

①下

浏览器 (浏览器)

前端

后端

- ① HTML
- ② CSS
- ③ JavaScript

DOM
BOM
Canvas
jQuery

核心就是这三个技术

HTTP/S

服务器

server 后端

今年改版

demo

JavaScript 配置 demo

今年已改成一个

PHP/ASP
Ruby Rails

node.js (前年使用)

- ① SQLite
- ② PostgreSQL
- ③ Elastic Search (搜索引擎)

网站, 页面就是用来展示数据的

网站 = 网页

网站

link 5 美元/每月

W3Schools.com 网站

JavaScript
jQuery
jQuery

Python 人工智能算法

人工智能

Check

Date: NO:

Date: _____

NO: _____

Check _____

<html>

<body>

<p> Hello! </p>

</body>

</html>

開頭跟結束要一樣，尾端加入 </...>
一定要加 / 做結尾

HTML 段落

HTML <p> 元素定義一個段落

例子

<p> This is a paragraph. </p>

<html> 標籤名 內容 --- </html>

<結構圖>

<head>

<title> Page title </title>

</head>

<body>

<h1> ---- </h1> 第一個標題

<p> ---- </p> P代表內文段落

<p> --- </p>

</body>

</html>

補充 = html 不會理會換行字元，換行字元對 html 並沒有作用

例: `<!DOCTYPE html>`

`<html>`

`<body>`

`<p> This is a Paragraph. </p>` 第一段

`<p> This is another Paragraph. </p>` 第二段

`</body>`

`</html>`

△ 假設都不加 P 也可以，但是不會換行

△ 假設不使用 P，加入 `
` 強制換行，不建議使用

一個井號就對應到一個 h1

2個 - - - 到 h2

一個井號就對應到一個標題

第一週筆記

~ 符
下那個

...

...

加入 html，就代表是 html 原始碼，它會加上彩色

連續打三個，代表要顯示原始碼

① 開啟 VS code，選好資料夾，git clone 加上自己的專案

② 點一下 New Folder 建一個資料夾取名 html

③ 如果要加入一個文件到 html 資料夾檔案，點一下 New File，附檔名要.html

比較標準，.htm 也可以，其它不要用。

④ 在老師的專案底下，Fork 一下，所謂的 Fork 就是分叉，變成自己那一份

Date: _____

NO: _____

Check _____

<html>

<body>

<p> Hello! </p>

</body>

</html>

開頭跟結束要一樣，尾端加入 </...>
一定要加 / 做結尾

HTML 段落

HTML <p> 元素定義一個段落

例子

<p> This is a paragraph. </p>

<html> 標籤名 內容 --- </html>

<結構圖>

<head>

<title> Page title </title>

</head>

<body>

<h1> ---- </h1> 第一個標題

<p> ---- </p> P代表明文段落

<p> --- </p>

</body>

</html>

補充 = html 不會理會換行字元，換行字元對 html 並沒有作用

例: `<!DOCTYPE html>`

`<html>`

`<body>`

`<p> This is a Paragraph. </p>` 第一段

`<p> This is another Paragraph. </p>` 第二段

`</body>`

`</html>`

△ 假設都不加 P 也可以，但是不會換行

△ 假設不使用 P，加入 `
` 強制換行，不建議使用

一個井號就對應到一個 h1

2個 - - - 到 h2

一個井號就對應到一個標題

第一週筆記

~ 符
下那個

...

...

加入 html，就代表是 html 原始碼，它會加上彩色

連續打三個，代表要顯示原始碼

① 開啟 VS code，選好資料夾，git clone 加上自己的專案

② 點一下 New Folder 建一個資料夾取名 html

③ 如果要加入一個文件到 html 資料夾檔案，點一下 New File，附檔名要.html

比較標準，.htm 也可以，其它不要用。

④ 在老師的專案底下，Fork 一下，所謂的 Fork 就是分叉，變成自己那一份

Date:

NO:

15 15

Check 第二週

Html color: #

ff	00	00
紅	綠	藍
R	G	B

P.S: 顏色採用16位進制碼

0 1 2 ... 9 10 11 12 13 14 15

補: 兩個 ff 為最亮

指定大小

 . < / p >
x { }
< p class = "x" >
. x { }

Date:

NO:

Check 第五週

Java Script

✓ C/C++
C#
Java Script
✓ Python

→ 假設圖片位置在 WP 目錄下
C:\ccc\WP\test.html\img\a.jpg

../是要回到上一層，抓到圖片，再回來。

PS: 如果 jpg 在不同層底下，抓不到

在 C 語言中

a = a + 1

一個 = 是指定的意思

二個 = 是判斷

hello.js : 執行指令 deno run hello.js

Date:

NO:

Check 第九週

JavaScript 是一種比較隨性的語言。

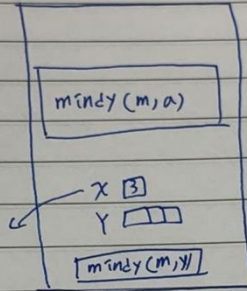
強調一種寫法可以處理很多事情。

Python 語言：設計的用途，一種做法，只處理一件事

```

modify(m, a) {
  m = m + 1
  a[0] = a[0] + 1
}

x = 3
y = [3, 2, 1]
modify(x, y)
  
```



05 - fptr

fptr.js 檔

程式其中一段

```

function f5(f, a) {
  return f(a, 5);
}
  
```

sub3

f5(f, a)

return f(a, 5)

sub(

f5(sub3)