



AdvancedTEK International Corporation  
前進國際股份有限公司

第一屆 大專院校企業實習  
購物車平台專案

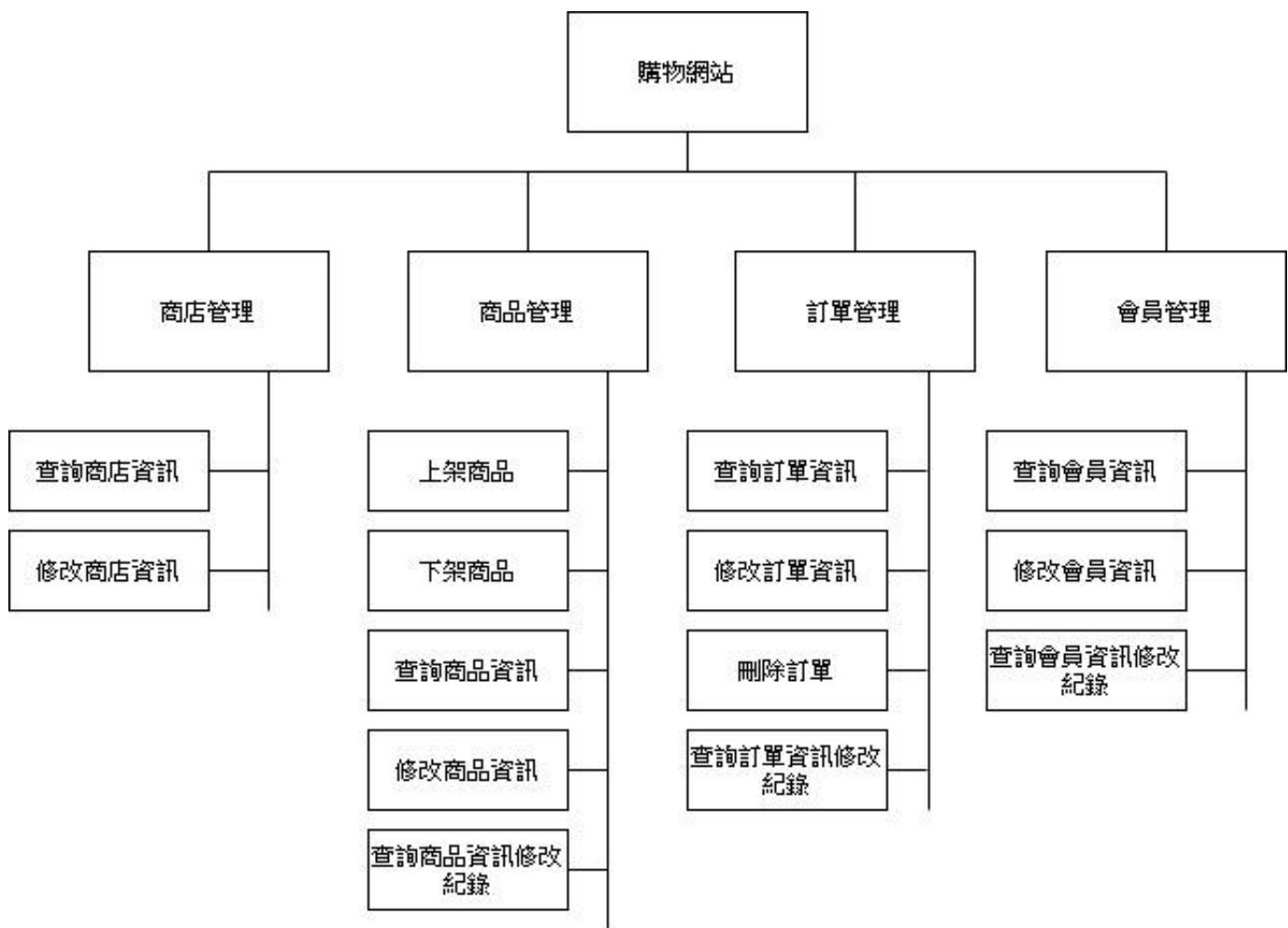
Bonnie Huang

中華民國 109 年 05 月 22 日

# 目錄

系統架構圖	P.1
功能說明	P.2-5
欄位說明	P.6-21
流程圖	P.22-25
操作說明	P.26-58
資料庫設計	P.59-63

# 系統架構圖



# 功能說明:

所有身分

## 1. 會員資訊 (查看 修改)

所有網站的會員可以修改及查看自己的會員資訊，只有帳號是無法修改的

## 2. 購買商品(管理者除外)

網站內所有買家已及買賣家都能夠購買商品

管理者:

## 1. 管理使用者 (新增 修改 刪除 查詢)

由最高權限管理員來新增其他擁有不同權限的管理員，讓擁有不同權限的管理員負責不同的工作

## 2. 商店銷售報表

查看網站內所有店家各自的總銷量，了解不同店家的活躍度

## 3. 身分驗證

透過最高權限管理員新增的管理員，在收到驗證信後，點擊連結進行驗證。

管理員與其他會員身分不同，只能進入管理平台，不得瀏覽其他頁面，故所有管理員都必須經過驗證。

買家

## 1. 訂單查詢

a. 查詢訂單資訊(包含已取消的訂單)，也可透過不同時間區間來篩選

b. 向賣家提出訂單修改或刪除的申請

## 2. 註冊及身分驗證

填寫會員資訊提交後，將在會員資訊當中填寫的 email 中收到驗證信，點擊信件中的連結進行驗證，在未進行驗證前，仍可以瀏覽網站、購買商品，驗證完成後方能使用會員專屬功能(Ex:訂單查詢、提出訂單修改、刪除的申請.....)

買賣家: (包含買家的所有功能)

### 1. 管理商品(上架 下架 修改)

商品上架分為單一及批次

- a. 單一上架:適用於少量商品上架，手動輸入的動作較為繁雜，但商品分類可用勾選的較為方便且商品的照片可一併上傳不必修改檔名
- b. 批次上架:適用於大量商品上架，商品資訊的格式須符合規定，商品分類必須先得知該分類代號，文字資訊上架後，必須在進行圖片上傳將商品圖片改為商品ID 作為對應
- c. 商品下架:商品下架後將不會出現在商店的頁面中，後續能夠在恢復為上架
- d. 商品資訊修改:所有商品資訊皆可修改，只有款式名稱不得修改

### 2. 管理訂單(修改 刪除 查詢)

#### a. 修改訂單:

賣家自身只能夠修改訂單狀態(備貨中、已出貨、已送達)，無法修改訂單內的訂購數量或其他資訊，如果買家提出修改訂單需求，賣家同意後，該訂單會依照買家所提出的需求變更，賣家無權控制修改內容

#### b. 刪除訂單:

買家提出刪除訂單需求，賣家同意後，該訂單狀態變更為已取消

c. 查詢訂單：

查詢訂單資訊(包含已取消的訂單)，也可透過不同時間區間來篩選

3. 商品銷售報表

此報表依照每樣商品及其款式做區分，取得總銷量，讓賣家能夠了解自家商品的銷售情況

# 欄位說明

## 功能選單

項目	說明
使用者管理	管理員身分才有此項目在選單，點擊後進入使用者管理頁面
商店銷售報表	管理員身分才有此項目在選單，點擊後進入商店銷售報表頁面
個人專區	所有會員皆有此項目在選單，點擊後顯示子選單(會員資訊、訂單查詢)
會員資料	所有會員皆有此項目在選單，點擊進入會員資料
訂單查詢	買家及買賣家才有此項目在選單，點擊進入訂單查詢
商品管理	買賣家才有此項目在選單，點擊進入商品管理
訂單管理	買賣家才有此項目在選單，點擊後顯示子選單(訂單處理、需求審核)
訂單處理	買家及買賣家才有此項目在選單，點擊進入訂單處理
需求審核	買家及買賣家才有此項目在選單，點擊進入
商店管理	買賣家才有此項目在選單，點擊後顯示子選單(商

	店資訊、商品分類、銷售報表)
商店資訊	買家及買賣家才有此項目在選單，點擊進入商店資訊
商品分類	買家及買賣家才有此項目在選單，點擊進入商品分類
銷售報表	買家及買賣家才有此項目在選單，點擊進入銷售報表

## 購物車

項目	說明
清空購物車按鍵	清空購物車
結帳按鍵	點擊前往結帳頁面
關閉按鍵	關閉視窗
商店勾選框	結帳前必須勾選要結帳的商店，勾選商店時該商店所有商品也會一併被勾選。  一次只能勾選一間商店進行結帳，超過一家或未勾選都會顯示彈跳視窗，阻止前往結帳頁面
商品勾選框	結帳前勾選要結帳的商品，且必須為同一個商店的商品
+ 按鍵	增加購物車訂購的商品數量，增加超過庫存量時會顯示彈跳視窗，告知庫存量不足以供應此數量

- 按鍵	減少購物車訂購的商品數量
x 按鍵	刪除商品

## 結帳

項目	說明
+ 按鍵	增加購物車訂購的商品數量，增加超過庫存量時會顯示彈跳視窗，告知庫存量不足以供應此數量，數量變動時會一併變動訂單金額
- 按鍵	減少購物車訂購的商品數量，數量變動時會一併變動訂單金額
點選商品圖片	刪除商品
結帳去按鍵	呼叫確認購買視窗

## 確認結帳

項目	說明
下一步按鍵	點擊前往填寫收件人頁面
返回按鍵	關閉視窗

## 填寫收件人資訊

項目	說明
中文姓名輸入框	輸入中文姓名
地址輸入框	輸入地址
電子信箱輸入框	輸入電子信箱

手機號碼輸入框	輸入手機號碼
套用會員資訊勾選框	如果購買人為會員將出現此勾選框，勾選後將直接套用會員資訊做未收件人資訊
註冊會員連結	如果購買人為訪客將出現此連結，點選後直接前往註冊畫面
結帳按鍵	進行新增訂單同時發送 email 紿買家及賣家，將此筆訂單的商品從購物車移除

## 首頁

項目	說明
進入商店按鍵	點擊前往商店頁面
商店類型選單	點擊前往該類型的商店總覽頁面

## 商店頁

項目	說明
查看詳情按鍵	點擊前往商品頁面
商品款式選單	點擊前往該分類的商品總覽頁面
關於商店按鍵	點擊前往商店資訊頁面

## 商品頁

項目	說明
款式按鍵	選擇款式
加入購物車按鍵	將該款式的商品加入購物車

## 登入

輸入框	說明
帳號輸入框	輸入帳號
密碼輸入框	輸入密碼
登入按鍵	送出帳號密碼核對是否為會員

## 註冊

輸入框	說明
帳號輸入框	輸入帳號
密碼輸入框	輸入密碼
再次密碼輸入框	確認密碼一致
手機號碼輸入框	輸入手機號碼
中文姓名輸入框	輸入中文姓名
英文姓名輸入框	輸入英文姓名
電子信箱輸入框	輸入電子信箱
地址輸入框	輸入地址(選填)
身分勾選框	勾選要註冊的身分別(單選)
頭像輸入框	上傳圖片作為頭像(選填) · 如未上傳網站有預設的頭像
註冊按鍵	送出所有輸入框的值 · 進行新增

## 新增管理員

輸入框	說明
帳號輸入框	輸入帳號
密碼輸入框	輸入密碼
再次密碼輸入框	確認密碼一致
權限勾選框	勾選要給予的權限(複選)
新增按鍵	送出所有輸入框的值，進行新增

## 使用者管理

輸入框	說明
帳號輸入框	輸入要搜尋包含的帳號(選填)
姓名輸入框	輸入要搜尋包含的姓名(選填)
搜尋按鍵	送出帳號姓名進行搜尋匹配的使用者資訊，帳號及姓名皆未輸入則回傳所有使用者資訊
瀏覽 icon	呼叫瀏覽使用者資訊視窗
歷程 icon	呼叫瀏覽使用者修改紀錄視窗
修改 icon	呼叫修改管理員權限視窗
刪除 icon	呼叫停用/恢復管理員視窗

## 修改權限

輸入框	說明
權限勾選框	勾選要給予的權限(複選)
修改按鍵	送出所勾選的權限，進行修改

## 瀏覽使用者資訊

輸入框	說明
關閉按鍵	關閉視窗

## 瀏覽使用者修改紀錄

輸入框	說明
關閉按鍵	關閉視窗

## 停用管理員

輸入框	說明
關閉按鍵	關閉視窗
停用/恢復按鍵	停用/恢復管理員

## 會員資料

輸入框	說明
查看修改紀錄按鍵	呼叫修改紀錄視窗
修改按鍵	呼叫修改會員資料視窗

## 修改會員資訊

輸入框	說明
密碼輸入框	輸入密碼，不變更則不需輸入
再次密碼輸入框	確認密碼一致，不變更則不需輸入
手機號碼輸入框	輸入手機號碼，不變更則不需輸入
中文姓名輸入框	輸入中文姓名，不變更則不需輸入
英文姓名輸入框	輸入英文姓名，不變更則不需輸入
電子郵件輸入框	輸入電子信箱，不變更則不需輸入
地址輸入框	輸入地址，不變更則不需輸入
頭像輸入框	上傳圖片作為頭像，上傳後將直接覆蓋原頭像
修改按鍵	送出所有輸入框的值，進行修改

## 瀏覽修改紀錄

輸入框	說明
關閉按鍵	關閉視窗

## 訂單查詢

輸入框	說明
日期輸入框	輸入要搜尋的時間區間(選填)
搜尋按鍵	送出時間區間進行搜尋匹配的訂單資訊
瀏覽 icon	呼叫瀏覽訂單資訊視窗
歷程 icon	呼叫瀏覽訂單修改紀錄視窗

提出修改訂單需求 icon	呼叫修改訂單需求視窗
提出刪除訂單需求 icon	呼叫刪除訂單需求視窗

## 提出修改訂單需求

輸入框	說明
款式勾選框	勾選款式，單選，根據該訂單所訂購的商品動態顯示
商品數量輸入框	輸入商品數量，根據該訂單所訂購的商品動態顯示
收件人輸入框	輸入收件人姓名，不變更則不需輸入
收件人地址輸入框	輸入收件人地址，不變更則不需輸入
收件人手機號碼輸入框	輸入收件人手機號碼，不變更則不需輸入
電子郵件輸入框	輸入電子郵件，不變更則不需輸入
關閉按鍵	關閉視窗

