**多媒體程式設計-期末專案進度報告2**

|  |
| --- |
| **組別:**  **乙班組員(學號與姓名)：**   * **11044204許庭瑄** * **11044210劉又榛** * **11044248葉絮喬**   **工作分配：**   * **11044204許庭瑄 關於我們、會員專區繪製、素材蒐集及圖片製作** * **11044210劉又榛 購物車專區繪製、後台管理繪製** * **11044248葉絮喬 首頁、商品列表、商品介紹頁、統整頁面** |

1. **期末專案主題**

杯guy（環保杯專賣店）

1. **請說明已完成的功能**

* 首頁：已完成。
* 登入、註冊：已完成。
* 商品頁面：已完成商品資訊、留言板、推薦商品，以及商品照片。
* 關於我們：完成排版，組員資料尚未收齊。
* 後台管理：已完成客戶訂單、商品評論、編輯商品。
* 購物車：已完成。
* 會員專區：已完成。

1. **請用文字和圖片說明網頁排版(layout)設計與網頁配色, 需列至少3個不同頁面。**

* 所有商品

一張含有 文字, 螢幕擷取畫面 的圖片

自動產生的描述

* 配色：

背景顏色使用淺灰色，以凸顯白色的商品展示格。

用湖水綠當作貫串整個網站的主要顏色。

使用黃色來當作使用者將游標滑動到按鈕上方的回饋。

* 上方放置圖片幻燈片，豐富商品頁面，上面的圖片都可以導到相對應的商品分類所在的區塊。
* 商品展示格以grid的方式排列
* 後台管理

一張含有 文字, 螢幕擷取畫面, 軟體, 電腦圖示 的圖片

自動產生的描述

* 配色：

因為後台的資訊較多，所以我們沒有設計太多的顏色，避免擾亂使用者的視覺。

* 左方設計側邊欄，讓管理員能夠操作的項目一目了然。
* 右方內容區以頁籤的方式，讓管理員方便查看每項資訊的狀態。
* 購物車

一張含有 文字, 螢幕擷取畫面, 軟體, 數字 的圖片

自動產生的描述

* 配色：

從購物車下單的動作對使用者來說會是個無聊又繁雜的事，所以我們使用較為鮮明的黃色系，讓畫面變得活潑一些。

* 上方有步驟圖，讓使用者知道下單只需要三步驟，就不會因為失去耐心而放棄下單。
* 左邊的購物車區塊列出了所有詳細資訊。
* 總金額區塊放在右方而不是下方，讓使用者一進入畫面不需滑動，就能夠看到。

1. **列出在做期末專案時所遇到的困難或問題 (至少3個), 並說明解決方案。**

(1)前後端整合

因為大家都有各自的活動安排或是其他課的作業要做，很難約出一個大家都有空的時間提醒後端他們需要注意的事項，以及說明我們的網站功能，所以我們大部分都以傳訊息或留言的方式溝通，而單純用文字傳達容易產生誤會，導致後端到比較後期才開始將問題提出。

解決方法：

盡快約一個時間讓大家把所有該提醒的事、後端想問的問題都提出來，確認都有解答他們的疑惑。

(2)資料夾整理

圖片等資源存放位置路徑若事後需要修改會很麻煩，若更改一資料夾位置，需聯合做修改，否則會有檔案無法連結到圖片的問題。

反省：

我們應該在開始專案前就先詢問該如何管理資料夾，避免之後需要變動。

解決方式：

我們資料夾整理的方式是：專案資料夾打開有assets資料夾及所有html檔，assets裡面有js、css、images這三個資料夾。但在公告給的規定中，images是在assets之外。

查網路的資料後，發現我們的方法也沒有太大的問題，於是決定先照舊，避免更改後影響後端進度。

(3)統整檔案

在組員們各自做完負責的部分後，需要一個人來統整整份專案，以及統一風格、細節，並補充註解，讓後端同學能較快上手。但這是一件較為繁瑣的工作，且有時間的壓力。

解決方法：

分擔負責統整之組員的工作，減低其工作量。