

# 左侧导航

# 案例效果

# 实现方案

**CSS3+javascript方案**



**css3的transform**

**jquery方案**



**左侧固定，右侧自适应**

# 课程目标

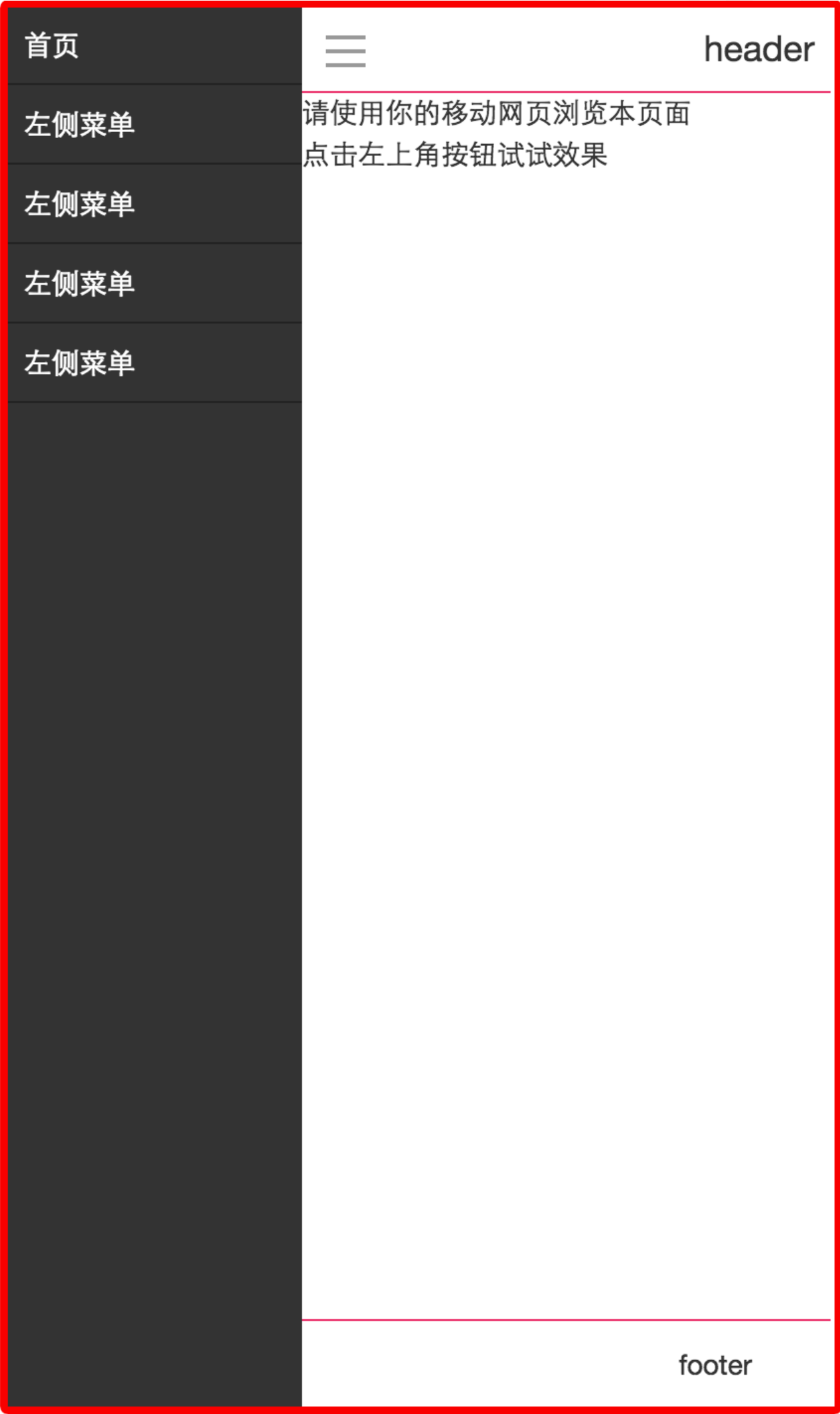
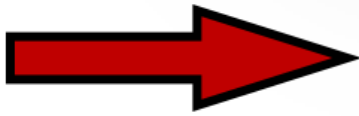
# 课程目标

