

# 致理技術學院

資訊管理系

專題期末報告書

運用 joomla 技術導入社團網頁

學生：林易旻 (69910172)  
林金翰 (69810118)  
柯端雲 (69810121)  
蔡佩如 (69810127)  
林茹誼 (69810142)  
蔡文英 (69812112)

指導老師：王德華 老師

中華民國 101 年 12 月

## 實務專題研究授權書

本授權書所授權之實務專題研究為 林易旻、林金漢、柯端雲、蔡佩如、林茹誼、蔡文英 共 6 人，在致理技術學院資訊管理系 101 學年度第 2 學期完成資管實務專題。

實務專題名稱： 運用joomla技術導入社團網頁製作

同意 不同意

本組同學共 6 人，皆同意著作財產權之論文全文資料，授予教育部指定送繳之圖書館及本人畢業學校圖書館，為學術研究之目的以各種方法重製，或為上述目的再授權他人以各種方法重製，不限地域與時間，惟每人以一份為限。

上述授權內容均無須訂立讓與及授權契約書。依本授權之發行權為非專屬性發行權利。依本授權所為之收錄、重製、發行及學術研發利用均為無償。上述同意與不同意之欄位若未勾選，該組同學皆同意視同授權。

指導教授姓名： \_\_\_\_\_

專題學生簽名： \_\_\_\_\_ 學號： \_\_\_\_\_

_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____

(親筆正楷) (務必填寫)

中華民國      年      月      日

# 致理技術學院

## 資訊管理系 專題期末報告書

### 運用 joomla 技術導入社團網頁

學生：林易旻 (69910172)  
林金翰 (69810118)  
柯端雲 (69810121)  
蔡佩如 (69810127)  
林茹誼 (69810142)  
蔡文英 (69812112)

本成果報告書經審查及口試合格特此證明。

指導老師：\_\_\_\_\_

中華民國 101 年 12 月

致理技術學院資訊管理系 「資管實務專題」

101 學年度期初專題報告 評審意見回覆表

由於期初並不是這主題所以不附上該次的意見表。

指導老師簽名：\_\_\_\_\_

致理技術學院資訊管理系 「資管實務專題」

101 學年度期中專題報告 評審意見回覆表

出場順序	7	專題主題	運用 joomla 導入社團網頁製作
問題 1	是否可預期完成?		
回答 1	統一於回答 2 中回答。		
問題 2	是否可上線使用?		
回答 2	可在預期內完成 5 個社團並且會在學校網頁上呈現。		

指導老師簽名：\_\_\_\_\_

致理技術學院資訊管理系 「資管實務專題」

101 學年度期末專題報告 評審意見回覆表

出場順序	11	專題主題	運用 joomla 導入社團網頁製作
問題 1	是否有使用手冊?		
回答 1	我們有做使用手冊及影片方便於日後給學校社團人士交接使用。		
問題 2	背景是否太沉重不佳?		
回答 2	因當初在製作時有跟社團討論，所以背景部份是以他們想要的為主。		

指導老師簽名：\_\_\_\_\_

## 誌 謝

專題的產生最重要的是學生的自我學習與成長以及團隊合作的默契，在過程中無法避免有溝通不良的問題，但是這是必須組員間互相配合，共同去解決過程中的困難。

在專題的過程中，最先感謝指導老師王德華老師，指導我們許多有關程式語言技術以及專案製作方法，並提供我們相關資料參考及支援系統設備，讓我們在製作時不需擔心很多事情而無法完成當初設定的進度。在專題上有任何問題，也會非常用心的協助我們解決問題。

感謝王德華老師以及每次發表會中的評審老師，在發表會上更提供我們更多的想法，可以讓我們的專題更加的完善。

更重要的是，組員在一年半當中，全力的配合，不分晝夜的為專題趕工，在製作專題的期間，雖然感受到很忙碌以及無形中的壓力，卻可以激發每個人不同的潛能，並且因為想法和意見上不同，可以互相討論與學習包容與鼓勵，讓專題可以呈現的更加完美，並且一起努力的過程，都是大家共同擁有的回憶，也期望大家在畢業之後，都能夠往自己的理想目標邁進。

最後感謝幫助過我們的所有人，不論是小事情或是大事情，像是班上的同學們，組別與組別之間雖然有時候會有競爭的意味，會有不想讓別組看見自己所製作出來的東西，但在有需要幫忙時總是會互相幫忙，在此感謝幫助過我們任何一位朋友！

## 摘要

本專題名稱「社團網頁製作」主要是製作學校社團網站，因為在校的社團網站平日沒有人管理，導致有入社團的團員無法在校內網頁上得到社團內的相關訊息，雖然至今有 Facebook 但畢竟是學校的網頁，我們想藉由 Joomla 來架設一個平台給在校的社團人使用。這樣一來可方便每一個社團好管理之外也可以使想入的學生在該平台上得到他想要的資訊。

製作網站功能之前，有先向社團們討論他們的需求，再以他們的需求去設計本平台，在這過程中也有設計問卷好讓不是社團的同學或是已入社的同學可清楚知道他們所想要的需求有哪些？這樣一來可更加清楚知道他們的需求有哪有。

在這製作過程中，由於我們是將他們的需求做成一個殼好讓他們放他們想要的功能像是活動照片、影片、行事曆、最新消息等等.....這樣一來可讓學校的社團有個方便的平台使用。



# 目 錄

致謝	i
摘要	ii
目錄	iii
表目錄	iv
圖目錄	v
第一章 序論	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
第二章 文獻探討	3
第一節 社團網頁定義與功能	3
第二節 網頁相關文獻	4
第三章 相關分析	5
第一節 SWOT 分析	5
第二節 研究流程圖	6
第四章 預期成果	7
第一節 系統功能	7
第二節 系統特色	7
第三節 使用環境	8
第四節 開發工具	9
第五節 系統平台架構	11
第六節 系統架構	12
第五章 專案計畫內容	13
第一節 專案組織	13
第二節 發展時程與管制點	14
第六章 結論	14
第一節 預期研究效益	14
第二節 結論	15
第七章 參考來源	16
附錄一：問卷調查	16
附錄二：成果畫面	17

## 表目錄

表 3-1 SWOT 分析表	5
表 4-1 開發工具表	9
表 5-1 專題分組工作表	13

## 圖目錄

圖 1-1 2011~2012五大網站流量圖	-----2
圖 3-1 系統架構圖	-----6
圖 4-1 前台系統架構圖	-----11
圖 4-2 後台系統架構圖	-----12

# 致理技術學院

資訊管理系

專題企劃書

運用 joomla 技術導入社團網頁

學生：林易旻 (69910172)  
林金翰 (69810118)  
柯端雲 (69810121)  
蔡佩如 (69810127)  
林茹誼 (69810142)  
蔡文英 (69812112)

指導老師：王德華 老師

中華民國 101 年 12 月

# 第一章 序論

## 第一節 研究背景

校園生活算是人們都會參與到的一小部分，學校除了提供學習環境及知識外，也是促進人際關係的重要場所之一，然而每間學校都會設有社團，使學生能在校園生活裡更多采多姿；每當新學期來臨就會有新生入學，然而要快速交到新朋友的話，就是參加對於自己有興趣的社團，這時許多社團學長學姐們會紛紛舉辦迎新會，茶會等各項相關活動來吸引新生入社。

以前在國高中參加社團時，都是以宣傳的方式來招攬學生並沒有在學校的網頁上很明確知道各社團的活動及社團所會參與哪些事項都不太清楚。

然而大學社團比國高中時選擇性多樣且有架設網頁。但大多數的學校社團網都是由學生會來管理並非有相關專業人員管理，使得在設計部分不明確知道各社團活動及訊息，這樣會導致想入社的學生無法在第一時間內接收到相關訊息也會影響到他們想參加社團的意願，如果網頁做的好這可讓在校生使用到功能且提供一個便利的平台，好讓社長或是各社的管理者將重要訊息提供給團員知道。

如今在這發達的時代裡，線上瀏覽已成為人們日常生活中的一部分，況且現在每十人當中就有三個使用智慧型手機。所以不管是習慣使用電腦還是智慧型手機的使用者，都會藉由網路來查詢自己要的訊息。

以下為五大網站每日使用流量；顯示出網路使用者急遽上升。



1-1 2011~2012 五大網站流量圖

網路提供我們即時互動的功能外也是個交流平台；基於以上這點，社團網頁便是拉近在校生成與社團之間的推手。

## 第二節 研究動機

在大家印象中大學進修部很少會設有社團，就讀進修部學生大多都是社會人士，或是白天有在職場上班的上班族，因此社團的參與度與日校社團參與度相對減少些。

致理本校除了有各社團活動外，也設有裝屬於進修部社團網頁，以便提供進修部的新生們瀏覽。

但現今學內的進修部社團網頁沒有人管理及設計，導致現有的資源無法發揮到極致社團，加上進修部學生會長也想重新整合這部；根據以上兩點，本次專題期望針對以下幾點進行改善：

- 介面雜亂無序
- 各社團網頁排列都凌亂分散
- 社團主畫面主題不明顯
- 無重要標題快速分享給瀏覽者
- 無法提供在校生各社團的相關訊息
- 無法提供在校生查詢便利性

本次專題執行的動機:

- 如何改善現有資源將重要資訊在第一時間內發佈於網頁上，及提供使用者一個便利且可以管理的交流平台，也是本次主題主要動機之一。

### 第三節 研究目的

本次專題製作目的為:

- 改善現有網頁提供使用者查詢更便利及資訊分享。
- 改善現有網頁提供新資訊避免資訊容易遺漏掉的缺失
- 提供在校生便利的社團交流平台。
- 可作為各社團推廣功能
- 可向別的學校做個社團交流
- 藉由 joomla 現有技術導入校內社團，使得各社管理者方便管理

## 第二章 文獻探討

### 第一節 社團網頁定義與功能

用來介紹社團內各項活動及訊息；招攬新團員提供瀏覽使用率。記錄歷年來社團的事蹟也方便傳承給下一屆學弟妹，每個團員的一點一滴，社團的成長茁壯，參加校外比賽美好回憶與榮耀，成果發表與分享的平台。更是能拉近社長與團員間的聯繫及互動。

## 第二節 網頁設計相關文獻

### ➤ 使用者：

分為前台和後台管理兩者。

- ◆ 前台：一般大眾不管是在校生或是校外人士都可瀏覽網頁裡頭的資訊及各社團介紹、活動照片、成果發表、教學影片等及分享相關推薦的連結，也可向別校的社團可做互動連結等。
- ◆ 後台：給予社團主要負責人(社長)，進行社團成果的發表分享，教學影片上傳或是重要訊息好讓管理者可新增、修改、刪除以便好管理。

### ➤ 使用者介面：

使用者介面可藉由畫面物件顯示和控制，連結系統和使用者之間的互動與資訊傳遞，提供使用者所需資訊以及訊息分享討論，也稱為人機介面或是使用者介面。

### ➤ 使用性：

使用性指使用者介面所提供的功能品質，其中包括是否適合使用者的操作、容易使用、系統的安全性、正確性以及使用效率等。

### ➤ 使用者介面設計：

使用者介面設計包括互動上的象徵物、影像以及在電腦螢幕上傳達功能和代表涵義，圖形介面上每個組成部分的細部視覺特徵，以及隨著時間所做出的互動，其功能順序產生使用者對網站頁面的感官特徵和超文件連結之間的關係。

### ➤ 網站設計：



網站設計將決定網站的組織架構。在這個階段設計者將作出設計策略以決定使用者可以從這個網站得到什麼，設計者所要表達的資訊內容是什麼，以及如何安排最好的內容以滿足使用者的需求，相對於網站使用者介面設計而言，整體的網站組織將是最大的設計重點。

➤ Joomla 介紹：

Joomla!是一套自由、開放原始碼的內容管理系統，以 PHP 撰寫，用於發佈內容在全球資訊網與企業網路。Joomla!的功能包含可提高效能的頁面快取、RSS 饋送、頁面的可列印版本、新聞摘要、部落格、投票、網站搜尋、與語言國際化。Joomla!使用 GPL 授權。

## 第三章 相關分析

### 第一節 SWOT 分析

內部分析 外部分析	優勢(Strengths)	劣勢(Weaknesses)
	提供良好的平台 讓管理者可方便管理後台 訊息	非參與社團設計網頁
機會(Opportunities)	SO 策略	WO 策略
1. 增加使用者瀏覽上的 便利性 2. 增加搜尋功能上的 便利性 3. 即時性與互動性	清楚呈現重要訊息 吸引想加入社團的學生	社團的人找出自己適合 自己團做詳細的分類， 讓沒參加社興趣的社團
威脅(Threats)	ST 策略	WT 策略
日校及他校社團網頁比較。	可上傳分享活動相關照片影片等。	無須登記個人資料可即時線上留言。

3-1 SWOT 分析表

## 第二節 研究流程圖



3-1 系統架構圖

## 第四章 預期成果

### 第一節 系統功能

本專題系統功能分為兩個部分

#### 1. 基本功能

訊息發佈：可藉由網站平台，使用文字進行重要訊息活動分享。

各社團介紹：可藉由網站平台，讓使用者知道各團的簡介。

留言板：若有團員想辦活動或是有甚麼意見想跟社長說，可藉由留言板來跟社長做連繫。

進階搜尋：條件式搜尋歷屆的活動項目及活動照片。

#### 2. 特色功能

外校交流：可藉由網站平台，讓外校人士若有相關各團可一起辦活動或是競賽。

排行榜：可將各社團歷屆比賽的成績來做個排行。

Facebook 或 google 帳號登入：因現在大部分的人大多都會有這兩種帳號，若是有 FB 帳號的話可將訊息分享在上面。

### 第二節 系統特色

藉由 joomla 現有技術導入本次專題理，使得讓社團網頁具有完整性與便利性及實用性的社團網站為努力的目標，並在原有的功能裡，加以幾項新功能、獨特的介面與方便、人性化的操作方式為特色，將現有的社團網頁變成便利的平台加入更多的可能性。

在社團平台裡我們所秉持的理念是希望藉由社長有這樣的平台可將各社的特色推廣出來，好讓想參加社團的人可方便知道各社團的好玩性在哪?也讓各社團的管理者方便管理自己社團的平台。

下列歸納重點系統特色：

1. 介面簡單，使用方便。
2. 結合外校社團網站的功能。
3. 結合 Joomla 技術導入各社團，可讓管理者有多樣性的選擇樣式及管理。

### 第三節 使用環境

#### Web2.0

Web 2.0 是一種新的網際網路方式，透過網路應用 (Web Applications) 促進網路上人與人間的資訊交換和協同合作，其模式更加以使用者為中心。典型的 Web 2.0 網站有：網路社群、網路應用程式、社群網站、部落格、Wiki 等等。

Web (在這裡，指代「Web 2.0」) 最早的概念包括常更新的靜態 HTML 頁面。而.com 時代的成功則是依靠一個更加動態的 Web (指代「Web 1.5」)，其中 CMS (內容管理系統) 可以從不斷變化的內容資料庫中即時生成動態 HTML 頁面。從這兩種意義上來說，所謂的眼球效應則被認為是原生的 Web 感受，也因此頁面點選率和外觀成為了重要因素。

Web 2.0 的支持者認為 Web 的使用正日漸以互動性和未來的社會性網路為導向，所提供的服務內容，透過或不透過建立一個可視的、互動的網頁來充分挖掘網路效應。某種觀點認為，和傳統網站相比，Web 2.0 的網站更多表現為 Point of presence 或者是使用者產生內容的入口網站。

是以人、用戶為主體的網際網路，放在 Web 2.0 的背景下，每位用戶都擁有自己的 Blog、自己維護的 Wiki、社會化書籤或者 Podcast。用戶通過 Tag、RSS 或者 IM、郵件等方式連接到一起，按照六度分隔理論，內容產生角度以簡便隨意方式，交互性以 P2P 為主通過 blog/podcasting 方式把新內容往網上搬，而在技術上使用 Web 用戶端化，工作效率越來越高另外對於每個個體的社交圈都會不斷放大，最後成爲一個大型網路，這就是社會化網路。

#### 第四節 開發工具

網頁、動畫、美工軟體		文書軟體	資料庫軟體
PHP5.2.6installer：能使網站開發者可以快速地撰寫動態網頁。	AppServ2.5.10: 是一個動態網頁伺服器的套件，也簡化了 PHP、MySQL、Apache 三個動態網要必要元件安裝的程序。	MicrosoftOffice 2003：製作書面文件的工作。	MySQL5.0.5 1b：免費、各種不同的資料格式與提供彈性的介面。
AdobeDreamweaver CS5：視覺化版面配置介面和簡化的編碼環境。	CSS：利用此技術進行系統文字與樣式設計。	MicrosoftOffice 2007：製作書面文件的工作。	
AdobePhotoshopCS5：系統美工設計。	Adobe Flash CS5：在製作介面配置上能有強大功能，許多圖形介面也能利用這個系統製作。	Microsoft Office Visio 2010：製作系統各種結構。	
AdobeIllustratorCS5: 在製作頁面美工圖片上更得心應手，也能整合 Flash，使用命名的符號和動態文字。	Adobe Flash CS5：在製作介面配置上能有強大功能，許多圖形介面也能利用這個系統製作。		
Joomla!是一套自由、開放原始碼的內容管理系統，以 PHP 撰寫，用於發佈內容在全球資訊網與企業網路。Joomla!的功能包含可提高效能的頁面快取、RSS 饋送、頁面的可列印版本、新聞摘要、部落格、投票、網站搜尋、與語言國際化。			

- PHP 5.2.6 installer：能使網站開發者可以快速地撰寫動態網頁。
- Adobe Dreamweaver CS5：視覺化版面配置介面和簡化的編碼環境。
- MySQL5.0.51b：免費、各種不同的資料格式與提供彈性的介面。
- Adobe Flash CS5：在製作介面配置上能有強大功能，許多圖形介面也能利用這個系統製作。
- Adobe Illustrator CS5:在製作頁面美工圖片上更得心應手，也能整合 Flash，使用命名的符號和動態文字。
- AppServ 2.5.10: 是一個動態網頁伺服器的套件，也簡化了 PHP、MySQL、Apache 三個動態網要必要元件安裝的程序。
- Apache Web Server: Apache 是 Linux 系上最廣泛用來架設 WWW 伺服器的架站軟體。
- Microsoft Office 2003：製作書面文件的工作。
- Microsoft Office 2007：製作書面文件的工作。
- Microsoft Office Visio 2010：製作系統各種結構。
- CSS：利用此技術進行系統文字與樣式設計。
- Adobe Photoshop CS5：系統美工設計。
- Joomla!：是一套自由、開放原始碼的內容管理系統，以 PHP 撰寫，用於發佈內容在全球資訊網與企業網路。

#### 資料庫管理系統

MySQL 是一個快速、多執行緒 (multithread)、多使用者且功能強大的關聯式資料庫管理系統 (relational database management system, RDBMS)，可以與 C、C++、Java、Perl、PHP 等語言很容易的連結，可以運行於多種平台上。

