

南 華 大 學

電 子 商 務 管 理 學 系
系 統 開 發 專 題 報 告 書

E-MAP 電子地圖之繞著台灣跑—電子地圖搜尋系統

(系 統 名 稱)

學 生：黃凰榮、陳妍翎、何韻如

黃科蓁、黃秀如、姚怡君

指導教授：王昌斌教授

中 華 民 國 九 十 五 年 六 月 十 二 日

南華大學電子商務管理學系
系統開發專題系統文件與系統程式授權書

本授權書所授權之系統作品係為本人在南華大學電子商務管理學系製作之系統程式及文件。

系統名稱： E-MAP 電子地圖之繞著台灣跑—電子地圖搜尋系統

茲同意將上列系統之各項文件全文(含摘要)及系統程式(含資料庫)，非專屬、無償授權南華大學，為學術研究目的得無限地域、時間與次數，以紙本、微縮、光碟及其它各種方法重製、利用、公開陳列、與發行，並得將數位化之上列各項文件全文(含摘要)電子檔以上載網路方式，提供讀者基於個人非營利性質之線上檢索、閱覽、下載或列印。

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、展示、發行及學術研發利用均為無償。

指導老師簽名： 王昌斌教授 日期：民國 95 年 6 月 12 日

授權人簽名：	<u>黃鳳榮</u>	學號：	<u>91103050</u>
	<u>陳妍翎</u>		<u>91103067</u>
	<u>何韻如</u>		<u>91103070</u>
	<u>黃科蓁</u>		<u>91103071</u>
	<u>黃秀如</u>		<u>91103076</u>
	<u>姚怡君</u>		<u>91103089</u>
	<u> </u>		<u> </u>

日期： 民國 九十五 年 六 月 十二 日

備註：

1. 本授權書請填寫並親筆簽名後，裝訂於系統開發專題報告書封面後之次頁（報告書電子檔內之授權書簽名，可用電腦打字代替）。
2. 讀者基於個人非營利性質之線上檢索、閱覽、下載或列印上列論文，應依著作權法相關規定辦理。

摘

要

隨著國人觀光旅遊的盛行，並結合網際網路蓬勃發展下，旅遊資訊常常與網路平台做互動。為能給予使用者得到第一手資訊，本網站提供多方面的資料以及給予不同權限的適用者即時資訊，網站的所有操作動作與最新資訊、最新訊息回應皆能在 Web 畫面完成執行。配合各區域地圖、完整路線及各地地方特色，來建構此系統，提供使用者一個完善的系統，以方便使用者取得正確資料。

關鍵字：動態地圖、路途運算、地圖搜尋引擎。

感 謝 辭

很快地，大學 4 年求學的時間，轉眼間就這樣結束了，想當初還是一個懵懂無知的高中生進入了這個大家庭，記得入學的第一天，系上的大家長〈系主任〉問了大家：你們知道電子商務是甚麼嗎，大家也都一頭霧水，只覺得這個新興名詞，常聽到但不是真正的了解。就在這大學 4 年的期間，學校給我們最好的師資、最好的環境，培養我們將來在社會所需要的實力，不管在專業科目上，甚至人格的養成，老師們也是諄諄教誨，希望我們將來在社會上能展翅高飛，就在接受完所有的專業科目時，大家也辛苦地完成畢業專題，相信這就是我們在學校所學的結果，雖然辛苦但所得的果實卻不是三言兩語可以形容。