**一、学会html5简单的左侧导航的制作**

**二、深入理解左侧导航菜单制作涉及的知识点**

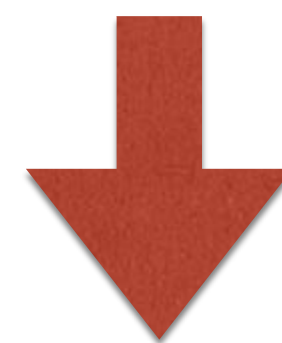
# js + css3 方案实现思路

# 实现思路



# transform变换

translate(x,y)



translatex()

translatey()

translatez()

translate3d(x,y,z)



# transition过渡

<' transition-property '> : 检索或设置对象中的参与过渡的属性

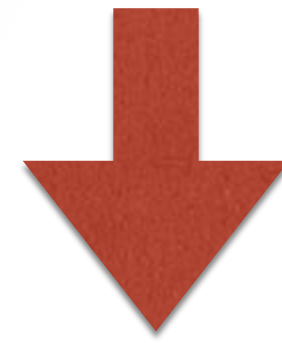
<' transition-duration '> : 检索或设置对象过渡的持续时间

<' transition-timing-function '> : 检索或设置对象中过渡的动画类型

<' transition-delay '> : 检索或设置对象延迟过渡的时间

# transition过渡

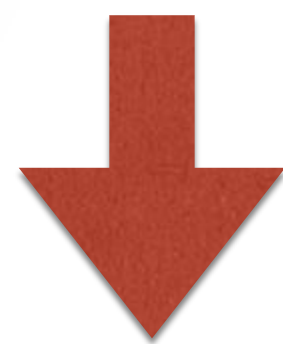
<' transition-property '>



transition-property: border-color, background-color, color;

# transition过渡

<' transition-timing-function '>



linear : 线性过渡。

ease : 平滑过渡。

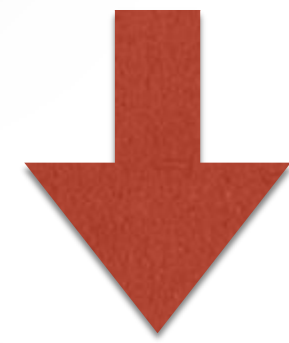
ease-in : 由慢到快。

ease-out : 由快到慢。

ease-in-out : 由慢到快再到慢。

# transition过渡

<' transition-timing-function '>



steps(<integer>[, [ start | end ] ]?)

cubic-bezier(<number>, <number>, <number>, <number>)

# transition过渡

缩写：

transition: all 0.2s ease-in-out;

