

43 本章总结

更新时间：2019-09-04 13:49:58



能够生存下来的物种,并不是那些最强壮的,也不是那些最聪明的,而是那些对变化作出快速反应的。

——达尔文

“实战”的部分到这里就结束了，这一章里，我们实现了几种常用的页面，来体验一下使用 UI 框架的快感。经过这一章的开发，我们会发现 HTML 结构大多可以从 UI 框架的 Demo 中复制，稍作修改就可以用，样式文件需要自己写的代码也比较少。在实际项目中，如果有这种 UI 框架的帮助，一个重构工程师是可以每天完成 3~5 个移动端页面的。这一章另外一个目的，是教会大家怎么做页面的切图，通过对页面结构良好的设计，可以让 JS 工程师在开发逻辑时更加方便。

在做总结之前，我们还是要把这章中对框架的改动进行发布。我们这里再回顾下之前的发布顺序。

1. 在“tuitui-ui”项目中执行打包脚本，对源文件进行打包。
2. 将打包生成的压缩文件“tuitui-ui.min.css”复制到“tuitui-ui-npm”项目中，覆盖原有文件，并去掉文件中 @import 方式的远程依赖。
3. package.json 文件中插件版本号升级 1 个小版本，改为 0.1.2。
4. 执行发布操作，把插件发布到 npm 的源上。

代码发布好以后，0.1.2 就是最新的版本了，这个小版本里包含了我们这一章里做的改动。下面，我们对这一章内容做一个总结。由于这一章涉及到的技术性的问题比较少，所以就不使用提问的方式进行回顾了，我们来总结一下这一章做过的事情。

首页的设计与开发

首页是一个网站的门面，通常是核心功能的展示区或者入口。在一个项目里，改动最频繁的应该就是首页了，开发和设计人员会变着法的来提高首页的转化率。在我们演示项目的首页中，放置了三个入口，分别是搜索、分类入口和推荐入口。这个页面中使用到了 Search 搜索组件、Grid 网格组件、Panel 面板组件、List 复杂列表等组件。

列表页的设计与开发

列表页是某一类内容的集合，展示多个内容最主要的信息，并且也是到内容详情的入口。这个页面里我们用到了 **Search** 组件来满足搜索的需求，然后自己实现了列表排序用的两个按钮，最后就是一个带加载提示功能的复杂列表。

文章详情页的设计与开发

文章详情页展示的是文章的具体内容。在这一节里我们用到文本组件来展示文章的内容，并在文章详情中加入了“喜欢”的功能。在页面的最后，还是用 **Panel** 面板组件和 **List** 复杂列表组件做了一个相关推荐的模块。

个人中心页的设计与开发

个人中心页面通常用来展示用户信息，另外一些不太重要的页面或者设置，也会把入口放在这里。这个页面里有两部分内容，一个是用户信息部分，包括用户的头像、信息和收藏关注数量；另外一部分就是使用 **Menu** 菜单组件实现的各种功能的引导，这其中还包括用来在当前页面展示信息的 **Modal** 模态框组件和操作确认用的 **Action Sheet** 弹出式菜单组件。

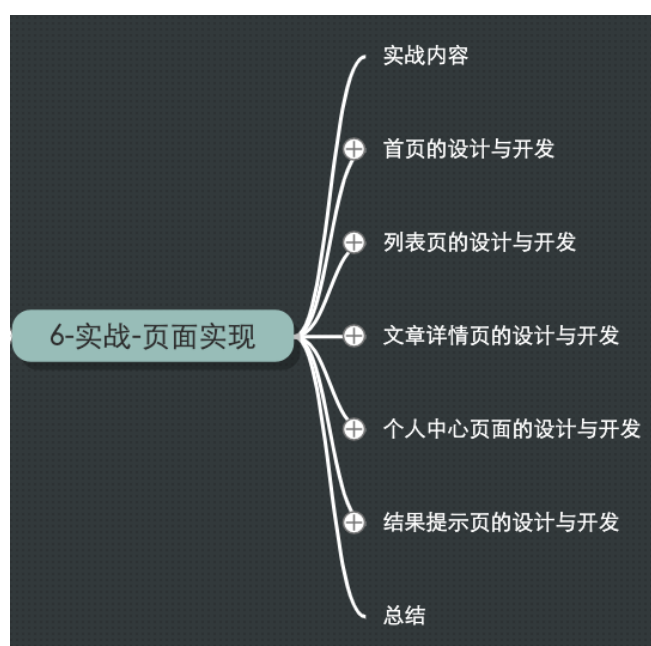
结果提示页的设计与开发

结果提示页用来展示一些重要操作的结果，例如下单、支付和提交反馈这些。这个页面的内容很简单，就是图标、文本和按钮的组合。在这个页面里我们实现了操作成功提示和操作失败提示，用到的组件也就是最基础的图标组件和按钮组件。

结语

经历这几节的打拼，“实战”的部分就到这里了。这一章里很寻速的开发出来了五个页面，也了解到了重构工程师的工作职责和一些常用的切图技巧。在做前端开发的时候，无论切图和 **JS** 逻辑是不是由同一个人完成，我们都可以先做切图再做逻辑，这样流水线的工作方式对提高效率是有帮助的。

下面是这一章的结构：



这也是最后一个开发章节，接下来最后一章我们将对整个课程做一个总结和回顾。这一章先到这。

}



42 结果提示页的设计与开发

44 本课程知识点汇总