在此感謝帶領我們的指導教授〈王昌斌主任〉，在專題期間給我們意見跟指導，指引我們大家在千頭萬緒的情況下一條康莊大道。

教導我們專題跟程式的〈蔡德謙老師〉，老師總是不厭其煩的教導我們，激發我們的潛力，去突破瓶頸完成作品，同時給的鼓勵更是扶助了我們度過很多的低潮。

大學期間所有教導過我的指導老師，感謝你們在大學期間的教導，讓我要出社會之際能具有一技之長，將來希望有機會能發揮所長，回饋社會，回饋母校。

學生將要帶著老師們的期待，離開校園去服務社會，在此學生祝福老師們身體健康，事事順心，謝謝您在學生最豐富的時光給我們最豐富的人生。

在不久前，才進入這間學校但轉眼之間卻已即將要成為母校了，現在回憶起在學期間的點點滴滴還真是回憶不完啊！不過還是要感謝所教導過我的老師，因為有您們的教導才得以讓我在這個學門上有所收穫，也因為有您們我才有一個充滿回憶與美好的大學旅程，雖然經過了各種困難學業卻能使我更加的有專業上的知識與技能，現在我將從老師們的羽翼中離去，讓我們能展翅的往光明的航道飛去，謝謝老師在四年裡給我指導，不管在學業或待人處世方面，都是對我影響極深的，讓我能在未來的社會中有不少的幫助，我們即將從校園中離去，雖然是老調牙的台詞但還是要說得希望老師們過的順利，健體安康。老師您們辛苦了。

目 錄

第一章 簡介

1.1 研究背景	1
1.2 研究動機	1
1.3 目的	2
1.4 需求分析	2
1.5 系統特色	2

第二章 系統設計與規劃

2.1 總流程圖	4
2.2 環境圖	5
2.3 系統架構圖	5
2.4 系統開發環境	6

第三章 功能圖

3.1 功能架構圖	8
-----------	---

第四章 DFD 與資料庫

4.1 DFD	15
4.2 資料庫	21

第五章 流程圖與操作圖

5.1 功能一地圖搜尋引擎	33
5.2 功能二路途運算	44
5.3 功能三麻吉專區	47
5.4 功能四套裝行程	67
5.5 功能五食字路口	71
5.6 功能七後端管理區	75

第六章 ER 圖

ER 圖	111
------	-----

參考文獻

附錄

第一章 系統簡介

1.1 研究背景

隨著週休二日實施，國人愈來愈重視休閒旅遊，能紓解身心疲勞、放鬆工作壓力的旅行，已然成為全民運動。然而在資訊不足的情況下，常常造成心有餘而力不足，因而窒礙難行。確實掌握交通資訊、觀光景點、住宿優惠，已成為出發前最必然的事前準備，這樣才能規劃出完善的行程。

現今網路已相當普及化，由網路上收集資訊成為最佳搜尋方式之一，然而電子地圖的資訊尚未成熟，因此假設有電子地圖的輔助那豈不是更能事半功倍嗎？在缺少這個動力的背景但卻廣為需求的情況之下，因此電子地圖及整合各種旅遊資訊的網站，想必能成為旅遊的一大推手。

1.2 研究動機

在現今的社會裡，人們對於許多事情都講求效率，在旅遊方面也不外乎如此，在旅程中為了節省時間及金錢以減少無謂的尋找路徑過程，事先的資料搜集是不可或缺的。由於網際網路的發達，網路資訊日新月異往往搜尋到的都是最新第一手資料，因此使得旅遊行程規劃的更加完善。而電子地圖相較與傳統地圖便利在於可以快速搜尋、直接指定地點、直接取得該地點資訊。

1. 由於報章雜誌的繁雜尋找，為了使用者更為便利，所以有了電子化動態地圖呈現的想法。

2. 以往搜尋鄉鎮地圖，方法可能來至於書籍或網路，然而多為繁雜瑣碎，因此假設能夠有階層化的查詢方式，藉由縣市一層層搜尋下去不僅結構更為完整，搜尋更為簡便。

3. 往昔地圖所缺少的距離感，假使能有套運算系統，直接計算出路程的距離與時間，如此是否更能彌補地圖上的不足呢？

4. 思考網路上各種資訊帶來的訊息，多半似乎都由店家自行撰寫，其中的可靠性又帶有幾分呢？倘若有個公開的交流刊登平台，由各個經驗者刊登書寫各自的心得，或許會較為客觀。

