

致理技術學院

資訊網路技術系 實務專題報告

板橋農會活力超市購物網

指導教師：高揚達 老師

學生：呂民帥 (69734101)

紀心如 (69734104)

黃曉筠 (69734130)

涂宏澤 (69734136)

張茗傑 (69734139)

中華民國 100 年 12 月

目 錄

第一章	緒論.....	1
第一節	研究背景.....	1
第二節	研究動機.....	2
第三節	研究目的.....	3
第四節	研究範圍.....	4
第二章	相關技術探討.....	5
第一節	電腦程式語言.....	5
第二節	美工動畫.....	17
第三章	實際技術應用.....	22
第一節	系統架構.....	22
第二節	資料庫正規化.....	25
第三節	程式介紹.....	30
第四節	美工.....	32
第四章	系統展示(介面 流程圖).....	36
第一節	前端網站呈現.....	36
第二節	會員系統.....	39
第三節	購物車.....	44
第四節	後端系統呈現.....	48
第五章	結論與未來展望.....	52
第一節	應用與發展.....	52
第二節	未來展望.....	52

圖目錄

圖 3-1	主架構圖	23
圖 3-2	資料庫關聯圖	25
圖 3-3	訂單資料之欄位屬性與描述	26
圖 3-4	訂購人資料表之欄位屬性與描述	26
圖 3-5	商品資料表之欄位屬性與描述	26
圖 3-6	商品明細資料表之欄位屬性與描述	27
圖 3-7	商品類別資料表之欄位屬性與描述	27
圖 3-8	帳號資料資料表之欄位屬性與描述	27
圖 3-9	最新消息資料表之欄位屬性與描述	28
圖 3-10	最新消息類別資料表之欄位屬性與描述	28
圖 3-11	會員資料資料表之欄位屬性與描述	28
圖 3-12	管理者資料表之欄位屬性與描述	29
圖 3-13	廠商資料表之欄位屬性與描述	29
圖 3-14	後端網站架構圖	30
圖 3-15	前端網站架構圖	31
圖 3-16	初期草稿圖	32
圖 3-17	首頁完成圖	33
圖 3-18	購物地圖草圖	34
圖 3-19	購物地圖完成圖	35
圖 3-20	服務台完成圖	36
圖 4-1	網站首頁	37
圖 4-2	最新消息	38
圖 4-3	消息內容	38
圖 4-4	會員系統首頁	39
圖 4-5	錯誤訊息提示	39
圖 4-6	會員條款	40
圖 4-7	註冊頁面	41
圖 4-8	警告視窗	41
圖 4-9	修改會員資料	42
圖 4-10	訂單查詢	43
圖 4-11	線上商城	44
圖 4-12	商品細節頁面	45
圖 4-13	購物車	46
圖 4-14	確認訂單	46
圖 4-15	購物完成	47
圖 4-16	管理者登入頁面	48

圖 4-17 使用者管理頁面.....	48
圖 4-18 會員查詢.....	49
圖 4-19 訂單查詢.....	49
圖 4-20 商品查詢.....	50
圖 4-21 新增管理者.....	50
圖 4-22 修改管理者資料.....	51
圖 4-23 發布最新消息.....	51