## 第五節 系統平台架構

本專題社團平台架構以目前各學校的社團網頁作為參考對象，暫定系統簡略分為如下圖所示：

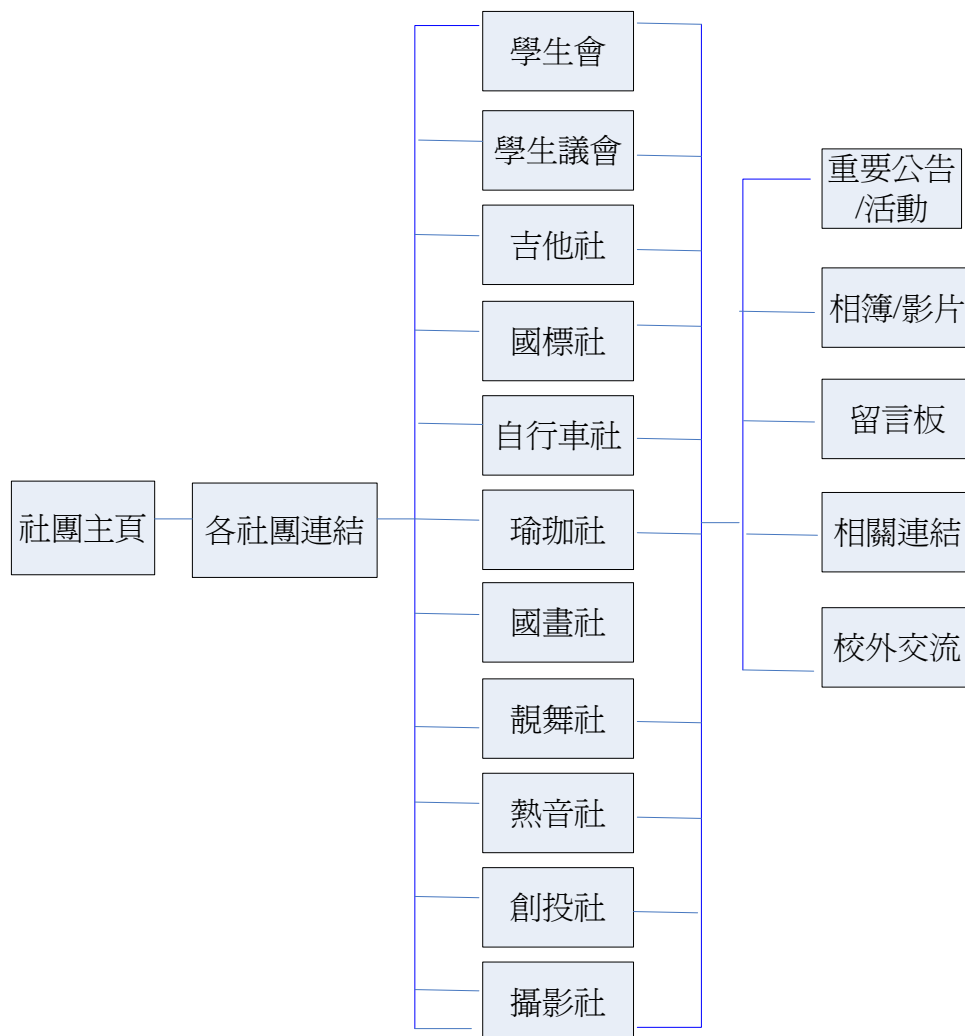


圖 4-1 前台系統架構圖

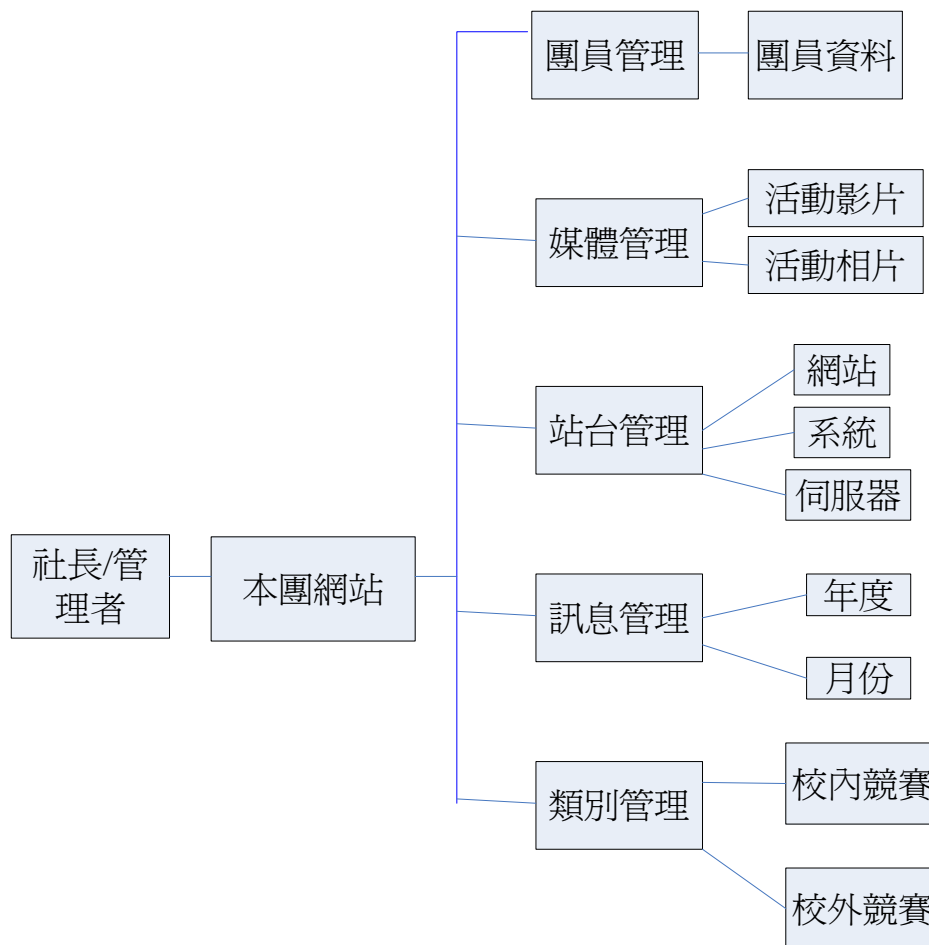


圖 4-2 後台系統架構圖

## 第六節 系統架構

本前台參照 4-1 圖所示，分別為：各社團連結、重要公告／活動、相關連結、相簿/影片、留言板、校外交流。

- 各社團連結：可詳細瀏覽各社團的歷程，介紹；社團活動內容，相關活動，行事曆，主要負責人連絡資訊等。
- 重要活動／公告：提供發佈最新訊息，近期相關活動等標題，連結有詳細內容及辦法。
- 相關資訊連結：首頁設有其它友校進修部社團的相關連結資訊，需要聯絡活動時可以節省搜尋時間。



- 相簿/影片：提供負責人或其他社員發佈文章，上傳相片，影片分享；負責人享有分享權限設定。
- 留言板：提供團員，一般訪客提問題，聯絡互動功能。

主要欄位分為：

1. 留言版欄位：編號、主旨、留言者、回應數、最後回覆時間。
2. 留言欄位：暱稱、文字編輯。
3. 回覆欄位：暱稱、文字編輯。

- 校外交流：提供與他校的資訊作為社團之間的交流。

後台管理系統項目

提供社團負責人進入網站後所享有的線上服務：

- 管理者註冊(社長)：社團名稱，設定帳號，密碼，主要負責人 Email，分享權限設定等欄位。
- 登入欄位：帳號、密碼、登入、忘記密碼，登入可編輯欄位有修改社團資料、影片分享權限、相簿分享權限。
- 密碼查詢或更改欄位

## 第五章 專案計畫內容

### 第一節 專案組織

	林易旻	林金翰	柯端雲	蔡文英	蔡佩如	林茹誼
分工職掌	●					
蒐集資料	●	●	●	●	●	●
文獻探討	●			●		
美工(介面)					●	●
程式撰寫	●		●		●	●
程式測試	●		●		●	●
文書處理	●			●		
架構規劃	●	●	●		●	●
簡報製作					●	●
開會討論	●	●	●	●	●	●

## 第二節 發展時程與管制點

準備	月	11 /2011				12 /2011					01 /2012				
	週	1	2	3	4	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
概念發想															
擬訂計畫															
初步起草															
製作細項規劃															

正式	月	5				6				7				8			
	週	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
新增功能製作																	
修改功能製作																	
測試網頁整理																	
美編整理與修正																	
介面設計修改																	

修改	月	9				10				11				12			
	週	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
社團平台發布																	
專案文件整理製作																	
報告、最終彙整																	
意見整理與修正																	

## 第六章 結論

### 第一節 預期研究效益

1. 能提升本校社團與外校社團之間的資訊交流
  - 具體的呈現社團平台的功能讓專題目標得以順利進行
  - 使用能支援多功能介面的 web2.0 及未來趨勢(web3.0)做為平台
2. 創造平台的便利性
  - 各社團若有甚麼活動或是訊息可用留言板作為互動

## 第二節 結論

利用原先學校的社團網頁來做整合。一方面是讓在校生可以方便的在第一時間裡可了解到各社團所參與的活動有哪些?及各社團的重要訊息另一方面也可讓訪客像是外校生或是別校的社團來做個交流,若是各社團都有參加外面的競賽的話都會有紀錄這樣也可在本校之間各社團做的排行那些社團算是較熱門的社團,也可以利用不同的帳號像是 FB 或是 google 的帳號可將訊息發佈分享出去增加瀏覽率。

## 第七章 參考來源

### 附錄一：問卷調查

親愛的在校生，您好：

我們是致理技術學院資管系製作夜校社團網站組別，我們想了解對於已經入社團或是想加入社團學生的需求以及看法有哪些，非常感謝您協助我們做這份問卷及提供寶貴的意見給我們參考。此問卷內容將作為本人學校作業統計之用，請安心作答。謝謝您的合作！

#### 基本資料

請問您的性別：(必填)  男  女。

您的年齡層為(必填)  19 - 25  26 - 35  36 - 45  46歲以上。

您的身分為(必填)  學生  老師  其他 \_\_\_\_\_。

#### 網路使用習慣調查：

最常使用瀏覽器為(必填)  IE  Google Chrome  Firefox  Safaria  
 Opera  其他 \_\_\_\_\_。

#### 社團網站使用調查：

是否曾經有參加過社團經驗(必填)  有  沒有。

在參觀本網站時，是否會出現問題(圖片無法顯示，找不到網站……) (必填)  
 有  沒有。

請問您參觀網站的原因有哪些?(可複選)(必填)

為了想知道各社團資訊  為了瞭解各團的特色是否能吸引你想入社

好奇  其他 \_\_\_\_\_。

看完整個網站後，哪個社團較吸引您? (必填)

學生會  自行車社  國畫社  攝影社  瑜珈社  國標社。

#### 您認為以下功能對於社團網站的重要性：

1. 介面簡易操作(必填)  非常重要  重要  普通  不重要。
2. 新增文章、相簿管理方便(必填)  非常重要  重要  普通  不重要。
3. 社團活動行事曆(必填)  非常重要  重要  普通  不重要。
4. 網站訊息同步發佈 (必填)  非常重要  重要  普通  不重要。
5. 對於整體滿意程度為(必填)  0-2分  3-5分  6-10分。

對於我們所製作的網站是否有要改進或是其他的建議(缺少甚麼功能……)?

問卷到此結束！感謝您的配合！

## 附錄二：成果畫面

### 國畫社

首頁 最新消息 關於我們 社團成員 社團活動 作品分享 社務資訊 聯絡我們 相關連結

# chihlee painting

搜尋...

讓國畫與水墨相關的美術作品來裝飾，使致理的校園更增添一分文化氣息為顯美感，更增特色。這個大家庭讓大家一起學習，朝這畫面邁進更是我們的目標。

#### 選單

- 首頁
- 最新消息
- 關於我們
- 社團成員
- 指導老師介紹
- 社團活動
- 作品分享
  - 第一屆校慶師生聯展展出
  - 第二屆校慶 國畫社展覽
  - 第三屆國畫展 - 舞臺
  - 第四屆校慶師生聯展品墨
- 社務資訊
- 聯絡我們
- 相關連結
  - 致理技術學院
  - 致理技術學院創設國畫社
  - 國畫社 相連

#### 登入

帳號

密碼

記得我

- 忘記您的密碼?
- 忘記您的帳號?
- 註冊

#### 誰在線上

現在有 10 訪客 在線上

#### chihlee painting

週五, 02 十一月 2012 00:00

### 101學年第一學期

#### 「詠墨」校慶特展暨社區關懷美學生 活體驗營

簡介: 為慶祝本校48周年校慶，創意國畫社結合社區活動與舉辦藝文特展，本次活動包括

最近更新在 週三, 12 十二月 2012 09:45

[閱讀全文...](#)

#### 第四屆校慶師生展 品墨



#### 日曆

致理 國畫社  
一或多個日曆的活動無法在此顯示，因為您沒有檢視這些日曆的權限。

今天 2012年12月

週日	週一	週二	週三	週四	週五	週六
25	26	27	28	29	30	12月
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31	1月	2	3	4	5

時區中顯示的活動: 台北 [Google 日曆](#)


核心是 Joomla!, Designed by: Joomla! template Valid XHTML and CSS.

# 攝影社

首頁 最新消息 關於我們 社團成員 社團活動 作品分享 社團資訊 聯絡我們 好站推薦

## Chihlee Photography Club

搜尋



**選單**

- 最新作品
- 關於我們
- 社團活動
- 作品分享
- 社團資訊
- 聯絡我們
- 社團成員
- 管理攝影區

**登入**

帳號:

密碼:

記住我

- 忘記密碼
- 忘記密碼
- 註冊

**現在線上**

現在有 2 訪客 在線上

**2012年12月9日 侯硤及十分瀑布**

作者: Administrator  
週四, 01 十一月 2012 00:00

2012年12月9日, 9:15 至 18:15.

一、活動對象:  
喜愛攝影的校內校外大小朋友


二、活動方式:  
(一) 日期: 2012年12月09日  
(二) 地點: 侯硤及十分瀑布

[繼續全文...](#)

**101年度第一學期 要準備開學囉~**

作者: Administrator  
週六, 01 九月 2012 00:00

要準備開學囉~  
攝影社的老師及社員們都更努力的籌備新生活動呢!!  
請大家給我們一點支持與鼓勵!!



開學後,我們社團博覽會呢!!

最近更新在 週五, 23 十一月 2012 22:53

**店家消息**

歡迎 攝影機 今天是開學第二天-9月16日  
明天就要開學囉:  
開學第一週在門口會有「攝影展」的活動  
如果大家喜歡攝影,攝影展的伙伴,可以來打聲招呼囉!!

**日曆**

核心匯 Journal. Designed by Joomla! designed websites. Valid XHTML and CSS.

# chihlee yoga

最新消息 | 關於我們 | 社團成員 | 社務資訊 | 社團活動 | 行事曆 | 聯絡我們 | 好站推薦

### 主選單

- 首頁
- 最新消息
- 關於我們
- 社團成員
- 社務資訊
- 社團活動
- 行事曆
- 聯絡我們
- 好站推薦
- 致理技術學院
- 生活魔法瑜珈社社團

### 搜尋

### 誰在線上

現在有 3 訪客 在線上

## chihlee yoga

### 歡迎各位踴躍報名

週六, 15 九月 2012 08:00 | Author: Administrator

### 歡迎各位踴躍報名生活魔法瑜珈社

各位同學好~~  
瑜珈對於身體幫助很大~~

最近更新 (週日, 09 十二月 2012 09:54)

### 最新消息

週一, 17 九月 2012 08:00 | Author: Administrator

### 最新消息

無社時間  
星期六早上十點至十二點

---

### 社團聯絡方式

FB粉絲專頁「致理\_生活魔法瑜珈社」  
信箱 [yogachihlee@yahoo.com.tw](mailto:yogachihlee@yahoo.com.tw)  
社長潔兒 0980336526

最近更新 (週日, 09 十二月 2012 09:54)

### 花絮消息

以推廣瑜珈及增進社員情誼為目標，以推行健康運動為宗旨的自營社團。

### 日曆

致理 瑜珈社  
一或多個日曆的活動無法在此顯示，因為您沒有檢視這些日曆的權限。

今天 2012

25	26	27	28	29	30	1	2
3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10	11

時區中顯示的活動：  
台北

關於我

Search...

Home Oct

## 碧潭河岸綠化之旅 (行前說明會)

作者 Super User. Posted in Oct Activity

主旨: 101學年度第一學期自行車社活動行前說明會

日期: 101. 10.06 (六)

時間: 17:30-17:50 準時開始

地點: 停車場 B2 社團辦公室

內容: 交代路線、注意事項說明、幹部連絡資料 請各位新生務必到場 大家都是17:00下課, 可以去買點東西來社辦吃 所以時間從17:30開始哦!

"來的人記得要簽名。

"請朋友、同學之間互相告知這場說明會。


"希望碧潭淨化河階之旅客都能到場。

"當天無法到場者, 請"一定務必"告知幹部。

社長 范旭碩、副社長 郭哲宏、活動 曹耀次、小公關 王芳輝

<特此通知> 尚未繳納社費新舊會員同者, 行前說明會當天可繳費囉~為了公平性, 活動當天出發前務必繳出。

感謝各位熱情的參與 致理自行車社歡迎各位~~~



### Main Menu

- Home
- Oct
- NoV
- Dec

### Activity

- Home
- Oct
- NoV
- Dec

### Login Form

記得我

[忘記您的密碼?](#)

[忘記您的帳號?](#)

[註冊](#)

## 碧潭河岸綠化之旅 (活動花絮)

作者 Super User. Posted in Oct Activity

本次活動報名人數共30位, 實到人數共28位。



## 碧潭河岸綠化之旅 (活動資訊)

作者 Super User. Posted in Oct Activity

【時間】  
2012年10月07日







facebook

週四, 20 十二月 2012

致理技術學院進修部暨進修院校第六屆學生會  
Student Association

ABOUT US | ORGANIZATION MEMBERS | DOWNLOAD | FACEBOOK | CALENDER | LOGIN

LINK

FACEBOOK  
CHIHLEE

NEWS

致理48週年校慶演唱會-「致樂飛帆」  
歲末寒冬·感恩情致理感恩月活動

Members  
Organization  
About Us

在線人數  
現在有 2 訪客 在線上

帳號  
密碼  
記得我   
登入  
忘記您的密碼?  
忘記您的帳號?  
註冊

攝影社 國標社 瑜珈社 國畫社 自行車社

myApi requires a Facebook Application ID

### 歲末寒冬·感恩情致理感恩月活動

作者: Administrator on 19 十一月 2012.

讚 1 分享 轉送

日期時間: November 21 ~ December 29

~活動辦法~

查·活動目的:藉此活動鼓勵全體密理人,對影響自我的恩師、長輩、同儕...表達感激之意,以具體行動力展現互動與傳遞溫情,進而激發對周遭人、事、物的感觸,以暖化社會,進而落實本校良好品德教育之實踐。

貳·活動時間: 101年11月21日(星期三)至12月26日(星期五)

靚舞社 熱音社 吉他社 創投社 學生議會

本站如有任何建議請寫信 | 歡迎廠商活動合作 | E-mail: [citsag@mail.chihlee.edu.tw](mailto:citsag@mail.chihlee.edu.tw)  
地址:220 新北市板橋區文化路一段113號 信義大樓3樓, C32教室旁  
Powered by [Warp Theme Framework](#)

**dance**

# Chihlee ballroom dancing club

關於國標 社務資訊 成員介紹 國標精彩影片 留言板

## 最新資訊

- 聖誕舞會
- 宣傳影片2
- 宣傳影片
- 社團教學
- 行事曆

## 熱門文章

- 關於國標
- 社團幹部介紹
- 聖誕舞會
- 社團教學
- 指導老師

### 關於國標

作者是 Administrator  
週三, 01 八月 2012 00:00



國標社  
致理國標社成立至今已邁入第二十六個年頭，對舞蹈充滿熱忱與執著的心使我們相繫並延續下去。  
社團帶領大家進入國標的領域，不僅有許多優秀人才相繼而出，也激發很多人對國標舞的興趣無論在各大比賽、觀摩賽以及成果展上，致理夜國標社的成員，總是有最亮眼的表現。而歷屆學長姊的傳承經驗，更讓我們國標社一屆比一屆更用心！  
近年來各大運動比賽（世運會）皆在盛行國標舞的項目，使得國標舞在台灣的聲勢也越來越高漲；而許多時下的藝人，也紛紛在學習國標舞，使得跳國標在台灣已經不再是大家過往的印象。女生可以跳出有曲線的身材，男生可以使自己更英挺更MAN，國標舞可以使你更有〔自信〕，不怕自己零基礎，只要你肯用心、下工夫練習，一定可以站上屬於你自己的舞台！所以不要遲疑你的決定，現在就跟著我們一起體驗熱情的國標舞吧！  
國標舞的熱情、活力、追求進步的心  
～將與大家一起同步成長～

集社地點：福利社旁（信義大樓C棟）地下室一國標教室  
集社時間：星期一、三、五（教學指導）PM9:40-10:30  
社課時間：星期六（老師指導）AM10:00-AM12:00

最近更新在 週六, 08 十二月 2012 11:00

### 瀏覽人數

現在有 1 訪客 在線上

- 社團點滴
- 台北市最佳新
- 台灣體育運動舞蹈發展協會
- 德德舞苑用品中心
- 活動相簿

核心是 Joomla!. Designed by: Joomla 1.5 theme. Valid XHTML and CSS.