## 提出刪除訂單需求

輸入框	說明
提出刪除原因輸入框	輸入刪除原因
關閉按鍵	關閉視窗

## 商品管理

輸入框	說明
商品名稱輸入框	輸入要搜尋包含的商品名稱(選填)

搜尋按鍵	送出商品名稱進行搜尋匹配的使用者資訊，商品名稱未輸入則回傳所有使用者資訊
瀏覽 icon	呼叫瀏覽商品資訊視窗
歷程 icon	呼叫瀏覽商品修改紀錄視窗
修改 icon	呼叫修改商品資訊視窗
下架/復原 icon	呼叫下架/復原商品視窗

## 圖片上傳

輸入框	說明
商品圖片輸入框	上傳商品圖片，可以為多張
新增按鍵	送出上傳的圖片，進行新增商品圖片或覆蓋現有商品圖片
關閉按鍵	關閉視窗

## 批次上架

輸入框	說明
Csv 檔案輸入框	上傳格式為 csv 的檔案
新增按鍵	送出上傳的 csv 檔，新增多樣商品
關閉按鍵	關閉視窗

## 單一上架

輸入框	說明
商品名稱輸入框	輸入商品名稱

商品價錢輸入框	輸入商品價錢
細節說明輸入框	輸入細節說明(選填) · 未填寫提交時將在確認一次是否不填寫
款式名稱輸入框	預設為 F · 可以修改
商品數量輸入框	輸入商品數量
新增款式按鍵	點擊後動態新增款式及商品輸入框
分類勾選框	勾選商品分類(複選) · 如勾選”未分類”則其他選項將不能勾選
商品圖片輸入框	上傳商品圖片 · 可以為多張
新增按鍵	送出所有輸入框的值 · 進行新增

## 瀏覽商品資訊

輸入框	說明
關閉按鍵	關閉視窗

## 瀏覽商品修改紀錄

輸入框	說明
關閉按鍵	關閉視窗

## 下架/復原商品

輸入框	說明
關閉按鍵	關閉視窗
下架/復原按鍵	下架/復原商品

## 修改商品資訊

輸入框	說明
商品名稱輸入框	輸入商品名稱，不變更則不需輸入
商品價錢輸入框	輸入商品價錢，不變更則不需輸入
細節說明輸入框	輸入細節說明：，不變更則不需輸入
商品數量輸入框	輸入商品數量，不變更則不需輸入
分類勾選框	勾選商品分類(複選)，如勾選”未分類”則其他選項將不能勾選
商品圖片輸入框	上傳商品圖片，可以為多張
修改按鍵	送出所有輸入框的值，進行修改

## 訂單管理

輸入框	說明
日期輸入框	輸入要搜尋的時間區間(選填)
搜尋按鍵	送出時間區間進行搜尋匹配的訂單資訊
瀏覽 icon	呼叫瀏覽訂單資訊視窗
歷程 icon	呼叫瀏覽訂單修改紀錄視窗

## 瀏覽訂單資訊

輸入框	說明
關閉按鍵	關閉視窗

## 瀏覽訂單修改紀錄

輸入框	說明
關閉按鍵	關閉視窗

## 需求審核

輸入框	說明
日期輸入框	輸入要搜尋的時間區間(選填)
搜尋按鍵	送出時間區間進行搜尋匹配的需求資訊
訂單資訊 icon	呼叫瀏覽訂單資訊視窗
允許 icon	呼叫允許買家所提出的需求視窗
拒絕 icon	呼叫拒絕買家所提出的需求視窗

## 允許需求

輸入框	說明
關閉按鍵	關閉視窗
確認按鍵	送出 sql 語法進行訂單內容的修改，同時發送 Email 紿買家，告知審核結果

## 停用管理員

輸入框	說明
拒絕原因輸入框	輸入拒絕原因
關閉按鍵	關閉視窗
確認按鍵	送出拒絕原因同時發送 Email 紿買家，告知審核結果及拒絕原因

## 商店資訊

輸入框	說明
修改按鍵	呼叫修改商店資訊的視窗
建立按鍵	已建立商店資訊的賣家，不會顯示此按鍵

## 建立商店資訊

輸入框	說明
商店名稱輸入框	輸入商店名稱
細節說明輸入框	輸入細節說明
免運門檻輸入框	預設為 1000，可以修改
商店類型勾選框	勾選商店類型(單選)
商店封面輸入框	上傳商店封面圖片，單張
新增按鍵	送出所有輸入框的值，進行新增

## 修改商店資訊

輸入框	說明
商店名稱輸入框	輸入商店名稱，不變更則不需輸入
細節說明輸入框	輸入細節說明，不變更則不需輸入
免運門檻輸入框	輸入免運門檻，不變更則不需輸入
商店類型勾選框	勾選商店類型(單選)
商店封面輸入框	上傳商店封面圖片進行覆蓋，單張，不變更則不需輸入

