

# 網路應用入門(一)

---

## Chapter14 HTML簡介與簡易網頁製作

shwang@szmc.edu.tw

請尊重智慧財產權

# 課程大綱

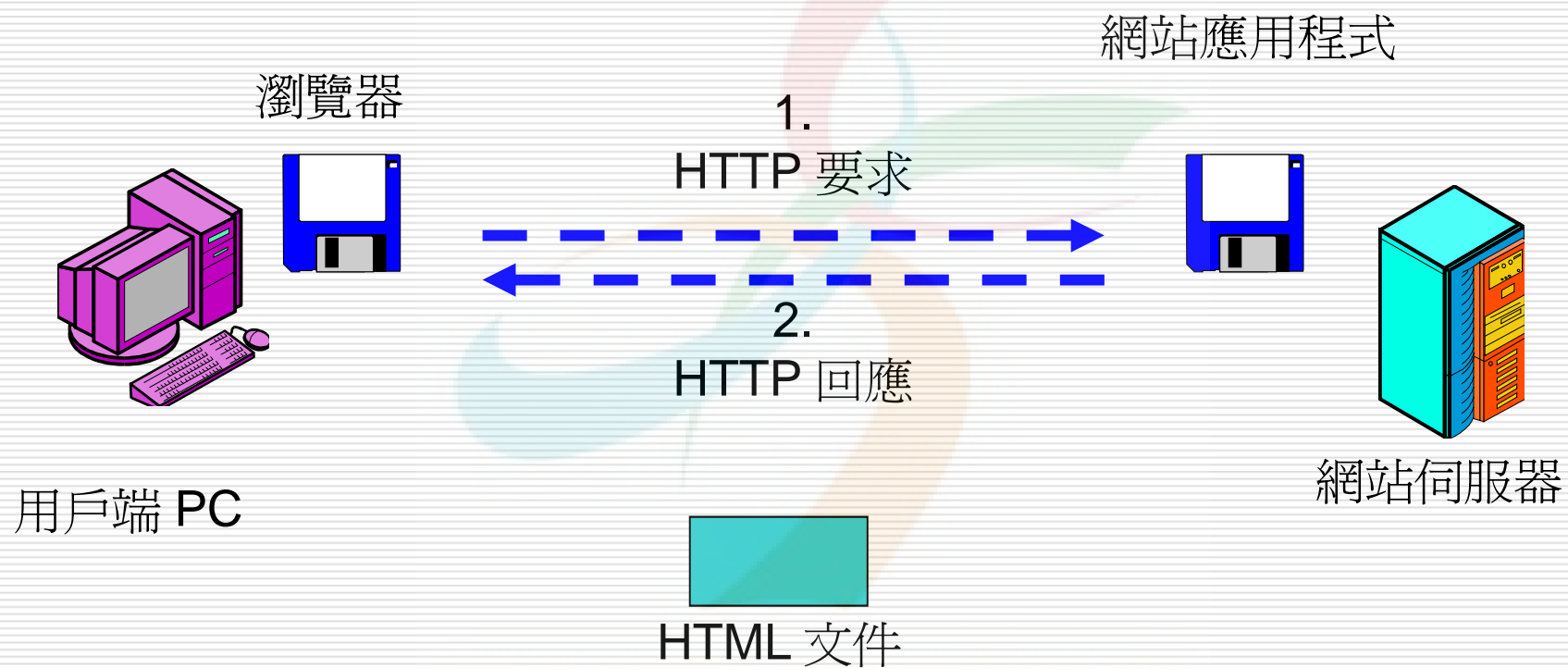
---

- HTTP and HTML運作機制
- HTTP 相關技術
- HTML 介紹
- HTML 架構
  - 文字與圖片
  - 超鏈結
  - 表格

請尊重智慧財產權

---

# HTTP and HTML運作機制



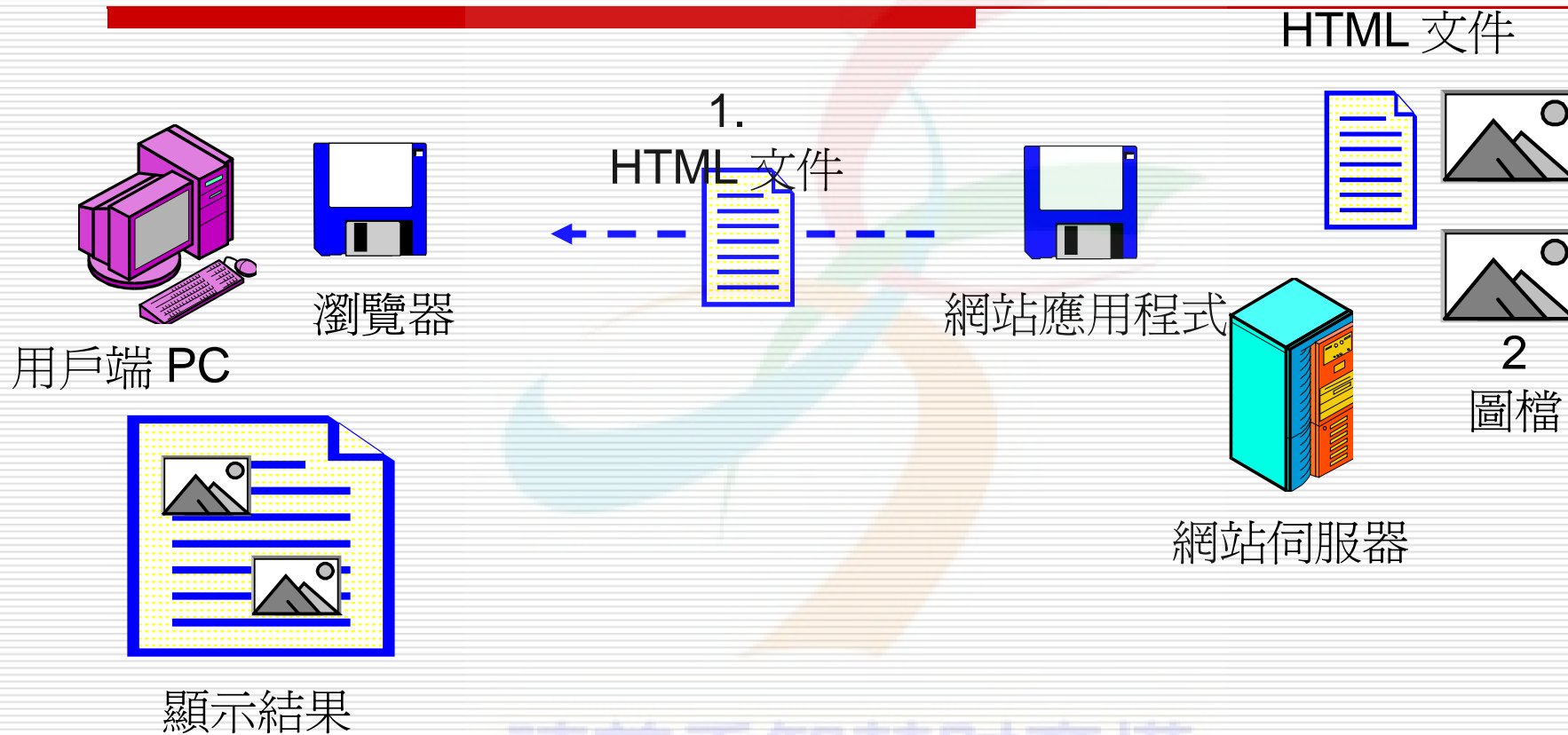
請尊重智慧財產權

# HTTP and HTML運作機制1



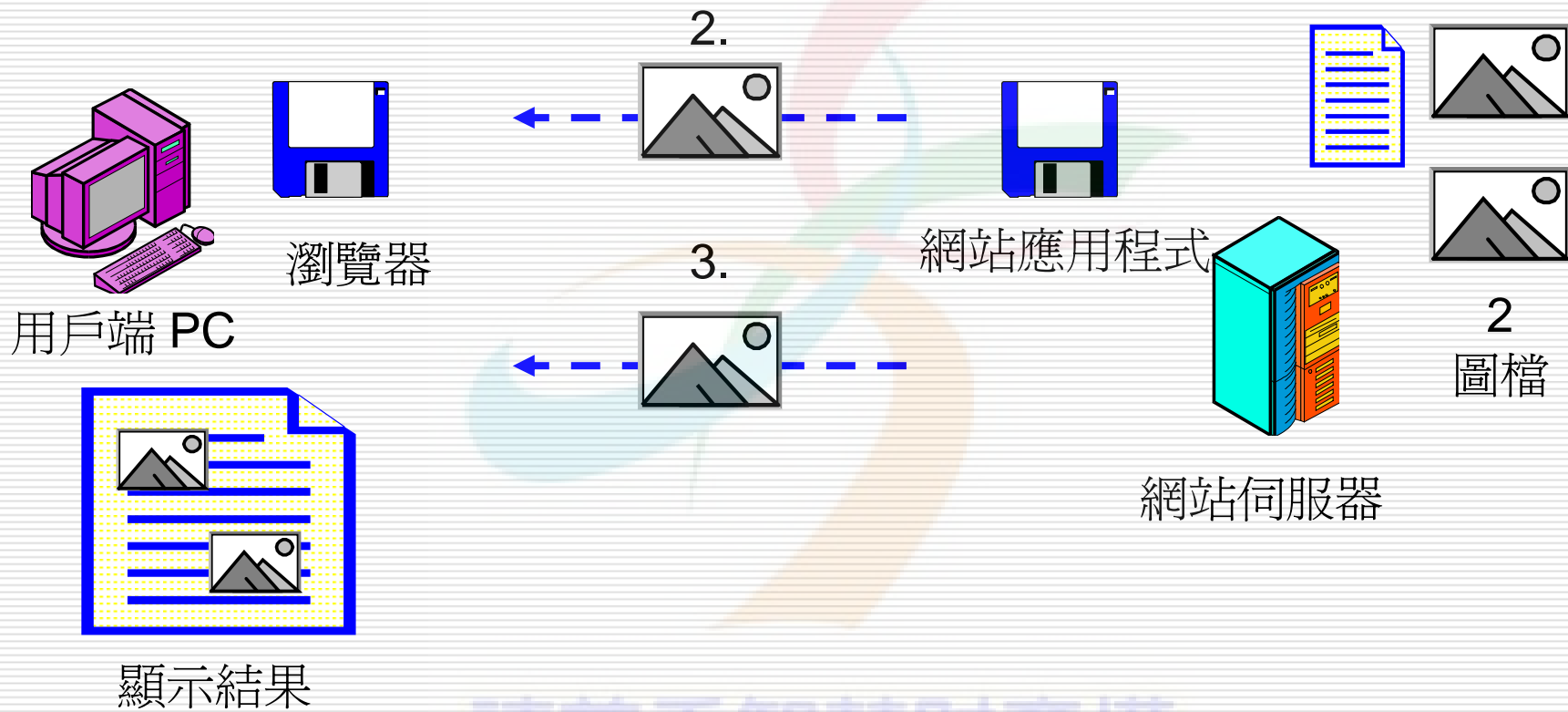
請尊重智慧財產權

# HTTP and HTML運作機制2



請尊重智慧財產權

# HTTP and HTML運作機制3



請尊重智慧財產權

# HTTP 相關技術

---

- WWW 運作機制
  - Server 端應用伺服軟體
    - Apache \*
    - IIS
  - Browser (瀏覽器)
    - Internet Explorer (7.0, or 8.0)
    - Firefox
  - URL (Uniform Resource Locator)
-

# HTML

---

```
<html>
<head>