# 致理技術學院

資訊管理系

專題系統規劃書

運用 joomla 技術導入社團網頁

學生：林易旻 (69910172)  
林金翰 (69810118)  
柯端雲 (69810121)  
蔡佩如 (69810127)  
林茹誼 (69810142)  
蔡文英 (69812112)

指導老師：王德華 老師

中華民國 101 年 12 月

【專題執行計畫表】			
組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專題名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		
組員	班級	學號	姓名
	夜資三 A	69910172	林易旻 (組長)
	夜資三 A	69810118	林金翰
	夜資三 A	69812112	蔡文英
	夜資三 A	69810127	蔡佩如
	夜資三 A	69810142	林茹誼
	夜資三 A	69810121	柯端雲
專題名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		
<b>資訊專案系統功能描述</b> <p>因為在校的社團網站平日沒有人管理，導致有入社團的團員無法在校內網頁上得到社團內的相關訊息，雖然至今有Facebook但畢竟是學校的網頁，我們想藉由joomla來架設一個平台給在校的社團人使用。這樣一來可方便每一個社團好管理之外也可以使想入的學生在該平台上得到他想要的資訊。</p>			

表 1.1.1

## 【軟體規模預估表】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專題名稱	運用 Joomla 技術導入社團網頁製作		
網頁、動畫、美工軟體		文書軟體	資料庫軟體
PHP5.2.6installer：能使網站開發者可以快速地撰寫動態網頁。	AppServ2.5.10: 是一個動態網頁伺服器的套件，也簡化了 PHP、MySQL、Apache 三個動態網要必要元件安裝的程序。	MicrosoftOffice2003：製作書面文件的工作。	MySQL5.0.51b：免費、各種不同的資料格式與提供彈性的介面。
AdobeDreamweaver CS5：視覺化版面配置介面和簡化的編碼環境。	CSS：利用此技術進行系統文字與樣式設計。	MicrosoftOffice2007：製作書面文件的工作。	
AdobePhotoshopCS5：系統美工設計。	Adobe Flash CS5：在製作介面配置上能有強大功能，許多圖形介面也能利用這個系統製作。	Microsoft Office Visio 2010:製作系統各種結構。	
AdobeIllustratorCS5: 在製作頁面美工圖片上更得心應手，也能整合 Flash，使用命名的符號和動態文字。	Joomla!是一套自由、開放原始碼的內容管理系統，以 PHP 撰寫，用於發佈內容在全球資訊網與企業網路。Joomla!的功能包含可提高效能的頁面快取、RSS 饋送、頁面的可列印版本、新聞摘要、部落格、投票、網站搜尋、與語言國際化。		

表 1.1.2

## 【WBS 表】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101 年 12 月 10 日
專名	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		

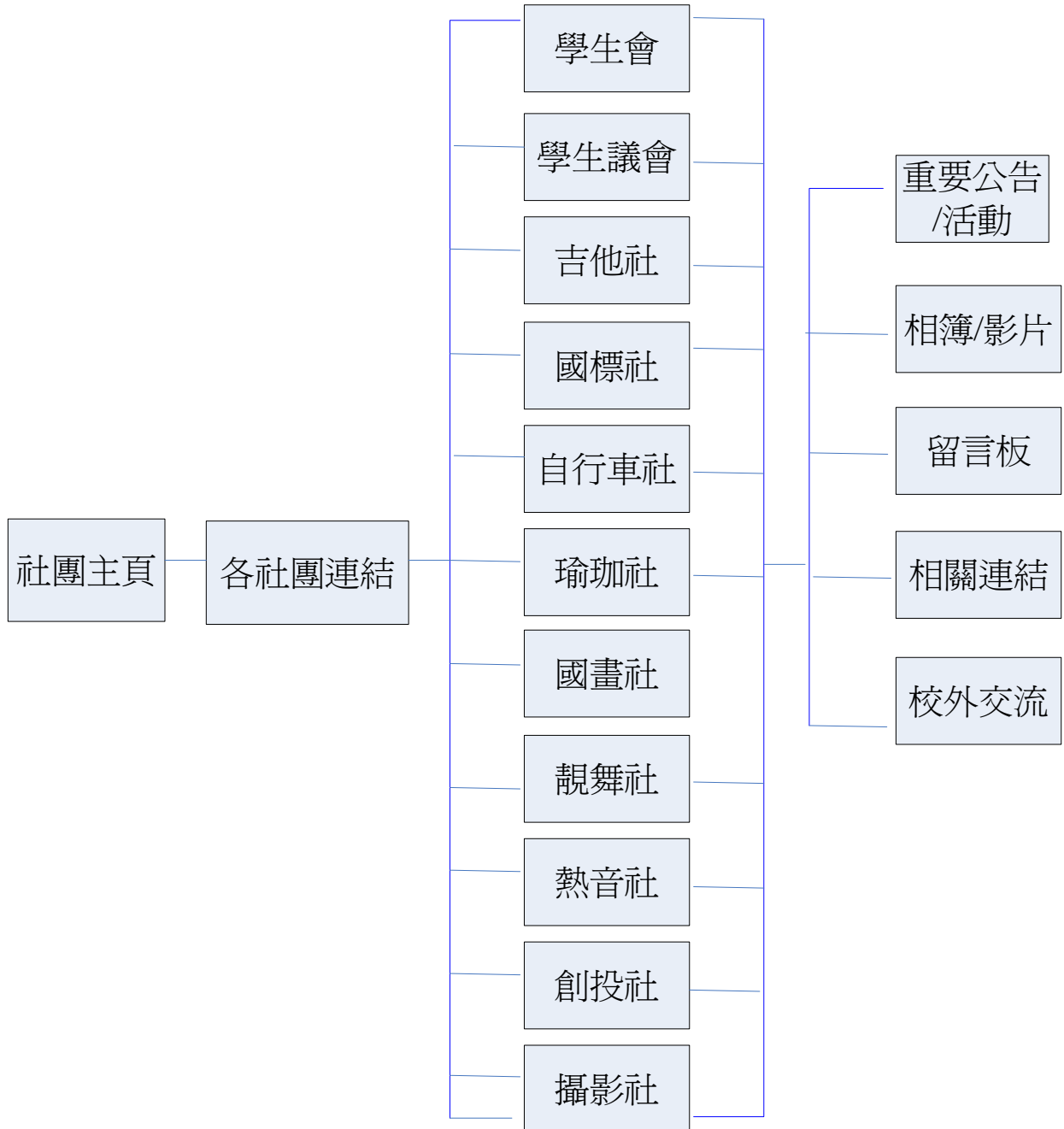


表 1.1.3

【專題成員指派表】				
組名		填寫人	蔡文英	
組別		填寫日期	101年12月10日	
專題名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作			
組名	運用 joomla 技術導入社團網頁製作			
(組長) 林易旻	班級	夜資三 A	優點	大而化之
	學號	69910172		
	e-mail	69910172@mail.chihlee.edu.tw		
	喜歡科目	程式	討厭科目	程式
林金翰	班級	夜資三 A	優點	有條理
	學號	69810118		
	e-mail	69810118@mail.chihlee.edu.tw		
	喜歡科目	程式	討厭科目	英文
蔡文英	班級	夜資三 A	優點	隨和
	學號	69812112		
	e-mail	69812112@mail.chihlee.edu.tw		
	喜歡科目	體育	討厭科目	程式
蔡佩如	班級	夜資三 A	優點	純真
	學號	69810127		
	e-mail	69810127@mail.chihlee.edu.tw		
	喜歡科目	美術	討厭科目	會計
林茹誼	班級	夜資三 A	優點	無邪
	學號	69810142		
	e-mail	69810142@mail.chihlee.edu.tw		
	喜歡科目	音樂	討厭科目	美術
柯端雲	班級	夜資三 A	優點	開朗大方
	學號	69810121		
	e-mail	69810121@mail.chihlee.edu.tw		
	喜歡科目	美術	討厭科目	程式

表 1.2.1

【專題工作進度表】			
主要 編號	主要工作項目	預定 完成日	實際 完成日
1	專題系統規劃	101/3/5	101/3/25
2	專題系統分析	101/3/26	101/4/26
3	專題系統設計	101/7/31	101/8/25
4	專題系統實作	101/9/1	101/10/30
5	專題系統測試維護與完成	101/11/1	101/11/31

表 1.2.1



【專題工作分配表】						
組員 分工項目	網頁製作組		文書、美編組		系統維護組	
	柯 端 雲	林 茹 誼	蔡 文 英	蔡 佩 如	林 易 旻	林 金 翰
1. 專題分組	●		●		●	
2. 訂定專案主題	●		●		●	
3. 文獻蒐集與分析	●		●		●	
4. 需求分析	●		●		●	
5. 問卷設計	●		●		●	
6. 問卷前測與修正	●		●		●	
7. 問卷調查	●		●		●	
8. 問卷結果量化與	●					
9. 撰寫計畫書	●		●		●	
10. 環境建置	●		●		●	
11. 開發流程圖	●		●		●	
12. 使用案例圖			●			
13. 架構分析					●	
14. 系統架構圖					●	
15. 資料庫分析					●	
16. 網頁架構設計					●	
17. 資料庫設計					●	
18. 網頁版面製作	●					
19. 美工			●		●	
20. 資料庫建置					●	
21. 網頁程式製作	●					
22. 系統測試與更	●		●		●	
23. 撰寫結案報告	●		●		●	

表 1.2.1

【專題個人日程表】					
成員姓名	柯端雲、林茹誼、林易旻 林金翰、蔡文英、蔡佩如	工作日程	100年11月25日-101年10月30日		
細部編號	細部工作項目描述	工作天數	起始日	完成日	
1	訂定專題主題	15	100/11/25	100/11/30	
2.	文獻蒐集與分析	45	100/12/1	100/12/10	
3	需求分析	15	100/12/10	100/12/15	
4	問卷設計	20	100/12/15	100/12/20	
5	問卷調查	20	100/12/21	100/12/25	
6	撰寫計劃書	25	100/12/25	100/12/31	
7	系統環境建置	25	101/1/1	101/1/3	
8	系統開發流程圖	30	101/1/3	101/1/5	
9	使用案例圖	30	101/1/5	101/1/10	
10	架構分析	25	101/1/10	101/1/15	
11	系統測試與更正	90	101/1/15	101/1/20	
12	撰寫系統修改維護報告	250	101/1/20	101/1/20	

表 1.2.1

### 【專題度量計畫表(資源分配說明)】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專題名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		

以下為本組的工作項目分配：

	林易旻	林金翰	柯端雲	蔡文英	蔡佩如	林茹誼
分工職掌	●					
蒐集資料	●	●	●	●	●	●
文獻探討	●			●		
美工(介面)					●	●
網頁撰寫	●		●			●
系統測試	●		●			●
文書處理	●			●		
架構規劃	●	●	●		●	●
簡報製作		●				
開會討論	●	●	●	●	●	●

表 1.2.2

## 【專題度量計畫表(資源分配說明)】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專題名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		

討論時間：一星期與指導老師 Meeting 一次，周二與組員留校製作專題與討論

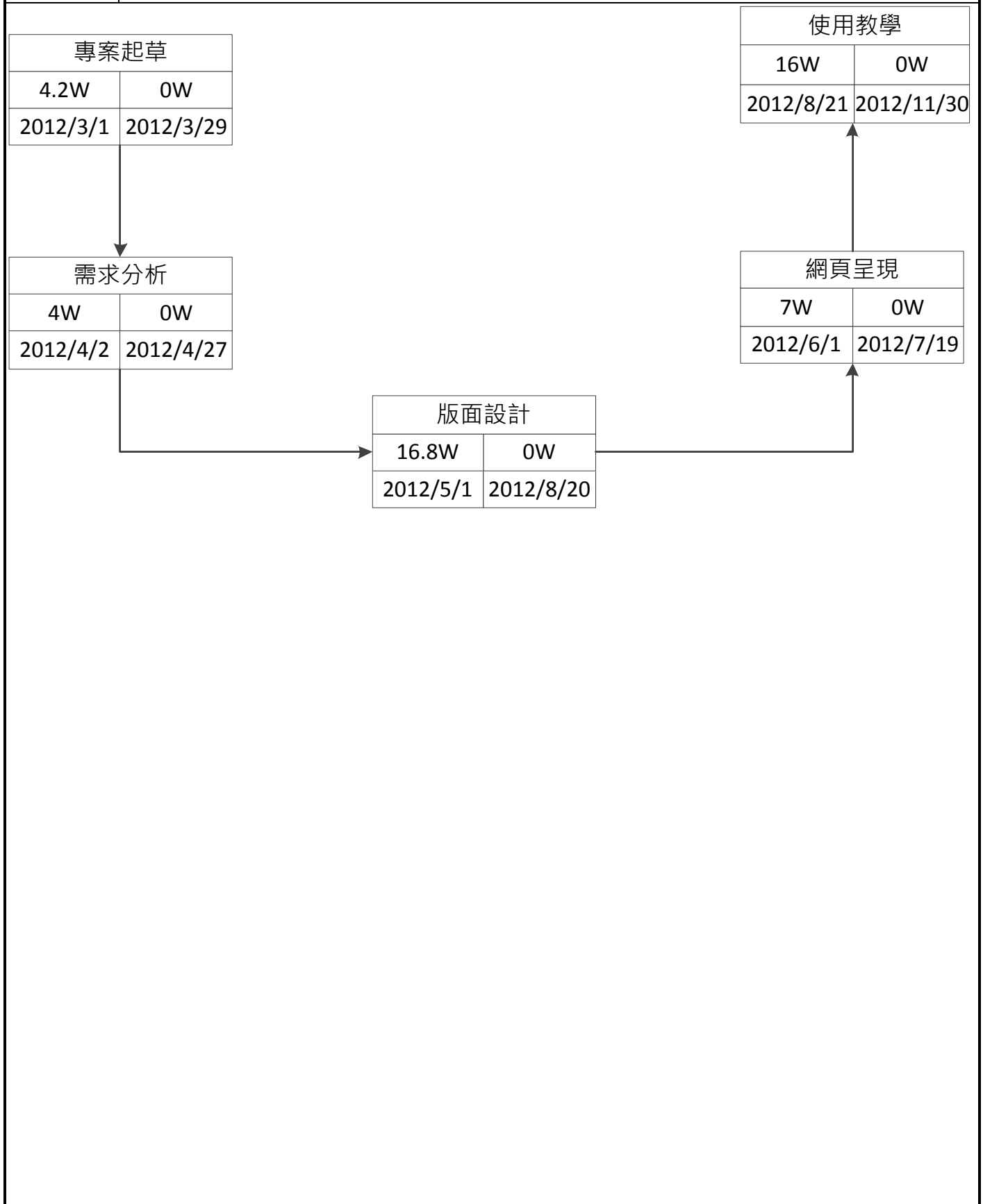
組員分工：

網頁製作組	文書、美編組	系統維護組
柯端雲、林茹誼	蔡文英、蔡佩如	林易旻、林金翰

擁有資源：使用專題教室內的電腦，組員個使用一台

## 【PERT 圖】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專名 題稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		



## 【GANTT 圖】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專名	題稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作	

識別碼	任務名稱	開始	完成	期間	2012年03月	2012年04月	2012年05月	2012年06月	2012年07月	2012年08月	2012年09月	2012年10月	2012年11月	2012年12月
1	系統規劃	2012/3/1	2012/3/29	4.2w	█									
2	系統分析	2012/4/2	2012/4/27	4w		█								
3	測試版軟體規劃	2012/5/1	2012/5/31	4.6w			█							
4	測試版軟體設計	2012/6/1	2012/7/19	7w				█						
5	正式版軟體設計	2012/7/20	2012/8/20	4.4w					█					
6	版面設計	2012/5/1	2012/8/20	16w			█	█	█					
7	程式維護	2012/8/21	2012/12/14	16.8w							█	█	█	█

表 1.2.2

## 【風險管制計畫表】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專題名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		
項次	預期風險項目	應變計畫	
1	技術不足	請教老師、上網找知識自學	
2	軟體權限不足	盡量使用學校資源	
3	操作人員技術不足	多去搜尋資料來自學,不會就請教老師	
4	架構不構完整	利用現有系統來思考補足架構	
5	無法在預期時間完成	提出重點製作	
6	電腦當機、資料流失	隨時備份、讓檔案可以完整保存	
7	中毒資料損毀	定期定時備份	

表 1.3.1

### 【需求規格表】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專題 名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		

本需求規格表包含‘軟硬體設備需求’與‘系統功能目標’。

表 1.3.2



## 【軟硬體設備需求】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專題名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		

### 硬體部分

主機規格	
中央處理器	Intel Core 2 Quad Q8200 雙核心處(2.33GHz)
記憶體	1GB DDR3 1333
硬碟機	SATA 320G 硬碟
光碟機	全功能 DVD SuperMulti 燒錄機
晶片	Intel G41 內建顯示晶片
音效	High-definition 音效
網路介面	10/100/1000Mbps 乙太網路卡
主機板擴充介面	1 組 PCI Express x16、2 組 PCI Express x1、1 組 PCI
讀卡機	14 合 1 讀卡機
作業系統	無
前置面板 I/O	2 個 USB 2.0 連接埠、麥克風耳機孔
背板 I/O	4 個 USB 2.0、2 個 PS/2、VGA、RJ-45 網路埠、3 個音源輸出/輸入插孔
電源供應器	250W 電源供應器
主機尺寸	361 (高) x 180 (寬) x 428 (深) mm

### 軟體

所需使用系統
➤ Windows XP 或 Vista
➤ Microsoft office 2003
➤ Photoshop
➤ Windows2003 server
➤ AppServ2.5.10
➤ Joomla1.5

表 1.3.2

【系統功能目標】			
組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專題名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		
<p><b>系統功能目標</b></p> <p>本平台製作的主要目標為：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 改善現有網頁提供使用者查詢更便利及資訊分享。</li> <li>➤ 改善現有網頁提供新資訊避免資訊容易遺漏掉的缺失</li> <li>➤ 提供在校生便利的社團交流平台。</li> <li>➤ 可作為各社團推廣功能</li> <li>➤ 可向別的學校做個社團交流</li> <li>➤ 藉由 joomla 現有技術導入校內社團，使得各社管理者方便管理</li> </ul>			

表 1.3.2

### 【系統設計表】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專題名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		

本系統設計表,將依據本專題規畫進行工作任務,詳實填寫在系統流程圖、藍圖與資料詞彙。

表 1.3.3

## 【系統流程圖】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專名 題稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		