5. 現今多半旅遊者怠於規劃旅遊行程，完整的行程規劃加上路途中景點及飯店的完詳資訊，必然為缺於規劃旅遊者所喜。

6. 台灣旅遊特色之一，想當然是地方小吃，然而外地者多為陌生不熟悉當地特色，因此有個完善的介紹能讓老饕們完全掌握地方特色，也是個不錯的點子。

1.3 目的

針對快速搜尋、直接指定地點、取得該地點資訊...等方向來製作一個方便查詢網站，以提供旅遊方面的新訊息，讓想做個短暫旅遊的人能迅速的取得所需的資訊。同時以動態電子地圖來增加活潑性，也可以讓旅遊者能事先知道所需要花費的時間跟金錢來做為判斷旅遊景點是否能符合需求，藉此避免掉無謂的外部不經濟。

1. 改善旅遊資料搜尋方式，將行程從頭至尾依階段所需資訊，一併搜尋呈現。

2. 以動態地圖指引方式，破除傳統紙張地圖閱讀方式，更淺顯易懂。

3. 提供路程計算一併呈現出距離與時程，彌補地圖所無法呈現出的空間缺失。

4. 提供交流平台互通訊息，已達到資訊的客觀性。

5. 套裝式的規劃，提供給無特定目的地旅遊者參考依據。

6. 地方飲食推薦，讓外地人可徹底捕捉到道地美食。

1.4 需求分析

讓使用者能更明確知道所查詢的地圖景點、所需的景點介紹、到達目的地路程。

提供想出外旅遊但沒有方向的使用者，能夠在網站中找到自己有興趣的地方以完成想出外旅遊的慾望。

另外也提供已經完成旅遊的人提供旅遊經驗和旅遊所須注意的地方以供大家討論，也能讓店家來推銷自己及提供旅遊人資訊和優惠。

1.5 系統特色

1.5.1 地圖搜尋引擎與動態地圖指引

系統中含有下拉式選單與圖片點選式共兩種方法，作為提供地圖搜尋的引擎，以動態模式模擬實際路徑行走方向，道路模擬中道路標示與景點方位配合著動態行程同步顯現。

1.5.2 路途運算

本平台著重於提供路途的運算，經由下達起點和終點的條件，經過系統運算，得到從交流道到該景點所經過之中途點，並計算出每段路線的時間與距離的加總，再呈現出動態地圖。

1.5.3 會員專屬交流平台

此區特色在於提供廠商與會員接觸的空間，平台中設置有廣告看板、優惠專區、討論區做為廠商與會員的交流平台。

1.5.4 套裝行程安排

此介面特色在於規劃數種類型路線，內含飯店介紹與景點簡介，使用者可依個人需求給與系統條件，系統將提供相符類型的行程以茲參考，使用者更可透過網頁連結方式，得知更詳細的景點與飯店資料。

