

# 第13章 项目实战-纽曼官网实现（三）

## 课程提要

- 产品中心
- 联系我们
- 项目总结

## 13.1 产品中心

### 13.1.1 opacity 透明度

IE9, Firefox, Chrome, Opera 和 Safari 使用属性 opacity 来设定透明度。IE8 以及更早的版本使用滤镜 filter:alpha(opacity=x)。x 能够取的值从 0 到 100。值越小，越透明。

**取值范围：**0.0 到 1.0。值越小，越透明。

0：表示绝对透明

1：表示不透明

```
img{
  opacity : 0.4;
  filter: alpha (opacity=40) ; /*针对ie8兼容*/
}
```

### 13.1.2 box-shadow 盒子阴影

box-shadow 属性向框添加一个或多个阴影。

**语法：**

box-shadow: h-shadow v-shadow blur spread color inset;

**注释：**

box-shadow 向框添加一个或多个阴影。该属性是由逗号分隔的阴影列表，每个阴影由 2-4 个长度值、可选的颜色值以及可选的 inset 关键词来规定。省略长度的值是 0。

值	描述
<i>h-shadow</i>	必需。水平阴影的位置。允许负值。
<i>v-shadow</i>	必需。垂直阴影的位置。允许负值。
<i>blur</i>	可选。模糊距离。
<i>spread</i>	可选。阴影的尺寸。
<i>color</i>	可选。阴影的颜色。请参阅 CSS 颜色值。
<i>inset</i>	可选。将外部阴影 (outset) 改为内部阴影。

代码:

```
div{
  box-shadow: 10px 10px 5px #888888;
}
```

### 13.1.3 产品中心内容



图13-1 产品中心

分析:

- 设置一个盒子。
- 产品列表使用ul li描述。
- 产品列表中的产品和产品对应的名称请链接到产品详情页。
- 产品名默认为黑色透明背景。
- 产品hover使产品名对应背景改为蓝色不透明。
- 产品hover对应的产品有蓝色的盒子阴影。
- 透明度和盒子阴影，具体操作请参考上面2节。

## 13.2 联系我们

## 13.2.1 整体分析



图13-2 联系我们

主要分为2部分，第一部分为地图引用，第二部分为表单。

## 13.2.2 地图引用

- 1.百度地图API网址: <http://api.map.baidu.com/lbsapi/createmap/>;
- 2.输入地址，找位置，添加标注；
- 3.获取代码；
- 4.将项目的根目录创建一个文件夹map 在map中创建一个map.html文件，将获取的代码复制到map.html文件中；
- 5.更改密钥；
- 6.清除多余的文本，更改显示的宽高，去除盒子的间距；
- 7.在项目页面引入地图。

## 13.2.3 表单

**input注意事项:**

- 1.选中蓝色框（全局样式解决）；
- 2.input中输入文本内容和边框7像素的设置padding:0 7px;;
- 3.设置大小颜色；
- 4.placeholder="姓名" 默认显示；
- 5.行高 解决ie文本居上；
- 6.font-family: '微软雅黑'; 解决IE字体不为微软雅黑。

**IE8兼容placeholder:**

1.引入js文件 2个放在项目的根目录下的js文件夹。

```
<script type="text/javascript" src="https://cdn.bootcss.com/jquery/3.4.1/jquery.js">
</script>
<!--[if lte IE 9]>
  <script src="https://cdn.bootcss.com/jquery-
placeholder/2.3.1/jquery.placeholder.js"></script>
  <script>
    $(function(){
      $('input[placeholder]').placeholder();
    });
  </script>
<![endif-->
```

2.在表单组件中使用placeholder属性。

```
<style type="text/css">
  .placeholder {
    color: #ccc;
  }
</style>
<body>
<input type="text" placeholder="请输入帐号"/>
```

#### textarea注意事项:

- 1.宽高;
- 2.resize: none; 禁止缩放;
- 3.overflow: hidden; 去除滚动条;
- 4.行高;
- 5.内容和边框5-7像素的设置 padding: 5px 7px;;
- 6.字体、颜色、字体大小。

#### 提交按钮:

- 1.宽高;
- 2.边框, 没有边框设置为none, 一般solid ;
- 3.行高;
- 4.字体;
- 5.颜色;
- 6.大小;
- 7.鼠标形状 cursor: pointer;。

#### 验证码图片:

鼠标手 cursor: pointer; 。

## 13.3 项目总结

---

能使用公共样式的尽量使用公共样式。所有的头部尾部还有侧栏都是一样的，注意使用公共样式。所有的当前位置都是一样的，注意使用公共样式。所有的页码也都是一样的，注意使用公共样式。能使用类名描述的尽量不要使用id。能使用标签区分的尽量不要使用类名。注意盒子的嵌套。

## 13.4 课程总结

---

- 产品中心
- 联系我们
- 项目总结

## 13.5 课后作业

---

- 完成纽曼产品中心页
- 完成纽曼产品详情页
- 完成纽曼联系我们页面
- 完成纽曼其它页面的侧栏和当前位置部分