前台：

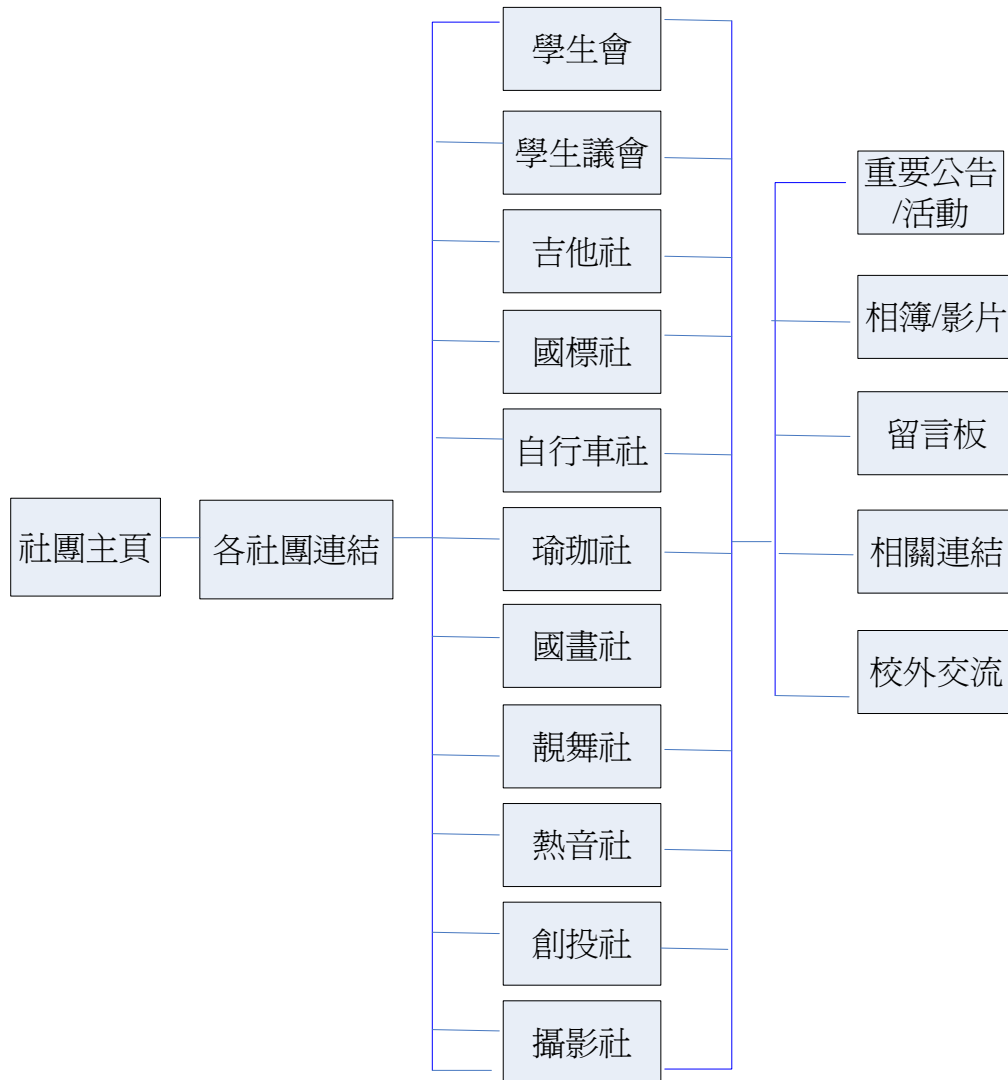
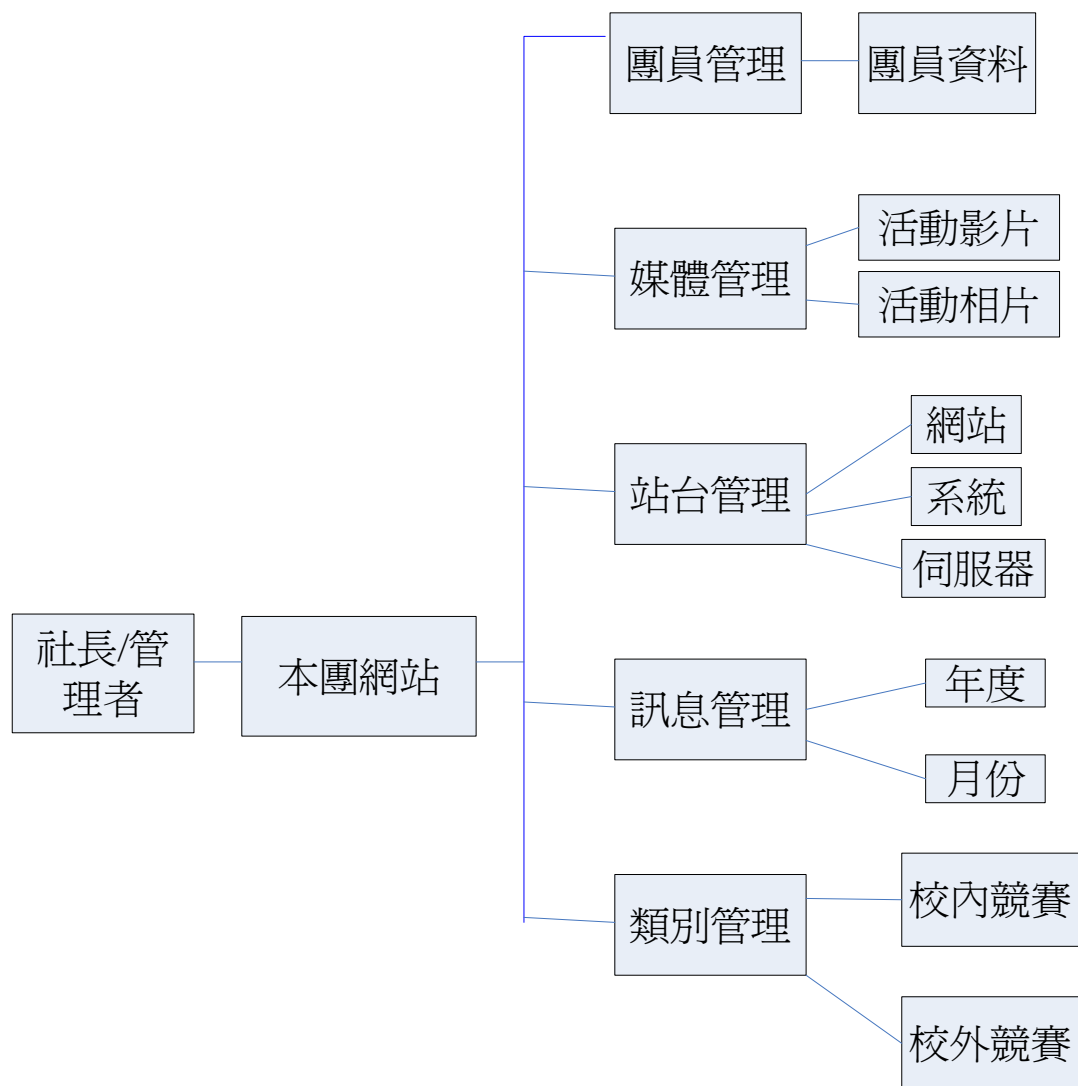


表 1.3.3

## 【系統流程圖】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專題名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		

後台：



## 【 藍 圖 】

組 名		填 寫 人	蔡文英
組 別		填 寫 日 期	101 年 12 月 10 日
專 題 名 稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		

### 藍圖內容

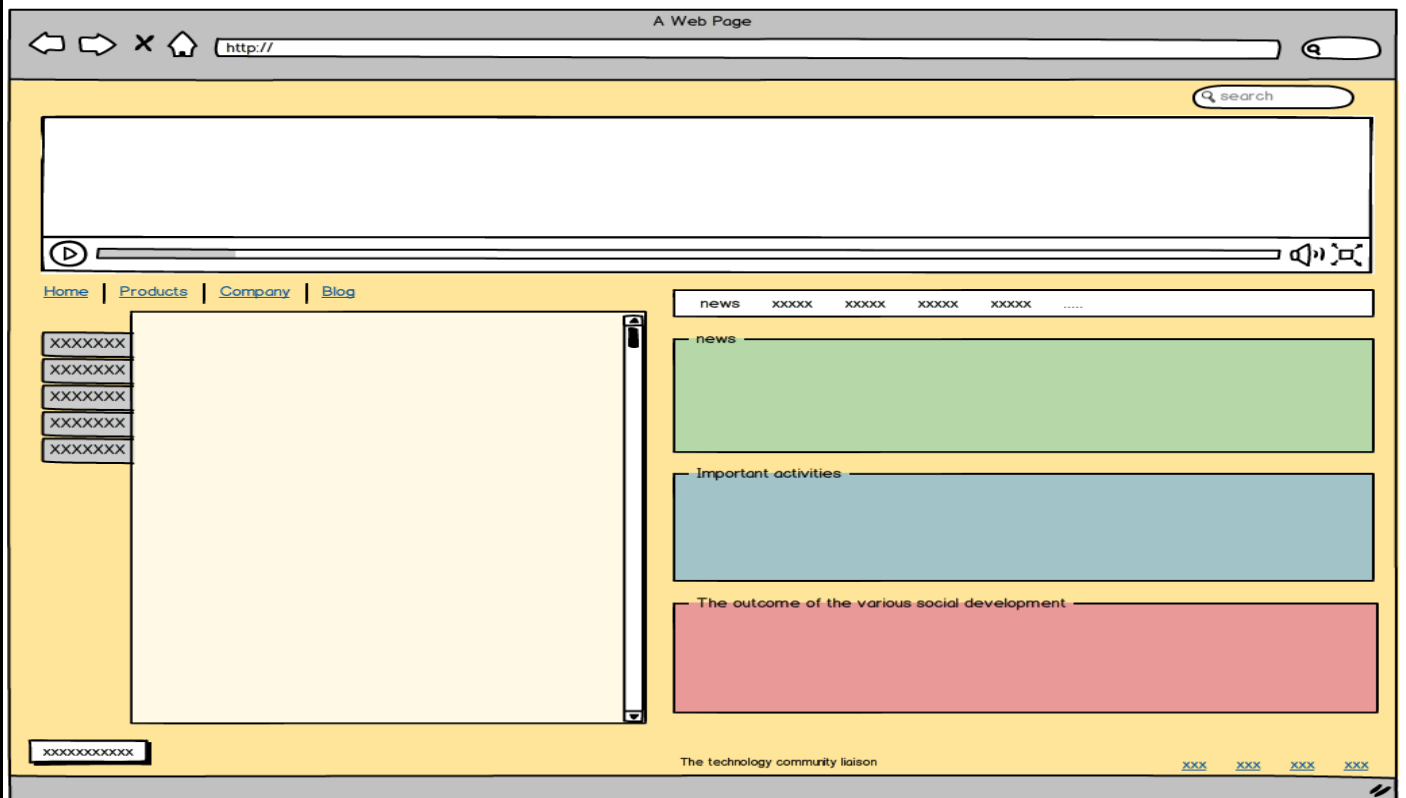


表 1.3.3

### 【資料詞彙】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專題 名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		

#### 資料詞彙內容

1. 行事曆：記錄各社團每個月的相關訊息及活動
2. 留言板：將社員相關問題可藉由留言板給社長或是管理者知道社員的問題及需求
3. 媒體管理：將社團內的活動相片或是影片可藉由媒體管理將社團內的活動照片及影片上傳至媒體管理，以方便管理

表 1.3.3

【會議記錄】								
專題名稱		運用joomla技術導入社團網頁製作						
會議編號	1-MEETING	召集人兼主席	林易旻	紀錄者	蔡文英			
討論主題	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 主題方向</li> <li>➤ 系統功能</li> <li>➤ 分工執掌</li> </ul>			會議時間	101/1/20			
				會議地點	專題教室			
上次會議	決議事項			執行狀況				
	無			無				
本次會議	本週工作進度		本週工作內容		負責人員			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 確定主題方向</li> <li>➤ 討論系統功能</li> <li>➤ 分配工作執掌</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 完成計劃書初稿</li> <li>➤ 系統初期設計</li> </ul>		社團網頁製作全體組員			
本次會議內容	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 確定主題方向</li> <li>2. 討論系統功能</li> <li>3. 分配工作執掌</li> </ol>							
決議事項 (與主席裁示)								
<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 決定工作分配內容</li> <li>➤ 完成初期計畫書</li> </ul>								
請簽名		請簽名		請簽名		請簽名		
下次會議	召集人	林易旻		紀錄者	蔡文英		時間	101/2/20
							地點	專題教室
預定討論主題	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 系統規劃</li> <li>➤ 系統分析</li> </ul>							
指導老師意見								

表 1.3.2



## 【業務相關名詞解釋表】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專題名稱	運用 Joomla 技術導入社團網頁製作		
1.	<p>智慧型手機有別普通帶有觸控式螢幕的手機。一般普通帶有觸控式螢幕的手機都使用的是生產廠商自行開發的封閉式作業系統，加上 JAVA 平台來獲得擴展，所能實作的功能非常有限。智慧型手機能夠顯示與個人電腦所顯示出來一致的正常網頁，它具有獨立的作業系統以及良好的用戶介面，它擁有很強的應用擴展性、能方便隨意地安裝和刪除應用程式；智慧型手機擁有超大高畫質觸摸屏，能隨時調用鍵盤來進行觸摸手寫，能進行多任務操作，並且擁有強大的多媒體、郵件、上網功能，能完全替代像 MP3、MP4 和 PDA 這樣的傳統便攜式設備；智慧型手機能替代個人電腦處理辦公事務和其他事務，它能與網路保持時時地無縫連接，能隨時切入網路，並且能與電腦、筆記本電腦等其他設備同步資料。近年來多種觸控手機蓬勃發展，智慧型手機已成市場上的趨勢，因此最重要的不外乎手機上的作業系統。而目前市面上有較多使用者的智慧型手機作業系統分別為 Android 跟 Apple 的 IOS。</p>		
2.	<p>Unity 是一個用於創建諸如三維視頻遊戲、建築可視化、實時三維動畫等類型互動內容的綜合型創作工具。利用交互的圖型化開發環境為首要方式的軟體其編輯器運行在 Windows 和 Mac OS X 下，可發布遊戲至 Windows、Mac、Wii 或 iPhone 平台。也可以利用 Unity web player 外掛程式發布網頁遊戲，支持 Mac 和 Windows 的網頁瀏覽。</p>		
3.	<p>Android 是一種以 Linux 為基礎的開放原始碼作業系統，主要使用於便攜裝置。它由谷歌公司和開放手持設備聯盟開發和領導。目前比較通用的翻譯為「安卓」。Android 的內核基於 Linux，除了內核之外，則是中介層、資料庫元和用 C/C++ 編寫的 API 以及應用程式框架。Android 的應用程式通常以 Java 資料庫元為基礎編寫，執行程式時，應用程式的代碼會被即時轉變為 Dalvikdex-code(DalvikExecutable)，然後 Android 作業系統通過使用即時編譯的 Dalvik 虛擬機來將其執行。</p>		
4.	<p>iPhone、iPod Touch 和 iPad 是使用名為原名為 iPhone OS 的 iOS 的智慧型手機作業系統，其核心與 Mac OS X 的核心同樣都源自於 Apple Darwin。</p>		

表 2.2.1

## 【業務相關名詞解釋表】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專題 名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		

### ➤ 軟體開發商

對硬體開發商來說，Android 是個開放的平台。只要廠商有能力，可以在這個平台上自由加入持有的裝置或功能，不受手機作業系統廠商的限制。然而在ios方面雖然沒有像

Android一樣的開放,但在管制方面比Android來的嚴格所以可以依自己的設計需求,來選擇手機系統來製作。

### ➤ 使用者

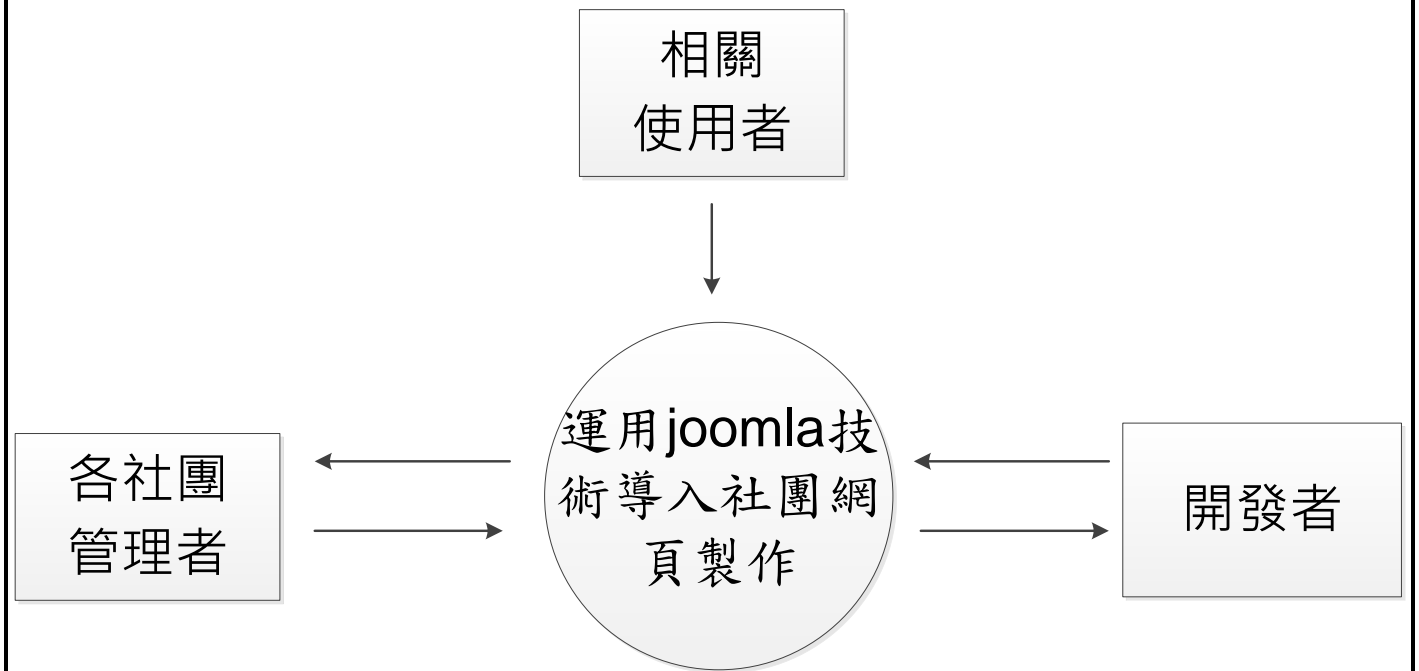
對於使用者來說，Android 及ios都是手機上的作業系統。使用者可以選擇自己愛用的系統來購買手機,如果是喜愛使用Android的話,只要申請一個免費的Google 帳戶就算不同廠牌的手機(三星.HTC.sony等)同樣可使用在Android系統上,然而如果使用者喜愛用ios系統也是一樣,可在Apple Store上申請Apple帳號就可以在ios平台使用。

### ➤ 手持裝置開發者

對於手持裝置開發者來說，Android 是個開放的平台。平台上的應用程式可相容於各種型號的Android手機，免去各種不同手機機型開發的困擾。Android 平台支援各種先進的網路、繪圖、3D 處理能力，可以用來提供更好的使用者體驗。透過「Android 市集」(Android Market)，然而在ios上也可以做到這樣但因每個人的使用習慣都不同,所以我們將會在這兩個系統上放置我們的軟體這樣一來可將自己的應用程式銷售給世界各地使用者外，也是個不錯的獲利方式。

**【環境圖】**

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專題名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		



描述性綱目	事件條列式
1. 開發者負責設計網頁版面，並將現有資料更新至平台上。	開發者+接收+各社資料 開發者+登入+修改版面
2. 各社團管理者收到社團入社資料，則會記錄社員的資料並儲存該社團網站裡。	管理者+新增+新增資料(社員資料/活動照片、影片/行事曆) 管理者+接收+管理留言版
3. 相關使用者能在網頁上清楚瀏覽各社團詳細資訊。	使用者+接收+瀏覽

表 2.2.2

## 【處理分群】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專題名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		

### 資料流程圖-處理分群

分群主編號	分群子編號	分群孫編號	處理分群作業名稱
1.0			<b>文章管理</b>
	1.1		文章處理
		1.1.1	新增文章
		1.1.2	修改
		1.1.3	刪除
		1.1.4	發佈
		1.1.5	隱藏
		1.1.6	封存
		1.1.7	停止封存
2.0			<b>頁面管理</b>
	2.1		頁面處理
		2.1.1	發佈
		2.1.2	隱藏
		2.1.3	封存
		2.1.4	停止封存
3.0			<b>分類管理</b>
	3.1		單元處理
	3.2		選單處理
		3.2.1	新增
		3.2.2	修改
		3.2.3	刪除
		3.2.4	發佈
		3.2.5	隱藏
		3.2.6	封存
4.0			<b>媒體管理</b>
	4.1		媒體處理
		4.1.1	上傳
		4.1.2	刪除
5.0			<b>會員管理</b>
	5.1		會員處理
		5.1.1	新增
		5.1.2	修改
		5.1.3	刪除
6.0			<b>語言管理</b>

表 2.2.2

【資料流程設計表】			
組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專名	題稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作	
<pre> graph LR     A[資料流程圖] --&gt; B[文章管理]     A --&gt; C[頁面管理]     A --&gt; D[分類管理]     A --&gt; E[媒體管理]     F[系統結構圖] --&gt; G[會員管理]     F --&gt; H[語言管理] </pre>			

表 2.2.3

## 【資料流程圖】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專題名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		

### 處理描述

#### 資料流程處理描述

處理編號	資料檔名稱 處理名稱	資料檔案名稱				實體名稱		
		D1	D2	D3	D4	E1	E2	E3
		社員資料	社團活動照片	社團活動影片	訊息管理	IT 人員	使用者	伺服器端
1.1	文章處理				↓↑	↓↑	↑	↓↑
2.1	頁面處理	↓↑	↓↑	↓↑	↓↑	↓↑	↑	↓↑
3.1	單元處理	↓↑	↓↑	↓↑	↓↑	↓↑	↑	↓↑
3.2	選單處理	↓↑	↓↑	↓↑	↓↑	↓↑	↑	↓↑
4.1	媒體處理		↓↑	↓↑		↓↑	↑	↓↑
5.1	會員處理	↓↑				↓↑		↓↑

joomla 技術導入社團製作第零階 DFD-第一階至第零階的處理及資料流程之整合

表 2.2.3

## 【資料流程圖】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專題名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		

### 資料流程圖

整合：

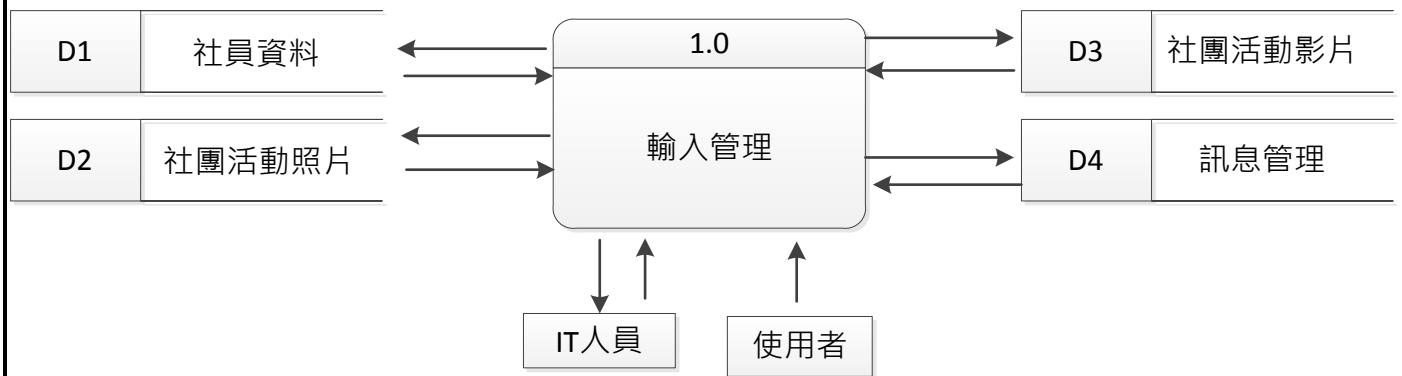
處理編號	資料檔名稱 處理名稱	資料檔案名稱				實體名稱		
		D1	D2	D3	D4	E1	E2	E3
		社員資料	社團活動照片	社團活動影片	訊息管理	IT 人員	使用者	伺服器端
1.0	輸入管理	↓↑	↓↑	↓↑	↓↑	↓↑	↑	↓↑