修改按鍵	送出所有輸入框的值，進行修改
------	----------------

## 商品分類

輸入框	說明
新增分類按鍵	呼叫新增商品分類的視窗
修改 icon	呼叫修改商品分類名稱視窗
下架/復原 icon	呼叫下架/復原商品分類視窗

## 修改商品分類

輸入框	說明
商品分類名稱輸入框	輸入商品分類名稱，不變更則不需輸入
修改按鍵	送出所有輸入框的值，進行修改

## 修改商品分類

輸入框	說明
商品分類名稱輸入框	輸入商品分類名稱，送出前進行檢查，不得與先前的商品名稱一樣
新增按鍵	送出所有輸入框的值，進行新增

## 下架/復原商品分類

輸入框	說明
關閉按鍵	關閉視窗
下架/復原按鍵	下架/復原商品分類，下架/復原該商品分類會一併下架/復原該商品分類的所有商品

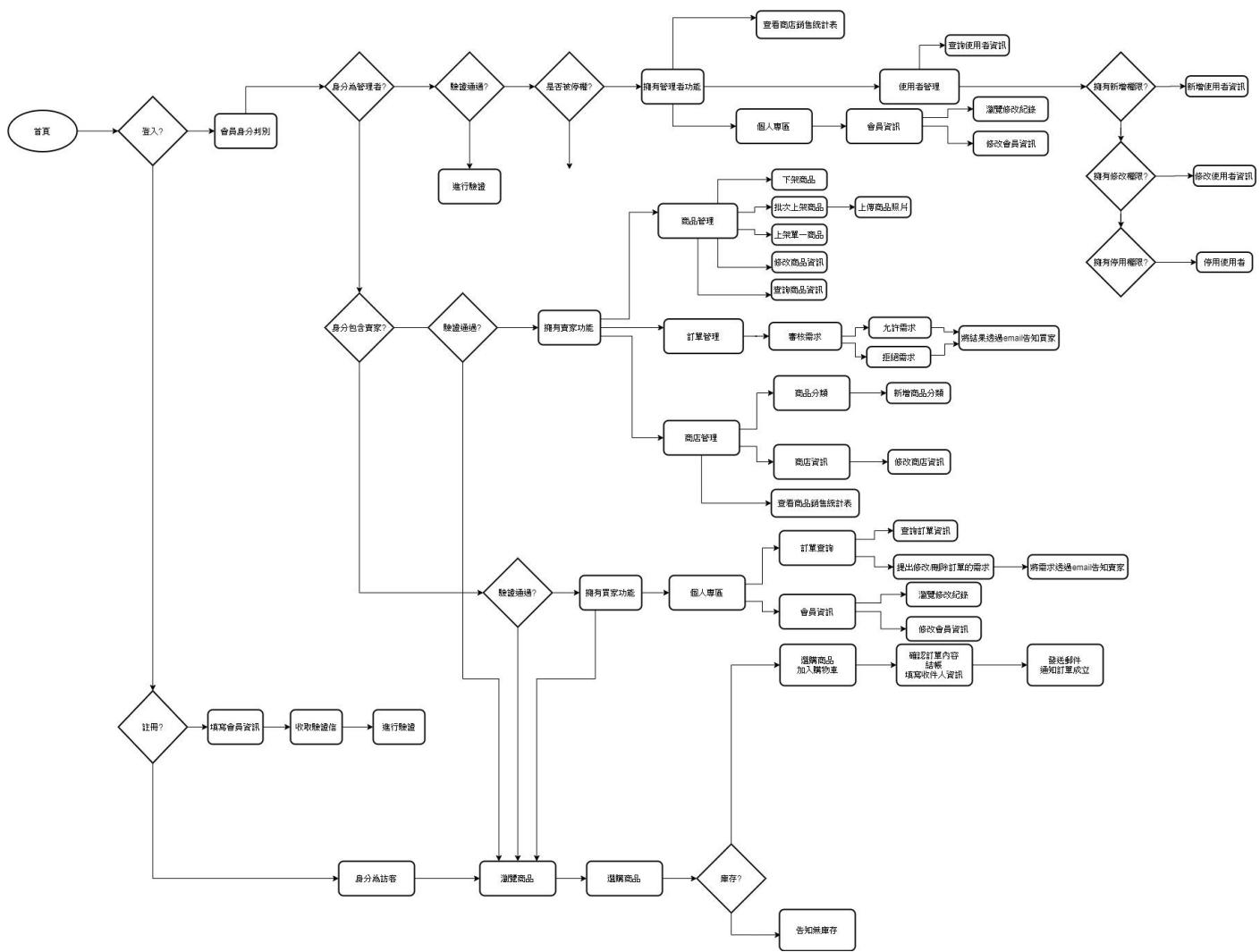
## 商品銷售報表

輸入框	說明
收合按鍵	收合報表
訂單內容 icon	呼叫瀏覽訂單資訊視窗

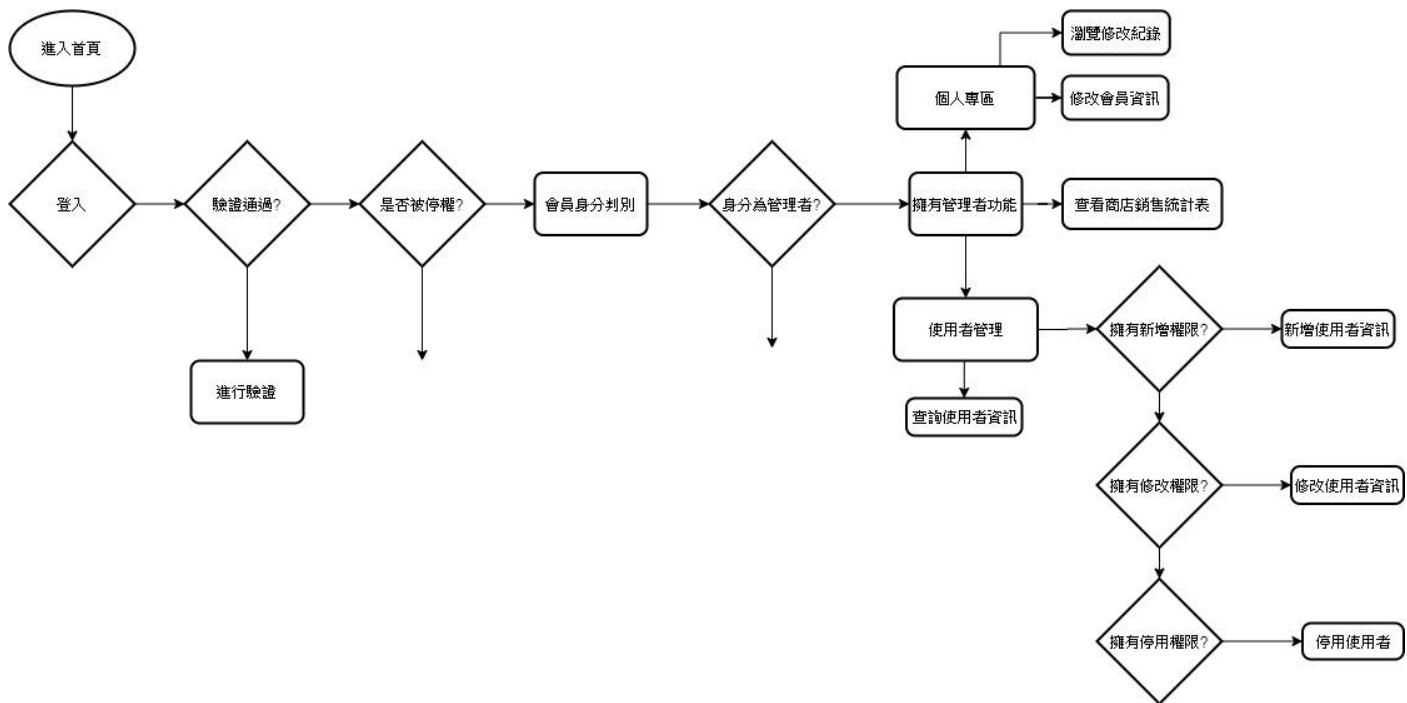
## 訂單內容

輸入框	說明
關閉按鍵	關閉視窗

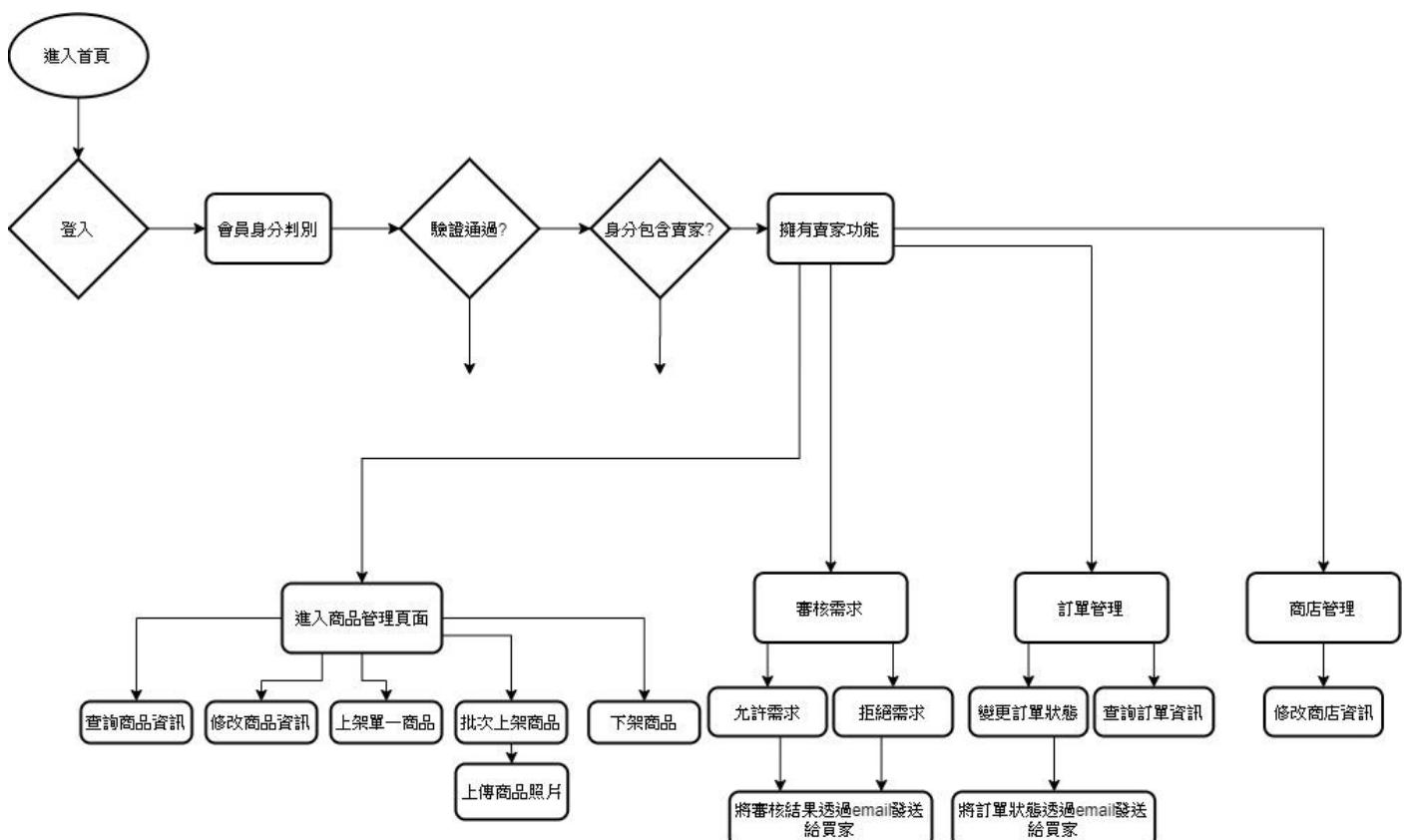
# 流程圖



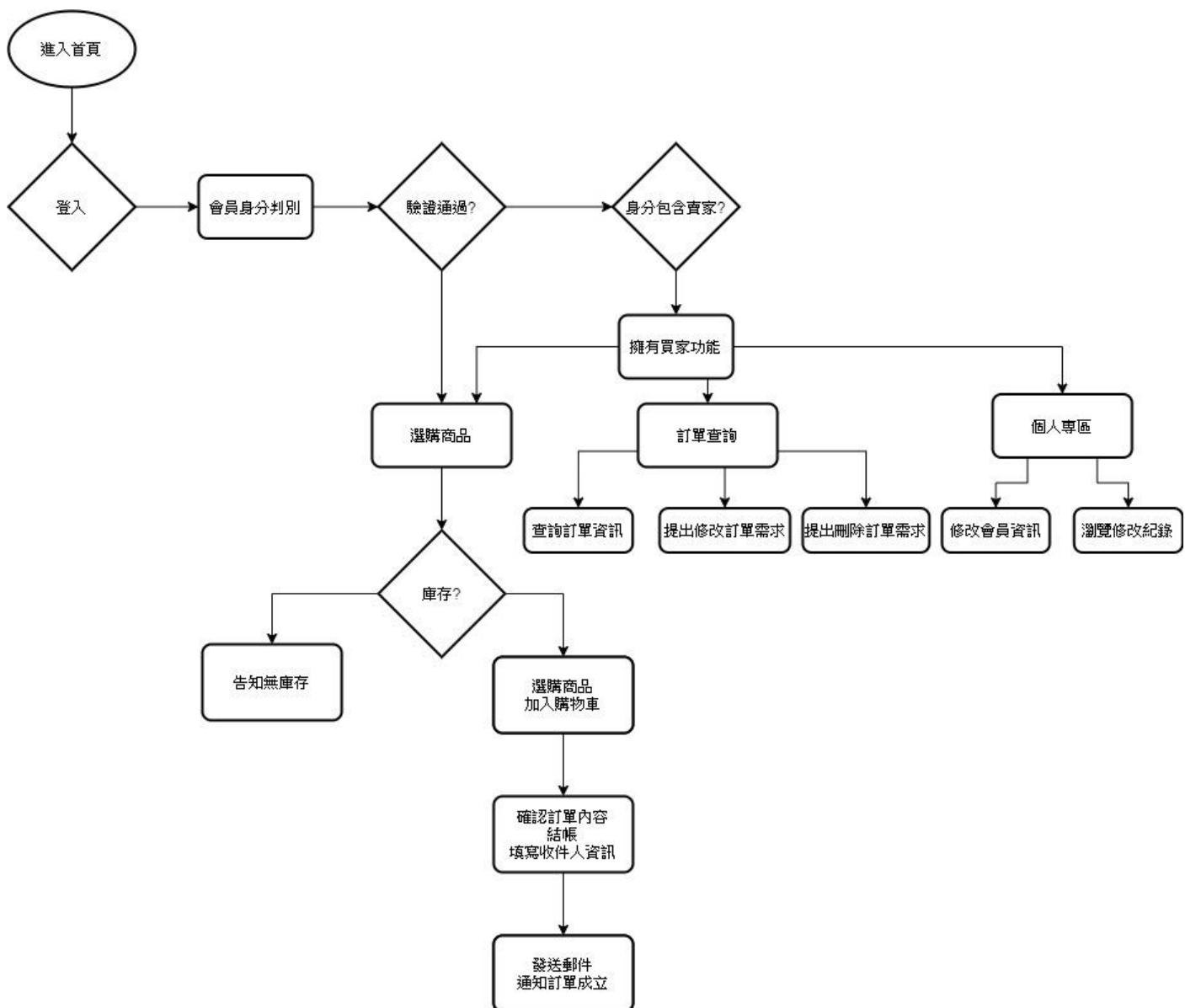
## 管理者：



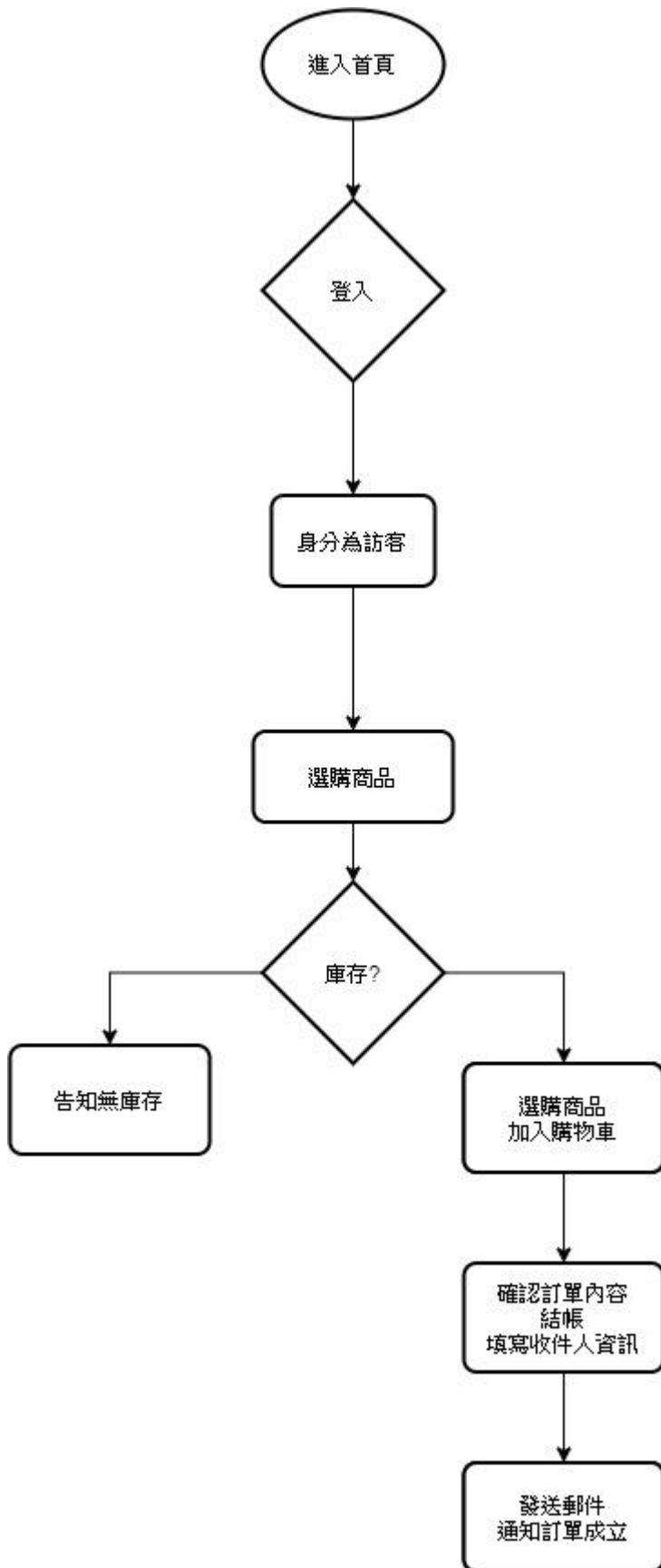
買賣家：



## 買家(買賣家):



訪客:



# 操作說明:

## 1. 註冊

步驟如下

### 一、 填寫會員資訊

- ✧ 必填:帳號、密碼、中文姓名、英文名字、手機號碼、電子郵件、身分別
- ✧ 選填:地址、大頭貼
- ✧ 身分別為買家或買賣家且**註冊後不予已變更**，管理員身分由其他擁有新增權限的管理員負責

註冊會員

功能選單 購物車

帳號

密碼

確認密碼

手機號碼

上傳頭像  
選擇檔案 未選擇任何檔案

中文姓名

英文姓名

電子信箱

地址(選填)

