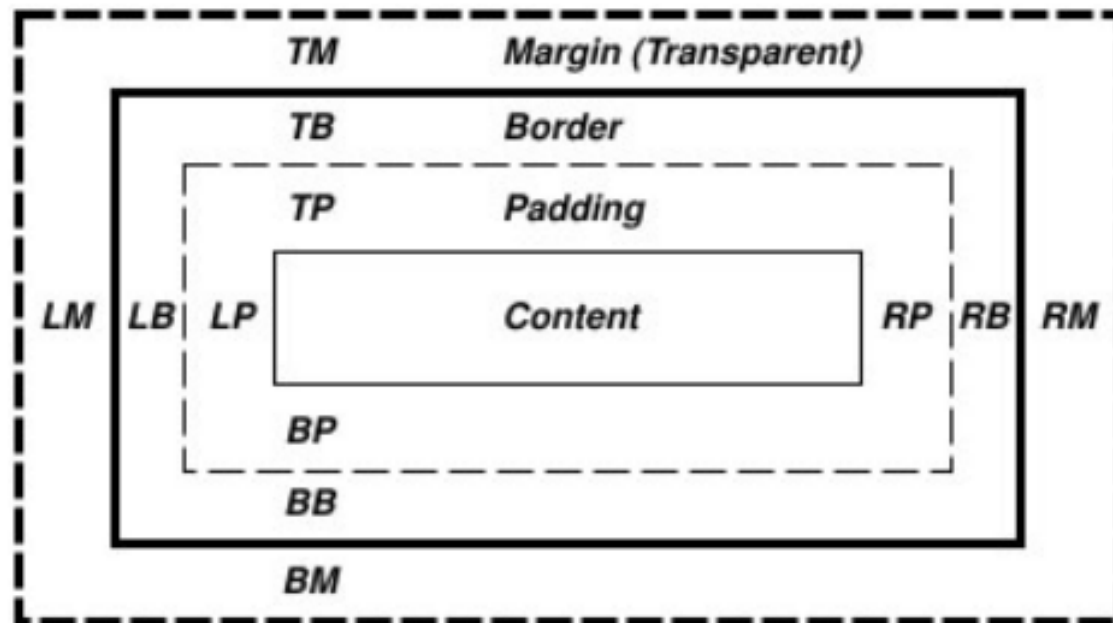






# HTML 網頁設計

# Box Model



-  Margin edge
-  Border edge
-  Padding edge
-  Content edge

# Box Model

margin property (邊界屬性)

```
margin-top: 30px;  
margin-right: 20px;  
margin-bottom: 50px;  
margin-left: 40px
```

# Box Model

padding property (留白屬性)

```
padding-top: 20px;  
padding-right: 30px;  
padding-bottom: 40px;  
padding-left: 50px
```

# border

```
<!doctype html>
<html>
  <head>
    <meta charset="utf-8">
    <title>Box Model</title>
  </head>
  <body>
    <h1 style="border:solid 10px ■ lightgreen; border-radius:10px">蝶戀花</h1>
  </body>
</html>
```

蝶戀花

# position

## 相對定位(relative)

```
<style>
  p {display : block; line-height : 2}
  span {display : inline}
  .note {position : relative; top : 10px; font-size : 12px; color : ■blue}
</style>
</head>
<body>
  <p>庭院深深深幾許？楊柳堆煙，簾幕無重數。
    <span class="note">註釋1：堆煙意指楊柳濃密</span></p>
  <p>玉勒雕鞍遊冶處，樓高不見章臺路。
    <span class="note">註釋2：章台路意指歌妓聚居之所</span></p>
  <p>雨橫風狂三月暮，門掩黃昏，無計留春住。</p>
  <p>淚眼問花花不語，亂紅飛過秋千去。
    <span class="note">註釋3：亂紅意指落花</span></p>
</body>
```

