

美和學校財團法人美和科技大學

101 年度教師產學合作計畫 結案報告書

計畫名稱：冰淇淋網站設計

計畫編號：101-FI-DIM-IAC-R=002

計畫期間：101 年 7 月 1 日~101 年 12 月 31 日

計畫主持人：鄭元飛

共同主持人：祝永強、溫蓮蓉

研究助理：

經費總額：伍萬元

經費來源：新友商行

一、題目：冰淇淋網站設計 (Ice Cream Web Page Design)

二、中文摘要:

本計畫主要是結合電子商務以及網頁和資料庫等相關技術，架設一個冰淇淋的購物網站，讓顧客能在家裡就能夠輕鬆的在電腦前購買到冰淇淋，店家又能夠減少通路成本然後回饋給消費者。由於冰淇淋市場競爭者很多，所以使用網路行銷方式，減少通路上的成本，可以提高利潤論，或是回饋給消費者以薄利多銷方式，留住顧客。利用網站，讓消費者可以在家輕鬆購買到冰淇淋，使消費更為便利。提供消費者在購買產品時，了解商品的食材最為天然，以提升消費者的購買意願。

三、前言:

由於冰淇淋市場競爭者很多，所以使用網路行銷方式，減少通路上的成本，可以提高利潤論，或是回饋給消費者以薄利多銷方式，留住顧客。利用網站，讓消費者可以在家輕鬆購買到冰淇淋，使消費更為便利。提供消費者在購買產品時，了解商品的食材最為天然，以提升消費者的購買意願。利用網頁伺服器以及資料庫伺服器架構出部分網頁內容，讓管理人員可定期的維護主機及更新網頁。顧客可瀏覽網頁以及進行產品交易。

四、研發理念:

近年失業潮席捲全球，台灣的就業市場也無法倖免於難。畢業的大學生，可謂生不逢時，偏偏遇上失業率高峰，即使景氣已逐漸復甦，卻仍有許多畢業生找無「頭路」。

但在全球經濟不景氣的時候，有一種經濟活動卻異軍突起、逆勢上揚，就是現在正夯的「宅經濟」。宅經濟讓成千上萬的「宅男」、「宅女」，可以足不出戶，利用創意與網路開創另一種職場生態；另一方面，產業為了供應成千上萬的「宅男」、「宅女」的需要，而有「宅配」的新興商機與物流通路大行其道。

兩者互動交流造就了宅經濟的時代來臨，拉抬了市場不景氣的潛在新動力，許多指標性行業紛紛出頭天，如網路行銷、網路購物、線上遊戲業、SOHO族、網拍創業、部落客經濟學等等。宅男、宅女總動員，都想在這一波宅經濟的新契機中搶下一片天，宅經濟也就成為新一波的國民經濟運動。

這波宅經濟商機也是跨國界的，許多失業率高的國家，例如美國、中國、歐洲、日本等，均醞釀出龐大的宅經濟活動，因此美國亞馬遜書店、線上購物股價均逆勢抗跌；為因應網路購物所需，網路金融服務也應運而生。透過網路連線，物流、金流及人際關係的跨國網路也就建構起來，形成交易活絡且令人刮目相看地宅經濟。例如，代購網站生意興隆，因為只要在家裡連上網站，就可以買到日本、歐美的商品，有些甚至是台灣看不到的，就算有代理商，透過代購仍然可以省下好幾成。資策會產業情報研究所在今年年初即指出，宅經濟將會成為今年消費性電子市場發展的焦點，也是金融海嘯後的新經濟趨勢。

五、學理基礎：

主要是資料庫的程式撰寫、資料庫的連結及 PHP 程式網頁畫面的呈現，主要用到的軟體、作業系統及程式語言如下：

PHP 5.2.6

Apache 2.2.8 (Web 伺服器)