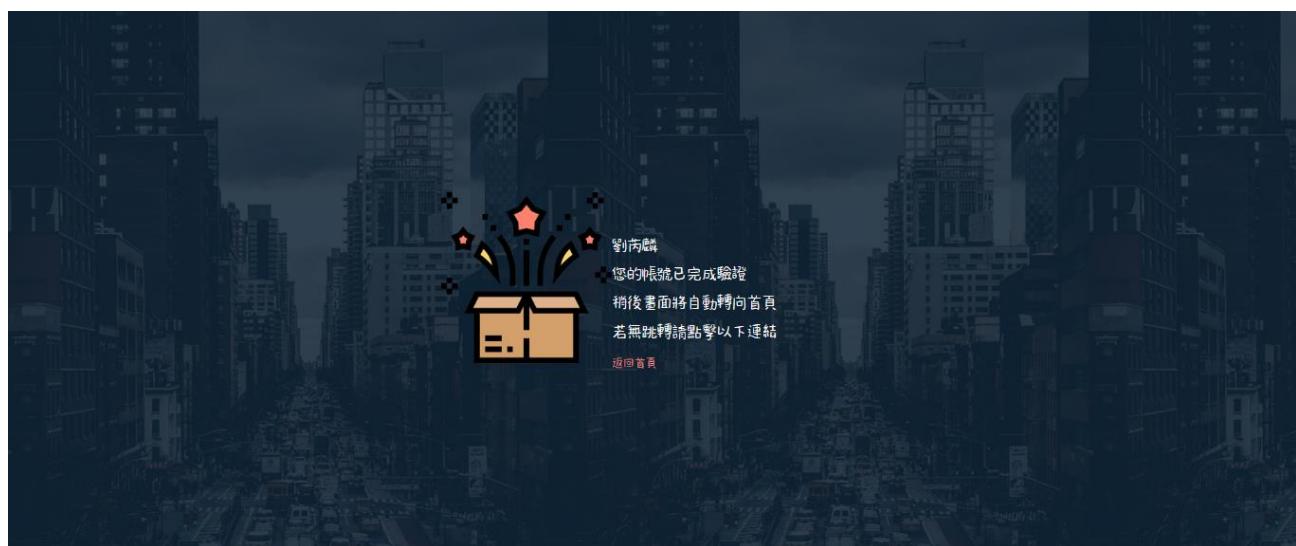
身分 (註冊後 身分無法作變更)  
● 買家 ● 買賣家

註冊

- 二、 系統將依照所填寫的電子郵件寄送驗證信，收到驗證信後點選郵件當中的連結已進行驗證，認證完成後畫面將自動導回首頁

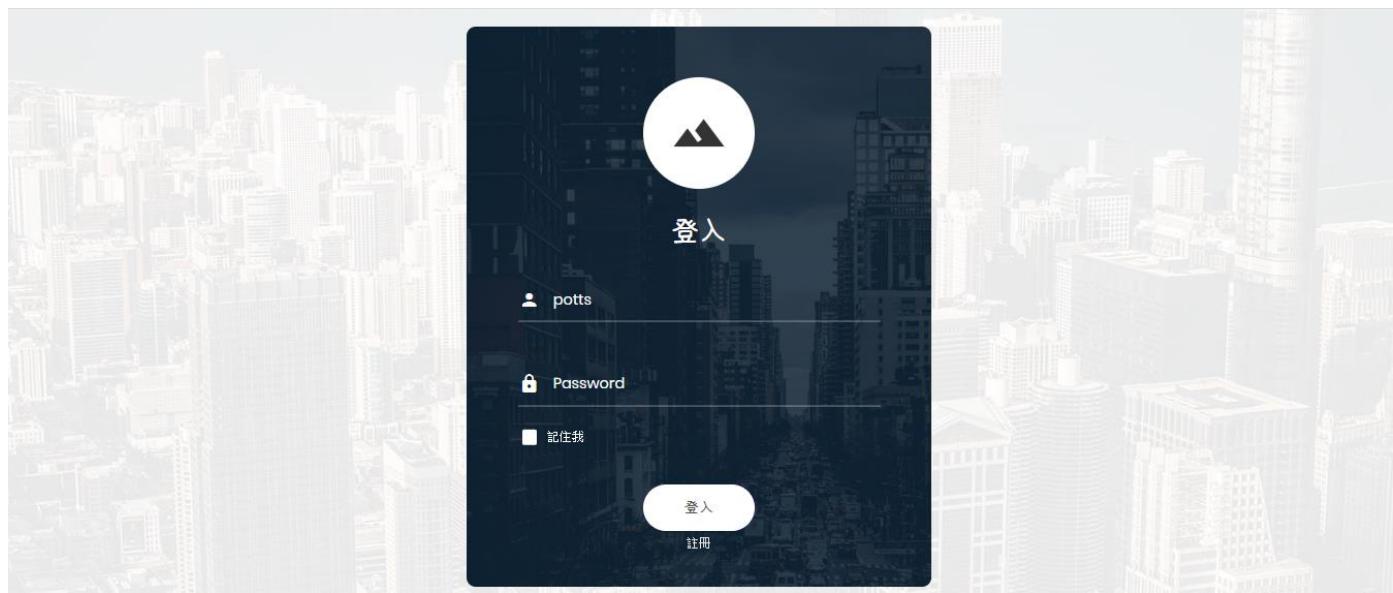


點擊連結後的跳轉頁面



## 2. 登入

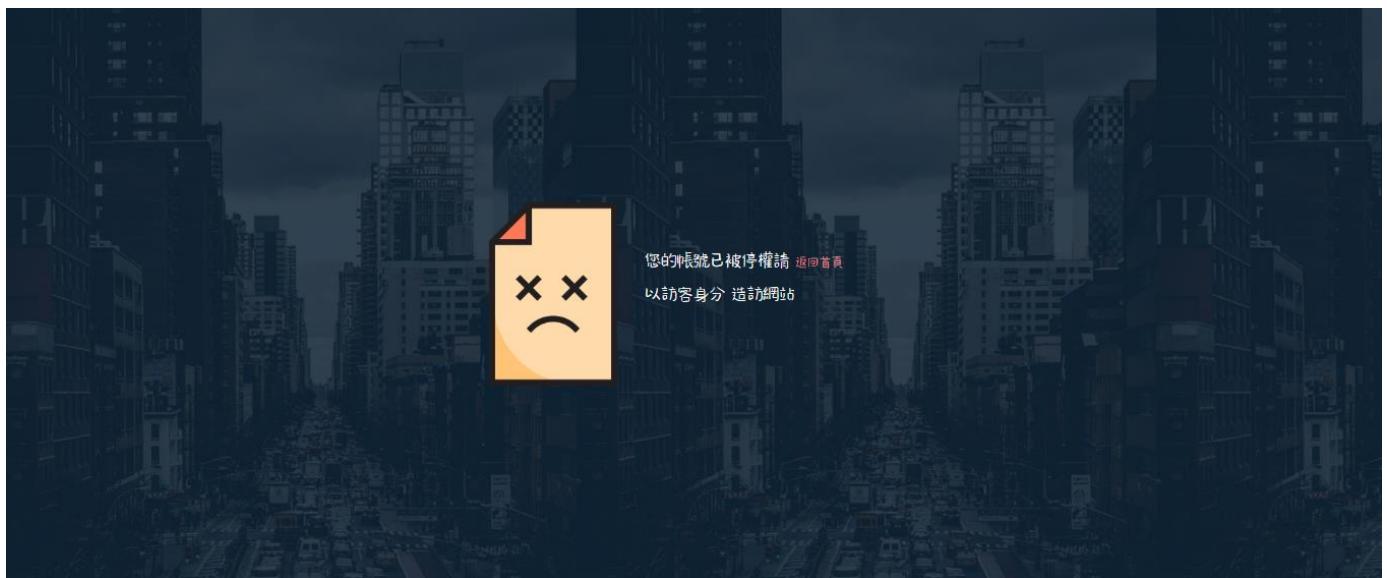
輸入帳號密碼，系統判定是否為本網站的會員



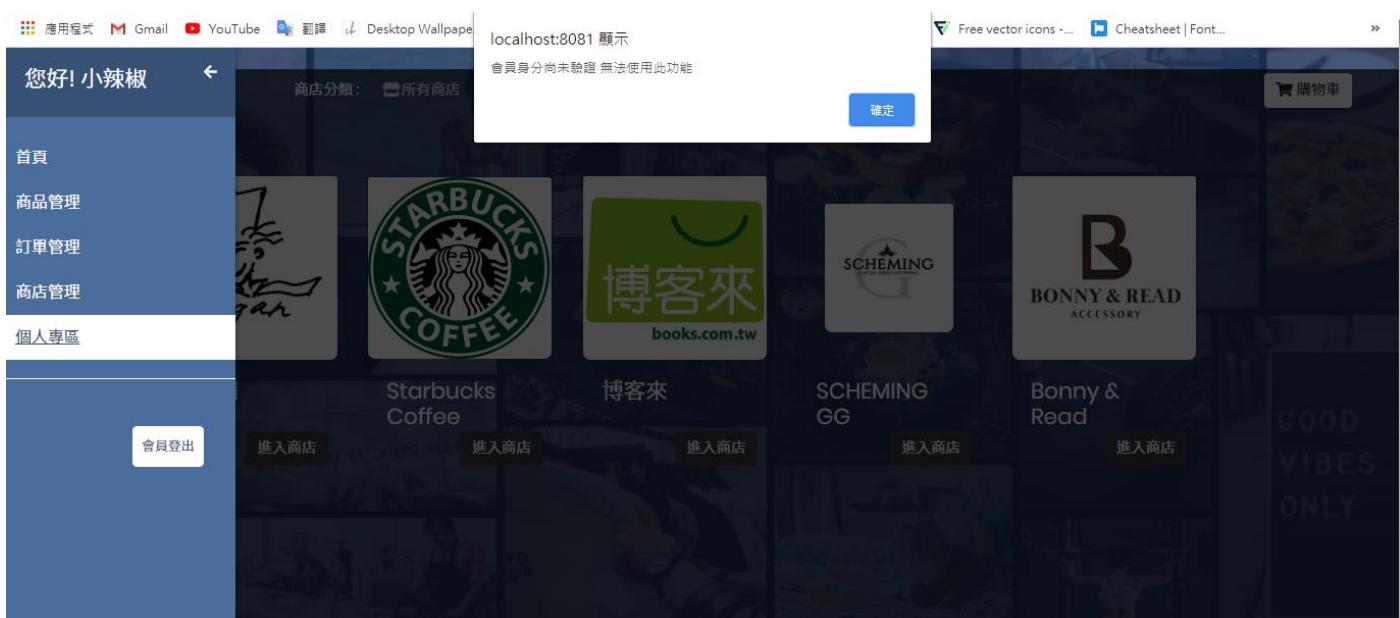
- 如該會員為管理者但尚未驗證通過，畫面將呈現“請先至信箱驗證 管理員身分”且不予以進入管理頁面



- ◇ 如該會員為管理者且被擁有刪除權限的管理員停權畫面將呈現“ 您的帳號已被停權請以訪客身分 造訪網站” 且不予以進入管理頁面



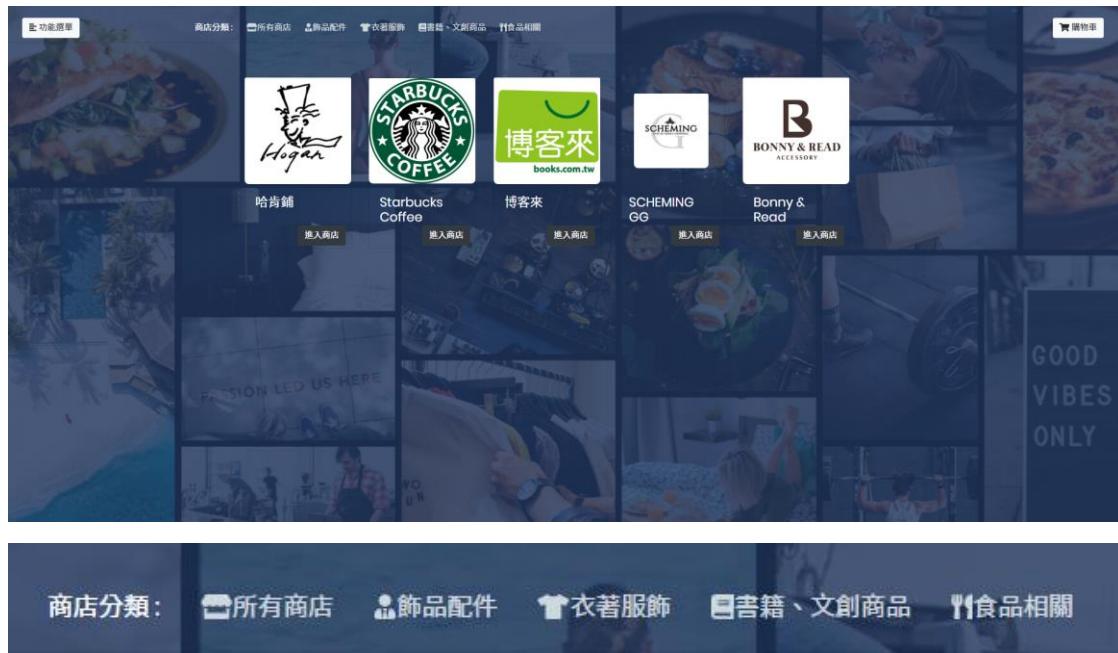
- ◇ 如該會員為買家或買賣家但尚未驗證，會員的功能將不會開放



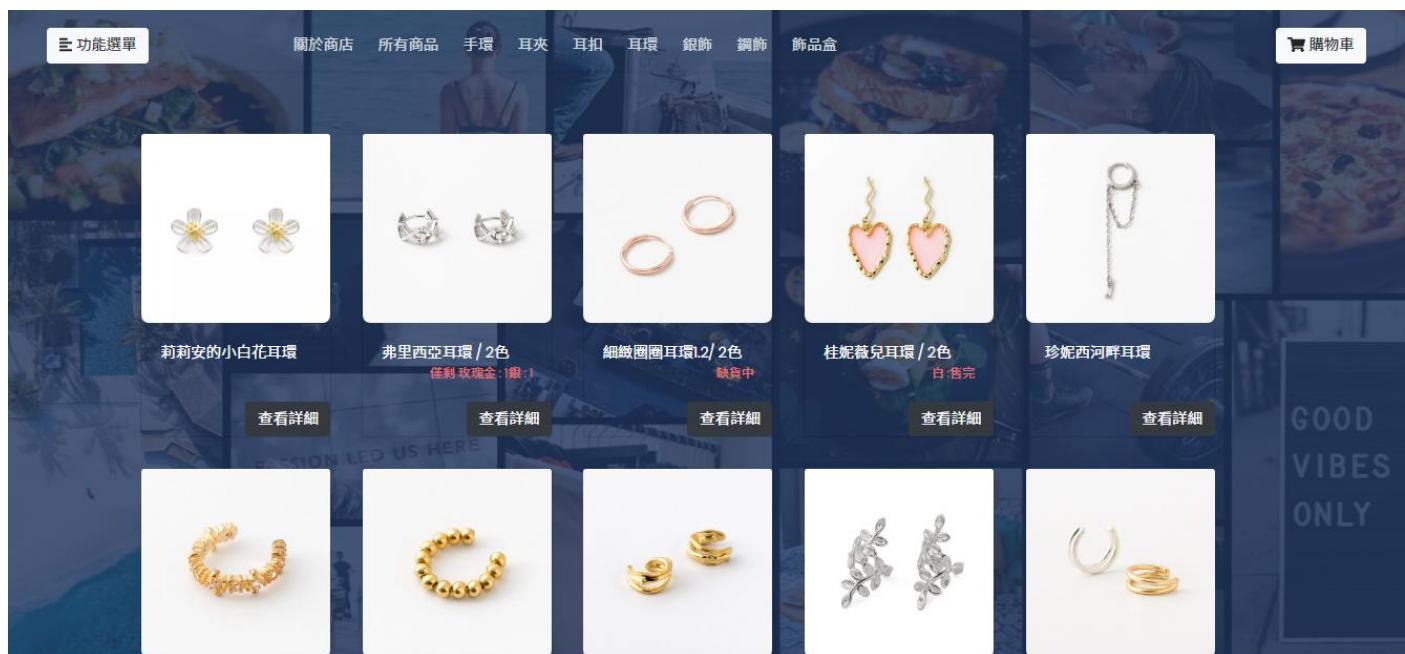
### 3. 購買商品

步驟如下

一、進入網站首頁，依據上方顯示的商店分類點選想查看的商店類型



二、點選想查看的店家進入商店頁面，商店首頁將呈現最新上架的 10 樣商品資訊(商品封面照、商品名稱)



◆ 當商品有款式已售完或庫存<10 的情況，在商品名稱下方將呈現相對應字樣作為提醒



◆ 所有商店頁面上面皆有“商品分類”清單及“關於商店”的選項，讓使用者可以隨意點選欲查看的內容

A screenshot of a store profile page. At the top, there's a navigation bar with links: '關於商店' (About Store), '所有商品' (All Products), '手環' (Bracelets), '耳夾' (Ear Clips), '耳扣' (Ear Cuffs), '耳環' (Earrings), '銀飾' (Silver Jewelry), '鋼飾' (Steel Jewelry), and '飾品盒' (Accessory Boxes). Below the navigation, the store name '哈肯鋪' (Hogan) is displayed in large white text. To the left, there's a section for '商店資訊' (Store Information) with a '功能選單' (Function Selection) button. On the right, there's a '購物車' (Shopping Cart) button. The main content area shows various product images and descriptions. A prominent logo for 'Hogan' is visible on the right side.

