



# CSS 介绍 ( 上 )

Jason



# 目录

基本介绍

使用方式

选择器

盒模型



# Cascading Style Sheets

层叠样式表



# CSS 作用

内容与表现分离

HTML

CSS



# CSS 结构

声明



声明



```
p { color:red; text-align:center; }
```



选择器



属性



值



# 目录

基本介绍

使用方式

选择器

盒模型



# 外部样式

## HTML

```
<head>  
  <link rel="stylesheet" type="text/css" href="mystyle.css">  
</head>
```

## CSS

```
body {background-color : red}  
p {margin-left : 20px}
```



# 内部样式

```
<head>
  <style type="text/css">
    body {background-color: red}
    p {margin-left: 20px}
  </style>
</head>
```





# 内联样式

```
<p style="color: red; margin-left: 20px">  
This is a paragraph  
</p>
```



# 目录

基本介绍

使用方式

选择器

盒模型



# 元素选择器（基础）

```
<p class="line-cls" id="first-line">  
This is a paragraph  
</p>
```

```
p {margin-left : 20px}
```

```
* {margin-left : 20px}
```



# 类选择器 ( 基础 )

```
<p class="line-cls" id="first-line">  
This is a paragraph  
</p>
```

```
.line-cls {margin-left : 20px}
```

```
p.line-cls {margin-left : 20px}
```



# ID选择器 ( 基础 )

```
<p class="line-cls" id="first-line">  
This is a paragraph  
</p>
```

```
#first-line {margin-left : 20px}
```



# 派生选择器（后代选择器）（基础）

```
<p id="first">This is the first <span>paragraph</span></p>  
<p id="second">This is the second <span>paragraph</span></p>
```

```
#first span { color: blue; }
```

This is the first **paragraph**

This is the second paragraph



# 选择器分组（基础）

```
<p id="first">This is the first <span>paragraph</span></p>  
<p id="second">This is the second <span>paragraph</span></p>
```

```
#first, #second { color: blue; }
```

This is the first paragraph

This is the second paragraph



# 伪类（基础）

## 锚伪类

```
a:link {color: #FF0000} /* 未访问的链接 */  
a:visited {color: #00FF00} /* 已访问的链接 */  
a:hover {color: #FF00FF} /* 鼠标移动到链接上 */  
a:active {color: #0000FF} /* 选定的链接 */
```





# 属性选择器 — ( 高级 )

```
<input type="text" value="This is the fourth paragraph" />
```

```
[type="text"] {color: red;}
```

```
input[type="text"] {color: red;}
```



## 属性选择器 二（高级）

```
<p class="line-cls fifth-cls">This is the fifth paragraph</p>
```

```
p[class = "line-cls fifth-cls"] {color: red;}
```

```
p[class = "line-cls"] {color: red;}
```

```
p[class ~= "line-cls"] {color: red;}
```

<b>^=</b>	匹配开头	<b>\$=</b>	匹配结尾
<b> =</b>	匹配开头，完整单词	<b>*=</b>	包含



# 子元素选择器（高级）

```
<p id="first">This is the first <span>paragraph</span></p>
```

```
p > span { color: blue; }
```



# 相邻兄弟选择器 (高级)

```
<div>
  <ul>
    <li>List item 1</li>
    <li>List item 2</li>
    <li>List item 3</li>
  </ul>
  <ol>
    <li>List item 1</li>
    <li>List item 2</li>
    <li>List item 3</li>
  </ol>
</div>
```

