果 ..... 152
- 8.3.2 设计年会邀请函主题效果 ..... 155
- 8.3.3 设计年会邀请函整体效果 ..... 156

## 综合：节日场景H5移动设计

### 9.1 春节活动H5作品设计的前期准备 ... 159

- 9.1.1 整体的创意构思 ..... 159
- 9.1.2 素材图像的收集 ..... 160

### 9.2 通过Photoshop制作图像效果 .... 160

- 9.2.1 制作节日主题文字效果 ..... 160
- 9.2.2 抠取新年装饰素材图案 ..... 163

### 9.3 通过工具网站生成H5作品 ..... 164

- 9.3.1 设计H5作品的第一页：活动标题 .. 164
- 9.3.2 设计H5作品的第二页：祝福文案 .. 168
- 9.3.3 设计H5作品的第三页：红包活动 .. 172
- 9.3.4 为H5作品添加背景音效 ..... 175

### 9.4 移动H5作品的发布和分享 ..... 176

- 9.4.1 发布与上线H5作品 ..... 176
- 9.4.2 将H5活动页面分享到微信群 ..... 178

## 综合：产品推广H5移动设计

### 10.1 产品推广H5作品设计的前期准备 . 180

- 10.1.1 整体的创意构思 ..... 180
- 10.1.2 素材图像的拍摄与收集 ..... 180

### 10.2 通过Photoshop制作图像效果 .... 181

- 10.2.1 主题文字的设计 ..... 181
- 10.2.2 产品图片的调色处理 ..... 184

### 10.2.3 产品图片的详情展示 ..... 185

## 10.3 通过工具网站生成H5作品 ..... 187

- 10.3.1 设计H5作品的第1页：首页设计 ..... 187

- 10.3.2 设计H5作品的第2页：推荐产品1 ..... 190

- 10.3.3 设计H5作品的第3页：推荐产品2 ..... 192

- 10.3.4 设计H5作品的第4页：产品展示 ..... 193

- 10.3.5 设计H5作品的第5页：产品预订 ..... 194

- 10.3.6 为H5作品添加背景音效 ..... 196

## 10.4 移动H5作品的发布和分享 ..... 196

- 10.4.1 发布与上线H5作品 ..... 196

- 10.4.2 将H5作品分享到朋友圈 ..... 198

## 综合：企业招聘H5移动设计

### 11.1 企业H5招聘广告制作的前期准备 . 200

- 11.1.1 H5招聘广告的整体创意构思 ... 200

- 11.1.2 整理相关的招聘内容 ..... 201

### 11.2 通过Photoshop制作图像效果 ... 201

- 11.2.1 使用Photoshop制作招聘主题图片 ..... 201

- 11.2.2 使用Photoshop调整企业相关图片 ..... 203

### 11.3 通过工具网站生成H5页面 ..... 206

- 11.3.1 设计H5招聘广告的第一页：招聘主题 ..... 206

- 11.3.2 设计H5招聘广告的第二页：公司实力展示 ..... 209

- 11.3.3 设计H5招聘广告的第三页：工作环境展示 ..... 210

- 11.3.4 设计H5招聘广告的第四页：企业福利展示 ..... 211

- 11.3.5 设计H5招聘广告的第五页：招聘岗位展示 ..... 213

- 11.3.6 设计H5招聘广告的第六页：在线报名申请 ..... 216

- 11.3.7 为H5作品添加背景音效 ..... 219

## 11.4 移动H5作品的发布和分享 ..... 220

- 11.4.1 发布与上线H5作品 ..... 221

- 11.4.2 分享H5作品与收集求职者信息 221

## 第 1 章

# H5微营销：互动性更强的场景体验

### 学习提示

H5移动营销，更小、更快、更简单  
用实力说话，H5移动营销的优势



# 1.1 H5移动营销，更小、更快、更简单

在移动互联网时代，诞生了H5这种全新的信息连接方式，它可以代替传统的纸张、印刷和派发方式，同时企业可以随意编辑需要的推广内容，做到“所见即所得”。尤其是在新媒体营销环境下，H5的推广方式简单得只需要一个二维码，或者一个网页链接，即可将大量的信息呈现到用户眼前，适合多种用户场景。

## 1.1.1 为什么选择做H5营销

移动互联网具有碎片化、社会化等天然的营销优势，可以帮助企业更好地推广各种品牌活动、产品和服务，增加线下和线上的销量，同时企业可以获得大量的潜在优质粉丝关注，这些都是传统营销难以实现的。