表 2.2.3

## 【資料流程圖】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專題名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		

### 資料流程圖



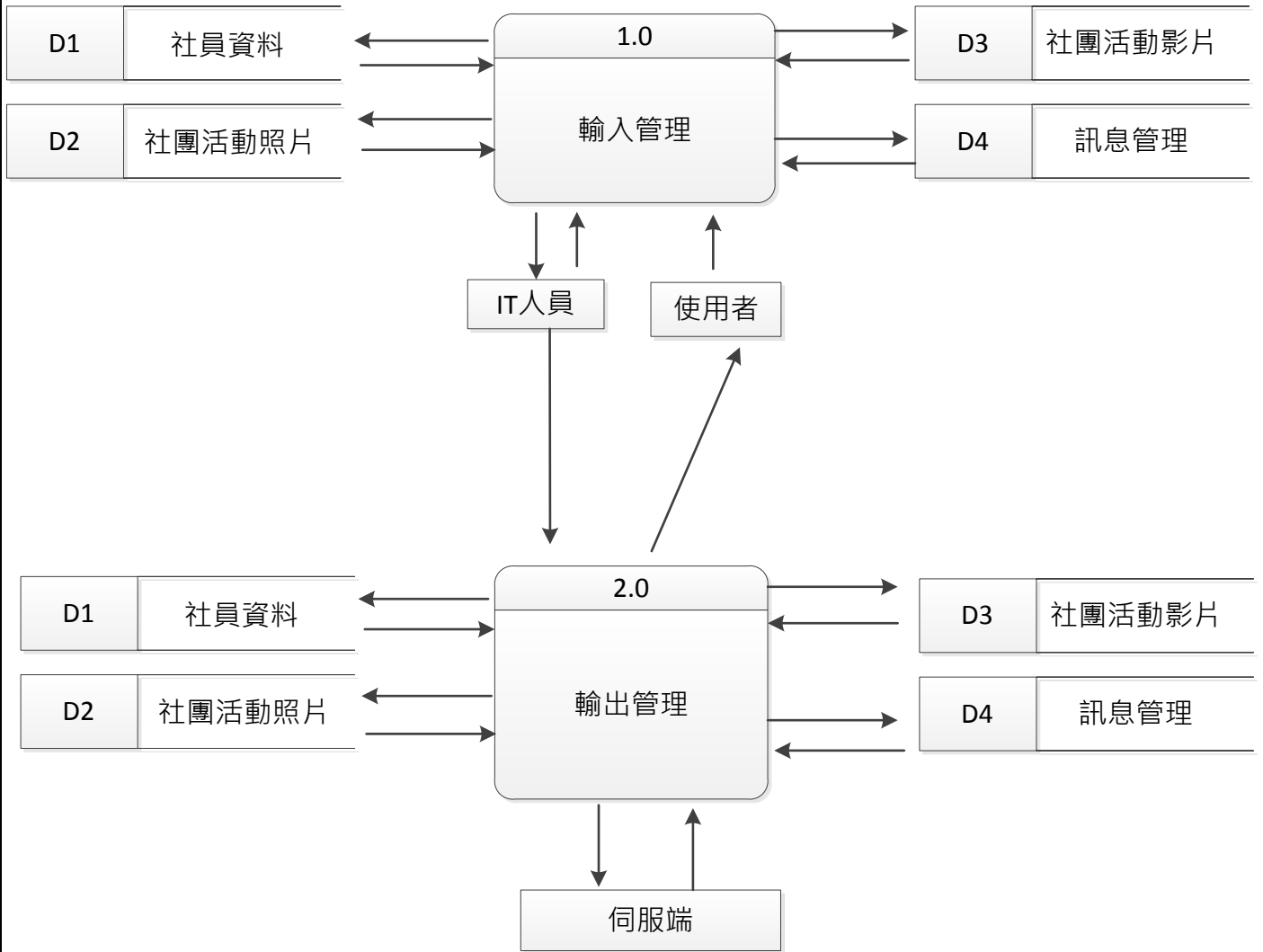
輸入管理第零階 DFD



# 【資料流程圖】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專題名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		

## 資料流程圖



joomla 技術導入社團製作第零階 DFD

## 【系統結構圖】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專題名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		

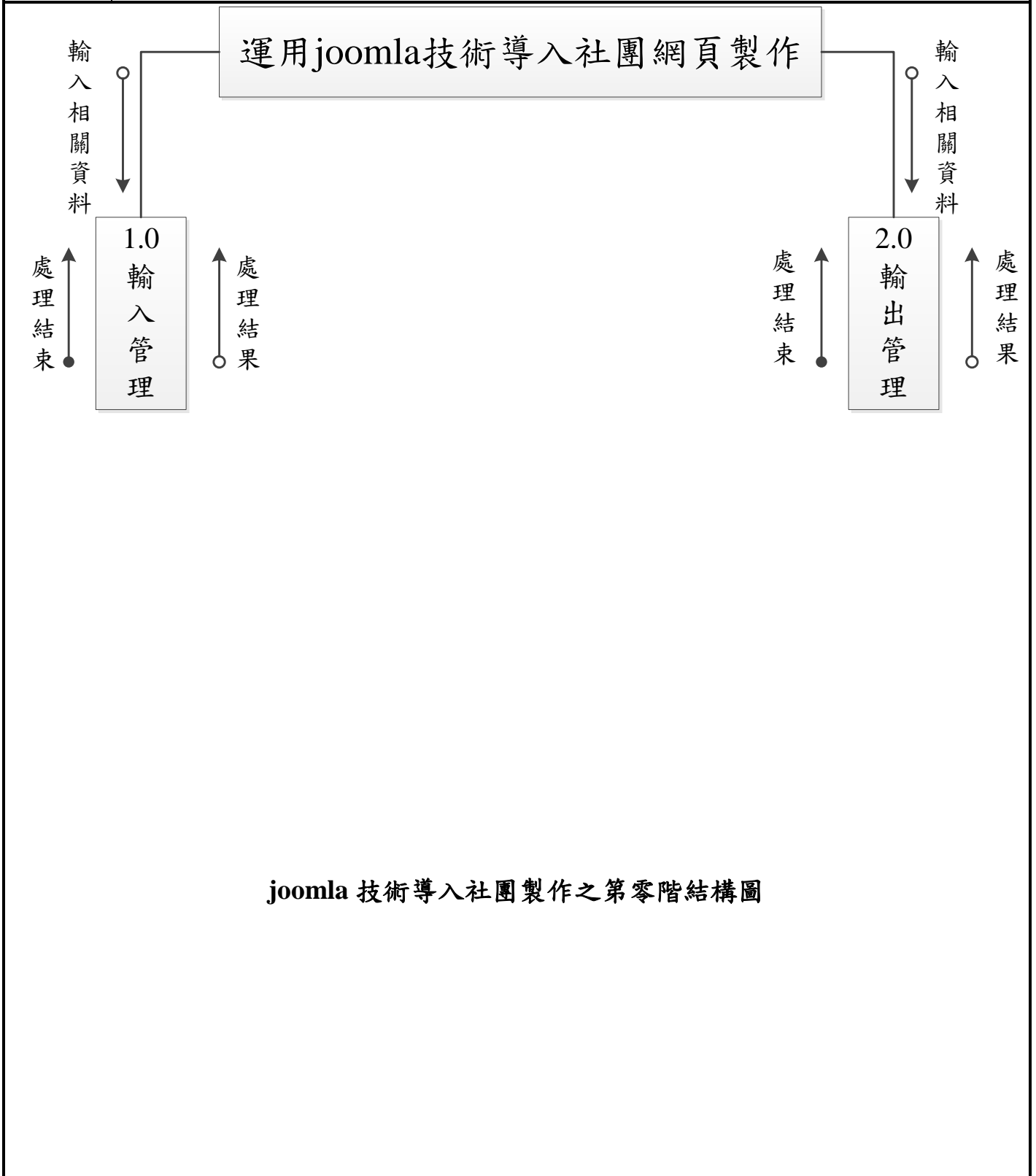


表 2.2.3

## 【會議記錄】

專題名稱		運用joomla技術導入社團網頁製作				
會議編號	2-MEETING	召集人兼主席	林易旻	紀錄者	蔡文英	
討論主題	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 系統規劃</li> <li>➤ 系統分析</li> </ul>			會議時間	101/1/20	
				會議地點	專題教室	
上次會議	決議事項		執行狀況			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 確定主題方向</li> <li>➤ 討論系統功能</li> <li>➤ 分配工作執掌</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 決定工作分配內容</li> <li>➤ 完成初期計畫書</li> </ul>			
本次會議	本週工作進度		本週工作內容		負責人員	
	製作系統規劃及系統分析內容		完成系統規劃及系統分析及書面資料		社團網頁製作全體組員	
本次會議內容	製作系統規劃及系統分析內容					
決議事項 (與主席裁示)						
完成系統規劃及系統分析及書面資料						
請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	
下次會議	召集人	林易旻	紀錄者	蔡文英	時間	101/2/20
					地點	專題教室
預定討論主題	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 系統網頁設計</li> <li>➤ 系統網頁實作</li> </ul>					
指導老師意見						

【資料庫文件表】			
組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專題名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		
<p>在本次專題文件中，將以下列四點針對資料庫部份做簡單的介紹。</p> <p>一、</p> <p>檔案清單：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 檔案名稱：相簿資料表、文章資料表、多媒體資料表等...共 10 項。</li> <li>2. 檔案用途：了解表單以及內部欄位資訊。</li> </ol> <p>二、</p> <p>檔案結構設計：詳細了解表單內容項目。</p> <p>三、</p> <p>ERD 實體關聯圖：顯示 joomla 內社團資料庫的所有資料表。</p> <p>四、</p> <p>資料字典：了解各項表單的相關欄位與屬性。</p>			

表 3.1.1

## 【檔案清單】

組 名		填 寫 人	蔡文英		
組 別		填 寫 日期	101 年 12 月 10 日		
專題 名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作				
檔 案 編 號	檔 案 名 稱	檔 案 用 途	對 照 物 件 名 稱		參 考 頁 數
1	相簿資料表	新增、刪除相簿	報表	album	1
2	留言板資料表	新增、刪除留言版	報表	board	2
3	社員資料表	新增、編輯、刪除學歷	報表	education	3
5	影音資料表	新增、刪除影音	報表	media	5
6	會員資料 資料表	新增、編輯、刪除會員資料	報表	memberfile	6
7	訊息資料表	新增、刪除訊息	報表	message	7
8	文章資料表	新增、刪除網誌	報表	netwill	8
9	個人資料 資料表	新增、編輯、刪除個人資料	報表	personality	9
10	相片資料表	新增、刪除相片	報表	photo	10

表 3.1.1

## 【檔案結構設計】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專題名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		
檔案名稱	分類資料表	檔案用途 將 joomla 所會使用到的功能	

備註：由於 joomla 是模組套件，使得資料庫很大然而我們將我們製作的網站用到的資料庫當為檔案結構

伺服器: localhost > 資料庫: chihlepainting > 資料表: jos\_categories

瀏覽 結構 SQL 搜索 新增 輸出 載入 管理 清空 刪除

欄位	型態	校對	屬性	Null	預設值	附加	執行
<input type="checkbox"/> id	int(11)			否		auto_increment	
<input type="checkbox"/> parent_id	int(11)			否	0		
<input type="checkbox"/> title	varchar(255)	utf8_general_ci		否			
<input type="checkbox"/> name	varchar(255)	utf8_general_ci		否			
<input type="checkbox"/> alias	varchar(255)	utf8_general_ci		否			
<input type="checkbox"/> image	varchar(255)	utf8_general_ci		否			
<input type="checkbox"/> section	varchar(50)	utf8_general_ci		否			
<input type="checkbox"/> image_position	varchar(30)	utf8_general_ci		否			
<input type="checkbox"/> description	text	utf8_general_ci		否			
<input type="checkbox"/> published	tinyint(1)			否	0		
<input type="checkbox"/> checked_out	int(11)		UNSIGNED	否	0		
<input type="checkbox"/> checked_out_time	datetime			否	0000-00-00 00:00:00		
<input type="checkbox"/> editor	varchar(50)	utf8_general_ci		是	NULL		
<input type="checkbox"/> ordering	int(11)			否	0		
<input type="checkbox"/> access	tinyint(3)		UNSIGNED	否	0		
<input type="checkbox"/> count	int(11)			否	0		
<input type="checkbox"/> params	text	utf8_general_ci		否			

↑ 全選 / 全部取消 選擇的資料表:

列印檢視 分析資料表結構

新增 1 個欄位  於資料表尾端  於資料表開頭  在 id 之後

索引: 0

鍵名	型態	組別	執行	欄位
PRIMARY	PRIMARY	11		id
cat_idx	INDEX	不適用		section published access
idx_access	INDEX	不適用		access
idx_checkout	INDEX	不適用		checked_out

新增 1 組索引欄

已使用空間

型態	使用
資料	2,972 Bytes
索引鍵 INDEX	5,120 Bytes
總共	8,092 Bytes

資料列統計數值

敘述	值
格式	動態
校對	utf8_general_ci
資料列列數	11
資料列長度 $\sigma$	270
資料列大小 $\sigma$	736 Bytes
下一個 Autoindex	12
建立	Dec 09, 2012, 04:16 AM
最後更新	Dec 09, 2012, 04:16 AM

## 【檔案結構設計】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專題名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		
檔案名稱	聯繫資料表	檔案用途 儲存 joomla 內詳細相關等資料	

伺服器: localhost > 資料庫: chihleepainting > 資料表: jos\_contact\_details

[瀏覽](#)
[結構](#)
[SQL](#)
[搜索](#)
[新增](#)
[輸出](#)
[載入](#)
[管理](#)
[清空](#)
[刪除](#)

欄位	型態	校對	屬性	Null	預設值	附加	執行
<input type="checkbox"/> id	int(11)			否		auto_increment	
<input type="checkbox"/> name	varchar(255)	utf8_general_ci		否			
<input type="checkbox"/> alias	varchar(255)	utf8_general_ci		否			
<input type="checkbox"/> con_position	varchar(255)	utf8_general_ci		是	NULL		
<input type="checkbox"/> address	text	utf8_general_ci		是	NULL		
<input type="checkbox"/> suburb	varchar(100)	utf8_general_ci		是	NULL		
<input type="checkbox"/> state	varchar(100)	utf8_general_ci		是	NULL		
<input type="checkbox"/> country	varchar(100)	utf8_general_ci		是	NULL		
<input type="checkbox"/> postcode	varchar(100)	utf8_general_ci		是	NULL		
<input type="checkbox"/> telephone	varchar(255)	utf8_general_ci		是	NULL		
<input type="checkbox"/> fax	varchar(255)	utf8_general_ci		是	NULL		
<input type="checkbox"/> misc	mediumtext	utf8_general_ci		是	NULL		
<input type="checkbox"/> image	varchar(255)	utf8_general_ci		是	NULL		
<input type="checkbox"/> imagepos	varchar(20)	utf8_general_ci		是	NULL		
<input type="checkbox"/> email_to	varchar(255)	utf8_general_ci		是	NULL		
<input type="checkbox"/> default_con	tinyint(1)		UNSIGNED	否	0		
<input type="checkbox"/> published	tinyint(1)		UNSIGNED	否	0		
<input type="checkbox"/> checked_out	int(11)		UNSIGNED	否	0		
<input type="checkbox"/> checked_out_time	datetime			否	0000-00-00 00:00:00		
<input type="checkbox"/> ordering	int(11)			否	0		
<input type="checkbox"/> params	text	utf8_general_ci		否			
<input type="checkbox"/> user_id	int(11)			否	0		
<input type="checkbox"/> catid	int(11)			否	0		
<input type="checkbox"/> access	tinyint(3)		UNSIGNED	否	0		
<input type="checkbox"/> mobile	varchar(255)	utf8_general_ci		否			
<input type="checkbox"/> webpage	varchar(255)	utf8_general_ci		否			

↑ 全選 / 全部取消 選擇的資料表:

[列印檢視](#)
[分析資料表結構](#)

[新增](#) 1 個欄位 ● 於資料表尾端 ● 於資料表開頭 ● 在 id 之後 [執行](#)

[瀏覽](#)
[結構](#)
[SQL](#)
[搜索](#)
[新增](#)
[輸出](#)
[載入](#)
[管理](#)
[清空](#)
[刪除](#)

索引: 0					已使用空間		資料列統計數值	
鍵名	型態	組別	執行	欄位	型態	使用	敘述	值
PRIMARY	PRIMARY	0		id	資料	0 Bytes	格式	動態
catid	INDEX	不適用		catid	索引鍵 INDEX	1,024 Bytes	校對	utf8_general_ci
新增 1	組索引欄		<a href="#">執行</a>		總共	1,024 Bytes	資料列列數	0
							下一個 Autoindex	1
							建立	Dec 09, 2012, 04:16 AM
							最後更新	Dec 09, 2012, 04:16 AM

## 【檔案結構設計】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專題名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		
檔案名稱	群組資料表	檔案用途 儲存群組相關資料	

伺服器: localhost ▶ 資料庫: chihleepainting ▶ 資料表: jos\_groups

瀏覽 結構 SQL 搜索 新增 輸出 載入 管理 清空 刪除

欄位	型態	校對	屬性	Null	預設值	附加	執行
<input type="checkbox"/> id	tinyint(3)		UNSIGNED	否	0		
<input type="checkbox"/> name	varchar(50)	utf8_general_ci		否			

↑ 全選 / 全部取消 選擇的資料表:

列印檢視 分析資料表結構

新增 1 個欄位  於資料表尾端  於資料表開頭  在 id 之後

索引: ?					已使用空間			資料列統計數值	
鍵名	型態	組別	執行	欄位	型態	使用	敘述	值	
PRIMARY	PRIMARY	3		id	資料	60 Bytes	格式	動態	
新增 1	組索引欄	<input type="button" value="執行"/>			索引鍵 INDEX	2,048 Bytes	校對	utf8_general_ci	
					總共	2,108 Bytes	資料列列數	3	
							資料列長度	20	
							資料列大小	703 Bytes	
							建立	Dec 09, 2012, 04:16 AM	
							最後更新	Dec 09, 2012, 04:16 AM	



## 【檔案結構設計】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專題名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		
檔案名稱	表單資料表	檔案用途 儲存表單相關的資料	

伺服器: localhost > 資料庫: chihleepainting > 資料表: jos\_menu

瀏覽 結構 SQL 搜索 新增 輸出 載入 管理 清空 刪除

欄位	型態	校對	屬性	Null	預設值	附加	執行
<input type="checkbox"/> id	int(11)			否		auto_increment	
<input type="checkbox"/> menutype	varchar(75)	utf8_general_ci		是	NULL		
<input type="checkbox"/> name	varchar(255)	utf8_general_ci		是	NULL		
<input type="checkbox"/> alias	varchar(255)	utf8_general_ci		否			
<input type="checkbox"/> link	text	utf8_general_ci		是	NULL		
<input type="checkbox"/> type	varchar(50)	utf8_general_ci		否			
<input type="checkbox"/> published	tinyint(1)			否	0		
<input type="checkbox"/> parent	int(11)		UNSIGNED	否	0		
<input type="checkbox"/> componentid	int(11)		UNSIGNED	否	0		
<input type="checkbox"/> sublevel	int(11)			是	0		
<input type="checkbox"/> ordering	int(11)			是	0		
<input type="checkbox"/> checked_out	int(11)		UNSIGNED	否	0		
<input type="checkbox"/> checked_out_time	datetime			否	0000-00-00 00:00:00		
<input type="checkbox"/> pollid	int(11)			否	0		
<input type="checkbox"/> browserNav	tinyint(4)			是	0		
<input type="checkbox"/> access	tinyint(3)		UNSIGNED	否	0		
<input type="checkbox"/> utaccess	tinyint(3)		UNSIGNED	否	0		
<input type="checkbox"/> params	text	utf8_general_ci		否			
<input type="checkbox"/> lft	int(11)		UNSIGNED	否	0		
<input type="checkbox"/> rgt	int(11)		UNSIGNED	否	0		
<input type="checkbox"/> home	int(1)		UNSIGNED	否	0		