- List item 1
- **List item 2**
- **List item 3**

1. List item 1
2. **List item 2**
3. **List item 3**

**li + li** {font-weight:bold;}



# 伪元素（高级）

```
h1:before { content:url(logo.gif); }
```

```
h1:after { content:url(logo.gif); }
```



# 目录

基本介绍

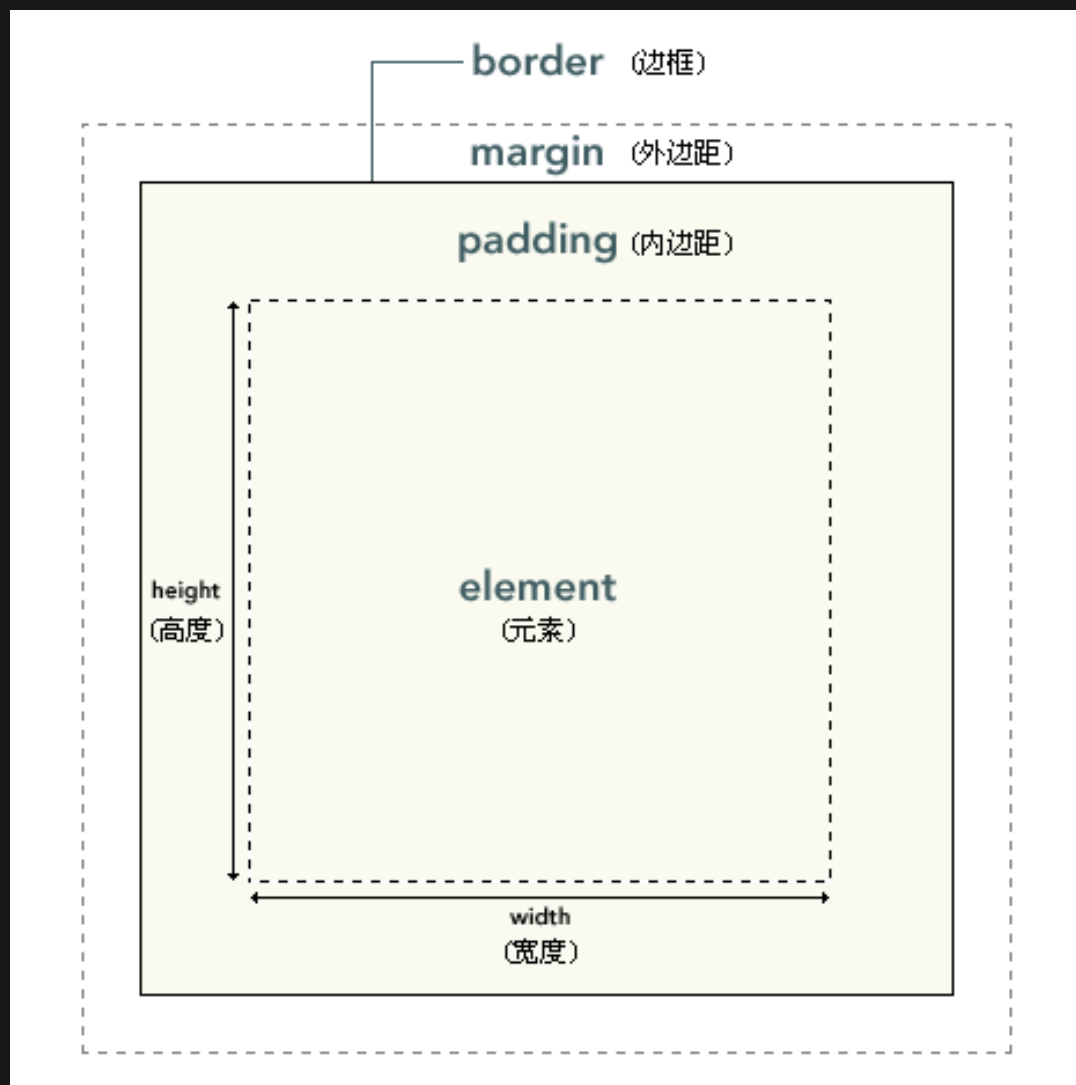
使用方式

选择器

盒模型