移动互联网为企业提供了很多营销工具，如App、微信公众号等，但是，最方便快捷的莫过于H5了。H5是社会化营销发展的一种必然产物，如图1-1所示。在互联网时代早期，主要的社会化营销工具就是博客和微博，其主要内容也就是文字、图片和视频等；到了移动互联网时代伴随着微信的出现，人们不再满足于单向的信息传递，更偏重于双方的互动和分享，此时H5便成为时下社会化营销的标配。

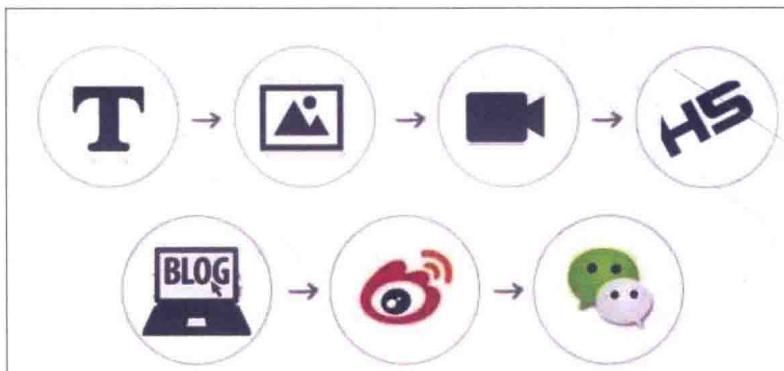


图1-1 信息交流方式和渠道的改变

### 专家指点

Blog即网络日志，外语全名Web log，后来缩写为Blog，它是继Email、BBS和IM之后出现的第四种网络交流方式。

H5是伴随着移动互联网兴起的一种新型营销工具，由于它是移动互联网的衍生物，因此也具有很多移动互联网的营销优势，如娱乐化、碎片化、社会化、互动性强等。如今，H5已经成为各行各业必不可少的营销工具，它可以帮助企业更好地“吸粉引流”、销售产品。

## 1.1.2 H5移动营销的功能特色

H5移动营销的主要特点就是跨平台性和本地存储特性，如表1-1所示。

表1-1 H5移动营销的特点

营销特点	具体分析	优势分析
跨平台性	通过H5技术制作的页面或者应用可以轻松兼容PC端与移动端设备，同时兼容Windows与Linux、Android与iOS等系统	H5具有非常强大的兼容性，可以降低开发与运营成本
本地存储特性	(1)启动时间短 (2)运行速度快 (3)由于它只是一个页面，因此也不用占据本地内存空间 (4)H5不依靠第三方浏览器插件，也可以创建出高级图形、版式、动画和过渡效果 (5)占用的流量比较少	用户可用较少的流量欣赏到炫酷的视听效果

可以说，H5技术的成熟，不但为移动互联网开辟了一种全新的营销方式，同时也推动了移动互联网的快速发展。在营销方面，我们可以将各种媒体的表现方式融入H5页面中，包括文字动效、游戏、视频、图片、图表、音乐及互动调查等内容形式，而且可以重点展示品牌，方便用户阅读、体验与分享。

下面我们来看看H5营销的特色功能，分析一下H5场景为何有利于营销。H5营销作为一种新型的移动营销方式，发展速度极快，在短时间内已经成为互联网的一大特色。对于企业而言，要想突破传统的营销方式，获得更好的发展，就需要利用H5营销这种新手段开拓市场，抓住机遇。H5营销之所以能够快速提升影响力，其根本的特色功能不可忽视，主要分为如图1-2所示的4个方面。

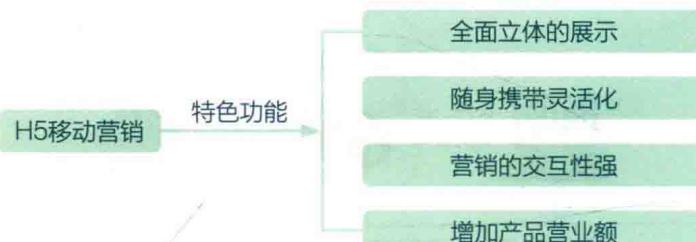


图1-2 H5移动营销的特色功能

#### 专家指点

与传统的营销方式相比，H5营销方式可以更好地激起用户的阅读和分享欲望，甚至有些优秀的H5页面可以实现数亿级的曝光量。因此，如今很多企业和商家都在争先恐后地进入H5营销领域，以借此实现更高的营业额。