三、 點選“查看詳情”進入商品頁，畫面將商品資訊置中，左方為商品圖片

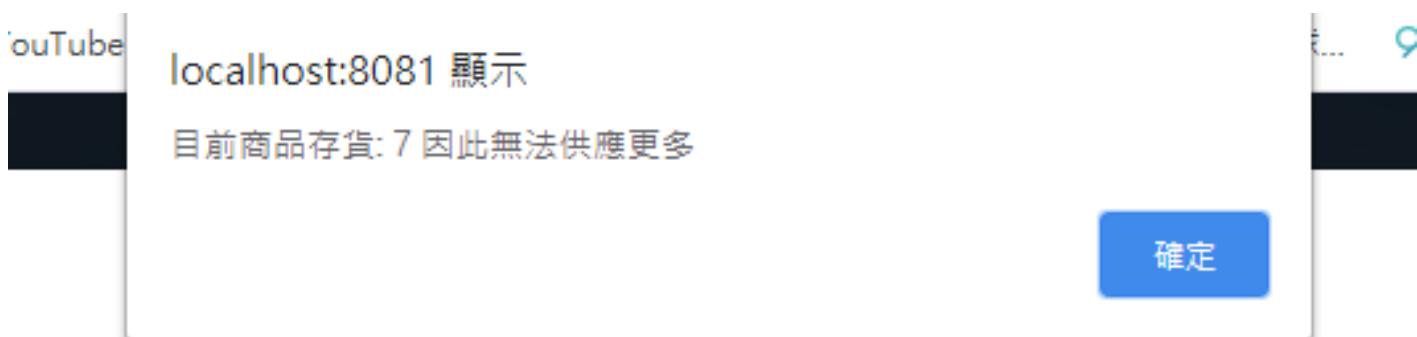
- ✧ 如有多張圖片，將從商品封面依序自動跳轉，使用者也可以自行點選下一張或上一張
- ✧ 如該商品有多個款式，將有不同的選項點選，點選款式按鍵時，如該款式已售完“加入購物車”按鍵將無法點選且字樣為“缺貨中”，如該款式庫存<10也會有字樣作為提醒 Ex: 此商品 款式銀 僅剩 2



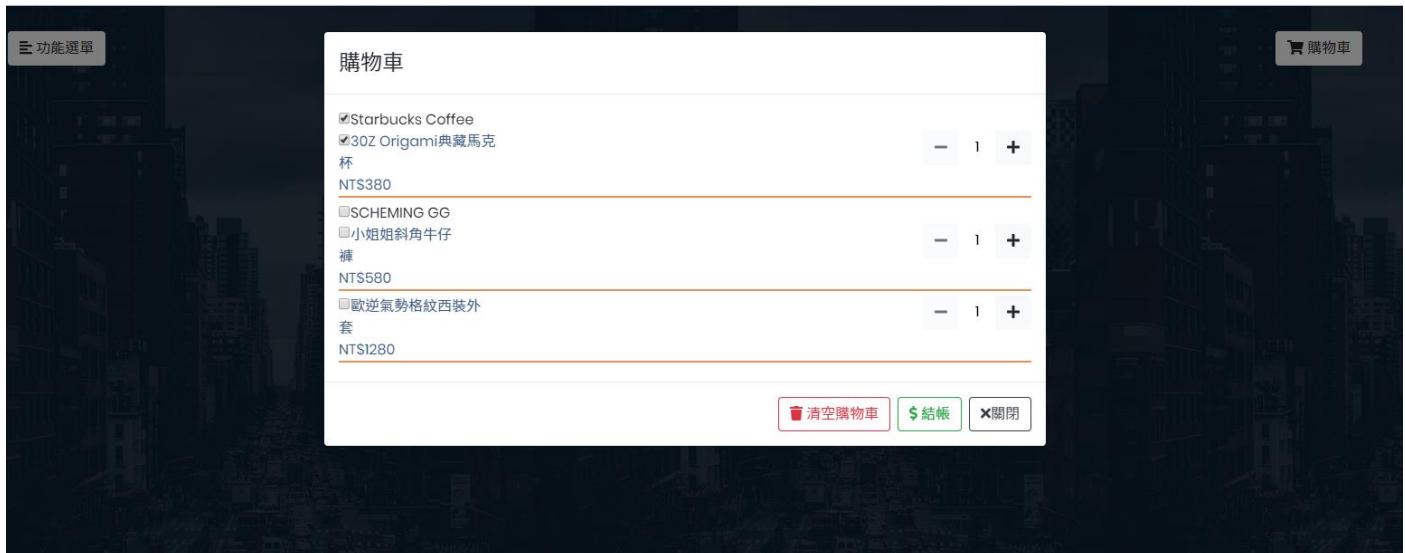
四、 點選“加入購物車”，預設購買數量為 1

五、 點選左上“購物車”，可修正目前購物車內的商品數量、刪除目前購物車內的商品、清空購物車內所有商品

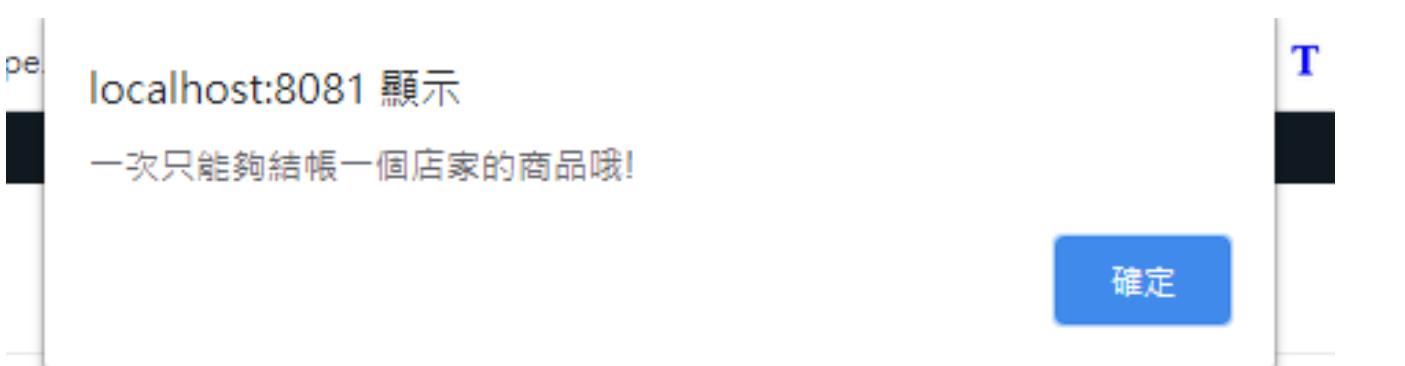
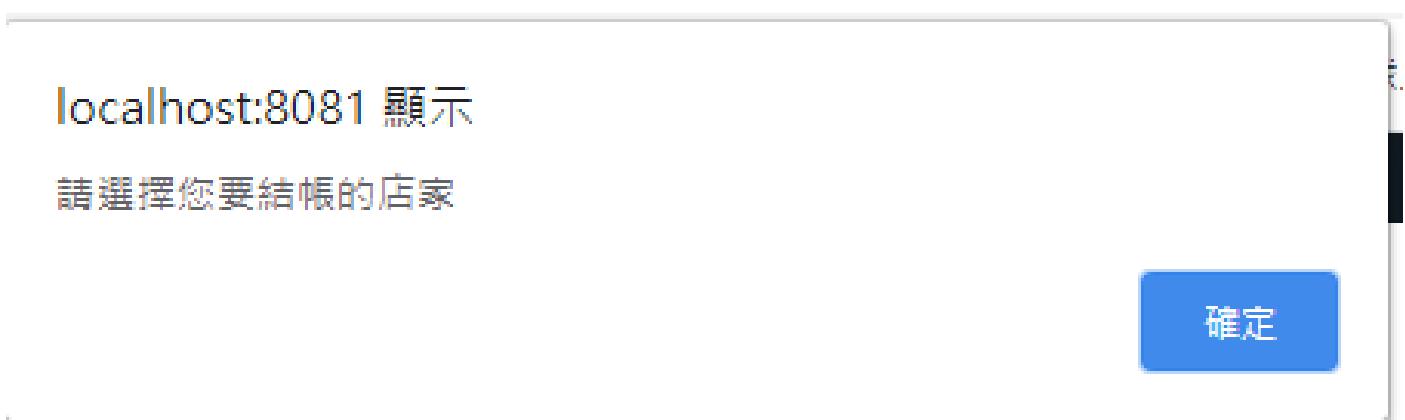
- ✧ 修正數量的過程中，如想要購買的數量已超過目前庫存量，將會有彈跳視窗提醒，庫存量不足以供應。



## 六、 勾選擬結帳的店家已進行結帳，一次只能結帳一家商店



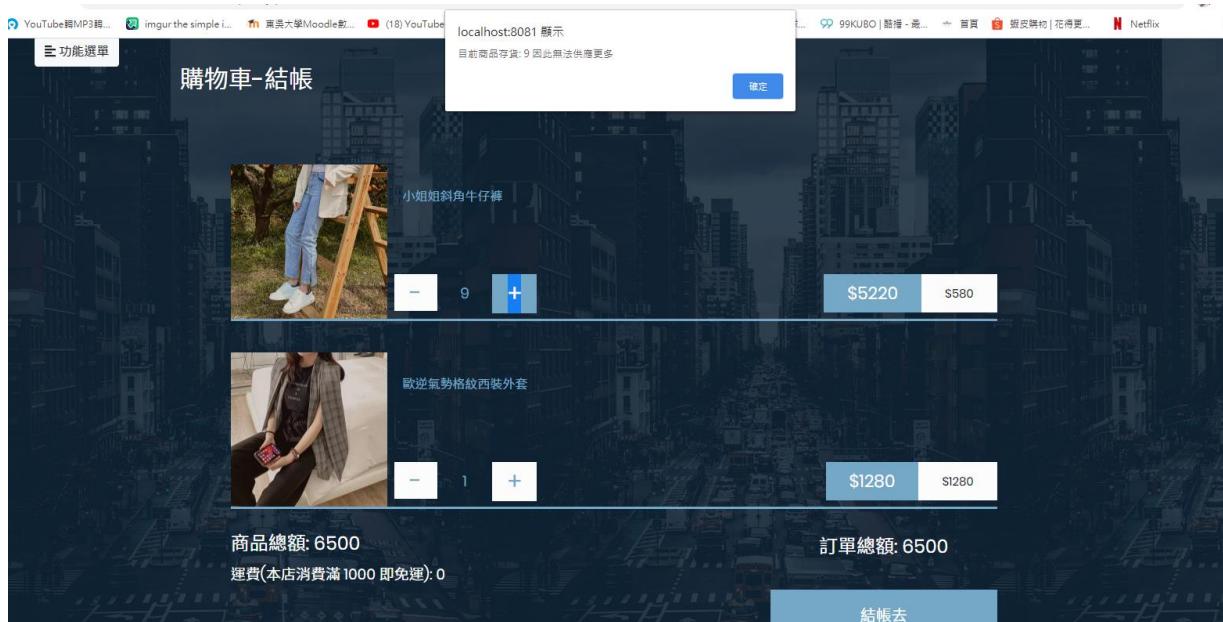
◇ 如未勾選或勾選超過一間皆會有彈跳視窗提醒修正



七、進入結帳頁面後，仍然可以修正目前購物車內的商品數量或刪除目前購物車內的商品(點選商品圖片)，修正數量的過程中

◆ 如想要購買的數量已超過目前庫存量，將會有彈跳視窗提醒，庫存量不足

以供應。訂單金額根據該商店所設置的免運門檻來計算該筆訂單總金額



八、 點選“結帳”，系統會再次確認訂單內的商品及數量是否無誤

◆ 如欲修正請按“返回”，若否請按“下一步”



九、 進入“填寫收件人”頁面，本網站一律採宅配的方式寄送，故收件人資訊(姓名、地址、Email、地址)，皆為必填

◆ 如身分為會員將可以套用會員資訊作為收件人資訊，若否則未有提醒字樣“以訪客身分結帳 無法進行訂單內商品的修改或訂單的取消 因此建議註冊會員，點選 註冊會員 將直接跳轉置註冊頁面





十、 點選“結帳”，完成訂購流程，系統會自動發送 Email 告知買家收到訂單以及  
告知賣家有新訂單



您的商店於 BIGONI 感謝您的訂單: S29020200422082

>	名稱	數量	單價
Esquire KOREA (韓文版) 2020.3	2	550	
Harper's BAZAAR KOREA (韓文版) 2020.4 1	1	580	

如對於商品有疑問，請先查附件圖片是否為您的商品，再到BIGIBI的個人專區/訂單查詢向賣家提出訂單修改的需求



黑寡婦



2 個附件

37

## 4. 使用者管理

該功能為**管理員**身分的會員擁有

未擁有相對應權限的管理員，畫面上將不會呈現相對應的按鍵



This screenshot displays a list of users with columns for '使用者帳號' (User Account), '中文姓名' (Chinese Name), '英文姓名' (English Name), '電子郵件' (Email), '手機號碼' (Mobile Number), and '註冊日期' (Registration Date). The '姓名' (Name) column is highlighted with a blue header. At the bottom, there are pagination controls and a total count of 65 users. To the right, a detailed view panel is open for the user 'AntMan', showing a table with columns '瀏覽' (View), '歷程' (History), '修改' (Edit), and '刪除' (Delete). Each row in this table corresponds to one of the five users listed in the main table.

使用者帳號	中文姓名	英文姓名	電子郵件	手機號碼	註冊日期
AntMan	蟻人	ScottLang	antman@gmail.com	0988757355	2020-03-18
baboa	八寶	Baboa	baboa@gmail.com	0978654325	2020-04-08
batman	蝙蝠俠	Batman	bb@gmail.com	0921900982	2020-03-11
bibi	逼逼	Bibi	bb@gmail.com	0921900981	2020-03-03
bigo	陳瑞宏	Ricky	iobc@gmail.com	0921900981	2020-02-20

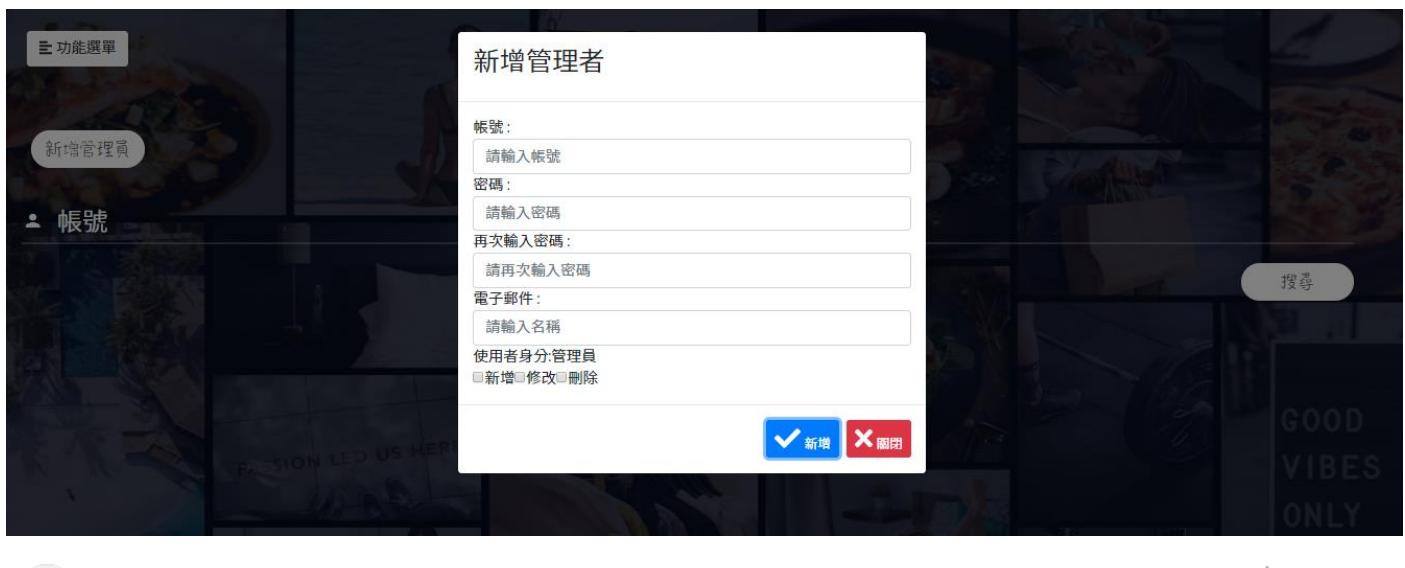
This screenshot is identical to the previous one, showing the same user list and detailed view panel for the user 'AntMan'. The data in the tables remains the same, with the '姓名' (Name) column being the primary focus.

