# bootstrap4在线参考文档：<https://v4.bootcss.com/>

# 1，需要使用bootstrap的class名称来设置样式

|  |
| --- |
| <!DOCTYPE html>  <html lang="en">  <head>      <meta charset="UTF-8">      <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">      <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">      <title>Bootstrap的使用</title>      <!-- 需要在 引入Bootstrap之前引入jQuery -->      <script src="../js/jquery-3.7.0.min.js"></script>      <!-- 引入Bootstrap的js -->      <script src="../js/bootstrap.bundle.min.js"></script>      <!--引入Bootstrap的css  -->      <link rel="stylesheet" href="../css/bootstrap.min.css">  </head>  <body>      <button type="button" class="btn btn-primary" onclick="javascript:alert('你点击了我');">我是按钮</button>      <button type="button" class="btn btn-success">Success</button>      <!-- bootstrap面包屑的写法 -->      <nav aria-label="breadcrumb">          <ol class="breadcrumb">              <li class="breadcrumb-item"><a href="#">首页</a></li>              <li class="breadcrumb-item"><a href="#">个人中心</a></li>              <li class="breadcrumb-item active" aria-current="page">我的订单</li>          </ol>      </nav>  </body>  </html> |
|  |

# 2.如果想修改样式，需要在自己的css文件里面把bootstrap的相同类名的组件的样式覆盖。

|  |  |
| --- | --- |
|  | <!DOCTYPE html>  <html lang="en">  <head>      <meta charset="UTF-8">      <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">      <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">      <title>Bootstrap的使用</title>      <!-- 需要在 引入Bootstrap之前引入jQuery -->      <script src="../js/jquery-3.7.0.min.js"></script>      <!-- 引入Bootstrap的js -->      <script src="../js/bootstrap.bundle.min.js"></script>      <!--引入Bootstrap的css  -->      <link rel="stylesheet" href="../css/bootstrap.min.css">      <!-- 可以在自己的css文件里面覆盖bootstrap的样式 -->      <link rel="stylesheet" href="../css/index.css">  </head>  <body>      <button type="button" class="btn btn-primary" onclick="javascript:alert('你点击了我');">我是按钮</button>      <button type="button" class="btn btn-success">Success</button>      <!-- bootstrap面包屑的写法 -->      <nav aria-label="breadcrumb">          <ol class="breadcrumb">              <li class="breadcrumb-item"><a href="#">首页</a></li>              <li class="breadcrumb-item"><a href="#">个人中心</a></li>              <li class="breadcrumb-item active" aria-current="page">我的订单</li>          </ol>      </nav>  </body>  </html> |
|  | /\*index.css\*/ .breadcrumb{      background-color: pink;  } |
|  |

### 注意：自己写的样式文件一定要在bootstrap.css的下面，否则无法覆盖样式

# 3.使用实例，模态框

## 在上面的参考文档那里下载一个模态框例子

|  |
| --- |
|  |

## 把不需要的内容删除，

|  |
| --- |
|  |

注意：<div class="modal fade" id="exampleModal" tabindex="-1" aria-labelledby="exampleModalLabel" aria-hidden="true"> <div class="modal-dialog"> <div class="modal-content">这几个div不能改也不能删除

## 然后放入我们需要的内容

|  |
| --- |
|  |

# 4.bootstrap里面有很多组件，可以参考在线文档，我们可以把他们复制过来，然后根据需要来改

## 比较有用的组件：按钮，面包屑，卡片，导航，轮播图，下来列表等等

# 5.bootstrap的页面布局是重要内容

## 1）响应式容器，给一个div添加一个class=“containter”，他就变为一个响应式容器，特点是当浏览器窗口缩小，它也会缩小，当浏览器缩小到一定程度，它的宽度就是100%，它的作用是原来兼容移动端的

## 2）栅格系统，需要给最外层div添加class=“containter”

|  |
| --- |
|  |

### 每一行最多可以分成12份，col-xl-n ，n表示可以分得的份数

#### 例如：

|  |
| --- |
| <div class="container">        <div class="row">          <div class="col-xl-1">            One of three columns          </div>        </div>      </div> |

#### 最里面的col-xl-1表示这个列分得12份中的1份

#### 再如：

#### 代码：

|  |
| --- |
|  |

#### 效果：

|  |
| --- |
|  |

#### 如果没有12列那么多，我们可以根据需要，通过调整份数来调整宽度

## 可以设置多个class来响应不同的浏览器窗口尺寸

|  |
| --- |
|  |

#### 表示当浏览器窗口尺寸大于1200px显示4（12/4=3）个元素，当浏览器窗口大于960小圆1200px显示3个当浏览器窗口是medium（768-960px）时显示2个元素