<meta http-equiv="Content-Type"
  content="text/html; charset=utf-8">
<title>Hello World</title>
</head>
<body>
<p>這是我的第一份HTML文件</p>
</body>
</html>
```

請尊重智慧財產權

---



# HTML網頁結構

---

```
<html>
```

```
<head>
```

```
<title> 頁面標頭</title>
```

```
</head>
```

```
<body>
```

```
<h1>標題 level 1</h1>
```

```
<p>The first paragraph is here.</p>
```

```
</body>
```

```
</html>
```

---

請尊重智慧財產權

# 空白與換行

---

空白

<p>  
</p>

換行

<br>

請尊重智慧財產權

---

# HTML 註解

---

單行:

```
<!-- This is a comment. -->
```

多行:

```
<!-- This is another comment.
```

```
2nd line
```

```
3rd line
```

```
<h1>Heading level 1</h1>
```

```
-->
```

請尊重智慧財產權

---

# 標題字型範例

---

**<h1>Heading 1</h1>**

**<p>The first paragraph is here.</p><hr />**

**<p>The second paragraph is here. There is a span area <span style="color:red">red area</span>.**

**E = m<i>c</i><sup>2</sup></p>**

請尊重智慧財產權

---

# 標題文字<hx>

---

□ h1, h2, h3, h4, h5, h6

<h1>使用h1元素來建立標題文字</h1>

請尊重智慧財產權

---

# 超鏈結

---

```
<a href="..." ...>...</a>
```

```
<a  
  href="http://www.w3schools.com/default.asp">W3Schools.com  
</a>
```

```
<a href="3c.html">3C商品</a>
```

```
<a href="books/1.html">商品1</a>
```

```
<a href=" ../books/2.html">商品2</a>
```

```
<a href="/books/3.html">商品3</a>
```

```
<a href="http://www.microsoft.com.tw/"></a>
```

