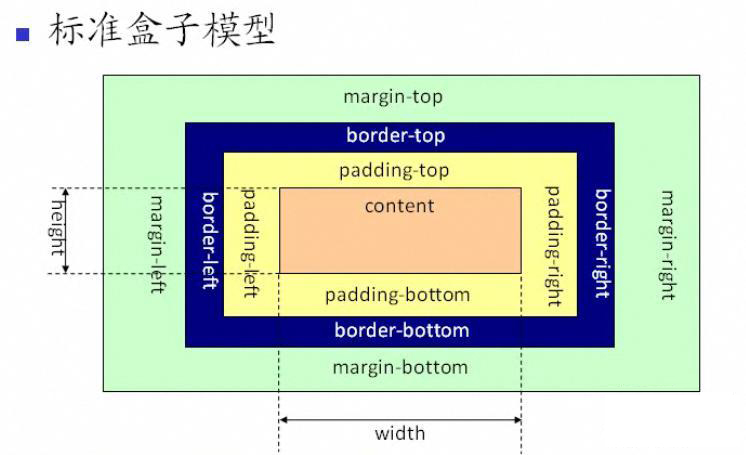
[**DIV+CSS两种盒子模型**](http://www.cnblogs.com/releaseyou/archive/2009/04/16/1437456.html)

         利用CSS来布局页面布局DIV有点逻辑性!  
重点理解盒子模型,标准流和非标准流的区别,还有定位原理!把这3个攻破了,就非常简单了!多实践多参考!  
最后就是兼容问题了,在实践中自然就有经验了!这些兼容技巧都是经验来的!

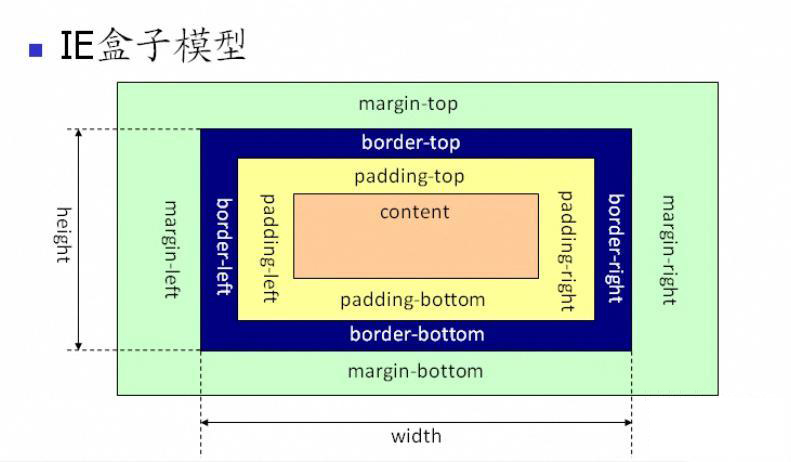
       盒子模型有两种，分别是 IE 盒子模型和标准 W3C 盒子模型。他们对盒子模型的解释各不相同，

先来看看我们熟悉的标准盒子模型：



[图片看不清楚？请点击这里查看原图（大图）。](http://img.ddvip.com/2009_03_17/1237272967_ddvip_5274.jpeg)

　　从上图可以看到标准 **W3C 盒子模型的范围包括 margin、border、padding、content，并且 content 部分不包含其他部分。**



[图片看不清楚？请点击这里查看原图（大图）。](http://img.ddvip.com/2009_03_17/1237272969_ddvip_2106.jpeg)

**从上图可以看到 IE 盒子模型的范围也包括 margin、border、padding、content，和标准 W3C 盒子模型不同的是：IE 盒子模型的 content 部分包含了 border 和 pading。**

　　例：一个盒子的 margin 为 20px，border 为 1px，padding 为 10px，content 的宽为 200px、高为 50px，如果用标准 W3C 盒子模型解释，那么这个盒子需要占据的位置为：宽 20\*2+1\*2+10\*2+200=262px、高 20\*2+1\*2\*10\*2+50=112px，盒子的实际大小为：宽 1\*2+10\*2+200=222px、高 1\*2+10\*2+50=72px；如果用IE 盒子模型，那么这个盒子需要占据的位置为：宽 20\*2+200=240px、高 20\*2+50=70px，盒子的实际大小为：宽 200px、高 50px。

　　那应该选择哪中盒子模型呢？当然是“标准 W3C 盒子模型”了。怎么样才算是选择了“标准 W3C 盒子模型”呢？很简单，就是在网页的顶部加上 DOCTYPE 声明。如果不加 DOCTYPE 声明，那么各个浏览器会根据自己的行为去理解网页，即 IE 浏览器会采用 IE 盒子模型去解释你的盒子，而 FF 会采用标准 W3C 盒子模型解释你的盒子，所以网页在不同的浏览器中就显示的不一样了。反之，如果加上了 DOCTYPE 声明，那么所有浏览器都会采用标准 W3C 盒子模型去解释你的盒子，网页就能在各个浏览器中显示一致了。

　　再用 jQuery 做的例子来证实一下。

　　代码1：

<html>  
<head>  
<title>你用的盒子模型是？</title>  
<script language="javascript" src="jquery.min.js"></script>  
<script language="javascript">  
var sBox = $.boxModel ? "标准W3C":"IE";  
document.write("您的页面目前支持："+sBox+"盒子模型");  
</script>  
</head>  
<body>  
</body>  
</html>

　　上面的代码没有加上 DOCTYPE 声明，在 IE 浏览器中显示“IE盒子模型”，在 FF 浏览器中显示“标准 W3C 盒子模型”。

　　代码2：

<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Transitional//EN" "http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-transitional.dtd">  
<html>  
<head>  
<title>你用的盒子模型是标准W3C盒子模型</title>  
<script language="javascript" src="jquery.min.js"></script>  
<script language="javascript">  
var sBox = $.boxModel ? "标准W3C":"IE";  
document.write("您的页面目前支持："+sBox+"盒子模型");  
</script>  
</head>  
<body>  
</body>  
</html>

　　代码2 与代码1 唯一的不同的就是顶部加了 DOCTYPE 声明。在所有浏览器中都显示“标准 W3C 盒子模型”。

**所以为了让网页能兼容各个浏览器，让我们用标准 W3C 盒子模型**

资料链接：<http://www.cnblogs.com/releaseyou/archive/2009/04/16/1437456.html>