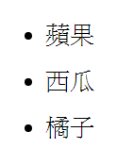
**一、導覽(nav)**

nav Class可用於製作**簡易版的選單**，常與HTML的項目清單標籤搭配使用。

1. **項目清單標籤：**<ul></ul> 標籤代表**整體清單**；<li></li> 標籤代表**項目**，用於放置網頁內容。

<ul>

<li>蘋果</li>

<li>西瓜</li>

<li>橘子</li>

</ul>

1. **導覽(nav)：**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. 基本語法：  * nav：設定**清單**樣式 * nav-item：設定**項目**樣式 * nav-link：設定**超連結**樣式 | <ul class="nav">  <li class="nav-item">  <a class="nav-link" href="#">Link</a>  </li>  <li class="nav-item">  <a class="nav-link" href="#">Link</a>  </li>  <li class="nav-item">  <a class="nav-link" href="#">Link</a>  </li>  </ul> |

|  |  |
| --- | --- |
| 1. 寬度設定  * nav-justified：設定清單寬度為100%，並且**項目平均等寬**。 | <ul class="nav nav-justified">..</ul> |

|  |  |
| --- | --- |
| 1. 對齊方式  * justify-content-center：設定**清單**置中對齊。 * justify-content-end：設定**清單**靠右對齊。 * flex-column：設定**清單**垂直顯示。 | <ul class="nav justify-content-center">..</ul>  <ul class="nav justify-content-end">..</ul>  <ul class="nav flex-column">..</ul> |

|  |  |
| --- | --- |
| 1. **清單**樣式  * nav-tabs：分頁標籤。 * nav-pills：片狀標籤。 | <ul class="nav nav-tabs">..</ul>  <ul class="nav nav-pills">..</ul> |

|  |  |
| --- | --- |
| 1. 下拉選項  * dropdown：設定**項目**下拉選項樣式，必須與data-toggle相對應。 * dropdown-toggle：設定**超連結**下拉箭頭。 * dropdown-menu：設定**下拉選項清單樣式**。 * dropdown-item：設定**下拉選項項目樣式**。 * data-toggle：值是固定的，其中dropdown代表觸發下拉選項。 | ..  <li class="nav-item dropdown">  <a class="nav-link dropdown-toggle" data-toggle="dropdown" href="#">Dropdown</a>  <div class="dropdown-menu">  <a class="dropdown-item" href="#">Link 1</a>  <a class="dropdown-item" href="#">Link 2</a>  <a class="dropdown-item" href="#">Link 3</a>  </div>  </li>  .. |

|  |  |
| --- | --- |
| 1. 分頁與片狀標籤動態切換  * 在每個**超連結**，加入data-toggle="tab"。(Javascript) * tab-content：設定對應內容的清單樣式 * tab-pane：設定對應內容的項目樣式。 * fade：設定切換時，有淡出淡入效果。 * active：設定預設顯示的標籤與內容。 | <ul class="nav nav-tabs">  <li class="nav-item">  <a class="nav-link active" data-toggle="tab" href="#home">Home</a>  </li>  <li class="nav-item">  <a class="nav-link" data-toggle="tab" href="#menu1">Menu 1</a>  </li>  <li class="nav-item">  <a class="nav-link" data-toggle="tab" href="#menu2">Menu 2</a>  </li>  </ul>  <div class="tab-content">  <div class="tab-pane active" id="home">主頁</div>  <div class="tab-pane" id="menu1">內容1</div>  <div class="tab-pane" id="menu2">內容2</div>  </div> |

**二、導覽列(navbar)**

導覽列(navbar)可以說是導覽(nav)的進階版本，提供更多的元件使用。一般而言，導覽列(navbar)置於頁面的正上方，包含產品標記、導覽以及折疊插件等可供使用。