---

# 超鏈結到EMAIL

---

```
<a href="mailto:shwang@szmc.edu.tw">e-mail</a>
```

```
<a href="mailto:shwang@szmc.edu.tw?subject=hello!">...</a>
```

勿使用存放於Server上之絕對路徑檔案 (File)，否則易造成錯誤連結，找不到網頁 例如"file:///C:/windows/"

---

# 目標(target)屬性

```
<a href="http://www.szmc.edu.tw/" target="_blank">樹人醫專  
</a>
```

<b>_blank</b>	(開新視窗)
<b>_parent</b>	(開在父層視窗框架)
<b>_self</b>	(開在同一視窗框架)
<b>_top</b>	

請尊重智慧財產權



---

# 表格 (Table)

請尊重智慧財產權

---

```
<table border="1">
<caption>人事資料</caption>
<tr>
  <th>姓名</th>
  <th>年齡</th>
  <th>電話</th>
</tr>
<tr>
  <td>李大華</td>
  <td>25</td>
  <td>12345678</td>
</tr>
<tr>
  <td>陳小明</td>
  <td>21</td>
  <td>23456789</td>
</tr>
<tr>
  <td>劉大豐</td>
  <td>23</td>
  <td>34567890</td>
</tr>
</table>
```

## 人事資料

姓名	年齡	電話
李大華	25	12345678
陳小明	21	23456789
劉大豐	23	34567890

請尊重智慧財產權

# 完整之網頁完成範例

樹人醫護管理專科學校 - Windows Internet Explorer

http://www.szmc.edu.tw/new\_index/index.asp

檔案(F) 編輯(E) 檢視(V) 我的最愛(A) 工具(T) 說明(H)

Google 搜尋 書籤 拼字檢查 翻譯 自動填入 登入

樹人醫護管理專科學校

樹人新觀點 成功坡上迎朝陽

**最新公告**

**招生資訊**

**開放校園**

**英語學程**

**重要訊息 Messages**

源垃圾、廚餘回收物。未配合分類者將**重要訊息** 200~6000元。請全校師生配合「強制回收」，落實垃圾減量方案。

5月，第2屆樹人之美-攝影比賽成績揭曉。第一名3D1鍾嘉如、第二名3PT1陳俞潔、第三名0909劉仁傑、第四名0901余宇傑、第五名0904李維坤。得獎作品於健康中心

**快速連結**

- ▶ 學生資訊網
- ▶ 教師資訊網
- ▶ e 網路學園
- ▶ 康健資訊網
- ▶ 電子公文系統

網際網路 100%

開始 Google 2 Windo... 2 Micros... 樹人醫護... Mozilla Fir... 上午 09:53

# 檢視完整網頁範例之原始碼

The screenshot displays a Windows Internet Explorer browser window with the address bar showing `http://www.szmc.edu.tw/new_index/index.asp`. The browser's menu bar includes options like 檔案(F), 編輯(E), 檢視(V), 我的最愛(A), 工具(T), and 說明(H). The toolbar contains various icons for search, home, and printing. The main content area shows a news page with a green header and several news items, each accompanied by a small image. A Notepad window titled "news[1] - 記事本" is open over the page, displaying the raw HTML source code. The code includes a marquee tag for a scrolling announcement, followed by several paragraphs of text, each preceded by a font color and size tag. The text in the Notepad window includes:

```
<marquee onmouseover="this.stop()" onmouseout="this.start()" scrollAmount="1" direction="up">  
<br>  
<font color="#FF0000" size="2">  
10/13(二), 熱烈歡迎越南太原醫院5位貴賓蒞校參訪。  
</font>  
<br>  
<br>  
<font color="#FF0000" size="2">  
即日起受理「非自願性失業人士子女就學補助」申請, 請檢具非自願性離職證明書、戶籍謄本、97年度所  
</font>  
<br>  
<br>  
<font color="#FF0000" size="2">  
即日起受理「莫拉克風災受災學生助學金」申請, 請檢具相關證明與戶籍謄本於9月25日前至學務處課指系  
</font>  
<br>  
<br>  
<font color="#FF0000" size="2">  
9/11(五)8:30~17:00, 本校教學發展中心承辦教育部技職校院南區區域教學資源中心「教學評量與成效」  
</font>
```

The Windows taskbar at the bottom shows the Start button, Google search bar, and several open applications including Internet Explorer, Mozilla, and Notepad. The system clock indicates the time is 上午 09:54.

---

# The End



請尊重智慧財產權

---