1.5.5 資訊分享平台

本平台注重於美食與當地名產介紹，以分區分類形式呈現資訊，並開放發表界面，以茲資訊交流。

1.5.6 網頁導覽

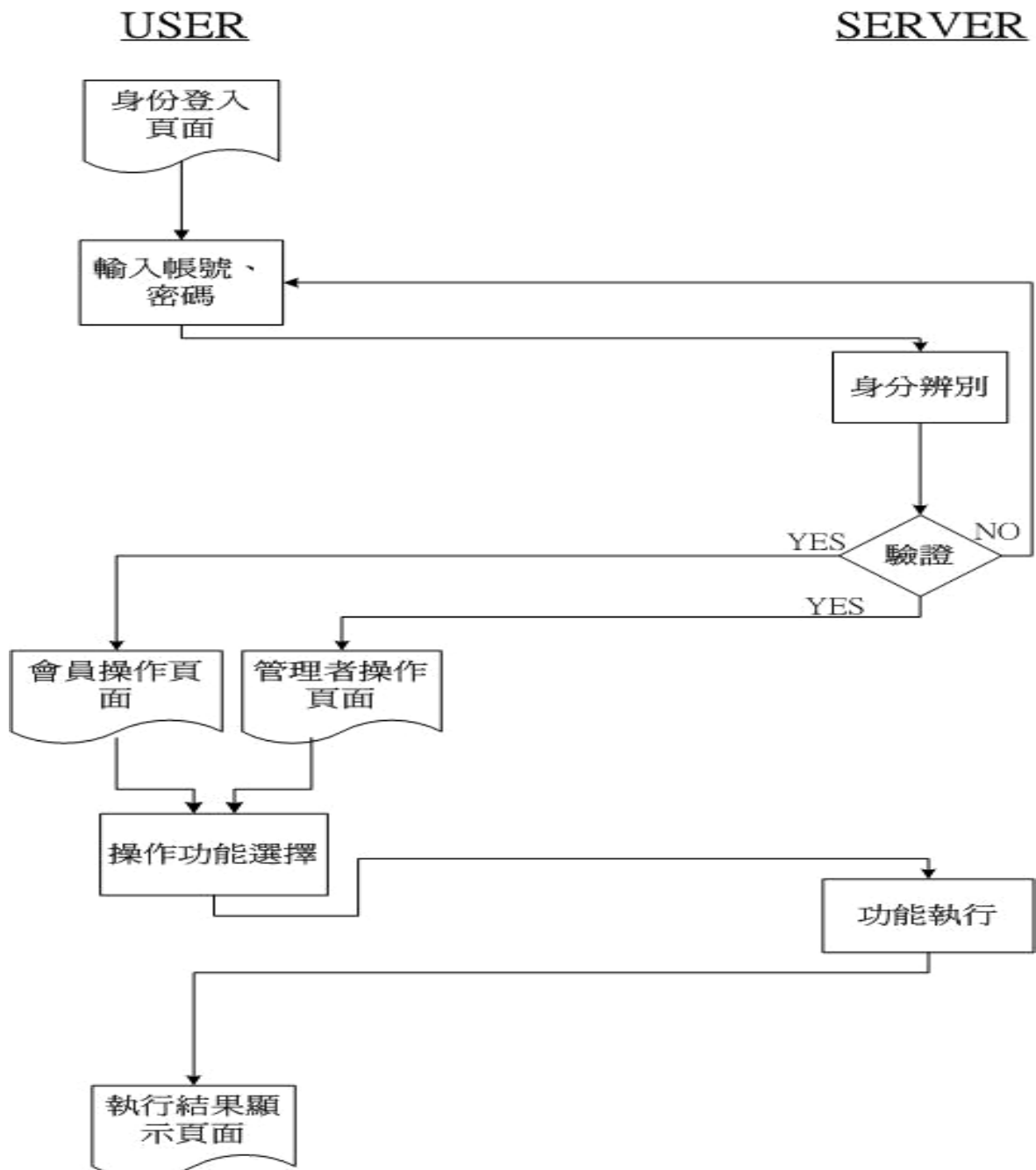
利用圖片說明流程操作，同時可隨時連結至該功能操作的位置。

1.5.7 後台效率化的管理

後端系統整合管理，以樹枝狀程序安排，一層層往下拆解，管理著操作簡易，管理有條有序。

第二章 系統設計與規劃

2.1 總流程圖



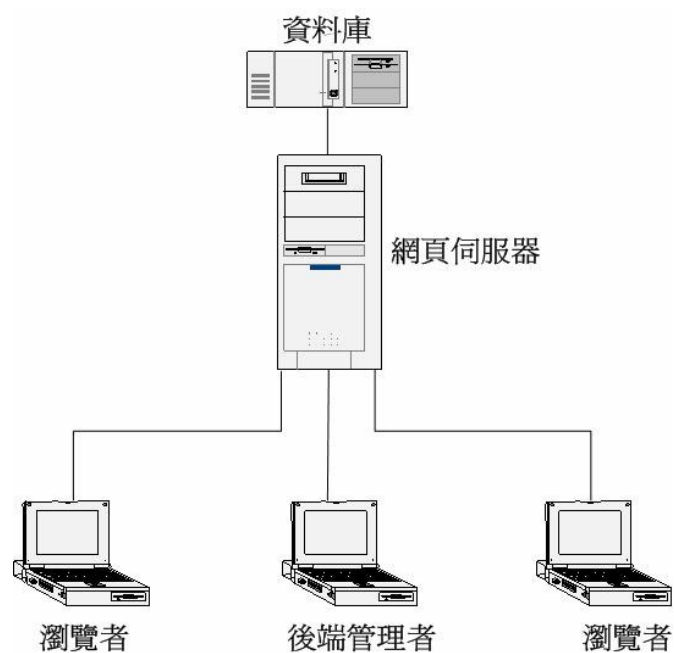
步驟一: user 端向 server 端申請一組身份代碼做為會員與管理者的區分。