列印檢視 分析資料表結構

新增 1 個欄位  於資料表尾端  於資料表開頭  在 id 之後 執行

瀏覽 結構 SQL 搜索 新增 輸出 載入 管理 清空 刪除

索引: 0					已使用空間			資料列統計數值		
鍵名	型態	組別	執行	欄位	型態	使用		敘述	值	
PRIMARY	PRIMARY	45		id	資料	22,568	Bytes	格式	動態	
componentid	INDEX	不適用		componentid	索引鍵 INDEX	4,096	Bytes	校對	utf8_general_ci	
				menutype	總共	26,664	Bytes	資料列列數	45	
				published				資料列長度	501	
				access				資料列大小	593 Bytes	
menutype	INDEX	不適用		menutype				下一個 Autoindex	46	
新增 1 組索引欄 執行									建立	Dec 09, 2012, 04:16 AM
									最後更新	Dec 12, 2012, 03:55 PM

## 【檔案結構設計】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專題名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		
檔案名稱	訊息資料表	檔案用途 儲存相關訊息等資料	

伺服器: localhost ▶ 資料庫: chihleepainting ▶ 資料表: jos\_messages

欄位	型態	校對	屬性	Null	預設值	附加	執行
<input type="checkbox"/> message_id	int(10)		UNSIGNED	否		auto_increment	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> user_id_from	int(10)		UNSIGNED	否	0		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> user_id_to	int(10)		UNSIGNED	否	0		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> folder_id	int(10)		UNSIGNED	否	0		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> date_time	datetime			否	0000-00-00 00:00:00		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> state	int(11)			否	0		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> priority	int(1)		UNSIGNED	否	0		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> subject	text	utf8_general_ci		否			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> message	text	utf8_general_ci		否			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

選擇的資料表:

1 個欄位
  於資料表尾端
  於資料表開頭
  在 message\_id 之後

索引: <input type="button" value="圖示"/>					已使用空間		資料列統計數值	
鍵名	型態	組別	執行	欄位	型態	使用	敘述	值
PRIMARY	PRIMARY	0	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	message_id	資料	0 Bytes	格式	動態
useridto_state	INDEX	不適用	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	user_id_to state	索引鍵 INDEX	1,024 Bytes	校對	utf8_general_ci
新增 1 組索引欄 <input type="button" value="執行"/>					總共	1,024 Bytes	資料列列數	0
							下一個 Autoindex	1
							建立	Dec 09, 2012, 04:16 AM
							最後更新	Dec 09, 2012, 04:16 AM

## 【檔案結構設計】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日

專題名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		
檔案名稱	訊息資料表	檔案用途 儲存相關訊息等資料	

伺服器: localhost ▶ 資料庫: chihleepainting ▶ 資料表: jos\_messages\_cfg

欄位	型態	校對	屬性	Null	預設值	附加	執行
<input type="checkbox"/> user_id	int(10)		UNSIGNED	否	0		<input type="button" value="欄位"/> <input type="button" value="修改"/> <input type="button" value="刪除"/> <input type="button" value="索引"/> <input type="button" value="顯示"/> <input type="button" value="隱藏"/>
<input type="checkbox"/> cfg_name	varchar(100)	utf8_general_ci		否			<input type="button" value="欄位"/> <input type="button" value="修改"/> <input type="button" value="刪除"/> <input type="button" value="索引"/> <input type="button" value="顯示"/> <input type="button" value="隱藏"/>
<input type="checkbox"/> cfg_value	varchar(255)	utf8_general_ci		否			<input type="button" value="欄位"/> <input type="button" value="修改"/> <input type="button" value="刪除"/> <input type="button" value="索引"/> <input type="button" value="顯示"/> <input type="button" value="隱藏"/>

↑ 全選 / 全部取消 選擇的資料表:

1 個欄位
  於資料表尾端
  於資料表開頭
  在 user\_id 之後

索引: <input type="button" value="查詢"/>					已使用空間		資料列統計數值		
鍵名	型態	組別	執行	欄位	型態	使用	敘述	值	
idx_user_var_name	UNIQUE	0	<input type="button" value="欄位"/> <input type="button" value="刪除"/>	user_id cfg_name	資料	0 Bytes	格式	動態	
					索引鍵 INDEX	1,024 Bytes	校對	utf8_general_ci	
					總共	1,024 Bytes	資料列列數	0	
								建立	Dec 09, 2012, 04:16 AM
								最後更新	Dec 09, 2012, 04:16 AM

新增 1 組索引欄

## 【檔案結構設計】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專題名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		
檔案名稱	連結資料表	檔案用途 儲存相關連結等資料	

伺服器: localhost ▶ 資料庫: chihleepainting ▶ 資料表: jos\_migration\_backlinks

欄位	型態	校對	屬性	Null	預設值	附加	執行							
<input type="checkbox"/> itemid	int(11)			否			<input type="button" value="欄位"/>	<input type="button" value="修改"/>	<input type="button" value="刪除"/>	<input type="button" value="索引"/>	<input type="button" value="欄位"/>	<input type="button" value="欄位"/>	<input type="button" value="欄位"/>	<input type="button" value="欄位"/>
<input type="checkbox"/> name	varchar(100)	utf8_general_ci		否			<input type="button" value="欄位"/>	<input type="button" value="修改"/>	<input type="button" value="刪除"/>	<input type="button" value="索引"/>	<input type="button" value="欄位"/>	<input type="button" value="欄位"/>	<input type="button" value="欄位"/>	<input type="button" value="欄位"/>
<input type="checkbox"/> url	text	utf8_general_ci		否			<input type="button" value="欄位"/>	<input type="button" value="修改"/>	<input type="button" value="刪除"/>	<input type="button" value="索引"/>	<input type="button" value="欄位"/>	<input type="button" value="欄位"/>	<input type="button" value="欄位"/>	<input type="button" value="欄位"/>
<input type="checkbox"/> sefurl	text	utf8_general_ci		否			<input type="button" value="欄位"/>	<input type="button" value="修改"/>	<input type="button" value="刪除"/>	<input type="button" value="索引"/>	<input type="button" value="欄位"/>	<input type="button" value="欄位"/>	<input type="button" value="欄位"/>	<input type="button" value="欄位"/>
<input type="checkbox"/> newurl	text	utf8_general_ci		否			<input type="button" value="欄位"/>	<input type="button" value="修改"/>	<input type="button" value="刪除"/>	<input type="button" value="索引"/>	<input type="button" value="欄位"/>	<input type="button" value="欄位"/>	<input type="button" value="欄位"/>	<input type="button" value="欄位"/>

/ 
 選擇的資料表:

1 個欄位
  於資料表尾端
  於資料表開頭
  在 itemid 之後

索引: ?					已使用空間			資料列統計數值	
鍵名	型態	組別	執行	欄位	型態	使用		敘述	值
PRIMARY	PRIMARY	0	<input type="button" value="修改"/> <input type="button" value="刪除"/>	itemid	資料	0	Bytes	格式	動態
新增 1	組索引欄	<input type="button" value="執行"/>			索引鍵 INDEX	1,024	Bytes	校對	utf8_general_ci
					總共	1,024	Bytes	資料列列數	0
								建立	Dec 09, 2012, 04:16 AM
								最後更新	Dec 09, 2012, 04:16 AM

## 【檔案結構設計】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日

專題名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		
檔案名稱	模組資料表	檔案用途 儲存模組相關等資料	

伺服器: localhost > 資料庫: chihleepainting > 資料表: jos\_modules

瀏覽 結構 SQL 搜索 新增 輸出 載入 管理 清空 刪除

欄位	型態	校對	屬性	Null	預設值	附加	執行
<input type="checkbox"/> id	int(11)			否		auto_increment	
<input type="checkbox"/> title	text	utf8_general_ci		否			
<input type="checkbox"/> content	text	utf8_general_ci		否			
<input type="checkbox"/> ordering	int(11)			否	0		
<input type="checkbox"/> position	varchar(50)	utf8_general_ci		是	NULL		
<input type="checkbox"/> checked_out	int(11)		UNSIGNED	否	0		
<input type="checkbox"/> checked_out_time	datetime			否	0000-00-00 00:00:00		
<input type="checkbox"/> published	tinyint(1)			否	0		
<input type="checkbox"/> module	varchar(50)	utf8_general_ci		是	NULL		
<input type="checkbox"/> numnews	int(11)			否	0		
<input type="checkbox"/> access	tinyint(3)		UNSIGNED	否	0		
<input type="checkbox"/> showtitle	tinyint(3)		UNSIGNED	否	1		
<input type="checkbox"/> params	text	utf8_general_ci		否			
<input type="checkbox"/> iscore	tinyint(4)			否	0		
<input type="checkbox"/> client_id	tinyint(4)			否	0		
<input type="checkbox"/> control	text	utf8_general_ci		否			

↑ 全選 / 全部取消 選擇的資料表:

列印檢視 分析資料表結構

新增 1 個欄位  於資料表尾端  於資料表開頭  在 id 之後 執行

## 【檔案結構設計】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日

專題名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		
檔案名稱	插件資料表	檔案用途 儲存會使用到插件等相關資料	

伺服器: localhost ▶ 資料庫: chihleepainting ▶ 資料表: jos\_plugins

瀏覽
  結構
  SQL
  搜索
  新增
  輸出
  載入
  管理
  清空
  刪除

欄位	型態	校對	屬性	Null	預設值	附加	執行
<input type="checkbox"/> id	int(11)			否		auto_increment	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> name	varchar(100)	utf8_general_ci		否			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> element	varchar(100)	utf8_general_ci		否			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> folder	varchar(100)	utf8_general_ci		否			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> access	tinyint(3)		UNSIGNED	否	0		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> ordering	int(11)			否	0		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> published	tinyint(3)			否	0		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> iscore	tinyint(3)			否	0		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> client_id	tinyint(3)			否	0		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> checked_out	int(11)		UNSIGNED	否	0		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> checked_out_time	datetime			否	0000-00-00 00:00:00		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> params	text	utf8_general_ci		否			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

↑ 全選 / 全部取消 選擇的資料表:

列印檢視  分析資料表結構

新增 1 個欄位
  於資料表尾端
  於資料表開頭
  在 id 之後

索引: <input type="checkbox"/>				已使用空間		資料列統計數值		
鍵名	型態	組別	執行	欄位	型態	使用	敘述	值
PRIMARY	PRIMARY	34	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	id	資料	3,296 Bytes	格式	動態
idx_folder	INDEX	不適用	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	published	索引鍵 INDEX	4,096 Bytes	校對	utf8_general_ci
				client_id	總共	7,392 Bytes	資料列列數	34
				access			資料列長度 $\emptyset$	96
				folder			資料列大小 $\emptyset$	217 Bytes
新增 1 組索引欄 <input type="button" value="執行"/>							下一個 Autoindex 建立	36
								Dec 09, 2012, 04:16 AM

## 【檔案結構設計】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專題名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		
檔案名稱	使用者資料表	檔案用途 儲存使用者會使用的功能及相關資料	

伺服器: localhost ▶ 資料庫: chihleepainting ▶ 資料表: jos\_users

瀏覽 結構 SQL 搜索 新增 輸出 載入 管理 清空 刪除

欄位	型態	校對	屬性	Null	預設值	附加	執行
<input type="checkbox"/> id	int(11)			否		auto_increment	
<input type="checkbox"/> name	varchar(255)	utf8_general_ci		否			
<input type="checkbox"/> username	varchar(150)	utf8_general_ci		否			
<input type="checkbox"/> email	varchar(100)	utf8_general_ci		否			
<input type="checkbox"/> password	varchar(100)	utf8_general_ci		否			
<input type="checkbox"/> usertype	varchar(25)	utf8_general_ci		否			
<input type="checkbox"/> block	tinyint(4)			否	0		
<input type="checkbox"/> sendEmail	tinyint(4)			是	0		
<input type="checkbox"/> gid	tinyint(3)		UNSIGNED	否	1		
<input type="checkbox"/> registerDate	datetime			否	0000-00-00 00:00:00		
<input type="checkbox"/> lastvisitDate	datetime			否	0000-00-00 00:00:00		
<input type="checkbox"/> activation	varchar(100)	utf8_general_ci		否			
<input type="checkbox"/> params	text	utf8_general_ci		否			

↑ 全選 / 全部取消 選擇的資料表:

列印檢視 分析資料表結構

新增 1 個欄位  於資料表尾端  於資料表開頭  在 id 之後

索引					已使用空間			資料列統計數值	
鍵名	型態	組別	執行	欄位	型態	使用	敘述	值	
PRIMARY	PRIMARY	1		id	資料	152 Bytes	格式		動態
usertype	INDEX	不適用		usertype	索引鍵 INDEX	12,288 Bytes	校對		utf8_general_ci
idx_name	INDEX	不適用		name	總共	12,440 Bytes	資料列列數		1
gid_block	INDEX	不適用		gid			資料列長度		152
				block			資料列大小		12,440 Bytes
username	INDEX	不適用		username			下一個 Autoindex		63
email	INDEX	不適用		email			建立		Dec 09, 2012, 04:16 AM
新增 1 個索引欄			<input type="button" value="執行"/>				最後更新		Dec 12, 2012, 03:27 PM

## 【檔案結構設計】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日

專題名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		
檔案名稱	網路連結資料表	檔案用途 儲存網路連結會使用到的相關資料	

伺服器: localhost > 資料庫: chihleepainting > 資料表: jos\_weblinks

瀏覽 結構 SQL 搜索 新增 輸出 載入 管理 清空 刪除

欄位	型態	校對	屬性	Null	預設值	附加	執行
<input type="checkbox"/> id	int(11)		UNSIGNED	否		auto_increment	
<input type="checkbox"/> catid	int(11)			否	0		
<input type="checkbox"/> sid	int(11)			否	0		
<input type="checkbox"/> title	varchar(250)	utf8_general_ci		否			
<input type="checkbox"/> alias	varchar(255)	utf8_general_ci		否			
<input type="checkbox"/> url	varchar(250)	utf8_general_ci		否			
<input type="checkbox"/> description	text	utf8_general_ci		否			
<input type="checkbox"/> date	datetime			否	0000-00-00 00:00:00		
<input type="checkbox"/> hits	int(11)			否	0		
<input type="checkbox"/> published	tinyint(1)			否	0		
<input type="checkbox"/> checked_out	int(11)			否	0		
<input type="checkbox"/> checked_out_time	datetime			否	0000-00-00 00:00:00		
<input type="checkbox"/> ordering	int(11)			否	0		
<input type="checkbox"/> archived	tinyint(1)			否	0		
<input type="checkbox"/> approved	tinyint(1)			否	1		
<input type="checkbox"/> params	text	utf8_general_ci		否			

↑ 全選 / 全部取消 選擇的資料表:

列印檢視 分析資料表結構

索引: ①					已使用空間			資料列統計數值	
鍵名	型態	組別	執行	欄位	型態	使用	敘述	值	
PRIMARY	PRIMARY	1		id	資料	112 Bytes	格式	動態	
catid	INDEX	不適用		catid	索引鍵 INDEX	3,072 Bytes	校對	utf8_general_ci	
				published	總共	3,184 Bytes	資料列列數	1	
				archived			資料列長度	112	
新增 1 組索引欄 <input type="button" value="執行"/>							資料列大小	3,184 Bytes	
							下一個 Autoindex	2	
							建立	Dec 09, 2012, 04:16 AM	
							最後更新	Dec 09, 2012, 04:16 AM	



## 【ERD 實體關連圖】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專題名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		

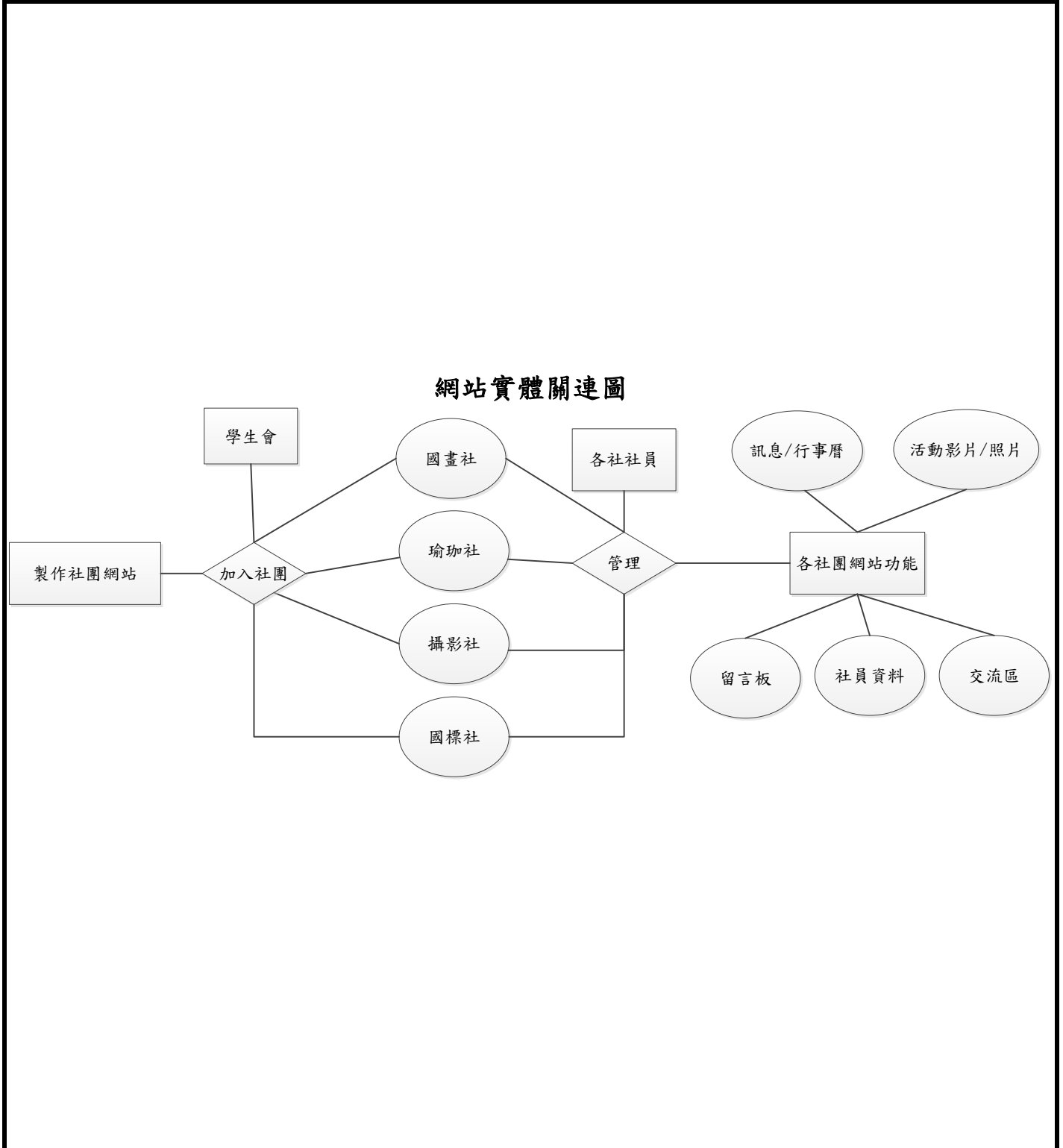


表 3.1.1

## 【資料字典】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日

**專題  
名稱**

運用 joomla 技術導入社團網頁製作

伺服器: localhost ▶ 資料庫: chihleepainting

[結構](#)
[SQL](#)
[搜索](#)
[依範例查詢 \(QBE\)](#)
[輸出](#)
[載入](#)
[管理](#)
[權限](#)
[刪除](#)