phpMyAdmin-2.10.3

JSP(java server pages)動態語言

MySQL 5.0.51b

Adobe Dreamweaver CS3

Adobe Photoshop CS3

Adobe Flash CS3

六、研究主題內容：

前端－顧客

- 入口畫面：網站進入動畫。
- 關於我們：介紹店家以及產品方向。
- 最新消息：可點選管理者以公佈的訊息，觀看詳細內容。
- 產品訂購：顯示產品的圖片、品名、價格、容量、基底以及簡介。點選購物車即可進入已選購的畫面。
- 產品訂購－已選購產品：顯示已選購的產品名稱、容量、價格、訂購數量、小計、修改、刪除、運費、總計，以及需填寫的訂購者表單。
- 訂貨方式：顯示電話訂購、網路訂購、傳真訂購、運費說明、付款方式、注意事項以及備註，之細項基本訊息。
- 留言版：可至留言版選擇我要留言之選項，以發表留言主題即內容。
- 聯絡我們：在聯絡我們的表單填寫資料以及問題，按下發送即可送出訊息至管理者 E-mail。

後端－管理者

- 設置管理者畫面、帳號及密碼輸入。
- 最新消息：管理者登入後可管理最新消息的基本管理項目。
- 產品訂購：管理者登入後可新增、修改及刪除商品項目，以及基本管理項目。
- 留言版：管理者登入後可管理留言版的基本管理項目。

七、研究方法：

1. 製作首頁畫面：使用義式風格帶出整體感覺。
2. 製作網頁的 MENU：使用 Flash 製作出特色的 MENU，放置網頁左上方。
3. 製作照片輪播：使用使用 Flash 製作照片輪播，放置 MENU 旁，始網頁視覺效果更好。
4. 製作背景圖：搭配 MENU 的效果跟照片輪播，帶出整體效果。
5. 放置最新消息：讓管理者可以輕鬆發布及刪除最新消息。
6. 放置線上購物：讓顧客能夠輕鬆的在線上選購網站商品，也使管理者可以輕鬆的新增品項接收訂單及查閱。
7. 放置留言版：讓顧客可以立即發表問題及討論，也使管理者可以立即回應管理。
8. 放置聯絡我們：讓顧客可以使用 E-mail 的方式，聯絡到管理者。

