



# 任务1 顶部导航及整屏框架布局(4 小时)

## 1.1 预期效果



图 1-1、导航效果图

## 1.2 掌握技能

表 1-1 任务说明

任务名称	子任务	任务内容
专题页导航+整屏框架	1	创建相关文件和目录结构
	2	导航内容及整屏框架页面编写

## 1.3 任务分解

### 1. 创建相关文件和目录结构

- (1) 用 DW 软件, 新建 H5 格式的 Html 文件, 保存到 guanwan 文件夹下, 取名 aboutxiaoniao.html
- (2) 用 DW 软件, 新建 css 文件, 保存到 css 文件夹下, 取名 aboutxiaoniao.css
- (3) 用 DW 软件, 新建 js 文件, 保存到 js 文件夹下, 取名 aboutxiaoniao.js
- (4) 修改 title

```
<title>小鸟掌学</title>
```



Title 是文档要显示的标题

(5) 引入 css, js

```
<link href="css/common.css" type="text/css" rel="stylesheet" />
<link href="css/animate.css" type="text/css" rel="stylesheet" />
<link href="css/aboutxiaoniao.css" type="text/css" rel="stylesheet" />

<script src="js/jquery-1.8.3.min.js"></script>
<script src="js/move.js"></script>
<script src="js/aboutxiaoniao.js"></script>
```

common.css 公共样式

animate.css 是一个 css 特效库，轮播图效果编写的时候会用到

move.js 是 jq 的运动扩展，可以写出更好的运动效果

注：这里我们把专题页用到的文件都已引入，后续会用到，引入的文件我们在首页中都已经讲解，这里不在详解。

## 2. 编写导航与整屏框架的 html、css

(1) 编写导航代码

```
<div class="header_wrap">
  <div class="header">
    <div class="logo"><a
href="javascript:window.location.reload();"></a></div>
    </div>
  </div>
```

创建三个 div（不为同级），并为其设置 class 名，第三个 div 中应用了 a 标签，href 为 a 标签属性，"javascript:window.location.reload();" 该代码表示刷新页面，在 a 标签下应用 img 标签引入 images 文件夹下的 aboutxiaoniao 文件夹中的 logo.png 图片。



(2) 在 aboutxiaonia.css 中设置以上代码样式

```
.header_wrap{
    background:#221236 url(../images/aboutxiaoniao/beader_bg.jpg) top
center;
    min-width:1100px;
}
.header{
    height:50px;
    width:1100px;
    margin:0 auto;
}
.logo{
    float:left;
}
```

.header\_wrap 设置背景颜色及 images 文件夹下的 aboutxiaoniao 文件夹中的 beader\_bg.jpg 背景图且图片纵向向上, 横向居中, 设置最小宽度。

.header 设置高度, 宽度及在屏幕中居中显示

.logo 设置 logo 图片向左浮动。

(3) 创建与 logo 同级的 div

```
<div class="nav_wrap"></div>
```

创建一个 div 并为其命名, 用于存放导航内容

(4) 设置 nav\_wrap 的样式

```
.nav_wrap{
    width:930px;
    margin:0px auto;
    height:25px;
    line-height:25px;
    float:right;
    padding-top:11px;
    text-align:right;
}
```



.nav\_wrap 设置宽度且居中，高度，行高，向右浮动，向上内边距，文字右对齐。

(5) 在 nav\_wrap 中添加以下代码

```
<div class="nav_piece now">
  <h1 class="">概述</h1>
</div>

<div class="nav_piece">
  <h1>对企业的价值</h1>
</div>

<div class="nav_piece">
  <h1>小鸟掌云</h1>
</div>

<div class="nav_piece">
  <h1>App 下载</h1>
</div>

<div class="nav_piece">
  <h1>联系客服</h1>
</div>

<div class="nav_piece">
  <h1>返回主页</h1>
</div>
```

创建 6 个 div 为其命名且在子级中分别引用 h1 标签并添加相应内容

第一个 div 中的 class 名 now 表示为当前页，在 CSS 中我们会为其设定样式。

(6) 设置以上内容样式

```
.nav_piece{
  float:left;
  position:relative;
}
.nav_piece h1{
  font-size:16px;
  text-align:center;
```



```
padding:0 15px;
position:relative;
cursor:pointer;
height:30px;
color:#aeabb4;
}
.now h1{
background:url(../images/nav_now_bg.png) no-repeat bottom center;
color:#fff;
}
.nav_piece h1:hover{
background:url(../images/nav_now_bg.png) no-repeat bottom center;
color:#fff;
transition: all 0.5s ease 0s;
}
```

.nav\_piece 设置左浮动，相对定位。

.nav\_piece h1 设置字号，文字居中对齐，上下 左右 的内边距，相对定位，鼠标经过时指针变从手指状，高度和字体颜色。

.now h1 设置背景图片为 images 文件夹下的 nav\_now\_bg.png 图片，不重复，横向居中，纵向向下，字体颜色。

.nav\_piece h1:hover 设置鼠标经过 nav\_piece 下的 h1 标签时 now 下的 h1 属性在 0.5s 内移入 nav\_piece 下的 h1（也就是给 nav\_piece 添加 now 样式。

导航条书写结束。

#### (7) 整体框架布局

```
<!--启动动画-->
<div class="welcome_wrap wrap_block" style=""> </div>
<!--封装内容的盒子，设置相对定位-->
<div class="main_wrap">
  <!--封装内容的二级盒子，设置绝对定位-->
  <div class="main_slide">
    <!-- 第一块儿 -->
    <div class="welcome2_wrap wrap_block"></div>
    <!-- 第二块儿 -->
    <div class="wrap_block gaishu">
```



```
</div>
<!-- 第三块儿 -->

<div class="wrap_block jiazhi_block">
</div>
<!-- 第四块儿 -->
<div class="wrap_block xiaoniaoyun"></div>
<!-- 第五块儿 -->
<div class="wrap_block app_and_contacts"></div>
</div>
</div>
```

以上就是整体框架布局，内容一共分为五块。

## 1.4 参考资料

无

## 1.5 扩展练习

教师自行补充