

JinJin / October 29, 2011 04:44PM

[\[CSS3/IE filter\] 漸層背景 Gradient Background](#)

1. [1. 一、漸層語法簡介](#)
2. [2. 二、各瀏覽器漸層語法說明](#)
3. [2.1 1.不同底色的呈現](#)
4. [2.2 2.各瀏覽器漸層語法](#)
5. [3. 三、跨瀏覽器綜合語法](#)

[CSS3/IE filter] 漸層背景 Gradient Background

1. 一、漸層語法簡介

網頁底色的做法，常是直接設定一個顏色，如果要做出漸層底色的效果，通常會以底圖重覆的方式來設定。

但是從IE5.5開始有Filter的語法，可以做出漸層色的效果，而CSS3開始也有漸層Gradient的語法，可以直接設定漸層色。

漸層底色的做法，若搭配得宜，通常會比單色更可營造網頁設計整體的層次感，但漸層色需慎用，若色彩或色調搭配不適合，色階層次過於誇張，非常容易淪為俗氣、質感不佳的感覺。

以下以這個莫內網站為例子做說明：

<http://mepopedia.com/~jinjin/web/hw04-1/index.html>

這個例子中，將底色設定為較深的藍綠色，往下漸層為較亮的藍綠色，配合整體色調，營造出具有層次，不致使底色過於單調，卻不失優雅的做法。

這樣的做法可以直接以CSS寫出，而不使用繪圖軟體處理，如此可節省檔案空間，加快處理速度，也可以很快速的做出具有層次感的漸層效果。

如圖所示：

2. 二、各瀏覽器漸層語法說明

1. 1.不同底色的呈現

以下為單色的底色、由上到下的漸層底色、以及由左到右的漸層底色的呈現方式：

/*單色的底色*/

/*由上到下*/

/*由左到右*/

2. 2.各瀏覽器漸層語法

CSS3的漸層語法，在各瀏覽器的語法略有不同，分別說明如下：

Chrome / Safari 4+:

```
/*????*/  
background:-webkit-gradient(linear, left top, left bottom  
, from(#00475E), to(#007276));  
  
/*????*/  
background:-webkit-gradient(linear, left top, right top, from(#00475E), to(#007276));  
  
/*?Chrome 10 ??????????:*/  
background:webkit-linear-gradient(top, #00475E, #007276);
```

Firefox 3.6+

```
/*????*/  
background:-moz-linear-gradient(top, #00475E, #007276);  
  
/*????*/  
background:-moz-linear-gradient(left, #00475E, #007276);
```

IE6~IE8

基本語法

```
filter: progid: DXImageTransform.Microsoft.gradient(GradientType=0,startColorstr='#00475E',  
endColorstr='#007276');
```

參數說明

上下漸層GradientType=0

左右漸層GradientType=1

漸層起始色彩startcolorstr=#

漸層結束色彩endcolorstr=#

3. 三、跨瀏覽器綜合語法

(由上到下，以body為例)

```
body {
```

```
/*??????, ?????????????????*/
background: #278092;

/*****?????????CSS?? (????)*****/

/*Chrome???*/
background: -webkit-gradient(linear, left top, left bottom, from(#00475E), to(
#007276));

/*FireFox???*/
background: -moz-linear-gradient(top, #00475E, #007276);

/*IE6~IE8???*/
filter: progid: DXImageTransform.Microsoft.gradient(GradientType=0,startColor
str='#00475E', endColorstr='#007276');

/* Opera 11.10+ */
background: -o-linear-gradient(top, #00475E, #007276);

margin: 0px;
}
```

參考資料:

CSS Tricks: <http://css-tricks.com/examples/CSS3Gradient/>

CSS3 Maker: <http://www.css3maker.com/>

Edited 10 time(s). Last edit at 10/30/2011 12:15AM by JinJin.