八、研究結果：

網頁入口畫面：



網頁功能選單：



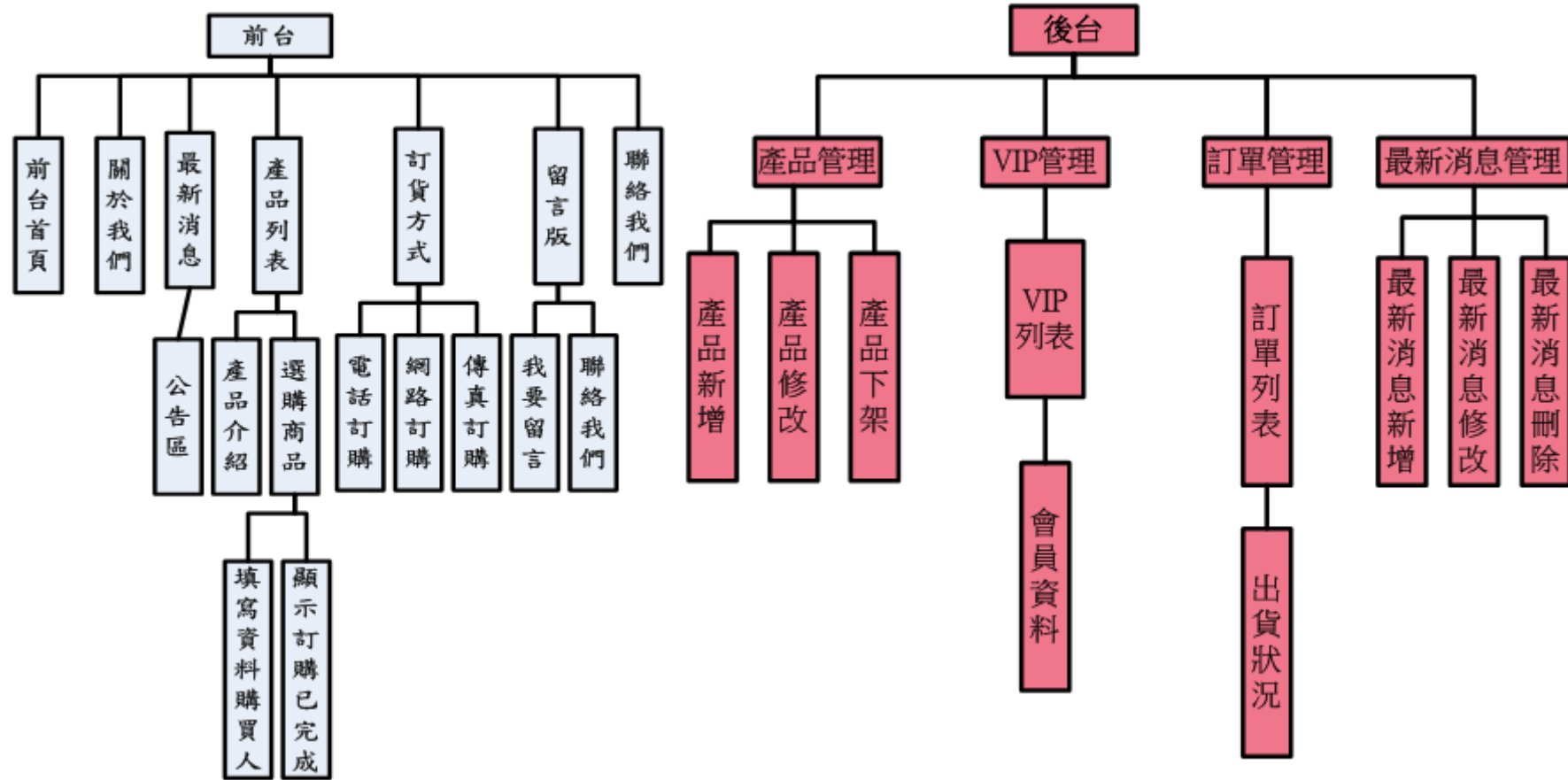
管理者頁首：

會員列表			客戶訂單列表		
編號	帳號	日期	編號	訂單編號	日期
14	DF	2011年5月4日	25	1586500	2011-05-04
13	9999	2011年5月4日	24	365100	2011-05-04
12	9999	2011年5月4日			
11	qdwq	2011年5月4日			
10	qdwq	2011年5月4日			
產品列表			熱賣商品		
編號	產品名稱	庫存	排名	商品名稱	
13	經典巧克力	10	NO1	經典巧克力	
12	烤杏仁	10	NO2	經典巧克力	

後台功能選單：



系統結構圖：



使用者首頁：

首頁登入 INDEX

最新商品

牛奶

- ▶ 5465
- ▶ kklidsg
- ▶ wswe

水果

- ▶ 活力奇異果
- ▶ 鳳梨
- ▶ 草莓優格

最新消息

類別	主題	發佈時間
更新	網站開跑摟!!	2011-05-04

最新留言

主題	留言時間	留言人
4254254	0000-00-00 00:00:00	4523543

會員註冊：

會員註冊 MEMBER

會員帳號：

會員密碼：

會員姓名：

性別： 男 女

出生日期： 年 月 日

聯絡電話： -

手機號碼：

E-mail：

聯絡地址： -

建立時間：

會員登入畫面：



會員登入 *MEMBER*

帳號

密碼

[會員註冊](#)

會員註冊畫面：



會員註冊 *MEMBER*

恭喜alex (先生/小姐)
您已註冊成功！！以下為您的帳號及密碼，請勿外洩您的個人帳密。
Gelato義式冰淇淋，關心您！！
帳號：admin
密碼：12345
電郵：123@123.123
請回[登入頁面](#)，進入本站。

產品資料畫面：



產品介紹畫面：



購物車畫面：



訂購畫面：

訂購資料填寫
如果您確定購買此商品，請核對您所訂購的產品名稱、數量及金額，無誤後請寫以下資料，點選送出後即完成商品訂購。

貨單號碼：1830400
訂購會員帳號：admin
訂購商品：香草養樂多
訂購價格：270
訂購總金額：930

訂購人姓名：
收貨人姓名：
收貨人電話：
收貨人地址：

付款方式： 貨到付款 帳戶匯款

確認訂單畫面：

alex (先生/小姐)，恭喜您已訂購完成。
以下為您此次訂購的詳細內容，

訂購單號：	45				
訂購人帳號：	admin				
訂購人姓名：	汪怡姸				
訂購產品&數量：	<table><thead><tr><th>產品名稱</th><th>數量</th></tr></thead><tbody><tr><td>香草養樂多</td><td>930</td></tr></tbody></table>	產品名稱	數量	香草養樂多	930
產品名稱	數量				
香草養樂多	930				
訂購總金額：	930				
收貨人姓名：	汪怡姸				
收貨人電話：	0912456789				
收貨人地址：	屏東縣內埔鄉學人路235號				
匯款方式：	貨到付款				
訂購時間：	2011-06-04				

