



HTML

李育丞 (Simon)老師



表格

- `<table>`
 - 產生表格。
 - 所有的表格相關標籤都必須要放在此標籤內。
 - 產生的表格預設為沒有框線的表格，若是要有框線，則必須在此標籤內加入框線的屬性『border』。
- `<caption>`
 - 表格標題。
 - 產生於表格上方。
- `<tr>`
 - 定義表格的橫列。
 - 每一個 `<tr>` 標籤就代表一個橫列。
- `<td>`
 - 定義表格的欄。
 - 每一個 `<td>` 標籤就代表一欄。
 - 即一個儲存格。
 - 必須放在 `<tr>` 標籤內。
- `<th>`
 - 定義表格的欄標題。
 - 每一個 `<th>` 標籤就代表一欄。
 - 即一個儲存格。
 - 必須放在 `<tr>` 標籤內。

表格

- `<thead>`
 - 表格表頭。
 - 固定產生在表格的第一列。
 - 可應用於長表格。
- `<tfoot>`
 - 表格表尾。
 - 固定產生在表格的最後一列。
 - 可應用於長表格。
- `<tbody>`
 - 表格主體。
 - 使用 `<thead>`、`<tfoot>` 時使用。

屬性	功能
align	水平對齊 <ul style="list-style-type: none">• left：靠左對齊• right：靠右對齊• center：置中對齊• justify：左右對齊• char：對齊指定字元
valign	垂直對齊 <ul style="list-style-type: none">• top：靠上對齊• middle：中央對齊• bottom：靠下對齊• baseline：基準線對齊
char (設定值為字元)	某列儲存格要對齊的字元 (align = "char")
charoff (設定值為數值)	某列儲存格要對齊的字元使 左邊起算第幾個

表格

■ <table> 屬性

屬性	功能	設定值
border	表格框線	數值(單位：px)
width	表格的寬度	<ul style="list-style-type: none">數值(單位：px)百分比數值 (以瀏覽器視窗寬度為比例)
height	表格的高度	<ul style="list-style-type: none">數值(單位：px)百分比數值 (以瀏覽器視窗高度為比例)
bgcolor	表格的背景色	<ul style="list-style-type: none">16 進位值色彩英文名稱
background	表格背景圖片	背景圖片的相對位址或絕對位址
cellspacing	表格格線的寬度，即儲存格之間的距離。	數值(單位：px)
cellpadding	表格格子的邊界，即儲存格內的資料與格線的距離。	數值(單位：px)

表格

■ <table> 屬性

屬性	功能	設定值
frame	外框線的顯示方式	<ul style="list-style-type: none">• void：不顯示• border：顯示於四周• above：顯示於上邊界• below：顯示於下邊界• lhs：顯示於左邊界• rhs：顯示於右邊界• hside：顯示於上下邊界• vside：顯示於左右邊界

表格

■ <table> 屬性

屬性	功能	設定值
rules	內框線的顯示方式	<ul style="list-style-type: none">• none：不顯示• all：各欄列之間顯示• groups：在 <thead>、<tfoot>、<tbody> 標示的區塊之間顯示框線。• rows：在各列之間顯示• cols：在各欄之間顯示

表格

- `<tr>`、`<td>`、`<th>` 屬性

屬性	功能	設定值
valign	設定欄位資料的垂直對齊。 <code><td></code> 與 <code><th></code> 預設值為資料置中對齊『middle』。	<ul style="list-style-type: none">• top：靠上對齊• bottom：靠下對齊• middle：置中對齊
align	設定欄位資料的水平對齊。	<ul style="list-style-type: none">• Left：靠左對齊• Center：置中對齊• right：靠右對齊
width	設定儲存格的寬度	<ul style="list-style-type: none">• 數值(單位：px)• 百分比數值 (以表格寬度為比例)
height	設定儲存格的高度	<ul style="list-style-type: none">• 數值(單位：px)• 百分比數值 (以表格寬度為比例)

表格

■ <tr> 、 <td> 、 <th> 屬性

屬性	功能	設定值
bgcolor	儲存格的背景色	<ul style="list-style-type: none">• 16 進位值• 色彩英文名稱
background	儲存格背景圖片	背景圖片的相對位址或絕對位址
colspan	設定表格欄合併。 橫向向右合併儲存格，即欄合併，一般都使用在 <td> 標籤內	數值(合併欄數)，預設值為 1。
rowspan	設定表格列合併。 縱向向下合併儲存格，即列合併，一般都使用在 <td> 標籤內	數值(合併列數)，預設值為 1。

表單

- 提供輸入介面，供使用者輸入資訊。
- 資料可回傳給後端處理程式，如PHP、ASP.NET、JSP...等伺服器端程式。
- 建立表單
 - 使用 `<form>`、`<input>` 撰寫表單介面。
 - 撰寫表單處理程式，即表單的後端處理。
- `<form>`
 - 於 HTML 文件中建立表單。
 - 常用屬性：
 - `method`：
 - 指定表單送出資料給處理程式的方法。
 - 設定值：
 - `get`：表單資料會被存放在 HTTP GET 變數(`$_GET`)，表單處理程式可透過此變數取得表單資料。此為預設值。
 - `post`：表單資料會被存放在 HTTP POST 變數(`$_POST`)，表單處理程式可透過此變數取得表單資料。
 - `action`：
 - 指定表單處理程式的相對或絕對位址。

表單

■ <input>

- 在表單中插入輸入欄位或按鈕。
- 以『type』指定表單各欄位元件。

屬性值	功能
label	標籤文字
text	單行文字方塊
textarea	多行文字方塊
password	密碼文字方塊(輸入時以星號顯示)
radio	單選紐
checkbox	核取方塊(多選)
submit	提交(送出)鈕
reset	重新輸入鈕
button	一般按鈕
hidden	隱藏欄位

表單

- `<select>`
 - 下拉式選單。
 - 以 `<option>` 指定選單中各項目資料。
 - 以『value』屬性設定項目值。
 - 於標籤外輸入項目要顯示的值。

屬性值	功能
name	select 元件的名稱
size	select 元件容納的項目數
multiple	允許複選

表單

- `<fieldset>`
 - 將指定表單欄位以外框框住。
- `<legend>`
 - 將 `<fieldset>` 的外框加入說明文字。

<code><fieldset></code> 屬性值	功能
disabled	將框入的表單欄位使其無法存取。
name	fieldset 元件的名稱