庭院深深深幾許？楊柳堆煙，簾幕無重數。

註釋1：堆煙意指楊柳濃密

玉勒雕鞍遊冶處，樓高不見章臺路。

註釋2：章台路意指歌妓聚居之所

雨橫風狂三月暮，門掩黃昏，無計留春住。

淚眼問花花不語，亂紅飛過秋千去。

註釋3：亂紅意指落花

# position

```
<style>
  p {display:block; width:500px}
  img {display:inline; position:absolute; top:340px; left:300px}
</style>
</head>
<body>
  <p>即使我伸展雙臂，<br><br>
    一丁點兒也飛不上天空，<br><br>
    可是可是，<br><br>
    會飛的小鳥卻不像我，<br><br>
    可以快速奔馳在大地上。<br><br>
    不管我怎麼搖擺身體，<br><br>
    還是晃盪不出美麗的鈴鐺聲，<br><br>
    可是可是，<br><br>
    會響的鈴鐺卻不像我<br><br>
    能夠哼唱那麼多的歌曲。<br><br>
    鈴鐺、小鳥，還有我，<br><br>
    每個都不一樣，<br><br>
    每個都好極了。<br><br>
  </p>
  <p style="text-align : right">
    --我、小鳥和鈴鐺--窗，道雄</p>
</body>
</html>
```

## 絕對定位(absolute)

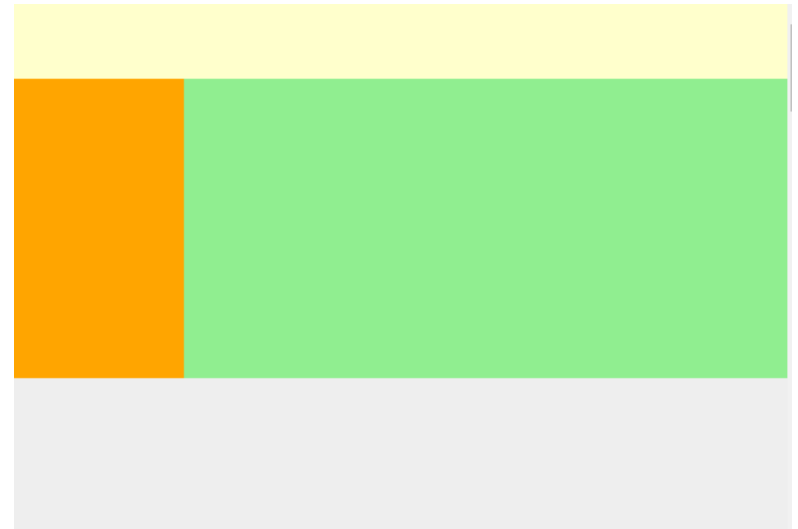
即使我伸展雙臂，  
一丁點兒也飛不上天空，  
可是可是，  
會飛的小鳥卻不像我，  
可以快速奔馳在大地上。  
不管我怎麼搖擺身體，  
還是晃盪不出美麗的鈴鐺聲，  
可是可是，  
會響的鈴鐺卻不像我  
能夠哼唱那麼多的歌曲。  
鈴鐺、小鳥，還有我，  
每個都不一樣，  
每個都好極了。



# position

```
#header {  
  position:fixed;  
  width:100%; height:15%;  
  top:0; right:0; bottom:auto; left:0;  
  background-color: #ffffcc  
}  
#sidebar {  
  position:fixed;  
  width:200px; height:auto;  
  top:15%; right:auto; bottom:100px; left:0;  
  background-color: orange  
}  
#main {  
  position:fixed;  
  width:auto; height : auto;  
  top:15%; right : 0; bottom : 100px; left : 200px;  
  background-color: lightgreen  
}  
#footer {  
  position:fixed;  
  width:100%; height:100px;  
  top:auto; right:0; bottom:0; left:0;  
  background-color: #eeeeee  
}
```

## 固定定位(fixed)





# position

## 重疊順序(z-index)

```
<body>  
    
  <h1 style="background-color: rgba(255, 255, 0, 0.3); width:472px;  
position:absolute; top:100px; left:10px; z-index:2">豪斯登堡</h1>  
</body>
```



# position

## 溢出內容(overflow)

```
<body>
  <div style="width:400px; height:200px; border:5px solid ■orange; overflow:visible">
    <h1>豪斯登堡</h1>
    <p>豪斯登堡位於日本九州，一處重現中古世紀歐洲街景的渡假勝地，
      命名由來是荷蘭女王陛下所居住的宮殿豪斯登堡宮殿。</p><br>
    <p>園內風景怡人俯拾皆畫，還有『ONE PIECE 航海王』的世界，乘客
      可以搭上千陽號來一趟冒險之旅。</p>
  </div>
</body>
```

### 豪斯登堡

豪斯登堡位於日本九州，一處重現中古世紀歐洲街景的渡假勝地，命名由來是荷蘭女王陛下所居住的宮殿豪斯登堡宮殿。

園內風景怡人俯拾皆畫，還有『ONE PIECE 航海王』的世界，乘客可以搭上千陽號來一趟冒險之旅。