訂購說明畫面：

一、電話訂購：
請參考網站的產品目錄後撥打 **(08)779-9821 訂購專線**

二、網路訂購：
請在網站上選擇喜愛的口味，點選送出中，確實完成結帳動作即可。請確實填入訂貨人、訂貨地址及連絡電話、手機等相關資料。

三、傳真訂購：
請填寫傳真表格(下載訂貨單)，填妥後傳真至(08)778-9837

四、運費說明：
每次訂貨金額滿1500元以上免收運費，不滿1500元需加收運費120元(限同一地址)。
本店使用黑貓宅急便低溫冷凍宅配，一次訂購量最少兩盒(一公升裝)，因保利龍包裝方式必須以雙數盒為一單位 (ex:2盒、4盒、6盒...等數量必須為雙數盒)。



1 首頁
2 客樂得貨到收款
3 貨物追蹤查詢
4 黑貓宅急便

五、付款方式：

- 銀行代號：
- 貨到付款：黑貓宅急便貨到付款方式會加收手續費30元，備妥應付金額，當面點交無誤再付給宅配人員即可。

六、注意事項：
匯款及轉帳完成後請來電

- 1.收件人姓名
- 2.聯絡電話
- 2.匯款日期

關於我們畫面：



關於我們 Abourus

義大利手工冰淇淋之所以會風靡全球，成為現代男女老幼的一項甜品，最主要的特點，除了美妙的滋味外，那就是以健康自然為訴求。而頂級的冰淇淋在於口感、組織、甜度及香味，這必須來自於是否是採用天然的材料及手工精心調製而成，為了符合這些條件，我們堅持採用義大利進口設備及天然材料，採用新鮮水果加入鮮奶混合調製而成，絕無加入任何人工添加物，這樣製作出來的Gelato脂肪含量在8%以下，口感綿密滑順，清爽而不黏膩，完全兼顧美味及不夾健康的要求。

有句話說『師父引進門、修行在個人』，也因此靠著自己的決心，在傳統與創新中不斷的研發，希望能製作出你我都會喜愛的Gelato。

享受美味天然低脂、低糖、低熱量且零負擔的Gelato是我共同的目標，我們對產品品質的堅持要求達百分之百，希望能有這份榮幸能邀請您及您的家人、朋友在繁忙的午後來到義大利手工冰淇淋的世界裡來享受美妙的幸福甜蜜滋味。

管理者登入畫面：



後台首頁 ADMIN INDEX

帳號：

密碼：

管理者畫面：

會員列表			客戶訂單列表		
編號	帳號	日期	編號	訂單編號	日期
17	admin	2011年6月4日	45	1830400	2011-06-04
16	a123456	2011年5月5日	44	1088600	2011-05-05
15	a5453995	2011年5月4日	43	1405000	2011-05-05
14	DF	2011年5月4日	42	1933200	2011-05-05
12	gggg	2011年5月4日	41	2743300	2011-05-05
產品列表			熱賣商品		
編號	產品名稱	庫存	排名	商品名稱	
20	鳳梨	1			
21	活力奇異果	1	👑 NO1	養生黑芝麻	
13	經典巧克力	10	NO2	香草養樂多	
15	黃金芒果	10	NO3	香草養樂多	
12	烤杏仁	10			

查看會員資料畫面：

編號	帳號	會員姓名	申請時間
17	admin	alex	2011年6月4日
16	a123456	852	2011年5月5日
15	a5453995	王小明	2011年5月4日
14	DF	FFFFFFFFFFFF	2011年5月4日
12	gggg	gggg	2011年5月4日
10	qdwq	wqdwd	2011年5月4日
8	a987	汪怡姣	2011年5月4日
5	123	123	2011年3月9日
4	124324	214421421	2011年3月1日
3	111	111	2011年3月3日

