# ­­­定位布局（层模型）­­­­­­

语法：position ：static （默认值）| relative (相对定位) | absolute (绝对定位) | fixed（相对定位）

1. 绝对定位

语法：position：absolute；

参照物：离元素最近的具有定位属性的父元素包含块，如果找不到满足条件的父包含块，那么相对于浏览器窗口进行定位

注：我们通过left，right，top，bottom四个属性来确定元素具体位置

1. 相对定位

语法：position：relative；

参照物：元素偏于前自身的位置。

注：我们通过left， right， top ，bottom四个属性来确定元素偏移的位置。

**※相对定位和绝对定位区别：**

**参照物不同 ，绝对定位的参照物是离它最近 ，具有定位属性的父包含块。 相对定位参照物是元素偏移前自己本身的位置。**

**位置是否保留：绝对定位位置不保留，会被其他元素占据。相对定位位置保留，不会被其他元素占据。**

1. 固定定位

语法：position：fixed；

参照物：屏幕窗口（固定定位位置不保留会被其他元素占据。）

1. 粘性定位

语法：position：sticky;

**二、透明度的设置**

**语法：opacity：数值 ； 取值范围 0~1， 0为完全透明 ，1为完全不透明。**

**Eg：opacity：0.5； 也可以写 opacity：.5；**

**备注：再IE8及以下浏览器中不支持opacity属性，兼容写法如下：**

**Filter：alpha（opacity：数值）；取值范围0~100**

**三、定位层叠属性**

**语法：z-index:auto (默认值)|整数;**

**注：1.默认情况，具有定位属性的元素，按照书写的先后顺序，最后写的优先显示在最上层。**

**2 .设置z-index后 值越大，层数靠上。**

**3． Z-index允许设置负值。**

**四、锚点链接**

**作用 ：实现了在本页面内不同位置的跳转。**

**语法：命名锚记名<标签 id=:“锚记名”></标记>**

**连接锚记名<a href=”#锚记名”></a>**

**Eg:<div id=”peiqi”></div>**

**<a href=”#peiqi”></a>**