

# swiper

## 官网

<https://www.swiper.com.cn/>

## 使用

1.首先加载插件，需要用到的文件有swiper-bundle.min.js和swiper-bundle.min.css文件，不同[Swiper版本](#)用到的文件名略有不同。可下载[Swiper文件](#)或使用[CDN](#)。

如果你不想将Swiper文件放在你的项目中，你可以使用Swiper的CDN服务。

风险提示：CDN由于不稳定性，在生产环境中请谨慎使用。

```
<link rel="stylesheet" href="https://unpkg.com/swiper/swiper-bundle.css">
<link rel="stylesheet" href="https://unpkg.com/swiper/swiper-bundle.min.css">

<script src="https://unpkg.com/swiper/swiper-bundle.js"> </script>
<script src="https://unpkg.com/swiper/swiper-bundle.min.js"> </script>
```

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  ...
  <link rel="stylesheet" href="dist/css/swiper-bundle.min.css">
</head>
<body>
  ...
  <script src="dist/js/swiper-bundle.min.js"></script>
  ...
</body>
</html>
```

2.HTML内容。

```
<div class="swiper-container">
  <div class="swiper-wrapper">
    <div class="swiper-slide">Slide 1</div>
    <div class="swiper-slide">Slide 2</div>
    <div class="swiper-slide">Slide 3</div>
  </div>
  <!-- 如果需要分页器 -->
  <div class="swiper-pagination"></div>

  <!-- 如果需要导航按钮 -->
  <div class="swiper-button-prev"></div>
  <div class="swiper-button-next"></div>

  <!-- 如果需要滚动条 -->
  <div class="swiper-scrollbar"></div>
</div>
```

导航等组件可以放在container之外

3.你可能想要给Swiper定义一个大小，当然不要也行。

```
.swiper-container {  
  width: 600px;  
  height: 300px;  
}
```

4.初始化Swiper

```
<script>  
  var mySwiper = new Swiper('.swiper-container', {  
    //direction: 'vertical', // 垂直切换选项, horizontal 横向切换（默认）  
    loop: true, // 循环模式选项  
    initialSlide: 0, // 设定初始化时slide的索引。Swiper默认初始化时显示第一个  
    slide, 有时想初始化时直接显示其他slide，可以做此设置。  
    speed: 400, // 切换速度，即slider自动滑动开始到结束的时间（单位ms），也是触摸滑  
    动时释放至贴合的时间。  
    //autoplay: true, // 等同于以下设置  
    autoplay: {  
      delay: 3000, // 自动切换的时间间隔，单位ms  
      //stopOnLastSlide: false,  
      //disableOnInteraction: true,  
      pauseOnMouseEnter: true, // 鼠标置于swiper时暂停自动切换，默认关闭此功  
      能。  
    },  
    // 如果需要分页器  
    pagination: {  
      el: '.swiper-pagination',  
    },  
    // 如果需要前进后退按钮  
    navigation: {  
      nextEl: '.swiper-button-next',  
      prevEl: '.swiper-button-prev',  
    },  
    // 如果需要滚动条  
    // scrollbar: {  
    //   el: '.swiper-scrollbar',  
    // },  
  })  
</script>
```

5.完成。恭喜你，现在你的Swiper应该已经能正常切换了。

查看更多配置选项<https://www.swiper.com.cn/api/autoplay/19.html>