新增產品畫面：

產品名稱：

產品單價：

產品庫存：

產品容量： 公升

產品分類： 牛奶 水果

產品介紹：

產品圖片：

上架時間：2011年6月4日

產品列表畫面：

編號	分類	品名	庫存	上架時間	
25	牛奶	5465	10	2011年5月5日	[修改][刪除]
24	牛奶	kkldsg	10	2011年5月5日	[修改][刪除]
23	牛奶	wswe	10	2011年5月5日	[修改][刪除]
21	水果	活力奇異果	1	2011年5月5日	[修改][刪除]
20	水果	鳳梨	1	2011年5月5日	[修改][刪除]
19	牛奶	香草養樂多	10	2011年5月5日	[修改][刪除]
18	水果	草莓優格	10	2011年5月5日	[修改][刪除]
17	牛奶	養生黑芝麻	10	2011年5月5日	[修改][刪除]

編修產品畫面：



產品名稱：

產品單價：

產品庫存：

產品容量： 公升

產品分類： 牛奶 水果

產品介紹：

產品圖片：

上架時間：2011年5月5日

訂單資料畫面：

編號	流水號	訂購人	產品名稱	訂購時間	出貨狀況	出貨時間
45	1830400	汪怡玟	香草養樂多	2011-06-04	未出貨	未輸入時間
44	1088600	445	香草養樂多	2011-05-05	未出貨	未輸入時間
43	1405000	汪怡玟	養生黑芝麻	2011-05-05	已出貨	2011/05/17
42	1933200	未輸入	養生黑芝麻	2011-05-05	未出貨	未輸入時間
41	2743300	rtyerhyre	香草養樂多	2011-05-05	未出貨	未輸入時間
40	1944300	11332	草莓優格	2011-05-05	未出貨	未輸入時間
39	1043600	汪怡玟	養生黑芝麻	2011-05-05	未出貨	未輸入時間

訂單列表畫面：

設定出貨狀態
訂單編號：45

訂單流水號：1830400

訂購人姓名：汪怡玟

訂購商品：香草養樂多

訂購時間：2011-06-04

收貨人姓名：汪怡玟

收貨人地址：屏東縣內埔鄉學人路235號

收貨人電話：0912456789

出貨狀態： 尚未出貨 已出貨

出貨時間 選擇日期

資料庫畫面：







資料表	執行	記錄	型態	校對	大小	多餘
<input type="checkbox"/> admin		1	MyISAM	utf8_general_ci	2.1 KB	-
<input type="checkbox"/> border		3	MyISAM	utf8_general_ci	2.1 KB	-
<input type="checkbox"/> news		2	MyISAM	utf8_unicode_ci	2.3 KB	72 Bytes
<input type="checkbox"/> ord1		7	MyISAM	utf8_general_ci	3.0 KB	-
<input type="checkbox"/> product		12	MyISAM	utf8_general_ci	6.4 KB	-
<input type="checkbox"/> vip		10	MyISAM	utf8_general_ci	3.7 KB	364 Bytes
6 資料表	總計	35	MyISAM	utf8_general_ci	19.5 KB	436 Bytes
















	欄位	型態	校對	屬性	Null	預設值	附加	執行
<input type="checkbox"/>	adminid	int(11)			否		auto_increment	     
<input type="checkbox"/>	adminname	varchar(50)	utf8_general_ci		否			     
<input type="checkbox"/>	adminacc	varchar(50)	utf8_general_ci		否			     
<input type="checkbox"/>	adminpwd	varchar(50)	utf8_general_ci		否			     
<input type="checkbox"/>	admintype	varchar(50)	utf8_general_ci		否			     
<input type="checkbox"/>	admintime	varchar(50)	utf8_general_ci		否			     


顯示為 水平 ▼ 方式 及 每條 100 行顯示欄名

← T →	adminid	adminname	adminacc	adminpwd	admintype	admintime
<input type="checkbox"/>  	1	汪怡姣	12345	12345	站長	2011年3月8日