使用者帳號	中文姓名	英文姓名	電子郵件	手機號碼	註冊日期
AntMan	蟻人	ScottLang	antman@gmail.com	0988757355	2020-03-18
baboa	八寶	Baboa	baboa@gmail.com	0978654325	2020-04-08
batman	蝙蝠俠	Batman	bb@gmail.com	0921900982	2020-03-11
bibi	逼逼	Bibi	bb@gmail.com	0921900981	2020-03-03
bigo	陳瑞宏	Ricky	iobc@gmail.com	0921900981	2020-02-20

- 查詢會員資訊:所有管理員身分的會員皆可以查詢平台上所有會員的資訊
- 新增管理員:

步驟如下

一、擁有新增權限的管理員，能夠新增一組帳號密碼並且將這組帳號密碼發送到該管理員所提供的 Email，進行身分驗證



xh61371@gmail.com  
寄給我 ▾ 上午9:22 (0 分鐘前) ⭐ ⌂ ⋮

管理員黃馨瑩 已為你新增一組帳號密碼

帳號 : lin

密碼 : lin

請點選以下連結進行會員帳號驗證

驗證後再到個人專區/會員資料 修正密碼

連結

二、收到 Email 的管理員，點擊信箱內的連結以進行驗證

三、驗證完成後，用 Email 內的帳號密碼登入網站，至個人專區修改密碼

及尚未填寫的會員資訊

- 修改會員資訊：擁有修改權限的管理員，可以變更其他管理員權限



- 停用管理員：擁有刪除權限的管理員，可以停用其他管理員的會員資訊



## 5. 商店銷售報表

該功能為**管理員**身分的會員擁有，管理者可查看此報表得知平台內各店家的總銷售量，銷售報表有上方有按鍵可以收合報表



## 6. 個人專區

### ● 會員資訊

- ✓ 瀏覽會員資訊

該功能為**所有會員**都擁有



## ✓ 修改會員資訊

該功能為**所有會員**都擁有

### 修改會員資訊

帳號：  
lin

密碼：  
不變更密碼則不用輸入

再次輸入密碼：  
不變更密碼則不用輸入

中文姓名：  
請輸入名稱  
**請輸入中文名稱**

英文姓名：  
請輸入英文姓名  
**請輸入英文名稱**

電子郵件：  
請輸入電子郵件  
**請輸入Email**

手機號碼：  
請輸入手機號碼  
**請輸入手機號碼**

地址：(預設為無 本欄位為選填)  
無

上傳頭像：  
選擇檔案 未選擇任何檔案

✓ 修改 X 關閉

## ✓ 瀏覽修改紀錄



## ● 訂單查詢

該功能為**買家及買賣家身分的會員擁有**

畫面將以表格方式呈現基本訂單資訊(商店名稱、下單日期、總金額、訂單狀態)

及瀏覽、歷程、提出修改訂單要求、提出取消訂單要求四個功能

可輸入時間來篩選結果，未輸入則顯示所有訂單

The screenshot shows the 'Order Inquiry' section of a mobile application. At the top, there are buttons for 'Function Selection' (功能選單), 'Cart' (購物車), and a search bar. Below the search bar is a note: 'Please select the time range you want to check. If none, just click to search directly.' A date range from '2020-04-29' to '2020-05-08' is selected. The main area displays a grid of order details:

商店名稱	下單日期	總金額	狀態	瀏覽	歷程	提出修改訂單要求	提出取消訂單要求
Bonny & Read	2020-04-30	1052	備貨中				
Bonny & Read	2020-04-30	1012	備貨中				
Bonny & Read	2020-05-05	362	備貨中				

At the bottom left, it says 'Current page 1 - Total 3 pages'. On the right, there are icons for 'Search' (搜尋) and 'Clear' (清空). The background features various product images like food, clothing, and sports equipment.

This screenshot shows the same 'Order Inquiry' section, but the calendar interface is more prominent. It displays two months: May 2020 and June 2020. The current date is May 2, 2020. The calendar includes buttons for 'Previous Month' (<), 'Next Month' (>), and 'Search' (搜索). Below the calendar, the date range '05/02/2020 - 05/02/2020' is shown along with 'Clear' (清空) and 'Search' (搜索) buttons. The background images remain the same as the previous screenshot.



### a. 瀏覽:瀏覽詳細訂單資訊

下單日期: 2020-04-30  
收件人姓名: 黃蝶女  
收件地址: ?????????63?4?  
手機號碼: 0987654236  
電子郵件: monmon111222@gmail.com  
訂單金額: 1052  
購買商品:  
 櫻花墜落珍珠耳環 款式 Fx2  
 莉莉安的小白花耳環 款式 Fx1  
 霧感漆皮眼鏡盒 款式 Fx3

### b. 歷程:瀏覽該訂單所有的提出的需求紀錄以及賣家的審核結果

- 2020-04-30 要求 商品:清透琉璃耳環 / 單售數量:1->0商品:莉莉安的小白花耳環數量:2->0商品:霧感漆皮眼鏡盒數量:1->0
- 2020-05-04 要求 商品:清透琉璃耳環 / 單售款式:f->null商品:莉莉安的小白花耳環款式:f->null商品:霧感漆皮眼鏡盒款式:f->null 數量:1->3
- 2020-05-04 要求 商品:霧感漆皮眼鏡盒數量:1->3
- 2020-05-04 要求 商品:清透琉璃耳環 / 單售數量:1->2商品:霧感漆皮眼鏡盒數量:1->3
- 2020-05-04 要求 商品:霧感漆皮眼鏡盒數量:1->3
- 2020-05-04 賣家允許 商品:清透琉璃耳環 / 單售數量:1->3;
- 2020-05-04 要求 商品:霧感漆皮眼鏡盒數量:1->2;
- 2020-05-04 賣家允許 商品:霧感漆皮眼鏡盒數量:1->2;
- 2020-05-04 要求 商品:櫻花墜落珍珠耳環數量:3->1;  
商品:莉莉安的小白花耳環數量:2->1;  
商品:霧感漆皮眼鏡盒數量:2->1;
- 2020-05-04 賣家允許 商品:櫻花墜落珍珠耳環數量:3->1;  
商品:莉莉安的小白花耳環數量:2->2;  
商品:霧感漆皮眼鏡盒數量:1->2;

c. 提出修改訂單要求:買家可以修改訂單內的收件人資訊、訂購的商品數量及款式，如買家將所有訂購數量更改為 0，系統將會阻止提交，請買家直接提出刪除訂單要求，每個欄位皆為必填，上個需求未審核前不得再提出新的申請

The screenshot shows a mobile application interface. On the left, there is a list of orders with columns for Shop Name, Order Date, and Total Amount. The total amount for the first two items is 1052. On the right, a modal window titled "Fill in Modification Content" is displayed. It contains fields for Purchase Product (two items: Baby Earphones and Stone Earphones), Recipient Information (Recipient Name: Huang Feng Nai, Address: Taichung City North District Taihe Rd 63 Lane 4, Phone: 0987654236, Email: monmon111222@gmail.com), and a "Modify Order Request" section with trash can icons. At the bottom of the modal are "Send" and "Close" buttons.

### 填寫修改內容

This screenshot shows a modification request form. The purchase products listed are Baby Earphones and Stone Earphones. The recipient information is filled out. Below the form, a message box displays the URL "localhost:8081" and a message stating: "您先前提出的申請上尚未被賣家裁決，請等待賣家回復再提出其他變更申請". At the bottom of the form are "Send" and "Close" buttons.

#### d. 提出刪除訂單要求:買家必須填寫刪除該筆的訂單原因

填寫取消訂單原因

下單日期:  
2020-04-20  
訂單金額:  
1160  
購買商品:  
小姐姐斜角牛仔褲x2  
原因說明:  
請輸入原因

請輸入原因

送出 關閉

訂單_下單日期	訂單_總金額	備貨中
2020-04-20	1080	
2020-04-20	1160	
2020-04-20	580	
2020-04-20	1800	備貨中
2020-04-20	580	備貨中

當前第1-5筆 共計 29筆 前一頁 1 2 3 4 5 6 後一頁

## 7. 商品管理

該功能為**買賣家身分**的會員擁有

### ● 商品資訊

畫面將以表格方式呈現商品基本資訊(商品 ID、商品名稱、商品價錢、商品數量、分類名稱、是否販售中)及瀏覽、修改、歷程、下架/復原四個功能:

商品管理

商品名稱

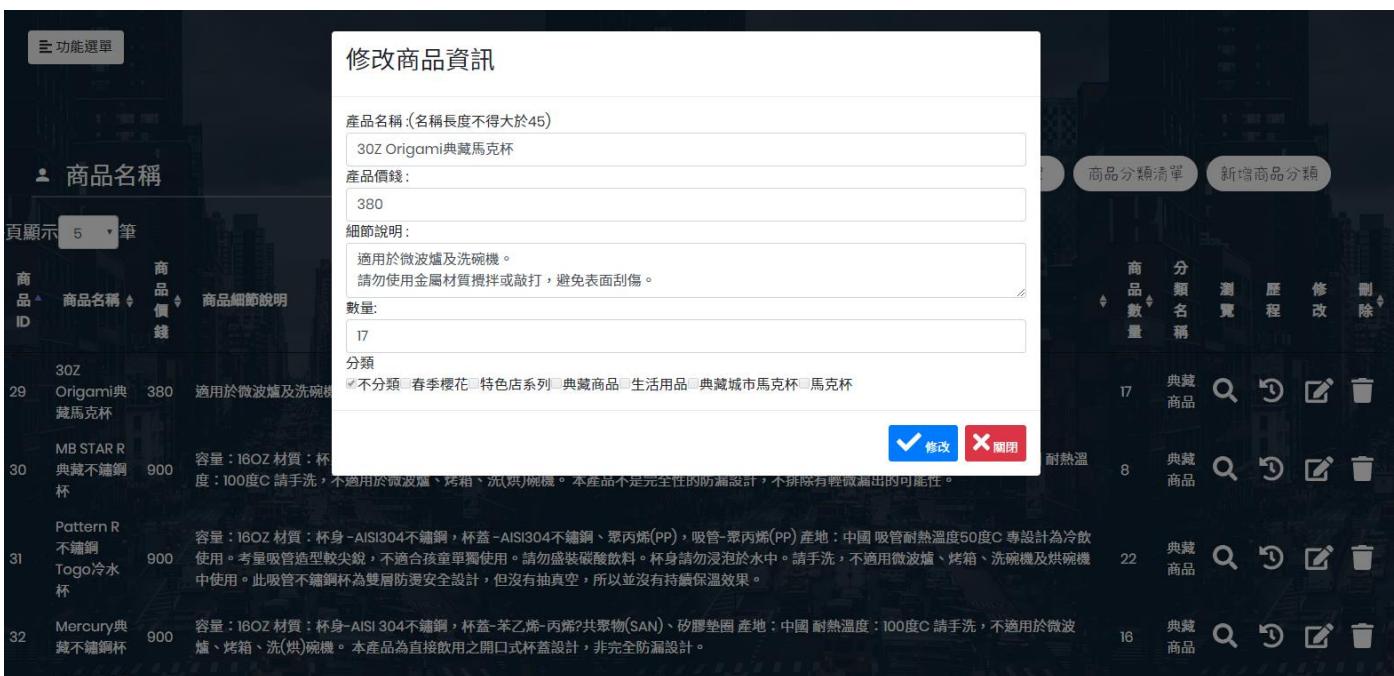
搜尋 圖片上傳 批次上架 單一上架

商品ID	商品名稱	商品價錢	商品數量	分類名稱	販售中?	瀏覽	歷程	修改	下架/復原
307	米蘿荔香	200	16	歐式麵包	○	🔍	⌚	📝	🗑
308	酒釀桂圓	200	40	歐式麵包	○	🔍	⌚	📝	🗑
309	法國魔杖	60	17	歐式麵包	○	🔍	⌚	📝	🗑
310	小法國圓麵包	17	28	歐式麵包	○	🔍	⌚	📝	🗑
311	巧巴達	50	46	歐式麵包	○	🔍	⌚	📝	🗑
312	原味貝果	50	46	歐式麵包	○	🔍	⌚	📝	🗑
313	蔓越莓貝果	50	27	歐式麵包	○	🔍	⌚	📝	🗑
314	藍莓貝果	50	27	歐式麵包	○	🔍	⌚	📝	🗑

## a. 瀏覽:瀏覽詳細商品資訊



## b. 修改:修改商品資訊，款式名稱無法修改



新增圖片:將檔名依照商品 ID 以及現已存在的商品圖片數量遞增

Ex: 現今商品 ID:256 的商品已經有 3 張圖片，則將該次要新增的圖片依照

256(4),256(5)...往下遞增

Ex: 現今商品 ID:257~260 以完成批次上架，賣家將各自商品所對應的圖片，依照 ID

作為檔名 257(1),258(1),258(2).....以此類推

覆蓋圖片:將檔名依照商品 ID 以及現已存在的商品圖片數量遞增

Ex:現今商品 ID:256 的商品已經有 3 張圖片，則將該次要覆蓋的圖片依照

256(1),256(2)...往下遞增

### c. 歷程:瀏覽該商品資訊變更的所有紀錄

The screenshot shows a modal window titled "商品更改紀錄" (Product Change Record) displaying a list of five history entries:

- 2020-03-26 10:02變更 重新上架
- 2020-03-26 10:14變更 數量10->20
- 2020-03-26 10:18變更 數量20->10
- 2020-03-26 10:34變更 下架
- 2020-03-26 12:00變更 數量10->20

Below the modal, the main product list table shows a single row for "30Z Origami典藏馬克杯" with a quantity of 380.