步驟二: user 端登入帳號與密碼作為 server 端辨別身分，以茲網頁的權限開放。

步驟三: user 端可藉由開放權限的介面平台，選擇欲操作之功能，傳達執行動作至 server 端。

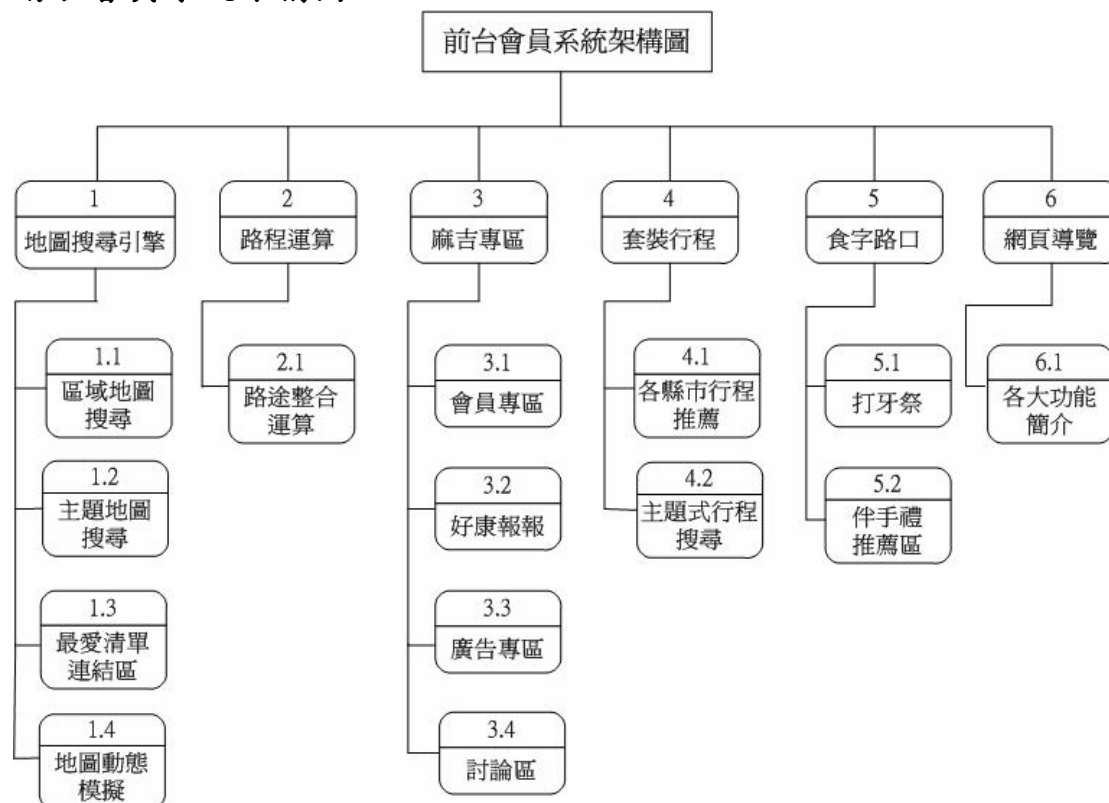
步驟四: server 端將回傳執行結果至 user 端頁面。

2.2 環境圖

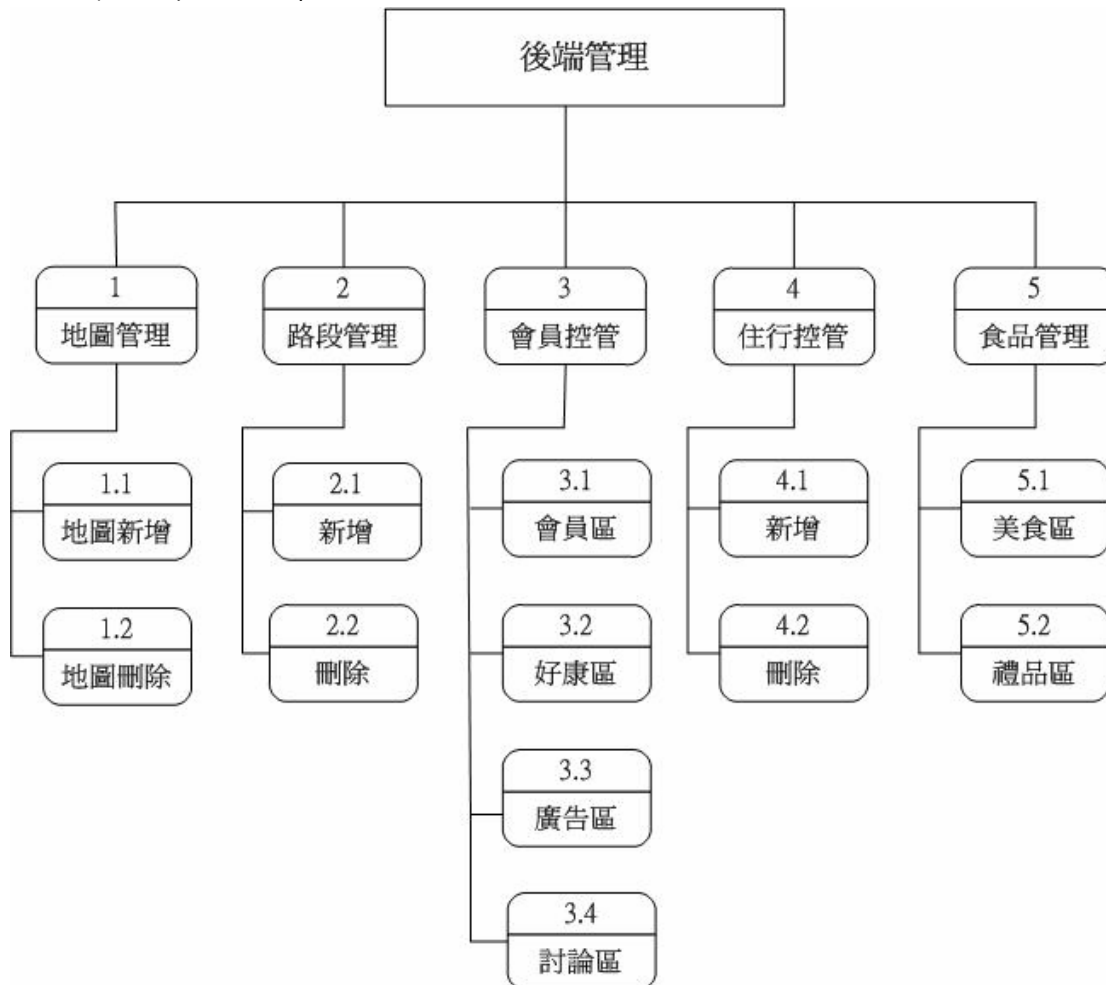


2.3 系統架構圖

前台會員系統架構圖



後台管理系統架構圖



2.4 系統開發環境

電腦軟/硬體設備