# 网页主体部分制作

# 左侧菜单部分制作

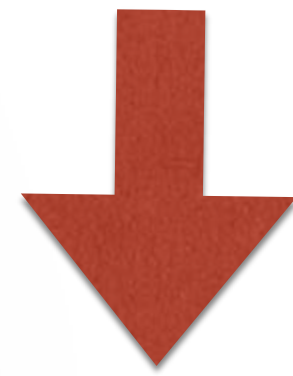
# DOMContentLoaded事件介绍



# DOMContentLoaded事件

DOMContentLoaded事件是在html document加载完成之后触发的。

不用等我们的样式、图片以及subframes等加载完毕。



```
$(document).ready()
```

# DOMContentLoaded事件

html5属性，仅支持IE9以上浏览器或者其他高级浏览器

# 与onload事件区别

onload事件是页面上所有的DOM，样式表，脚本，图片，flash都已经加载完成后触发。

DOMContentLoaded可以让我们的交互代码不用等图片、样式加载完成执行，提高用户体验。

# jquery方案实现思路

# 实现思路

运用经典的左侧固定，右侧自适应的布局方式

# 实现思路

width:0



width:150px

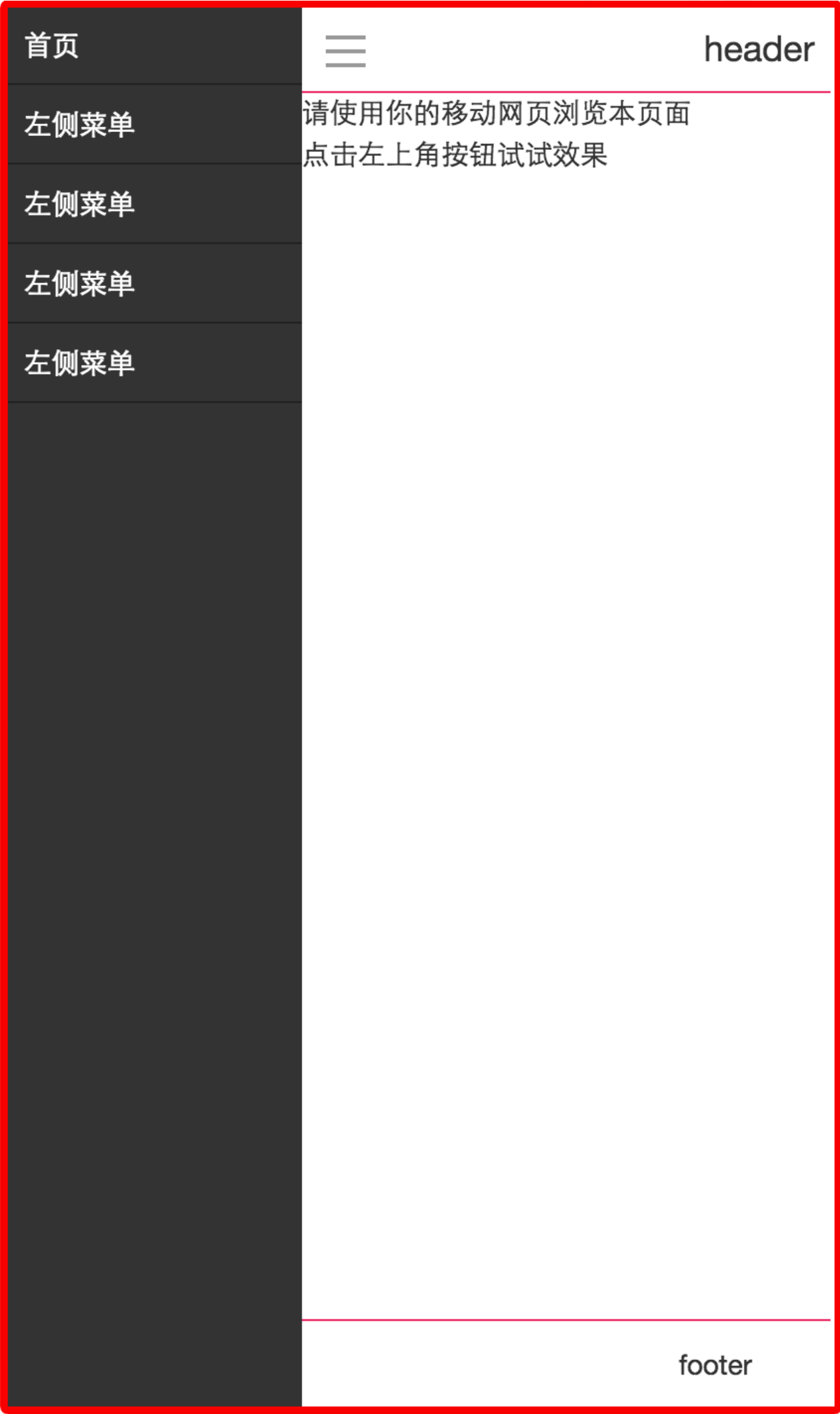
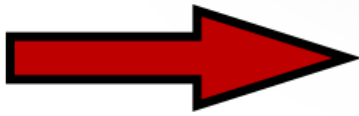


# jquery方案小结

# 课程小结



# 实现思路



transform变换

transition过渡

网页主体部分制作

左侧菜单部分制作

# DOMContentLoaded事件

js把左侧导航效果实现