	欄位	型態	校對	屬性	Null	預設值	附加	執行
<input type="checkbox"/>	boardid	int(11)			否		auto_increment	     
<input type="checkbox"/>	boardname	varchar(255)	utf8_general_ci		否			     
<input type="checkbox"/>	boardsubject	varchar(255)	utf8_general_ci		否			     
<input type="checkbox"/>	boardtime	datetime			否			     
<input type="checkbox"/>	boardmail	varchar(255)	utf8_general_ci		否			     
<input type="checkbox"/>	boardweb	varchar(255)	utf8_general_ci		否			     
<input type="checkbox"/>	boardcontent	text	utf8_general_ci		否			     
<input type="checkbox"/>	boardresponse	text	utf8_general_ci		否			     
<input type="checkbox"/>	boardadmintime	datetime			否			     

← T →	boardid	boardname	boardsubject	boardtime	boardmail	boardweb	boardcontent	boardresponse
<input type="checkbox"/>  	1	123	123.	0000-00-00 00:00:00	1313		12365445645	
<input type="checkbox"/>  	2	4523543	545	0000-00-00 00:00:00	543543		54354	
<input type="checkbox"/>  	3	4523543	4254254	0000-00-00 00:00:00	54354		354	

	欄位	型態	校對	屬性	Null	預設值	附加	執行
<input type="checkbox"/>	newsid	int(10)		UNSIGNED	否		auto_increment	     
<input type="checkbox"/>	newstype	varchar(20)	utf8_unicode_ci		是	NULL		     
<input type="checkbox"/>	newsdate	date			是	NULL		     
<input type="checkbox"/>	newstitle	varchar(100)	utf8_unicode_ci		是	NULL		     
<input type="checkbox"/>	newscontent	text	utf8_unicode_ci		是	NULL		     
<input type="checkbox"/>	newseditor	varchar(20)	utf8_unicode_ci		是	NULL		     

全選 / 全部取消 選擇的資料表:      

← T →	newsid	newstype	newsdate	newstitle	newscontent	newseditor
<input type="checkbox"/>  	7	公告	2011-05-04	產品新上架	產品新上架	副站長
<input type="checkbox"/>  	8	更新	2011-05-04	網站開跑啦!!	網站開跑啦!!	站長

	欄位	型態	校對	屬性	Null	預設值	附加	執行									
<input type="checkbox"/>	ordid	int(11)			否		auto_increment										
<input type="checkbox"/>	ordpic	varchar(255)	utf8_general_ci		否												
<input type="checkbox"/>	ordidnum	varchar(50)	utf8_general_ci		否												
<input type="checkbox"/>	ordname	varchar(255)	utf8_general_ci		是	未輸入											
<input type="checkbox"/>	ordprname	varchar(255)	utf8_general_ci		否												
<input type="checkbox"/>	ordproprice	varchar(255)	utf8_general_ci		否												
<input type="checkbox"/>	ordtotal	varchar(255)	utf8_general_ci		否												
<input type="checkbox"/>	ordpay	varchar(255)	utf8_general_ci		是	NULL											
<input type="checkbox"/>	ordsendname	varchar(255)	utf8_general_ci		是	未輸入											
<input type="checkbox"/>	ordadd	varchar(255)	utf8_general_ci		是	未輸入											
<input type="checkbox"/>	ordtel	varchar(255)	utf8_general_ci		是	未輸入											
<input type="checkbox"/>	ordpronum	varchar(255)	utf8_general_ci		否												
<input type="checkbox"/>	ordtime	varchar(255)	utf8_general_ci		否												
<input type="checkbox"/>	ordsendok	varchar(50)	utf8_general_ci		是	未出貨											
<input type="checkbox"/>	ordsendtime	varchar(50)	utf8_general_ci		是	未輸入時間											
<input type="checkbox"/>	ordproid	varchar(50)	utf8_general_ci		是	NULL											
<input type="checkbox"/>	ordnum	varchar(50)	utf8_general_ci		是	0											

ordpic	ordidnum	ordname	ordprname	ordproprice	ordtotal	ordpay	ordsendname	ordadd	ordtel	ordpronum	ord
	1405000	汪怡姣	養生黑芝麻	270	1200	貨到付款	汪怡姣	高雄	0985467133	4	201-05-
a6.jpg	1944300	11332	草莓優格	270	390	NULL	NULL	NULL	NULL	1	201-05-
a7.jpg	2743300	rttyerhyre	香草養樂多	270	390	NULL	NULL	NULL	NULL	1	201-05-
a5.jpg	1043600	汪怡姣	養生黑芝麻	270	390	NULL	NULL	NULL	NULL	1	201-05-
	1933200	未輸入	養生黑芝麻	270	1470	NULL	未輸入	未輸入	未輸入	5	201-05-
	1088600	445	香草養樂多	270	660	帳戶匯款	4654	6446	645	2	201-05-
	1830400	汪怡姣	香草養樂多	270	930	貨到付款	汪怡姣	屏東縣內埔鄉學人路235號	0912456789	3	201-06-

