使用 Emmet 生成 HTML 簡略寫法

生成 HTML 文件初始結構

HTML 的結構,就是包括 doctype、html、head、body 及 meta 等內容。你只需要輸入一個「!」,再接下 TAB 鍵,即可產生一個 HTML5 的標準文件初始結構。

生成帶有 id 、class 的 HTML 標籤

Emmet 的語法有點類似 CSS 的語法,生成 id 為 aaa 的 div 標籤,我們只需要編寫下面指令: #aaa

Emmet 默認的標籤為 div ,如果我們不給出標籤名稱的話,默認就生成 div 標籤。如果編寫 一個 class 為 bbb 的 span 標籤,我們需要編寫下面指令:

span.bbb

然後就生成了對應的結構。同理,如果想要編寫一個 id 為 ccc 而其 class 為 ddd 的 ul 標籤,我們可以這樣寫:

ul#ccc.ddd

生成後代: >

> 表示後面要生成的內容是當前標籤的後代。例如我要生成一個無序列表,而且被 class 為 aaa 的 div 包裹,那麼可以使用下面指令:

div.aaa>ul>li

生成兄弟: +

上面是生成下級元素,如果想要生成平級的元素,就需要使用 + 號。例如下麵指令:

div>p+h3

```
就可以生成如下的 HTML 結構: <div>  <h3></h3> </div>
```

生成上級元素: ^

上級 (Climb-up)元素是什麼意思呢?前面咱們說過了生成下級元素的符號 ">",當使用div>ul>li 的指令之後,再繼續寫下去,那麼後續內容都是在 li 下級的。如果我想編寫一個跟 ul 平級的 span 標籤,那麼我需要先用 "^" 提升一下層次。例如:

div>ul>li^span

div>ul>li^^span

重複生成多份: *

特別是一個無序列表,ul 下面的 li 肯定不只是一份,通常要生成很多個 li 標籤。那麼我們可以直接在 li 後面 * 上一些數字:

u1>1i*5

這樣就直接生成五個項目的無序列表了。如果想要生成多份其他結構,方法類似。

生成分組: ()

用括弧進行分組,這樣可以更加明確要生成的結構,特別是層次關係,例如:

(div>img+h3+p)*2

```
這樣很明顯就可以看出層次關係和並列關係,生成如下結構:
```

此外,分組還可以很方便的結合上面說的 "*" 符號生成重複結構:

(div>d1>(dt+dd)*3)+footer>p

```
生成結構:
```

生成自訂屬性: [attr]

超連結<a>標籤中往往需要附帶 href 屬性和 title 屬性,如果我們想生成一個 href 為 "http://blog.wpjam.com", title 為"我愛水煮魚"的<a>標籤,可以這樣寫:

```
a[href="http://blog.wpjam.com" title="我愛水煮魚"]
```

其他標籤和屬性都類似。

生成內容編號: \$

例如無序列表,我想為五個個 li 增加一個 class 屬性值 iteml ,然後依次遞增從 1-5,那麼就需要使用 \$ 符號:

ul>li.item\$*5

這樣就生成了如下結構:

```
class="item1">
class="item2">
class="item3">
class="item4">
class="item4">
class="item5">
```

\$ 就表示一位元數字,只出現一個的話,就從 1 開始。如果出現多個,就從 0 開始。如果我想生成三位數的序號,那麼要寫三個 \$:

ul>1i.item\$\$\$*5

```
輸出:
```

```
<l
```

生成文字内容: {}

a[href="#"]{最新消息}

這樣就生成了一個有**最新消息**的超連結了。在生成內容的時候,特別要注意前後的符號關係, 雖然 a>{最新消息} 和 a{最新消息} 生成的結構是相同的,但是加上其他的內容就不一定了, 例如:

a{最新消息}+b{重點}

最新消息重點

a>{最新消息}+b{重點}

最新消息重點

這樣就生成了完全不同的結構,注意這些小細節哦。

不要有空格

在寫指令的時候,你可能為了代碼的可讀性,使用一些空格什麼的排版一下。這就會導致代碼無法使用。例如下面這句:

(header > ul.nav > li*5) + footer

而去掉空格之後,就可以正常執行生成結構了。