### d. 下架/復原按鍵，將根據該商品狀態，呈現重新上架或下架的功能按鍵

The screenshot shows a modal window titled "重新上架/下架商品" (Re-listing/Withdrawal Product) with a search bar containing the text "[ 30Z Origami典藏馬克杯 ]". Below the search bar are two buttons: a blue one labeled "重新上架" (Re-list) and a red one labeled "關閉" (Close). To the right of the search bar are several other buttons: "搜尋" (Search), "圖片上傳" (Upload Image), "CSV上傳" (Upload CSV), and "單一上架" (Single Re-list).

#### ● 搜尋:

賣家輸入部分商品名稱，以查詢到相對應的商品

The screenshot shows the main "商品管理" (Product Management) page. At the top is a search bar with the placeholder "搜尋" (Search). Below the search bar is a table with columns: 商品ID (Product ID), 商品名稱 (Product Name), 商品價錢 (Product Price), 商品數量 (Product Quantity), 分類名稱 (Category Name), 販售中? (On Sale?), 測覽 (View), 歷程 (History), 修改 (Edit), and 下架/復原 (Withdrawal/Re-list). The table contains several rows of product data, with the first row for "30Z Origami典藏馬克杯" being highlighted.

● 單一上架：

- a. 賣家逐筆輸入商品的每項資訊
- b. 如無細節說明，在賣家提交商品資訊後，系統會再次詢問是否不輸入細節說明
- c. 商品款式預設為 F，賣家可以隨意變更款式名稱，如超過一個可按“新增款式”，輸入新的款式名稱及對應的商品庫存量
- d. 該商品的分類可以有多個，如勾選“未分類”將不能再選其他商品分類  
(每家商店在建立時，網站會自動新增一個“未分類”的分類)
- e. 上傳的商品圖片至少一張，商品頁面所呈現的圖片大小設定為 300\*300px，  
請賣家勿上傳過大或過小的圖片

商品上架

產品名稱：(名稱長度不得大於45)  
請輸入名稱

產品價錢：  
請輸入價錢

細節說明：  
請輸入細節說明

款式 (如該商品無款式區別 預設名稱為“F”可以更改):

提醒:款式名稱後續無法做更改

F

數量：  
請輸入數量

分類：  
歐式麵包  不分類  和風軟包  吐司系列  蛋糕、派

上傳商品圖片：  
 未選擇任何檔案

歷程 | 修改 | 下架/復原

商品ID	商品名稱
307	米糠荔香
308	酒漬桂圓
309	法國魔杖
310	小法國圓麵包
311	巧巴達
312	原味貝果
313	蔓越莓貝果
314	藍莓貝果

- 批次上架：

賣家可將大量的商品文字資訊，彙整成網站所規定的格式(csv 檔)，上傳到平台，

增加效率

- a. csv 檔[格式:商品名稱,價錢,細節說明,款式:數量-款式 2:數量 2,分類代號]，換行表示下一樣商品

Ex: 範例:弗里西亞耳環 / 2 色 ,123,90,商品皆為實際拍攝+商品材質：純銀  
+商品材質：銅,金:50-銀:30,38-40

- b. 分類代號可從商店管理/商品分類查詢得知

- c. 細節說明想在商品頁面呈現換行請以 + 代表換行

完成後必須進行圖片上傳



- 圖片上傳：

此功能可讓賣家在新增或覆蓋已上架的商品圖片，檔名如有多張將以括號內  
數字最小的為該商品的封面，呈現於商店頁面

- a. 新增圖片：將檔名依照商品 ID 以及現已存在的商品圖片數量遞增

Ex: 現今商品 ID:256 的商品已經有 3 張圖片，則將該次要新增的圖片依照 256(4),256(5)...

往下遞增

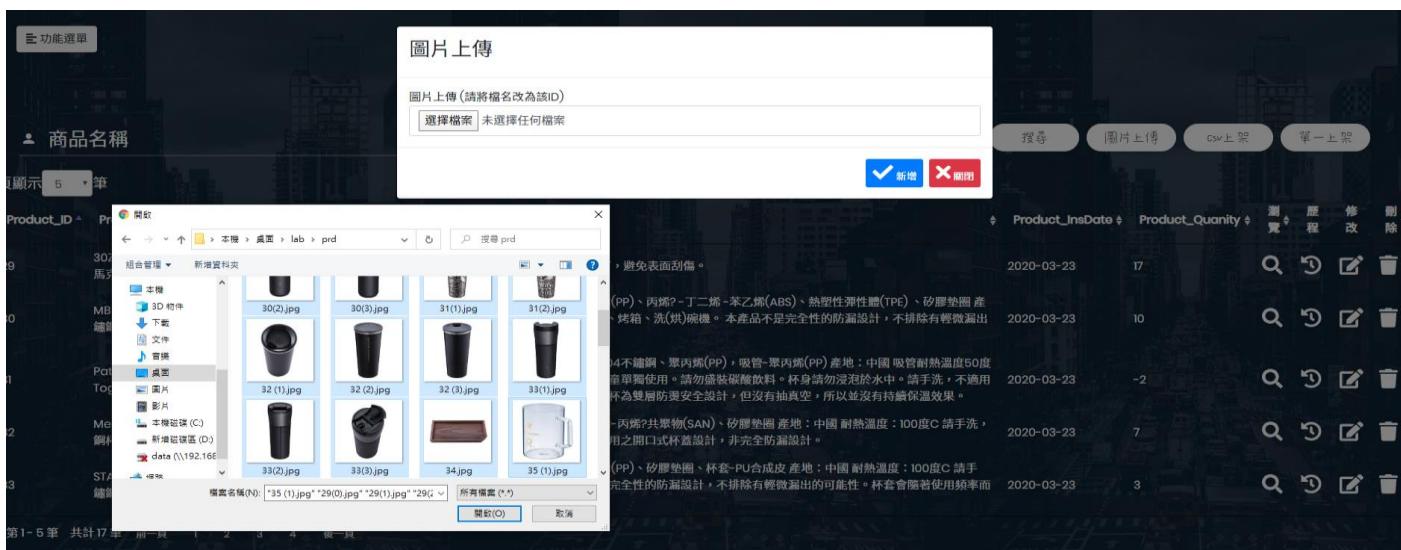
Ex: 現今商品 ID:257~260 以完成批次上架，賣家將各自商品所對應的圖片，依照 ID 作

為檔名 257(1),258(1),258(2).....以此類推

## b. 覆蓋圖片:將檔名依照商品 ID 以及現已存在的商品圖片數量遞增

Ex: 現今商品 ID:256 的商品已經有 3 張圖片，則將該次要覆蓋的圖片依照 256(1),256(2)...

往下遞增



## 8. 商店管理

該功能為**買賣家身分**的會員擁有

- 商店資訊 畫面將呈現商店資訊



◆ 如未上架任何商品，上方將呈現“ 您的商店為上架任何商品，故您的商店不會出現在首頁” 字樣作為提醒



◆ 未建立商店:畫面將呈現“ 您尚未建立商店” 字樣



## ✓ 建立商店資訊

填寫商店資訊，皆為必填

a. 商店類型為單選

b. 上傳的封面圖片，在首頁所呈現的圖片大小設定為 300\*300px，請賣家勿上傳過大或過小的圖片



## ✓ 修改商店資訊

所有商店資訊皆可以修改

c. 商店類型為單選

d. 上傳的封面圖片，在首頁所呈現的圖片大小設定為 300\*300px，請賣家勿上傳過大或過小的圖片



## ● 商品分類

畫面將以表格方式呈現商品分類(分類編號、分類名稱)及修改、下架/復原兩個功能

分類編號	分類名稱	修改	下架/復原
16	歐式麵包		
31	和風軟包		
32	吐司系列		
33	蛋糕、派		

✓ 新增商品分類 不得重複名稱

### 新增商品分類

分類名稱：  
歐式麵包  
此分類名稱已存在

✓ 新增 ✗ 關閉

✓ 修改商品分類名稱

### 修改商品分類名稱

分類名稱：  
春季櫻花

✓ 新增 ✗ 關閉

- ✓ 下架/復原商品分類: 將根據該商品分類狀態呈現下架或復原的功能按鍵

下架該商品分類將使該分類的所有商品一併下架，復原則使該分類的所有商品重新上架



- 商品銷售報表

賣家可透過此報表得知目前各商品及其款式的銷售量，銷售報表有上方有按鍵可以收合報表，下方用表格呈現每個被購買的商品所在的訂單資訊(訂單編號、商品名稱、訂購數量)以及查看訂單內容的功能



商品銷售報表			
商品銷售紀錄			
每頁顯示	5	訂單編號	商品名稱
S99D20200430O93		櫻花墜落珍珠耳環 款式 F	2
S99D20200430O93		霧感漆皮眼鏡盒 款式 F	3
S99D20200430O93		莉莉安的小白花耳環 款式 F	1
S99D20200430O94		原石落點夾式耳環 / 2色 款式 金	2
S99D20200430O94		原石落點夾式耳環 / 2色 款式 銀	2

當前第 1 - 5 筆 共計 7 筆 前一頁 1 2 後一頁

## 9. 訂單管理

該功能為**買賣家身分**的會員擁有

### ● 訂單處理

畫面將以表格方式呈現基本訂單資訊(訂單編號、下單日期、總金額、訂單狀態)

及瀏覽(包含修改訂單狀態)、修改、歷程兩個功能

可輸入時間來篩選結果，未輸入則顯示所有訂單

a. 瀏覽:瀏覽詳細訂單資訊，可按“編輯”修改訂單狀態，提交後將會發送

Email 告知買家訂單狀態已變更

**瀏覽訂單資訊**

下單日期:  
2020-04-30

訂單金額:  
1012

購買商品：  
桂妮薇兒耳環 / 2色×2  
原石落點夾式耳環 / 2色×2

訂單狀態：  
備貨中  編輯

**瀏覽訂單資訊**

下單日期:  
2020-04-30

訂單金額:  
1052

購買商品：  
櫻花墜落珍珠耳環×2  
莉莉安的小白花耳環×1  
霧感漆皮眼鏡盒×3

訂單狀態：  
 已出貨  編輯  
 備貨中  已出貨  已送達

**提交**

## b. 歷程:瀏覽該訂單資訊變更的所有紀錄

The screenshot shows a table of order modifications. The columns are '商店名稱' (Store Name), '下單日期' (Order Date), and '總金額' (Total Amount). There are three rows of data:

商店名稱	下單日期	總金額
Bonny & Read	2020-04-30	1052
Bonny & Read	2020-04-30	1012
Bonny & Read	2020-05-05	362

Below the table, it says '當前第 1 - 3 筆 共計 3 筆 前一頁 1 後一頁'.

To the right, there is a detailed list of modification history entries:

- 2020-04-30 要求 商品:清透琉璃耳環 / 單售數量:1->0 商品:莉莉安的小白花耳環數量:2->0 商品:霧感漆皮眼鏡盒數量:1->0
- 2020-05-04 要求 商品:清透琉璃耳環 / 單售款式:f->null 商品:莉莉安的小白花耳環款式:f->null 商品:霧感漆皮眼鏡盒款式:f->null 數量:1->3
- 2020-05-04 要求 商品:霧感漆皮眼鏡盒數量:1->3
- 2020-05-04 要求 商品:清透琉璃耳環 / 單售數量:1->3;
- 2020-05-04 賣家允許 商品:清透琉璃耳環 / 單售數量:1->3;
- 2020-05-04 要求 商品:霧感漆皮眼鏡盒數量:1->2;
- 2020-05-04 賣家允許 商品:霧感漆皮眼鏡盒數量:1->2;
- 2020-05-04 要求 商品:櫻花墜落珍珠耳環數量:3->1; 商品:莉莉安的小白花耳環數量:2->1; 商品:霧感漆皮眼鏡盒數量:2->1;
- 2020-05-04 賣家允許 商品:櫻花墜落珍珠耳環數量:3->1; 商品:莉莉安的小白花耳環數量:2->1; 商品:霧感漆皮眼鏡盒數量:2->1;
- 2020-05-04 要求 商品:櫻花墜落珍珠耳環數量:1->2; 商品:莉莉安的小白花耳環數量:1->2; 商品:霧感漆皮眼鏡盒數量:1->2;

### ● 需求審核

畫面將以表格方式呈現基本需求資訊(訂單編號、需求內容、申請時間、申請者、審核結果)及訂單資訊、允許、拒絕三個功能

可輸入時間來篩選結果，未輸入則顯示所有需求

### a. 訂單資訊: 瀏覽詳細訂單資訊:

The screenshot shows a modal window titled '瀏覽訂單資訊'. Inside, it displays the following order details:

下單日期: 2020-04-30  
訂單金額: 1012  
購買商品:  
桂如慕兒耳環 / 2色x2  
原石落點夾式耳環 / 2色x2  
訂單狀態:  
備貨中 [編輯]

At the bottom of the modal, there are 'X 取消' and '確定' buttons.