	資料表	執行	記錄	型態	校對	大小	多餘
<input type="checkbox"/>	jos_banner		0	MyISAM	utf8_general_ci	1.0 KB	-
<input type="checkbox"/>	jos_bannerclient		0	MyISAM	utf8_general_ci	1.0 KB	-
<input type="checkbox"/>	jos_bannertrack		0	MyISAM	utf8_general_ci	1.0 KB	-
<input type="checkbox"/>	jos_categories		11	MyISAM	utf8_general_ci	7.9 KB	-
<input type="checkbox"/>	jos_components		32	MyISAM	utf8_general_ci	7.3 KB	-
<input type="checkbox"/>	jos_contact_details		0	MyISAM	utf8_general_ci	1.0 KB	-
<input type="checkbox"/>	jos_content		29	MyISAM	utf8_general_ci	103.7 KB	-
<input type="checkbox"/>	jos_content_frontpage		1	MyISAM	utf8_general_ci	2.0 KB	-
<input type="checkbox"/>	jos_content_rating		0	MyISAM	utf8_general_ci	1.0 KB	-
<input type="checkbox"/>	jos_core_acl_aro		1	MyISAM	utf8_general_ci	6.0 KB	-
<input type="checkbox"/>	jos_core_acl_aro_groups		11	MyISAM	utf8_general_ci	4.5 KB	-
<input type="checkbox"/>	jos_core_acl_aro_map		0	MyISAM	utf8_general_ci	1.0 KB	-
<input type="checkbox"/>	jos_core_acl_aro_sections		1	MyISAM	utf8_general_ci	6.0 KB	-
<input type="checkbox"/>	jos_core_acl_groups_aro_map		1	MyISAM	utf8_general_ci	4.0 KB	-
<input type="checkbox"/>	jos_core_log_items		0	MyISAM	utf8_general_ci	1.0 KB	-
<input type="checkbox"/>	jos_core_log_searches		0	MyISAM	utf8_general_ci	1.0 KB	-
<input type="checkbox"/>	jos_groups		3	MyISAM	utf8_general_ci	2.1 KB	-
<input type="checkbox"/>	jos_menu		42	MyISAM	utf8_general_ci	25.5 KB	-
<input type="checkbox"/>	jos_menu_types		2	MyISAM	utf8_general_ci	3.1 KB	-
<input type="checkbox"/>	jos_messages		0	MyISAM	utf8_general_ci	1.0 KB	-
<input type="checkbox"/>	jos_messages_cfg		0	MyISAM	utf8_general_ci	1.0 KB	-
<input type="checkbox"/>	jos_migration_backlinks		0	MyISAM	utf8_general_ci	1.0 KB	-
<input type="checkbox"/>	jos_modules		22	MyISAM	utf8_general_ci	6.7 KB	-

## 【資料字典】

組 名		填 寫 人	蔡文英
組 別		填 寫 日 期	101 年 12 月 10 日

**專題  
名稱**

**運用 joomla 技術導入社團網頁製作**

<input type="checkbox"/>	jos_modules_menu							8	MyISAM	utf8_general_ci	2.1 KB	-
<input type="checkbox"/>	jos_newsfeeds							0	MyISAM	utf8_general_ci	1.0 KB	-
<input type="checkbox"/>	jos_plugins							34	MyISAM	utf8_general_ci	7.2 KB	-
<input type="checkbox"/>	jos_polls							0	MyISAM	utf8_general_ci	1.0 KB	-
<input type="checkbox"/>	jos_poll_data							0	MyISAM	utf8_general_ci	1.0 KB	-
<input type="checkbox"/>	jos_poll_date							0	MyISAM	utf8_general_ci	1.0 KB	-
<input type="checkbox"/>	jos_poll_menu							0	MyISAM	utf8_general_ci	1.0 KB	-
<input type="checkbox"/>	jos_sections							1	MyISAM	utf8_general_ci	3.1 KB	-
<input type="checkbox"/>	jos_session							1	MyISAM	utf8_general_ci	11.3 KB	5.1 KB
<input type="checkbox"/>	jos_stats_agents							0	MyISAM	utf8_general_ci	1.0 KB	-
<input type="checkbox"/>	jos_templates_menu							2	MyISAM	utf8_general_ci	5.0 KB	-
<input type="checkbox"/>	jos_users							1	MyISAM	utf8_general_ci	12.1 KB	-
<input type="checkbox"/>	jos_weblinks							1	MyISAM	utf8_general_ci	3.1 KB	-
<b>36 資料表</b>		<b>總計</b>						<b>204</b>	<b>MyISAM</b>	<b>utf8_general_ci</b>	<b>239.8 KB</b>	<b>5.1 KB</b>

**【程式規格書】**

組 名		填 寫 人	蔡文英
組 別		填 寫 日 期	101 年 12 月 10 日
專題 名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		

在我們的專題製作中，採用了下列三點方式，來詳細描述使用者與資料庫的介面狀態。

- 一、 表單清單
- 二、 表單設計
- 三、 C R U D 表

表 3.1.2

**【表單清單】**

組 名		填 寫 人	蔡文英		
組 別		填 寫 日 期	101 年 12 月 10 日		
專 題 名 稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作				
表單 編號	表單名稱	表單用途	對照物件名稱		參考 頁數
1	留言版資料表單	新增、刪除留言	表單	留言板資料管理表單	
2	社員資料表單	修改個人資料	表單	社員資料管理表單	
3	相簿資料表單	新增、修改、刪除相簿	表單	相簿資料管理表單	
4	文章資料表單	新增、修改、刪除網誌	表單	文章資料管理表單	

表 3.1.2

## 【表單設計】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專題名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		
表單編號	1	表單用途	單元管理/分類管理

表單設計 (請貼上圖檔)



表 3.1.2

## 【表單設計】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專題名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		
表單編號	2	表單用途	新增文章/選單管理

表單設計 (請貼上圖檔)

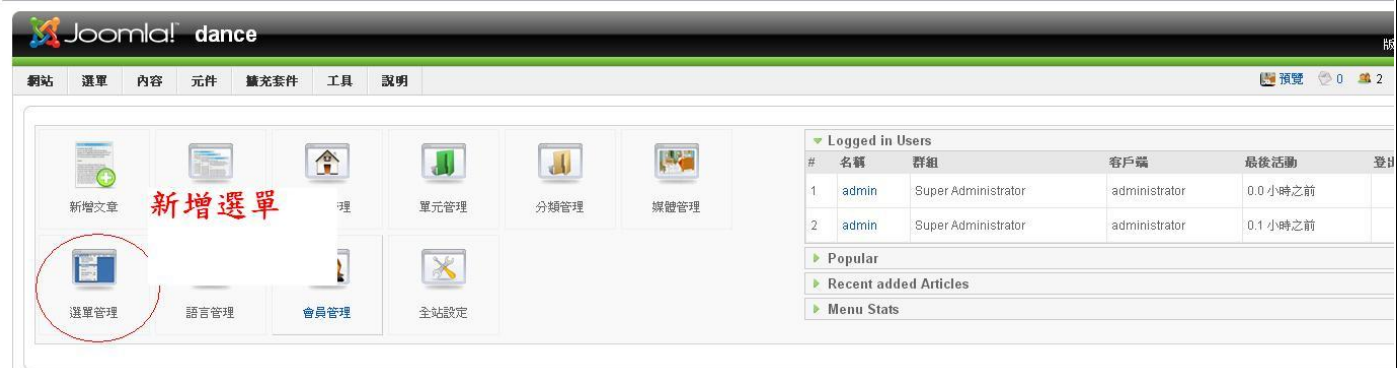


表 3.1.2

## 【表單設計】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專題名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		
表單編號	3	表單用途	媒體管理/會員管理

表單設計 (請貼上圖檔)



表 3.1.2



【表單設計】			
組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專題名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		
表單編號	4	表單用途	可在選單內發布某文章
表單設計 (請貼上圖檔)			
<p>選擇選單項目類型</p>  <p>選擇發佈某一文章或是發佈某分類中的文章</p>			

表 3.1.2

【表單設計】			
組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專題名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		
表單編號	5	表單用途	可在選單內使用聯絡人選擇一個做為發佈
<p>表單設計 (請貼上圖檔)</p> <p>選擇選單項目類型</p> 			

表 3.1.2

## 【表單設計】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專題名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		
表單編號	6	表單用途	可在選單內所使用到 Expose 可在這發布相片及影片

表單設計 (請貼上圖檔)

### 選擇選單項目類型

- 內部連接
  - 文章
  - 聯絡人
  - Expose
  - GuestBook
  - RSS新聞聯播
  - 投票
  - 搜尋
  - 會員
  - 網站連結
  - 嵌入頁面
- 外部連接
- 分隔符號
- 別名

發佈相簿或  
影片

表 3.1.2

## 【表單設計】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日

專題  
名稱

運用 joomla 技術導入社團網頁製作

表單  
編號

6

表單  
用途

可在 GuestBook 發佈留言板

表單設計 (請貼上圖檔)

選擇選單項目類型

- 內部連接
  - 文章
  - 聯絡人
  - Expose
  - GuestBook
  - RSS新聞聯播
  - 投票
  - 搜尋
  - 會員
  - 網站連結
  - 嵌入頁面
- 外部連接
- 分隔符號
- 別名

發佈留言板

## 【表單設計】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專題名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		
表單編號	6	表單用途	可在外部連結做超連結

表單設計 (請貼上圖檔)

### 選擇選單項目類型

- 內部連接
  - 文章
  - 聯絡人
  - Expose
  - GuestBook
  - RSS新聞聯播
  - 投票
  - 搜尋
  - 會員
  - 網站連結
  - 嵌入頁面
- 外部連接
- 分隔符號
- 別名

插入超連結

## 【表單設計】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日

專題  
名稱

運用 joomla 技術導入社團網頁製作

表單  
編號

6

表單  
用途

可在模組裡發佈人氣投票功能

表單設計 (請貼上圖檔)



模組: [新增]

網站 | 系統管理者

模組

<input type="radio"/> RSS新聞聯播顯示	<input type="radio"/> 最多閱讀內容
<input type="radio"/> RSS聯合供稿	<input type="radio"/> 最新消息
<input type="radio"/> RealPin News Module	<input type="radio"/> 登入
<input type="radio"/> 內嵌網頁	<input type="radio"/> 相關項目
<input type="radio"/> 單元	<input type="radio"/> 統計
<input type="radio"/> 封存內容	<input type="radio"/> 網頁軌跡路徑
<input type="radio"/> 廣告看板	<input type="radio"/> 自訂 HTML
<input checked="" type="radio"/> 投票	<input type="radio"/> 誰在線上
<input type="radio"/> 搜尋	<input type="radio"/> 選單
<input type="radio"/> 新聞快報	<input type="radio"/> 頁尾

發佈某一主題的人氣投票模組

## 【表單設計】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日

專題  
名稱

運用 joomla 技術導入社團網頁製作

表單  
編號

6

表單  
名稱

可在搜尋裡找到中文模組

表單設計 (請貼上圖檔)



模組: [新增]

網站 | 系統管理者

模組

- |                                           |                               |
|-------------------------------------------|-------------------------------|
| <input type="radio"/> RSS新聞聯播顯示           | <input type="radio"/> 最多閱讀內容  |
| <input type="radio"/> RSS聯合供稿             | <input type="radio"/> 最新消息    |
| <input type="radio"/> RealPin News Module | <input type="radio"/> 登入      |
| <input type="radio"/> 內嵌網頁                | <input type="radio"/> 相關項目    |
| <input type="radio"/> 單元                  | <input type="radio"/> 統計      |
| <input type="radio"/> 封存內容                | <input type="radio"/> 網頁軌跡路徑  |
| <input type="radio"/> 廣告看板                | <input type="radio"/> 自訂 HTML |
| <input type="radio"/> 投票                  | <input type="radio"/> 誰在線上    |
| <input checked="" type="radio"/> 搜尋       | <input type="radio"/> 選單      |
| <input type="radio"/> 新聞快報                | <input type="radio"/> 頁尾      |

可搜尋網站中文章的模組

## 【報表清單】

組 名		填 寫 人	蔡文英		
組 別		填 寫 日期	101 年 12 月 10 日		
專題 名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作				
報表 編號	報表名稱	報表用途	對照物件名稱		參考 頁數
1	相簿相關報表	新增、刪除相簿	報表	album	
2	留言版相關報表	新增、刪除留言版	報表	board	
4	好友相關報表	新增、刪除好友	報表	friends	
5	影音相關報表	新增、刪除影音	報表	media	
6	團員資料 相關報表	新增、編輯、刪除團員資料	報表	memberfile	
7	訊息相關報表	新增、刪除訊息	報表	message	
8	文章相關報表	新增、刪除文章	報表	netwill	
10	相片相關報表	新增、刪除相片	報表	photo	
11	回覆相關報表	新增、刪除回覆訊息	報表	subboard	

表 3.1.2



## 【CRUD 表】

組 名		填 寫 人	蔡文英
組 別		填 寫 日 期	101 年 12 月 10 日

專題  
名稱

運用 joomla 技術導入社團網頁製作

CRUD 內容：

- Create
- Reference
- Update
- Delete

資料表 頁面	album	education	friends	media	member file	message	netwill	photo	sub board
首頁						R			CR UD
訊息/行事曆				CRD		R	CR UD		CR UD
活動相簿/影片	CD							CRD	
留言板			CR UD						
社員資料		CU			CUD				

## 【使用者操作手冊】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101 年 12 月 10 日
專名 題稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		

### 網站

#### 會員管理

可以管理登入後台的帳號，原本設定只有管理員。

The screenshot shows the Joomla! administrator interface for user management. At the top, there's a navigation menu with options like '網站', '選單', '內容', '元件', '擴充套件', '工具', and '說明'. Below the menu, there are icons for '登出', '刪除', '編輯', '新增', and '說明'. The main area contains a table with the following data:

數目	名稱	帳號	登入	已啟用	群組	E-Mail	上次登入	ID
1	Administrator	admin	✓	✓	超級管理者	a791117555@yahoo.com.tw	2012-12-16 14:41:58	62

Below the table, there is a '顯示數目' dropdown set to 20.

Joomla! 是基於 GNU/GPL 授權規定下的自由軟體

可以選擇設定前台或後台的帳號以及權限。

The screenshot shows the Joomla! user profile configuration page. It is divided into two main sections: '會員詳細資料' (Member Detailed Information) and '參數值' (Parameters).

**會員詳細資料:** Includes fields for '名稱', '帳號', 'E-mail', '新的密碼', and '確認密碼'. There is a '群組' dropdown menu with options like '前台', '註冊會員', '作者', '編輯人員', '發佈者', '後台', '管理員', '系統管理', and '超級管理者'. At the bottom, there are checkboxes for '封鎖會員' (locked) and '收到系統email' (receive system email).

**參數值:** Includes dropdown menus for '後台語言', '前台語言', '會員編輯器', and '說明網站'. There is also a '時區' dropdown menu set to '(UTC 00:00) 西歐時間, 倫敦, 里斯本, 卡薩布蘭卡'.

**聯絡人資訊:** A note states: '無聯絡人詳細資訊連結至此會員: 詳情請看'元件->聯絡人->聯絡人管理'.'

表 4.1.1

## 【使用者操作手冊】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101 年 12 月 10 日
專名 題稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		

### 媒體管理

管理網頁上的媒體資料。(網站空間有限，盡量不要傳大檔案)



表 4.1.1

## 【使用者操作手冊】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專名 題稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		

### 全站設定

設定一些網站、系統、伺服器的詳細設定。

(除非有特別需求，不然"網站"以外盡量不要修改)

The screenshot displays the Joomla! 1.5.23 administration interface for the 'dance' website. The main content area is titled '全站設定' (Global Configuration). It is organized into three main sections:

- 網站設定 (Website Settings):** Includes options for '網站關閉' (Website Closed) set to '否' (No), '離線訊息' (Offline Message) with a text area containing '這個網站目前正在維修中。 <br /> 請稍後再來訪問。', '網站名稱' (Website Name) set to 'dance', '預設 WYSIWYG (所視即所得) 編輯器' (Default WYSIWYG Editor) set to 'Editor - TinyMCE', '列表長度' (List Length) set to '20', '新聞聯播條數' (News Feed Count) set to '10', and '聯播Email' (Author Email) set to '作者 E-Mail'.
- SEO設定 (SEO Settings):** Includes '友善搜尋引擎網址' (Friendly Search Engine URLs) set to '否' (No), '使用 Apache mod\_rewrite' (Use Apache mod\_rewrite) set to '否' (No) with a warning icon, and '網址附加字尾' (URL Suffix) set to '否' (No).
- Metadata設定 (Metadata Settings):** Includes '全站 Meta 敘述' (Site Meta Description) set to 'Joomla! - 動態的入口網站架設引擎及內容管理系統', '全站 Meta 關鍵字' (Site Meta Keywords) set to 'joomla, Joomla, TaiwanJoomla', '顯示標題 Meta 標籤' (Show Title Meta Tag) set to '是' (Yes), and '顯示作者 Meta 標籤' (Show Author Meta Tag) set to '是' (Yes).

The interface also features a top navigation menu with '網站', '選單', '內容', '元件', '擴充套件', '工具', and '說明'. A toolbar at the top right contains '預覽', '0', '1', and '登出' buttons. A secondary toolbar below the title bar contains '儲存', '應用', '關閉', and '說明' buttons.

表 4.1.1

## 【使用者操作手冊】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專名	題稱 運用 joomla 技術導入社團網頁製作		

登出

登出後台。

控制台

這邊是登入後顯示的首頁，會顯示一些常用的連結。



表 4.1.1

## 【使用者操作手冊】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專題名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		

### 選單

#### 選單管理

可以設定網頁顯示的表單跟對應的名稱。

數目	標題	類型	選單項目	發佈數	停止發佈數	回收數目	模組數	ID
1	Main Menu	mainmenu		10	1	22	1	1
2	相關連結	othermenu		4	-	-	1	3
3	歡樂	mod_mainmenu		1	-	22	1	5

顯示數目 20

Joomla! 是基於 GNU/GPL 授權規定下的自由軟體

模組名稱(類型)可以在"模組設定"中調整在網頁上的位置等詳細設定。

選單細節: [新增]

選單類型:  ⓘ

標題:  ⓘ

說明:  ⓘ

模組標題:  ⓘ

Joomla! 是基於 GNU/GPL 授權規定下的自由軟體

表 4.1.1

## 【使用者操作手冊】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專名	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		

### 選單回收桶

在選單管理中刪除的選單可以在這回復或刪除。



Joomla! 是基於 GNU/GPL 授權規定下的自由軟體

### \*(選單細項)

這邊會有選單管理中全部的選單按鈕，點進去可以管理各選單中的項目，可以新增分類、文章、連結等。



表 4.1.1

## 【使用者操作手冊】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專題名稱	運用 Joomla 技術導入社團網頁製作		

### 內容

#### 文章管理

所有的文章都放置在這邊，這邊寫的文章不一定會出現在網頁或選單上，要由設定來連結過去。



The screenshot shows the Joomla! dance administration interface for article management. At the top, there's a navigation menu with options like '網站', '選單', '內容', '元件', '擴充套件', '工具', and '說明'. Below this is a toolbar with icons for actions: '停止封存', '封存', '發佈', '停止發佈', '移動', '複製', '回收桶', '編輯', '新增', '參數', and '說明'. The main area features a search filter and a table of articles. The table has columns for '數目', '標題', '已發佈', '首頁', '排序', '存取', '單元', '分類', '作者', '日期', '點擊', and 'ID'. Five articles are listed, all with the title '拉丁舞參考影片' and author 'Administrator'.