1. **導覽列(nav)：**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. 基本語法：  * navbar：設定**導覽列**樣式。 * navbar-expand-xl|lg|md|sm：設定選單**何時垂直顯示**；若無使用該樣式，則選單垂直顯示。 * navbar-nav：設定**清單**樣式 * nav-item：設定**項目**樣式 * nav-link：設定**超連結**樣式 | <nav class="navbar navbar-expand-sm bg-light">  <ul class="navbar-nav">  <li class="nav-item">  <a class="nav-link" href="#">Link 1</a>  </li>  <li class="nav-item">  <a class="nav-link" href="#">Link 2</a>  </li>  <li class="nav-item">  <a class="nav-link" href="#">Link 3</a>  </li>  </ul>  </nav> |

|  |  |
| --- | --- |
| 1. 背景顏色與文字顏色：  * bg-\*：設定**背景顏色，**共有8種，分別為：**bg-primary**、**bg-success**、**bg-info**、 **bg-warning**、**bg-danger**、**bg-secondary**、 **bg-dark**和**bg-light**)。      * navbar-\*：設定**文字顏色，**共有2種，分別為：**dark(白色)**、**light(黑色)**。 | <!-- 黑底白字 -->  <nav class="navbar navbar-expand-sm bg-dark navbar-dark">  ...  </nav>  <!-- 藍底白字 -->  <nav class="navbar navbar-expand-sm bg-primary navbar-dark">  ...  </nav> |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. 設定LOGO：  * navbar-brand：用於設定**LOGO**。 | | <nav class="navbar bg-dark navbar-dark">  <a class="navbar-brand" href="#">  <img src="bird.jpg" style="width:40px;">  </a> ...  </nav> |
| 1. 折疊插件：  * navbar-toggler：設定按鈕為導覽列的事件觸發元件。 * data-toggle：值是固定的，其中collapse代表觸發折疊事件。 * data-target：設定折疊的導覽列**名稱**。 * navbar-toggler-icon：摺疊元件的圖示。 * collapse與navbar-collapse，固定必須加在導覽列裡，表示採用摺疊插件的樣式。 | <button class="navbar-toggler" type="button" data-toggle="collapse" data-target="#collapsibleNavbar">  <span class="navbar-toggler-icon"></span>  </button>  <div class="collapse navbar-collapse" id="collapsibleNavbar">  <ul class="navbar-nav">  ...  </ul>  </nav> | |

|  |  |
| --- | --- |
| 1. 固定導覽列：  * fixed-top：固定於頁面上方。 * fixed-bottom：固定於頁面下方。 | <nav class="navbar navbar-expand-sm bg-dark navbar-dark fixed-top"> ... </nav>  <nav class="navbar navbar-expand-sm bg-dark navbar-dark fixed-bottom"> ... </nav> |

**三、導覽列(navbar)完整範例如下：**

**方法一：使用<ul></ul>**

<nav class="navbar navbar-expand-md bg-dark navbar-dark">

<!-- Brand -->

<a class="navbar-brand" href="#">Navbar</a>

<!-- Toggler/collapsibe Button -->

<button class="navbar-toggler" type="button" data-toggle="collapse" data-target="#menu">

<span class="navbar-toggler-icon"></span>

</button>

<!-- Navbar links -->

<div class="collapse navbar-collapse" id="menu">

<ul class="navbar-nav">

<li class="nav-item">

<a class="nav-link" href="#">Link</a>

</li>

<li class="nav-item dropdown">

<a class="nav-link dropdown-toggle" data-toggle="dropdown" href="#">Link</a>

<div class="dropdown-menu">

<a class="dropdown-item" href="#">Link</a>

<a class="dropdown-item" href="#">Link</a>

</div>

</li>

<li class="nav-item">

<a class="nav-link" href="#">Link</a>

</li>

</ul>

</div>

</nav>

**方法二：只使用<div></div>與<a></a>**

<nav class="navbar navbar-expand-md bg-dark navbar-dark">

<!-- Brand -->

<a class="navbar-brand" href="#">Navbar</a>

<!-- Toggler/collapsibe Button -->

<button class="navbar-toggler" type="button" data-toggle="collapse" data-target="#menu">

<span class="navbar-toggler-icon"></span>

</button>

<!-- Navbar links -->

<div class="collapse navbar-collapse" id="menu">

<div class="navbar-nav">

<a class="nav-item nav-link" href="#">Link</a>

<div class="dropdown">

<a class="nav-item nav-link dropdown-toggle" data-toggle="dropdown" href="#">Link</a>

<div class="dropdown-menu">

<a class="dropdown-item" href="#">Link</a>

<a class="dropdown-item" href="#">Link</a>

</div>

</div>

<a class="nav-item nav-link" href="#">Link</a>

</div>

</div>

</nav>