

學習要點:

1. 文檔元素總匯
2. 文檔元素解析

本章主要探討 HTML5 中的文檔元素，文檔元素的主要作用是劃分各個不同的內容，讓整個布局清晰明快，讓整個布局元素具有語意，進一步替代 `div`。

一、文檔元素彙總

文檔元素基本沒什麼實際作用效果，主要目的是在頁面布局時區分各個主題和概念。

元素名稱	說明
h1~h6	表示標題
header	表示首部
footer	表示尾部
nav	表示有意集中在一起的導航元素
section	表示重要概念或主題
article	表示一段獨立的内容
address	表示文檔或 <code>article</code> 的聯繫信息
aside	表示與周邊內容少有牽涉的內容
hgroup	將一組標題組織在一起
details	生成一個區域，用戶將其展開可以獲得更多細節
summary	用在 <code>details</code> 元素中，表示該元素內容的標題或說明

二、文檔元素解析

文檔元素的大部分標籤，是沒有任何效果的，完全是為了配合語意使用，以強調它的結構性。只有在後面的章節學習 CSS，配合使用才能起到布局和樣式的效果。

1. `<header>`表示首部

`<header>`

這裡我們分一般是頁面頭部，包括: LOGO,標題,導航等內容。

`</header>`

解釋: `<header>`元素主要設置頁面的標頭部分。

2. `<footer>`表示尾部

`<footer>`

這裡是頁面的尾部，一般包括: 版權聲明,友情鏈接等內容

`</footer>`

解釋: <footer>元素主要設置頁面的尾部。

3. <h1>~<h6>添加標題

<h1>標題部分</h1>

<h4>小標題部分</h4>

解釋: <h1>~<h6>實際作用就是加粗並改變字體大小。 用於各種標題文檔。

4. <hgroup>組合標題

<hgroup>

<h1>標題部分</h1>

<h4>小標題部分</h4>

</hgroup>

解釋: <hgroup>元素的作用就是當多個標題出現，干擾到一對或多個本身需要整合的標題，這是使用此元素包含群組。

5. <section>文檔主題

<section>

這裡一般是存放文檔主題內容。

</section>

解釋: <section>元素的作用是定義一個文檔的主題內容。

6. <nav>添加導航

<nav>這裡存放文檔的導航</nav>

解釋: <nav>元素給文檔頁面添加一個導航。

7. <article>添加一個獨立成篇的文檔

<article>

<header>

<nav></nav>

</header>

<section></section>

<footer></footer>

</article>

解釋: <article>元素表示獨立成篇的文檔，裡面可以包含頭,尾,主題等一系列內容。 在比較大的頁面中會使用到，比如一片博文的列表，每篇博文，都有自己的頭,尾,主題等內容。 和此相似的還有論壇的帖子,用戶的評論,新聞

等。

8. <aside>生成注視欄

<aside>這是一個註釋</aside>

解釋: <aside>元素專門為某一段內容進行註釋使用。

9. <address>表示文檔或 article 元素的聯繫信息。

<address>聯繫信息</address>

解釋: 如果是在<body>元素下時，表示整個文檔的聯繫訊息。 如果是在<article>元素下時，表示其下的聯繫信息。

[可在尾部中先放個副標題在放友情鏈接和聯繫信息]