數目	標題	已發佈	首頁	排序	存取	單元	分類	作者	日期	點擊	ID
1	森巴舞參考影片			1	公開的	國標社	拉丁舞參考影片	Administrator	02.10.12	1	14
2	鬥牛舞參考影片			3	公開的	國標社	拉丁舞參考影片	Administrator	02.10.12	2	13
3	捷舞參考影片			4	公開的	國標社	拉丁舞參考影片	Administrator	02.10.12	1	12
4	恰恰參考影片			5	公開的	國標社	拉丁舞參考影片	Administrator	02.10.12	1	11
5	吉魯巴參考影片			6	公開的	國標社	拉丁舞參考影片	Administrator	02.10.12	5	10

發布：把寫好的文章發布，不發布即把文章隱藏。

封存：把舊文章封存起來，但是不是刪除。

移動：把文章"移動"到其他的單元/分類。

複製：把文章"複製"到其他的單元/分類。

回收桶：把文章暫時刪除，可以在"已回收文章"復原

編輯：修改單一文章設定。

參數：修改全部文章的設定。

表 4.1.1

## 【使用者操作手冊】



組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專名	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		

### 已回收文章

這邊可以把刪除的文章救回或永久刪除。

回收桶管理: [文章]

過濾:

數目	<input type="checkbox"/>	標題	ID	單元	分類
1	<input type="checkbox"/>	000	19	國標社	社團活動照
2	<input type="checkbox"/>	倫巴舞參考影片	15	國標社	拉丁舞參考影片
3	<input type="checkbox"/>	拉丁舞&摩登舞參考影片	9	國標社	社團宣傳影片
4	<input type="checkbox"/>	摩登舞參考影片	16	國標社	拉丁舞參考影片
5	<input type="checkbox"/>	華爾滋參考影片	18	國標社	摩登舞參考影片

顯示數目 20

Joomla! 是基於 GNU/GPL 授權規定下的自由軟體

### 單元管理

文章的分類，底下一定至少要再有一個"分類"。

單元管理

過濾:

數目	<input type="checkbox"/>	標題	已發佈	排序	存取	分類數	現有數	回收數目	ID
1	<input type="checkbox"/>	國標社	✓	1	公開的	10	17	5	1

顯示數目 20

Joomla! 是基於 GNU/GPL 授權規定下的自由軟體

表 4.1.1

## 【使用者操作手冊】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專名 題稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		

### 分類管理

文章的最小分類。

數目	標題	已發佈	次序	存取	單元	現有數	回收數目	ID
1	關於國標	✓	1	公開的	國標社	3	0	1
2	組織章程	✓	2	公開的	國標社	0	0	2
3	社務資訊	✓	3	公開的	國標社	3	0	3
4	社員	✓	4	公開的	國標社	1	0	4
5	社團活動照	✓	5	公開的	國標社	0	1	5

### 首頁管理

這邊會出現文章管理中，有勾選首頁的文章。

數目	標題	已發佈	排序	存取	ID	單元	分類	作者
1	關於國標	✓	1	公開的	4	國標社	關於國標	Administrator

顯示數目 20

⊗ 已發佈, 但是 準備中 | 
 ✓ 已發佈而且呈 上線中 | 
 ⊗ 已發佈, 而且是 到期的 | 
 ⊗ 已停止發布 | 
 ⊗ 已封存  
 點擊圖示來改變狀態

Joomla! 是基於 GNU/GPL 授權規定的自由軟體

表 4.1.1

## 【使用者操作手冊】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專題名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		

## 元件

### \*元件細項

會列出全部所安裝的元件，以及其相關設定。



## 擴充套件

### 安裝/移除

安裝/移除元件、模組、外掛、語言跟佈景主題。



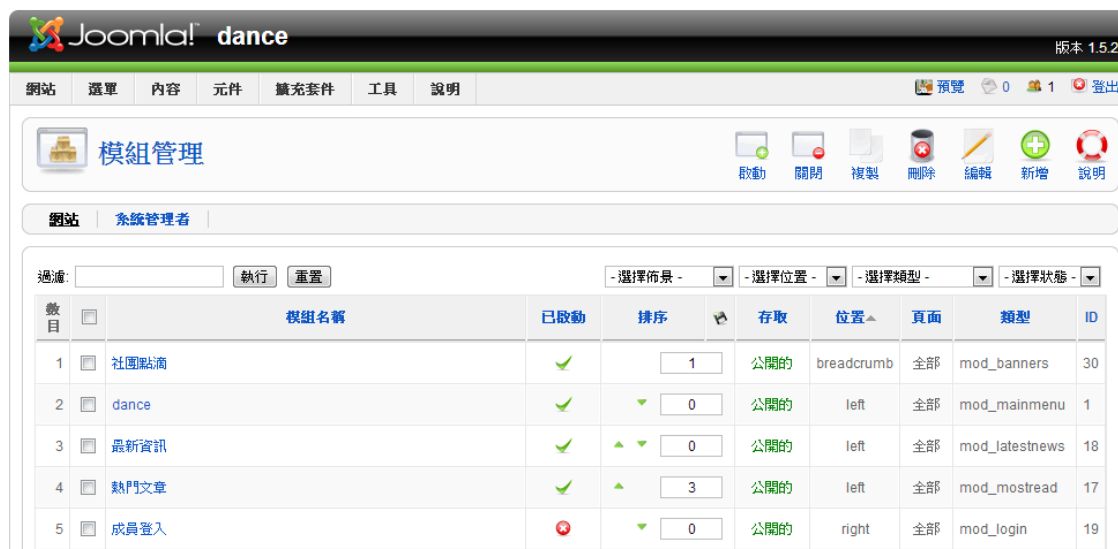
表 4.1.1

## 【使用者操作手冊】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專名 題稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		

### 模組管理

可以設定模組的位置跟設定，網站的選單也可以在這邊設定在網頁上的位置。不清楚網站可以放的位置可以在"佈景主題"查看。



The screenshot shows the Joomla! 1.5.23 Admin Interface. The top navigation bar includes '網站', '選單', '內容', '元件', '擴充套件', '工具', and '說明'. The main content area is titled '模組管理' (Module Manager). Below the title are icons for '啟動', '關閉', '複製', '刪除', '編輯', '新增', and '說明'. A search bar and filter options are present. The main table lists installed modules:

數目	模組名稱	已啟動	排序	存取	位置	頁面	類型	ID
1	社團點滴	✓	1	公開的	breadcrumb	全部	mod_banners	30
2	dance	✓	0	公開的	left	全部	mod_mainmenu	1
3	最新資訊	✓	0	公開的	left	全部	mod_latestnews	18
4	熱門文章	✓	3	公開的	left	全部	mod_mostread	17
5	成員登入	✗	0	公開的	right	全部	mod_login	19

### 外掛管理

開啟/關閉外掛以及其設定。



The screenshot shows the Joomla! 1.5.23 Admin Interface. The top navigation bar is the same as the previous screenshot. The main content area is titled '外掛管理' (Plugin Manager). Below the title are icons for '啟用', '失效', '編輯', and '說明'. A search bar and filter options are present. The main table lists installed plugins:

數目	外掛名稱	已啟用	排序	存取	類型	檔案	ID
1	Authentication - Joomla	✓	1	公開的	authentication	joomla	1
2	Authentication - LDAP	✗	2	公開的	authentication	ldap	2
3	Authentication - OpenID	✗	3	公開的	authentication	openid	4
4	Authentication - Gmail	✗	4	公開的	authentication	gmail	3
5	AllVideos (by JoomlaWorks)	✓	0	公開的	content	jw_allvideos	35

表 4.1.1

## 【使用者操作手冊】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專名	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		

### 佈景主題

可以瀏覽、套用以及編輯以安裝的佈景主題。

數目	佈景主題名稱	預設	指定	版本	日期	作者
1	themza_j15_60	★		1.0.0	2010-09-20	Themza Team

顯示數目 20

Joomla! 是基於 GNU/GPL 授權規定下的自由軟體

### 語言管理

這邊可以查看及設定預設的前後台語言。

數目	語言	預設	版本	日期	作者	作者 E-Mail
1	English(United Kingdom)		1.5.15	2009-10-27	Joomla! Project	admin@joomla.org
2	繁體中文	★	1.5.17	2009-10-28	Joomla! Taiwan	

顯示數目 20

Joomla! 是基於 GNU/GPL 授權規定下的自由軟體

表 4.1.1

## 【使用者操作手冊】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專題名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		

### 工具

#### 閱讀訊息

閱讀寄給目前帳號的訊息。



Joomla! 是基於 GNU/GPL 授權規定下的自由軟體

#### 撰寫訊息

寫訊息給其他帳號的使用者。



表 4.1.1

## 【使用者操作手冊】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專名	題稱 運用 joomla 技術導入社團網頁製作		

### 大量郵件

需要一次寫大量訊息給其他帳號的使用者時使用。

The screenshot shows the Joomla! 1.5.23 'Mass Mail' interface. The top navigation bar includes '網站', '選單', '內容', '元件', '擴充套件', '工具', and '說明'. The main content area is titled '大量郵件' and contains two main sections: '詳細說明' (Details) and '站內訊息' (Site Message). In the '詳細說明' section, there are checkboxes for '寄到子群組' (Send to subgroups), '以HTML格式傳送' (Send in HTML format), and '以附件副本的方式寄送' (Send as attachments), with the last one checked. A dropdown menu for '群組' (Group) is open, showing a list of user groups including '前台' (Frontend), '註冊會員' (Registered Members), '作者' (Authors), '編輯' (Editors), '發佈員' (Publishers), '後台' (Backend), '經理' (Managers), '系統管理' (System Management), and '超級管理員' (Super Administrators). The '站內訊息' section has a '主題' (Subject) field and a large text area for the message content. At the bottom of the interface, there are buttons for '傳送郵件' (Send), '取消' (Cancel), '參數' (Parameters), and '說明' (Help). A footer note states 'Joomla! 是基於 GNU/GPL 授權規定下的自由軟體'.

表 4.1.1

## 【使用者操作手冊】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專名 題稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		

### 全站回存

當如果編輯不正常離開時，可能會導致某些設定被鎖住，全站回存可以取消其鎖定。

(其原意是為了怕多人同時對同一物件做修改，所以在第一個人開啟修改時，其他人要修改同一物件時會被鎖住。)

表 4.1.1

## 【使用者操作手冊】



組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專名 題稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		

### 清除快取/清除過期快取

主要是給製作較大的網站使用，可以增加讀取網頁速度的快取，當快取堆積較多的時候可以在此清理。

The screenshot shows the Joomla! Cache Manager interface. At the top, it says 'Joomla! dance' and '版本 1.5.23'. Below the navigation menu, there's a 'Cache Manager - Clean Cache Admin' section with '刪除' and '說明' buttons. A table lists cache groups:

數目	快取群組	檔案數目	大小
1	mod_latestnews	1	0.04
2	mod_mainmenu	1	0.04
3	mod_realpin_news	1	0.04
4	mod_search	1	0.04

At the bottom of the table, there is a '顯示數目' dropdown set to '20'.

Joomla! 是基於GNU/GPL授權規定下的自由軟體

表 4.1.1

## 【使用者操作手冊】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專題名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		

### 常用教學

#### 新增文章

新增文章時至少要有標題、內文跟單元/分類，可以選擇不要發布就不會出現在網頁上，點選首頁可以直接顯示在首頁。

文章: [新增]

預覽
 儲存
 應用
 取消
 說明

標題 <input style="width: 90%;" type="text"/>	已發佈	<input type="radio"/> 否 <input checked="" type="radio"/> 是	
別名 <input style="width: 90%;" type="text"/>	首頁	<input checked="" type="radio"/> 否 <input type="radio"/> 是	
單元 <input style="width: 90%;" type="text" value="-選擇單元-"/>	分類	<input type="text" value="單元分類"/>	

B I U ABC |
 ☰ ☷ ☱ ☶ |
 Styles ▼ Format ▼

☰ ☷ ☱ ☶ |
 




 HTML

<b>狀態</b>	已發佈
<b>點擊</b>	
<b>已修正的</b>	0 次數
<b>建立的</b>	週二, 18 十二月 2012 14:41
<b>修改的</b>	未修改

▼ 參數 - 文章

作者	Administrator <span style="font-size: 1.2em;">▼</span>
作者別名	<input style="width: 90%;" type="text"/>
存取層級	公開的 <span style="font-size: 1.2em;">▼</span>
建立日期	2012-12-18 14:41:53
開始發佈	2012-12-18 14:41:53
發佈結束	從不

▶ 參數 - 進階

▶ Metadata資訊

表 4.1.1

## 【使用者操作手冊】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專題名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		

### 新增單元/分類

每個分類上面都還有一個單元，也就是說新增分類時可以選擇要加在原有的單元裡，或者要而外再新增單元。

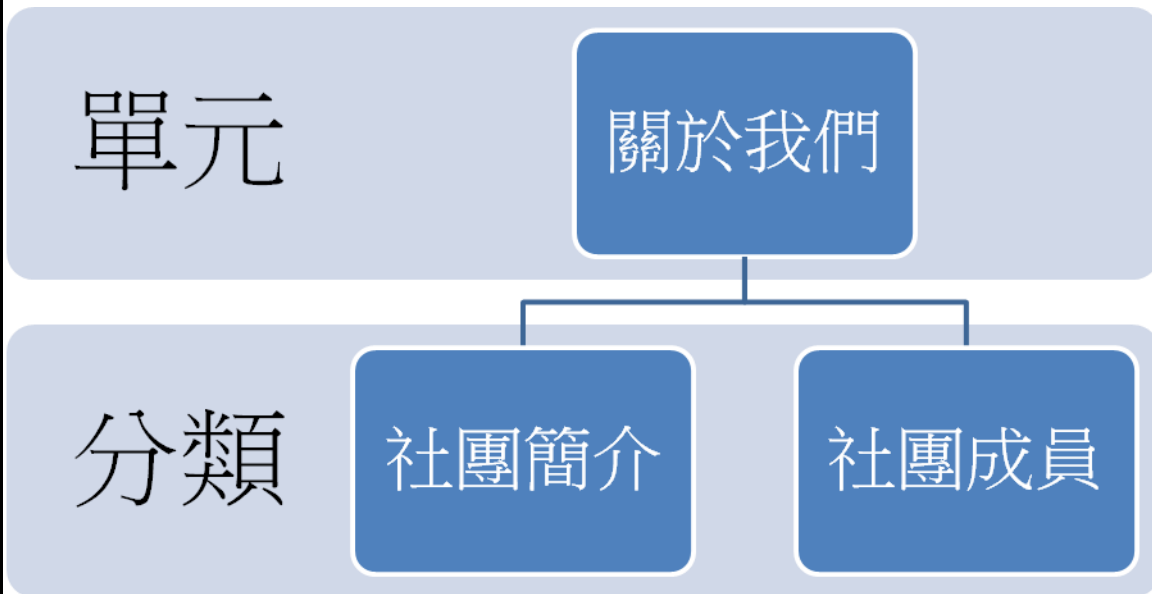


表 4.1.1

## 【使用者操作手冊】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專名	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		

**單元: [新增]**

**詳細說明**

縮寫: content

標題:

別名:

已發佈:  否  是

次序: 新增的單元預設會先被放置到最底下的位置。因此, 要先把這個單元保存起來, 才可以去改變它的排列次序。

存取層級:

圖片:

圖片位置:

**說明**

**B I U ABC** | | | Styles | Paragraph

Path: p

切换编辑器

**分類: [新增]**

**詳細說明**

標題:

別名:

已發佈:  否  是

單元:

分類次序: 新的分類預設會移到最後一個。順序可以在分類儲存後再重新排序。

存取層級:

圖片:

圖片位置:

預覽:

**說明**

**B I U ABC** | | | Styles | Format

Path:

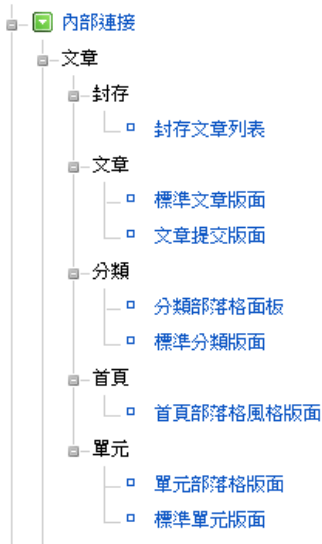
切换编辑器

表 4.1.1

## 【使用者操作手冊】

組 名		填 寫 人	蔡文英
組 別		填 寫 日期	101 年 12 月 10 日
專 題 名 稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		

### 選單加入文章



在選單中點選要加入文章的選單後點選新增。點選後會出現選單項目類型，如果要加入一般文章必須先點選文章按鈕後，再點選文章分類下的標準文章版面。

進入畫面後會看到設定但是並沒有輸入文章內容的地方，那是因為 JOOMLA 加入文章到選單的方式並不是直接寫在選單上，而是將原本有的文章放到選單上，也就是說必須先把要放的文章寫好才能到這一步。



表 4.1.1

**【專題品質保證計畫書】**

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專題名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		

**-系統保證-**

**保證系統安全-**系統經不斷重複安全檢測及防護使用上沒問題。

**保證系統完整-**本身 joomla 就這個完整的套件，所以在系統上可以說是相當完整。

**-其他保證-**

**保證使用到的資料外洩-**僅在於製作該網站不會將資料亂散佈。

**保證低成本、高成果-**我們用最低的成本，來達到最大的效益。

以上是我們對本系統的保證

表 5.1.1

**【 審查紀錄】**

組 名		填 寫 人	蔡文英
組 別		填 寫 日期	101 年 12 月 10 日
專 題 名 稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		

(請以表格呈現，如檢查日期與項目)

項目	作業期間	檢查日期
主題確認	2011/10/06~2011/10/22	2011/10/22
系統規劃、分析	2011/10/24~2011/03/18	2011/03/18
系統設計、實作	2012/03/21~2012/08/18	2012/08/18
系統測試	2012/08/21~2012/11/30	2012/11/30
系統正式上線	2012/12/01	2012/12/01

表 5.1.2

## 【查檢表】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專題名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		

(請以表格呈現，如檢查日期、項目、是否完成、完成度)

項目	作業期間	檢查日期	完成	完成度
主題確認	2011/10/06~2011/10/22	2011/10/22	完成	100%
系統規劃、分析	2011/10/24~2011/03/18	2011/03/18	完成	100%
系統設計、實作	2012/03/21~2012/08/18	2012/08/18	完成	100%
系統測試	2012/08/21~2012/11/30	2012/11/30	完成	100%
系統正式上線	201/12/01	2012/12/01	完成	100%

表 5.1.3



【專案狀態報告】			
組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專名	題稱 運用 joomla 技術導入社團網頁製作		
<p>本專題主題，由指導老師 王德華 老師 和本組共同討論研究主題，確認主題為『運用 joomla 技術導入社團網頁製作』，並堅持『結合 joomla 網站該有的功能，製作本校的社團網站』之共同目標。</p> <p>本組利用 2011/10/24~2012/08/18 的時間完成了系統規劃、分析、設計、實作，並於 2012/12/01 讓系統正式上線。</p> <p>配合專案的開發與 joomla 的結合，讓『運用 joomla 技術導入社團網頁製作』的完成更加快速，在本專題的開發過程中，我們堅持著將現有的 joomla 資源結合與學校社團網站來設計出這平台，將我們所學到的應用在本次專題上，使得最後完成了該平台。</p>			

表 5.1.4

## 【專案結案報告】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專名	題稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作	

### (針對專案完成過程摘要說明)

雖然一開始我們這組是做音樂遊戲 APP，然而在中間發現到要製作完成是一件不容易的事情。

使得我們在後面決定換主題製作，在這過程中當然也有學到很多東西，像是團隊精神及團隊分配在我們要決定換組題時，我們必然知道一切要從頭開始，但既然遇到問題了我們當然選擇去面對，所以在換主題碰到不知要換甚麼叫好？

剛好在學校上發現校內的社團沒有妥善的管理，畢竟參加社團的人也未必是有資訊背景的，所以我們想將這四年所學到的東西應用在本次專題上，經過與指導老師不斷的討論下，就想到利用 joomla 現有的資源來做一個平台好讓社團管理，說真的在平常中我們也沒有使用 joomla 所以我們也從頭摸索，還有去跟社團們討論他們的需求在這過程中難免也會碰壁，要不斷地去溝通討論才將該次專題給完成。

表 5.3.1

**【專案工作確認結果】**

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專題名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		

(針對上學期末專題評審委員所建議事項作回應說明)

致理技術學院資訊管理系 「資管實務專題」  
101 學年度期初專題報告 評審意見回覆表

由於期初並不是這主題所以不附上該次的意見表。

表 5.3.2

## 【專案工作確認結果】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專題名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		

(針對上學期末專題評審委員所建議事項作回應說明)

致理技術學院資訊管理系 「資管實務專題」

101 學年度期中專題報告 評審意見回覆表

出場順序	7	專題主題	運用 joomla 導入社團網頁製作
問題 1	是否可預期完成?		
回答 1	統一於回答 2 中回答。		
問題 2	是否可上線使用?		
回答 2	可在預期內完成 5 個社團並且會在學校網頁上呈現。		

表 5.3.2

### 【專案工作確認結果】

組名		填寫人	蔡文英
組別		填寫日期	101年12月10日
專題名稱	運用 joomla 技術導入社團網頁製作		

(針對上學期末專題評審委員所建議事項作回應說明)

致理技術學院資訊管理系 「資管實務專題」

101 學年度期末專題報告 評審意見回覆表

出場順序	11	專題主題	運用 joomla 導入社團網頁製作
問題 1	是否有使用手冊?		
回答 1	我們有做使用手冊及影片方便於日後給學校社團人士交接使用。		
問題 2	背景是否太沉重不佳?		
回答 2	因當初在製作時有跟社團討論，所以背景部份是以他們想要的為主。		

表 5.3.2