

第 21 章 CSS 构造模型

学习导航

1. div
2. 边距
3. 边框
4. 定位
5. 浮动

主讲教师：李炎恢

官方网站：<http://www.php100.com>

21.1 div

部分(division)---<div>元素,经常以 div 形式引用---是 XHTML 元素,用于定义 XHTML 文件中的区域.

1.添加 div

```
<div>
    <p>This is our content area.</p>
</div>
给 div 添加一个 id
<div id="container">
    <p>This is our content area.</p>
</div>
#container {
    Padding: 20px;
    Border:1px solid #000;
    Background:#ccc;
}
```

2.添加子 div

```
<div id="container">
    <p>This is our content area.</p>
    <div class="box">
        <p>I'm in a box!</p>
    </div>
    <div class="box">
        <p>I'm also in a box!</p>
    </div>
</div>
```

```
</div>
</div>
.box {
margin: 10px;
padding: 20px;
border: 1px solid #000;
}
```

3.div 和上下文选择器

```
.box p {
    Color: #333;
}
#container p {
    Color: #333;
}
```

21.2 边距

外边距(margin)

外边距声明:

```
#container {
    Margin-top: 20px;
    Margin-left: auto;
    Margin-right: auto;
    Margin-bottom: 20px;
    Width: 300px;
    Border: 1px solid #333;
    Padding: #ccc;
}
#container {
    Margin: 20px auto 1em auto; /*上,右,下,左*/
}
```

用 margin:auto 居中

```
Body {
    Text-align: center;
}
#container {
    Width: 400px;
    Margin: 10px auto 10px auto;
    Padding: 20px;
    Background: #ccc;
    Text-align: left;
```

```
}
```

5. 内边距(padding)

```
#container {  
    Padding-top: 20px;  
    Padding-left: 10%;  
    Padding-right: 1em;  
    Padding-bottom: 0;  
    Background: #ccc;  
}
```

6. 外边距,内边距和主体

```
Body {  
    Margin: 0;  
    Padding: 0;  
}
```

21.3 边框

Border-style (边框样式)

None(无边框),dotted(点线),dashed(虚线),
Solid(实现),double(双线),groove(凹槽),ridge(凸槽),
Inset(凹边),outset(凸边)
/*上 右 下 左*/
Border-style: solid dotted inset outset;

Border-width(长度)

Border-top-width
Border-right-width
Border-bottom-width
Border-left-width
Border-color
Border
Border-top
Border-right
Border-bottom
Border-left

Border(四周)Border-top(上)...

21.4 定位

P,h1 和 div 等成为块级元素.意思是这些元素显示为一块内容,即”块框”.与之相反,strong 和 span 等元素称为行内元素,即”行内框”.更多内容,后章在述.

(1).相对定位

```
#myBox {
```

```
Position: relative;
Top: 20px;
Left: 20px;
}
(2).绝对定位
#myBox {
Position: absolute;
Top: 20px;
Left: 20px;
}
```

21.5 浮动

```
.news img {
Float: left;
}
.news p {
Float: right;
}
```

感谢收看本次教程！

还有什么疑问可以到 www.php100.com

也可以以发送邮件到 yc60.com@gmail.com

高清不失真版 请到 www.php100.com 查询索取

本次演讲老师：李炎恢