### 1.1.3 细数用户的行为特征

为了让H5页面可以被用户点击和浏览，我们还需要分析移动互联网时代的用户行为特征，如图1-3所示。

- 用户的等待时间** → 通常，用户只会给H5页面5秒钟的加载时间，超过这个时间，他会毫不犹豫地选择关闭页面。
- 用户的访问时间** → 多数用户会选择以下三个时间段来玩手机，这也是推送H5页面的最佳时段：早上8点左右、中午11点半到12点半、晚上9点到10点。
- 用户的耐心有限** → 一般用户只会看H5页面的前几页，如果没有吸引他的内容，那么他很有可能关闭页面。因此，H5页面要注意层级深度和内容安排，在前几页快速切入主题，防止用户流失。
- 让用户快速看懂** → 太过复杂的H5交互行为，可能会让用户眼花缭乱，甚至不知道怎么玩，这样可能会导致用户流失。因此，H5页面必须简单明了，让用户能看懂、易操作。
- 为用户提供利益点** → 根据腾讯互娱的数据显示，由普通移动页面引导去下载和打开App的转化率平均只有25.01%，因此企业需要在H5页面中提供相应的利益点，来吸引用户下载App。

图1-3 用户行为分析

当然，除了前面介绍的几种行为，还有一个比较重要的就是要善于引导用户分享，这样才能让你的H5营销获得更好的效果，如图1-4所示。

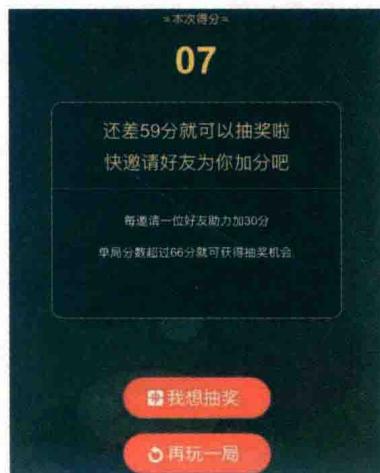


图1-4 引导用户分享H5页面

## 1.2 用实力说话，H5移动营销的优势

对于开发者或企业来说，H5营销在成本、开发、传播、运营和维护等方面都具有很多优势，下面将分别进行介绍。

### 1. 成本优势：各方面成本大幅下降

从企业的传统宣传方式来看，如电视广告、企业横幅、宣传海报、活动展板、活动宣传单、灯箱宣传、刊物宣传等，需要投入的资金较多，而宣传的效果往往有限。尤其是电视广告和网络广告等宣传方式，需要的费用更多。这些宣传方式相较于H5营销方式而言，都因投入资金多而成了企业进行宣传时的第二选择。

对于H5营销，企业所需要花费的仅仅是H5页面的设计成本和维护成本，投入的资金并不多。

从用户的角度来说，他不需要下载安装H5，也不用浪费过多流量和时间，就可以满足自己的核心需求，因此使用成本非常低。当用户看到一个H5页面时，想看就可以根据提示看，不想看直接关掉就行，也不需要卸载等操作。

## 2. 开发优势：开源生态系统发达

H5营销之所以能够受到企业的青睐，与它所具有的开发优势是分不开的，如图1-5所示。

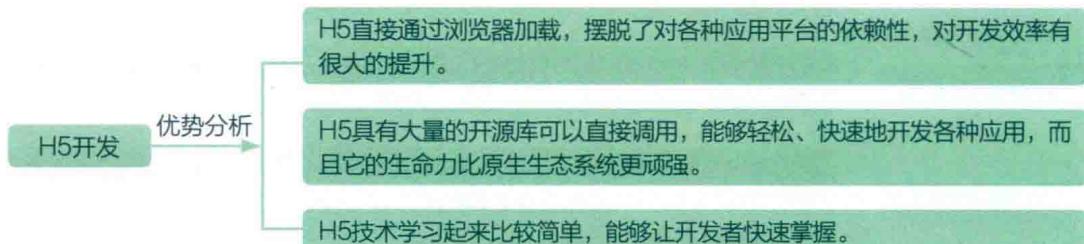


图1-5 H5的开发优势

## 3. 运营优势：快速迭代、持续交付

H5的运营比较简单，企业只需要通过开发平台的后台，即可快速收集用户的各种数据，如流量统计、分享统计、互动统计、扩展网址统计、分享渠道统计、独立访客（UV）统计、访问设备、访客停留时间/阅读深度、地域访问统计等数据情况。

同时，H5的运营优势具体表现在以下两个方面，如图1-6所示。



图1-6 H5的运营优势

## 4. 应用优势：灵活的跨平台性能

面对多屏应用，各种智能设备、各种操作系统以及各种应用平台，都制定了不同的开发要求，这让应用开发者感到痛苦不堪。以苹果iOS系统和安卓系统为例，企业在开发App时，就需要做两个版本才行。而H5具有非常灵活的跨平台性能，可以帮助企业避免很多麻烦，如图1-7所示。



图1-7 H5的应用优势