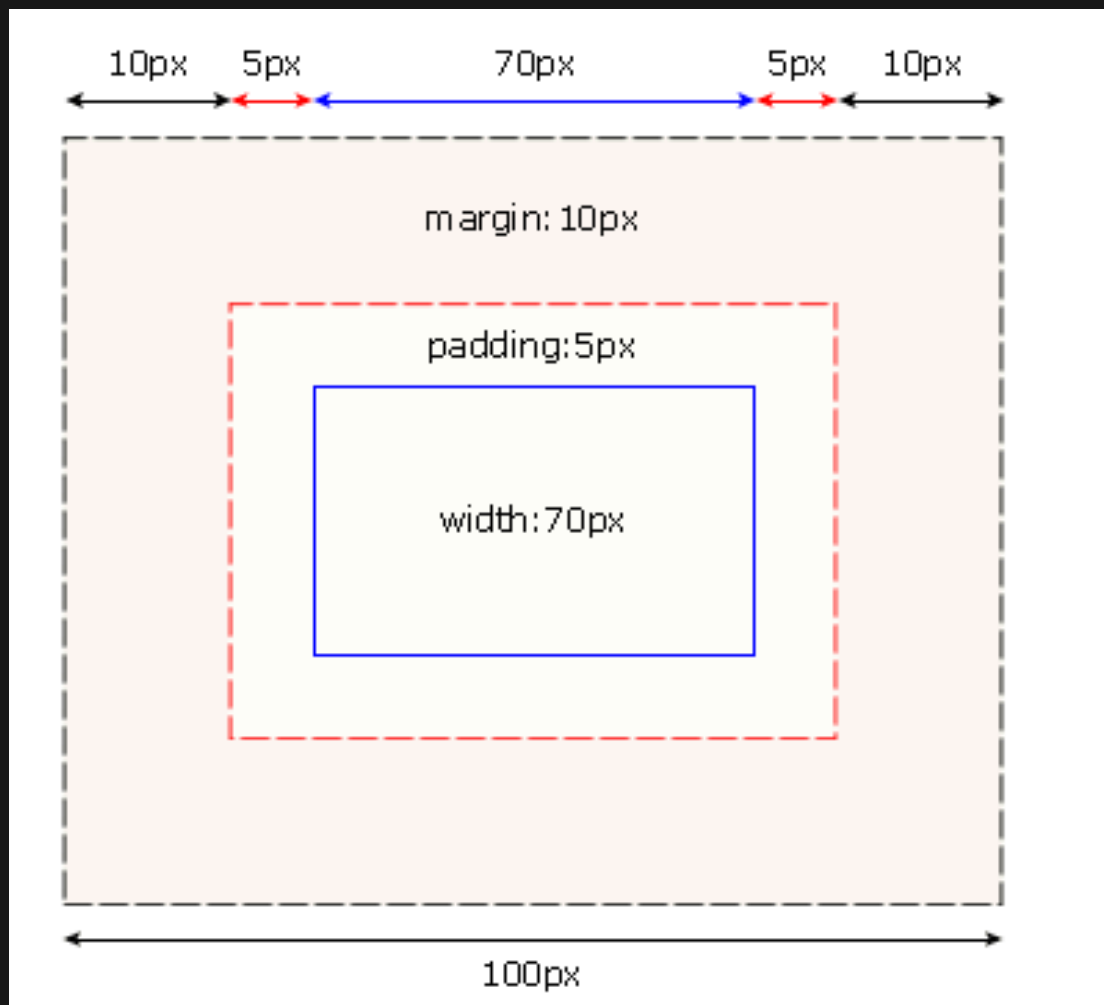


# 盒模型





# 盒模型



IE6 不是这样计算的  
还好现在可以忽略IE6了



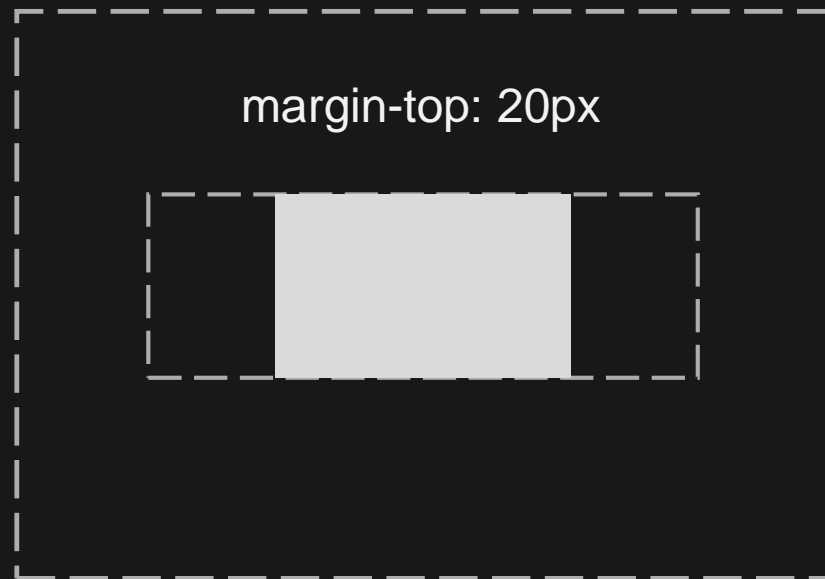
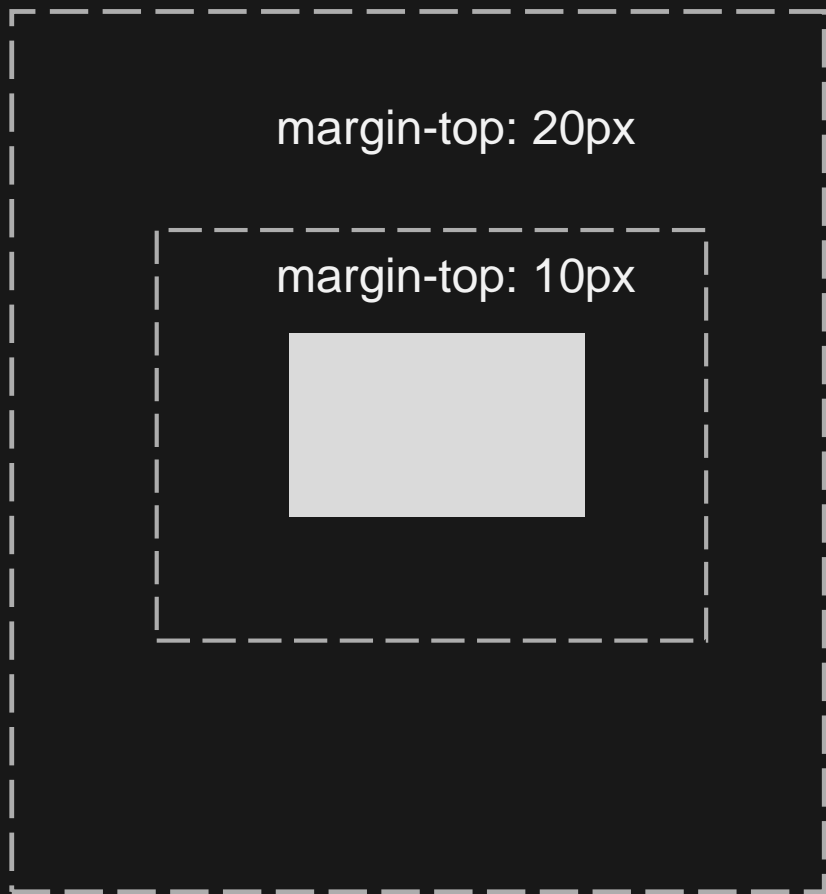


# 外边距合并





# 外边距合并





# 目录

特别介绍



# CSS禅意花园



## CSS ZEN GARDEN

*The Beauty of CSS Design*

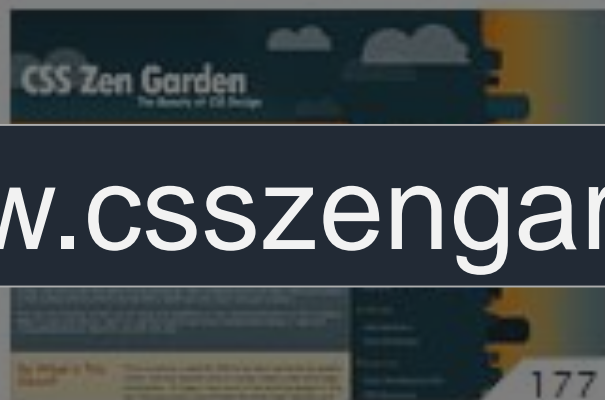
VIEW ALL DESIGNS



<http://www.csszengarden.com/>



178



177



176



# CSS禅意花园

<http://www.csszengarden.com/037/>

<http://www.csszengarden.com/005/>

<http://www.csszengarden.com/069/>

<http://www.csszengarden.com/041/>

<http://www.csszengarden.com/095/>



# 下期介绍

定位和显示

页面布局

CSS3简介

应用技巧