選擇的資料表:

	欄位	型態	校對	屬性	Null	預設值	附加	執行									
<input type="checkbox"/>	proid	int(11)			否		auto_increment										
<input type="checkbox"/>	proname	varchar(255)	utf8_general_ci		否												
<input type="checkbox"/>	proprice	varchar(255)	utf8_general_ci		否												
<input type="checkbox"/>	pronum	varchar(50)	utf8_general_ci		否												
<input type="checkbox"/>	proweight	varchar(255)	utf8_general_ci		否												
<input type="checkbox"/>	protype	varchar(255)	utf8_general_ci		否												
<input type="checkbox"/>	propicfile	varchar(255)	utf8_general_ci		否												
<input type="checkbox"/>	procontent	longtext	utf8_general_ci		否												
<input type="checkbox"/>	protime	varchar(255)	utf8_general_ci		否												

全選 / 全部取消 選擇的資料表:

	←T→	proid	proname	proprice	pronum	proweight	protype	propicfile	procontent	protime
<input type="checkbox"/>		13	經典巧克力	270	10	1	1	a2.jpg	黑巧克力一般是指可可純度在60%以上、乳質含量低於12%的巧克力。而香濃的巧克力加上鮮奶製成的冰淇淋...	2011年5月4日
<input type="checkbox"/>		15	黃金芒果	270	10	1	2	a3.jpg	採用夏天盛產的艾文芒果製成的冰淇淋，純天然的水果香氣，香香甜甜的是大人小孩必選之一也是人氣指數第一...	2011年5月5日
<input type="checkbox"/>		12	烤杏仁	270	10	1	1	a1.jpg	近年來逐漸走紅的『杏仁』是養生堅果類之一，把杏仁加入鮮奶製成Gelato香濃鮮滑，一入口即在口中散發...	2011年5月4日
<input type="checkbox"/>		16	卡布奇諾可可	270	10	1	1	a4.jpg	喝過卡布奇諾的人都知道，濃濃的奶香伴隨著咖啡的味道，在加入巧克力碎片的卡布奇諾讓人重回戀愛的感覺...	2011年5月5日
<input type="checkbox"/>		17	養生黑芝麻	270	10	1	1	a5.jpg	芝麻含有豐富油脂，具有抗氧化作用、能預防老化。多食用芝麻也可預防便秘並達到養生效果。用芝麻精心製...	2011年5月5日
<input type="checkbox"/>		18	草莓優格	270	10	1	2	a6.jpg	粉粉香香的草莓搭配Yogurt酸酸甜甜的滋味，品嚐一口彷彿置身於草莓園中，那幸福的滋味真讓人無法...	2011年5月5日
<input type="checkbox"/>		19	香草養樂多	270	10	1	1	a7.jpg	天然香草豆搭配香濃鮮奶，加上養樂多是絕妙的組合，彷彿徜徉在遊樂園的氛圍中，濃郁的滋味讓人無法擋！...	2011年5月5日
<input type="checkbox"/>		20	鳳梨	270	1	1	2	a8.jpg	鳳梨是台灣盛產的水果之一，香甜無法取代清爽而不甜膩。	2011年5月5日
<input type="checkbox"/>		21	活力奇異果	270	1	1	2	a10.jpg	採用新鮮的紐西蘭奇異果製成的冰淇淋是整天活力的來源，奇異果含豐富維他命C、A、E、鉀、鎂、纖維素...	2011年5月5日
<input type="checkbox"/>		23	WSWP	250	10	10	1	a1.jpg	procontent	2011年5