On the right side of the main interface, there are search and filter icons: 搜尋, 過濾, 檢視, 時程, 儲存, and two circular icons.

c. 允許:畫面將呈現該筆訂單資訊內的所有商品目前庫存量，以避免賣家在允許需求變更後導致庫存不足的情況發生，提交後將會發送 Email 告知買家需求已審核通過

功能選單

### 允許買家所提出的需求

允許  
要求 商品 :原石落點夾式耳環 / 2色款式 .銀數量 :2->;  
[原石落點夾式耳環 / 2色 銀] 現庫存量 :36

搜尋 ■ 已審核

訂單編號	需求內容	申請時間	申請者	審核結果	訂單資訊	允許	拒絕
S99D20200427091	要求 商品 :幾何學三角夾式耳環 / 2色數量 :7->3	2020-04-27	緋紅女巫	未裁定			
S99D20200430094	要求 商品 :原石落點夾式耳環 / 2色款式 :銀數量 :2->;	2020-05-04	黃蜂女	未裁定			

當前第 1 - 2 筆 共計 2 筆 前一頁 | 後一頁



xh61371@gmail.com

寄給 我 ▾

賣家回復您的需求 :

允許 商品 :幾何學三角夾式耳環 / 2色數量 :3->7

d. 拒絕:畫面將呈現一個輸入框，賣家必須填寫拒絕該需求的原因，提交後將會發送 Email 告知買家需求已審核但未通過和原因

功能選單

### 拒絕買家所提出的需求

需求內容:  
要求 商品:粉櫻花海雙層玻璃杯數量:1->5  
拒絕原因:  
請填寫拒絕原因

訂單編號	需求內容	申請時間	申請者	審核狀態	審核結果	訂單資訊	已續	允許	拒絕
S12D20200407023	要求 商品:粉櫻花海雙層玻璃杯數量:1->5	2020-04-14 14:01:00.0	黃蜂女	未查看	未裁定				

當前第 1 - 1 筆 共計 1 筆 前一頁 | 後一頁



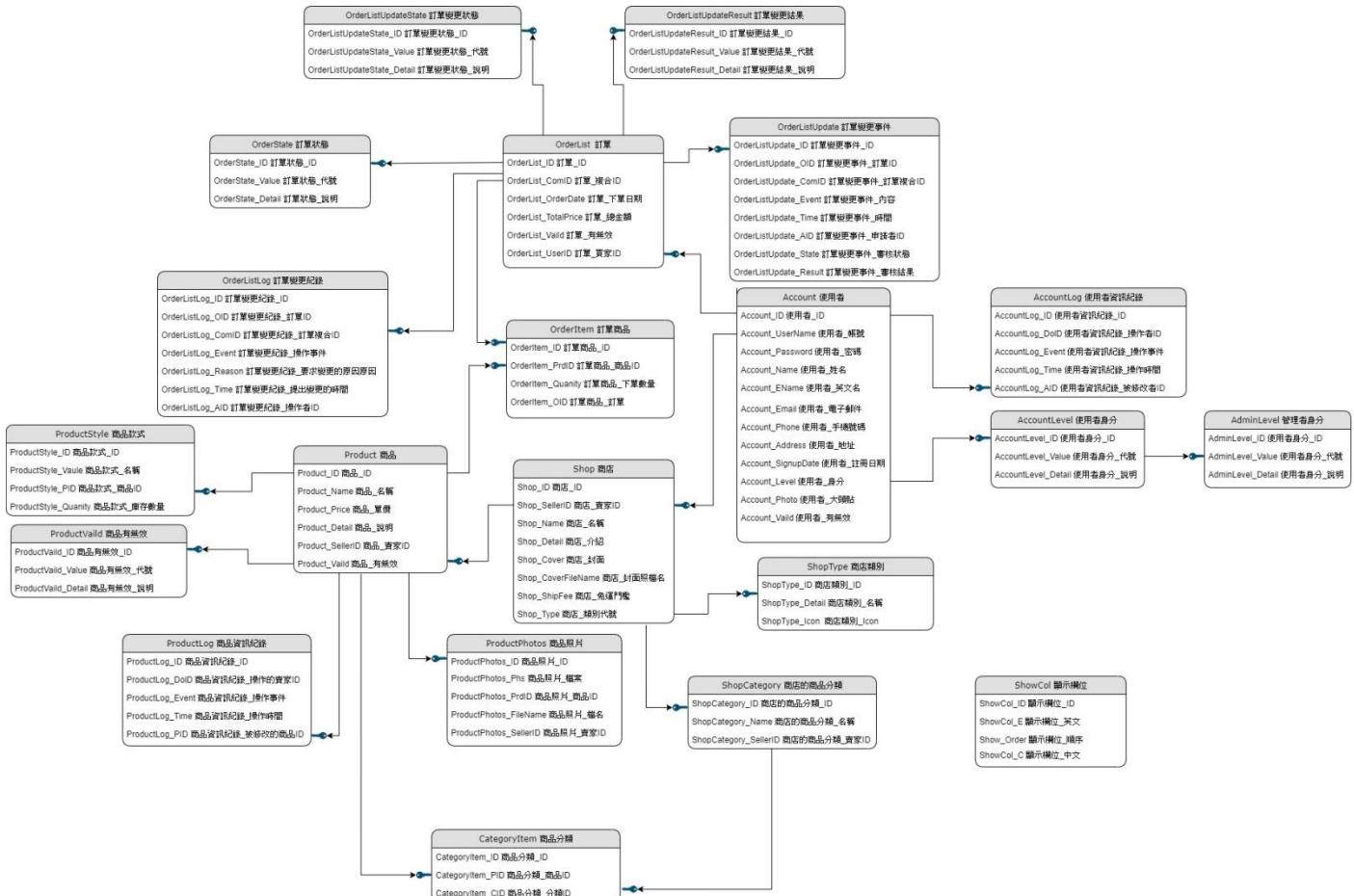
xh61371@gmail.com

寄給 我 ▾

賣家回復您的需求 :

賣家拒絕請求 原因: 商品數量不足

# 資料庫設計：



## Account 使用者

#	名稱	資料類型	長度/設置	註解
1	Account_ID	INT	11	使用者_ID
2	Account_UserName	VARCHAR	20	使用者_帳號
3	Account_Password	VARCHAR	20	使用者_密碼
4	Account_Name	VARCHAR	10	使用者_姓名
5	Account_EName	VARCHAR	20	使用者_英文名
6	Account_Email	VARCHAR	50	使用者_電子郵件
7	Account_Address	VARCHAR	50	使用者_地址
8	Account_SignupDate	DATE		使用者_註冊日期
9	Account_Level	VARCHAR	10	使用者_身分
10	Account_PhotoName	VARCHAR	50	使用者_大頭貼檔名
11	Account_Vaild	TINYINT	1	使用者_有無效
12	Account_Phone	VARCHAR	20	使用者_手機號碼

## AccountLevel 使用者身分

#	名稱	資料類型	長度/設置	註解
1	AccountLevel_ID	INT	11	使用者身分_ID
2	AccountLevel_Value	INT	11	使用者身分_代號
3	AccountLevel_Detail	VARCHAR	20	使用者身分_說明

## AccountLog 使用者資訊紀錄

#	名稱	資料類型	長度/設置	註解
1	AccountLog_ID	INT	11	使用者資訊紀錄_ID
2	AccountLog_DoID	INT	11	使用者資訊紀錄_操作者ID
3	AccountLog_Event	TEXT		使用者資訊紀錄_操作事件
4	AccountLog_Time	DATETIME		使用者資訊紀錄_操作時間
5	AccountLog_AID	INT	11	使用者資訊紀錄_被修改者ID

## AdminLevel 管理者身分

#	名稱	資料類型	長度/設置	註解
1	AdminLevel_ID	INT	11	管理者身分_ID
2	AdminLevel_Value	VARCHAR	10	管理者身分_代號
3	AdminLevel_Detail	VARCHAR	10	管理者身分_說明

## CategoryItem 商品分類

#	名稱	資料類型	長度/設置	註解
1	CategoryItem_ID	INT	11	商品分類_ID
2	CategoryItem_PID	INT	11	商品分類_商品ID
3	CategoryItem_CID	INT	11	商品分類_分類ID

## OrderItem 訂單品項

#	名稱	資料類型	長度/設置	註解
1	OrderItem_ID	INT	11	訂單品項_ID
2	OrderItem_PID	INT	11	訂單品項_商品ID
3	OrderItem_Quanity	INT	11	訂單品項_數量
4	OrderItem_OID	INT	11	訂單品項_訂單ID

## OrderListLog 訂單變更紀錄

#	名稱	資料類型	長度/設置	註解
1	OrderListLog_ID	INT	11	訂單變更紀錄_ID
2	OrderListLog_OID	INT	11	訂單變更紀錄_訂單ID
3	OrderListLog_CoID	VARCHAR	20	訂單變更紀錄_複合ID
4	OrderListLog_Event	TEXT		訂單變更紀錄_要求變更的事件
5	OrderListLog_Reson	TEXT		訂單變更紀錄_要求變更的原因原因
6	OrderListLog_Time	DATE		訂單變更紀錄_提出要求變更的時間
7	OrderListLog_AID	INT	11	訂單變更紀錄_操作者ID

## OrderList 訂單

#	名稱	資料類型	長度/設置	註解
1	OrderList_ID	INT	11	訂單_ID
2	OrderList_CoID	VARCHAR	20	訂單_複合ID
3	OrderList_OrderDate	DATE		訂單_下單日期
4	OrderList_TotalPrice	INT	11	訂單_總金額
5	OrderList_Vaild	TINYINT	1	訂單_有效
6	OrderList.UserID	INT	11	訂單_下單使用者ID(遊客:0)
7	OrderList_UName	VARCHAR	20	訂單_收件人姓名
8	OrderList_UPhone	VARCHAR	20	訂單_收件人手機號碼
9	OrderList_UAddress	VARCHAR	20	訂單_收件地址
10	OrderList_UEmail	VARCHAR	50	訂單_收件人電子郵件
11	OrderList_State	INT	11	訂單_狀態

## OrderListUpdate 訂單變更事件

#	名稱	資料類型	長度/設置	註解
1	OrderListUpdate_ID	INT	11	訂單變更事件_ID
2	OrderListUpdate_OID	INT	11	訂單變更事件_訂單ID
3	OrderListUpdate_CoID	VARCHAR	20	訂單變更事件_複合ID
4	OrderListUpdate_Event	TEXT		訂單變更事件_變更事件
5	OrderListUpdate_Time	DATE		訂單變更事件_變更時間
6	OrderListUpdate_AID	INT	11	訂單變更事件_執行變更的會員ID
7	OrderListUpdate_State	TINYINT	1	訂單變更事件_訂單狀態
8	OrderListUpdate_Result	TINYINT	1	訂單變更事件_訂單狀態
9	OrderListUpdate_SqlEv...	TEXT		訂單變更事件_sql語法

## OrderListUpdateResult 訂單變更結果

#	名稱	資料類型	長度/設置	註解
1	OrderListUpdateResul...	INT	11	訂單變更結果_ID
2	OrderListUpdateResult_...	INT	11	訂單變更結果_代號
3	OrderListUpdateResult_...	VARCHAR	20	訂單變更結果_說明

## OrderListUpdateState 訂單變更狀態

#	名稱	資料類型	長度/設置	註解
1	OrderListUpdateState...	INT	11	訂單變更狀態_ID
2	OrderListUpdateState_...	INT	11	訂單變更狀態_代號
3	OrderListUpdateState_...	VARCHAR	20	訂單變更狀態_說明

## OrderListState 訂單狀態

#	名稱	資料類型	長度/設置	註解
1	OrderState_ID	INT	11	訂單狀態_ID
2	OrderState_Value	INT	11	訂單狀態_代號
3	OrderState_Detail	VARCHAR	10	訂單狀態_ID_說明

## Product 商品

#	名稱	資料類型	長度/設置	註解
1	Product_ID	INT	11	商品_ID
2	Product_Name	VARCHAR	45	商品_名稱
3	Product_Price	INT	11	商品_價錢
4	Product_Detail	TEXT		商品_細節說明
5	Product_InsDate	DATE		商品_上架日期
6	Product_Vaild	TINYINT	1	商品_有效
7	Product_SellerID	INT	11	商品_賣家ID

## ProductLog 商品資訊紀錄

#	名稱	資料類型	長度/設置	註解
1	ProductLog_ID	INT	11	商品資訊紀錄_ID
2	ProductLog_DolD	INT	11	商品資訊紀錄_操作的賣家ID
3	ProductLog_Event	TEXT		商品資訊紀錄_操作事件
4	ProductLog_Time	DATETIME		商品資訊紀錄_操作時間
5	ProductLog_PID	INT	11	商品資訊紀錄_被修改的商品ID

## ProductPhotos 商品照片

#	名稱	資料類型	長度/設置	註解
1	ProductPhotos_ID	INT	11	商品照片_ID
2	ProductPhotos_Ph	LONGBLOB		商品照片_檔案
3	ProductPhotos_PrdID	INT	11	商品照片_商品ID
4	ProductPhotos_FileName	VARCHAR	100	商品照片_檔名
5	ProductPhotos_SellerID	INT	11	商品照片_賣家ID

## ProductStyle 商品款式

#	名稱	資料類型	長度/設置	註解
1	ProductStyle_ID	INT	11	商品款式_ID
2	ProductStyle_Vaule	VARCHAR	20	商品款式_名稱
3	ProductStyle_PID	INT	11	商品款式_商品ID
4	ProductStyle_Quanity	INT	11	商品款式_庫存數量

## ProductVaild 商品有無效

#	名稱	資料類型	長度/設置	註解
1	ProductVaild_ID	INT	11	商品有無效_ID
2	ProductVaild_Value	INT	11	商品有無效_代號
3	ProductVaild_Detail	VARCHAR	10	商品有無效_說明

## Shop 商店

#	名稱	資料類型	長度/設置	註解
1	Shop_ID	INT	11	商店_ID
2	Shop_SellerID	INT	11	商店_賣家ID
3	Shop_Name	VARCHAR	20	商店_名稱
4	Shop_Detail	TEXT		商店_簡介
5	Shop_Cover	LONGBLOB		商店_封面檔案
6	Shop_CoverFileName	VARCHAR	50	商店_封面檔名
7	Shop_ShipFee	INT	11	商店_免運門檻
8	Shop_Type	INT	11	商店_類別代號

## ShopCategory 商店的商品分類

#	名稱	資料類型	長度/設置	註解
1	ShopCategory_ID	INT	11	商店的商品分類
2	ShopCategory_Name	VARCHAR	10	商店的商品分類_ID
3	ShopCategory_SellerID	INT	11	商店的商品分類_賣家ID
4	ShopCategory_Vaild	TINYINT	1	商店的商品分類_有效

## ShopType 商店類別

#	名稱	資料類型	長度/設置	註解
1	ShopType_ID	INT	11	商店類別_ID
2	ShopType_Detail	VARCHAR	20	商店類別_名稱
3	ShopType_Icon	VARCHAR	100	商店類別_Icon

## ShowCol 顯示欄位

#	名稱	資料類型	長度/設置	註解
1	ShowCol_E	TEXT		顯示欄位_ID
2	ShowCol_ID	INT	11	顯示欄位_英文
3	Show_Order	INT	11	顯示欄位_順序
4	ShowCol_C	TEXT		顯示欄位_中文