	欄位	型態	校對	屬性	Null	預設值	附加	執行
<input type="checkbox"/>	vipid	int(11)			否		auto_increment	
<input type="checkbox"/>	vipidnum	varchar(255)	utf8_general_ci		否			
<input type="checkbox"/>	vipname	varchar(255)	utf8_general_ci		否			
<input type="checkbox"/>	vipsex	varchar(255)	utf8_general_ci		否			
<input type="checkbox"/>	vipbirthday	varchar(255)	utf8_general_ci		否			
<input type="checkbox"/>	viptel	varchar(255)	utf8_general_ci		否			
<input type="checkbox"/>	vipcell	varchar(255)	utf8_general_ci		否			
<input type="checkbox"/>	vipmail	varchar(255)	utf8_general_ci		否			
<input type="checkbox"/>	vipadd	varchar(255)	utf8_general_ci		否			
<input type="checkbox"/>	vipacc	varchar(255)	utf8_general_ci		否			
<input type="checkbox"/>	vippwd	varchar(255)	utf8_general_ci		否			
<input type="checkbox"/>	viptime	varchar(255)	utf8_general_ci		否			

↑ 全選 / 全部取消 選擇的資料表:

vipidnum	vipname	vipsex	vipbirthday	viptel	vipcell	vipmail	vipadd	vipacc
1299653719781	123	1	1989年5月26日	0212345678	1234567891	123@123.123	屏東市123123	123
1298980129282	214421421	1	1986年1月1日	02214534	0912345678	12@.12.12	花蓮縣2415365241	124324
1299144793859	111	1	1900年5月28日	0211111111	0912345678	123@123.123	屏東市123132	111
1304500030715	汪怡歆	2	1989年5月28日	0212345678	9876543210	1213@132.113	屏東市wqewqew	a987
1304500311528	wqdwd	2	1963年4月29日	0212345678	0123456789	jh@as.as	屏東市askjhh	qdwq
1307162126082	alex	男	1900年4月21日	0225687546	0915645785	123@123.123	桃園市文心街天津路5號	admin
1304500466653	gggg	2	1954年6月27日	02ggggg	0915847521	gg@13.132	屏東市456465	9999
1304544486843	852	女	1900年4月29日	0245454848	1023654789	123@123.123	屏東市1635478	a123456
1304500580497	FFFFFFFFFFFF	1	1900年3月24日	02DDDD	0915845214	DDD@456.465	屏東市456465456	DF
1304518333578	王小明	1	1989年1月20日	078220170	0913025857	a5453995@yahoo.com.tw	屏東縣內埔鄉學人路235	a545399

九、中英文參考文獻：

- 采風設計苑(2007)，輕鬆學 Dreamweaver CS3 網頁設計達人，松岡文魁。
- 施威銘研究室(2007)，Dreamweaver CS3 魔法書，旗標。
- 李啟宏(2007)，Dreamweaver CS3 網頁設計驚嘆號:至高 網頁特效 172 招，悅知文化。
- 葉翊隆(2003)，Adobe Photoshop CS 影像羽翼，[上奇科技股份有限公司](#)。
- 葉翊隆(2007)，Photoshop CS3 Extended 影像接班人，[上奇科技股份有限公司](#)。
- 全華研究室/郭欣怡(2009)，Flash CS3 軟體輕鬆學，全華圖書。
- 鄧文淵/文淵閣工作室(2010)，挑戰 Dreamweaver CS4 互動網站百寶箱—使用 PHP，碁峯資訊。
- 陳會安(2007)，PHP5 網頁設計範例教本，學貫。
- 陳湘揚/陳國益(2008)，網頁系統設計 PHP & MySQL，碁峯資訊。
- Elliott(2007)，碼上就用 PHP5，[上奇科技股份有限公司](#)。
- 陳湘揚(2006)，PHP5+MYSQL 網頁系統開發設計，博碩。
- 王仲麒(2009)，PHP 5 資料庫網頁程式設計:PHP5+SQL+Ajax，碁峯資訊。
- 李燁(2007)，CSS 很簡單，[上奇資訊](#)。
- 聶小燕/簡靜玲(2008)，CSS 網站佈局與美化，碁峯資訊。
- 克拉克/林克震(2007)，超越式 CSS:網頁視覺設計 王道，上奇資訊。
- 陳俊榮(2007)，網頁程式設計 - HTML、JavaScript、CSS、XHTML、Ajax(第二版)，碁峯資訊。
- 藍色小舖 <http://www.blueshop.com.tw/>