SERVER端：一般PC，CPU P4，RAM512以上機器即可；且須安裝IIS6.0以上、DREAMWAVER、FRONTPAGE、FLASH。

Client端：一般PC，MS-Windows2000以上的硬體即可；且須安裝Internet Explorer 6.0以上版本的瀏覽器。

2.5 通訊網路

標準TCP/IP通訊協定。3-tier(三層式)架構。INTERNET。

2.6 軟體建構項目

資料庫管理工具

Microsoft SQL Server 2000。

開發工具

Active Server Pages

作業系統

Windows 2000/XP/2003。

Web Server

IIS 6 以上。

網頁處理

Dream weaver MX、 Microsoft FrontPage。

美工動畫處理

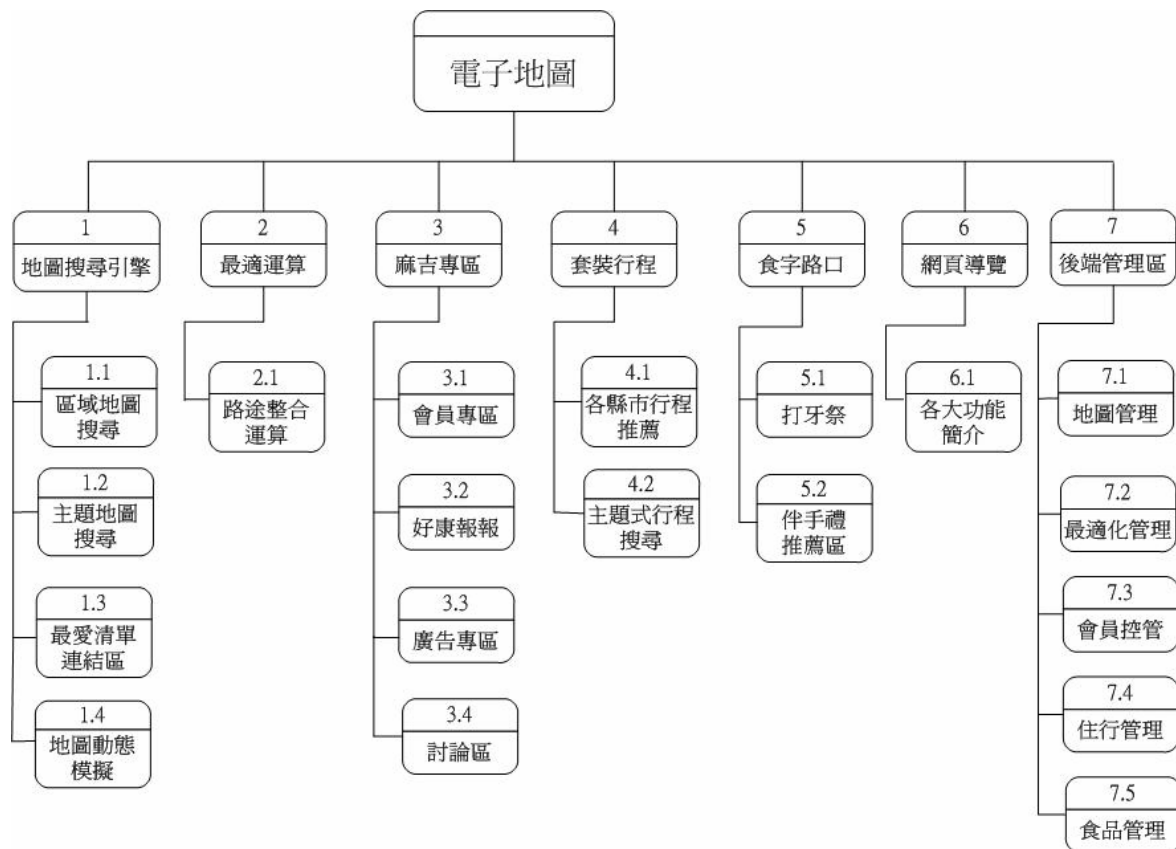
Photo Impact 10、ACDSEE 6.0、Flash MX、 Visio 2003。

系統分析工具

Visio 2003。

第三章 功能圖

3.1 功能架構圖



功能一子功能圖

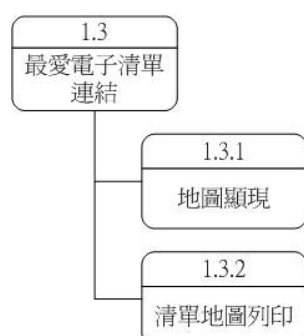




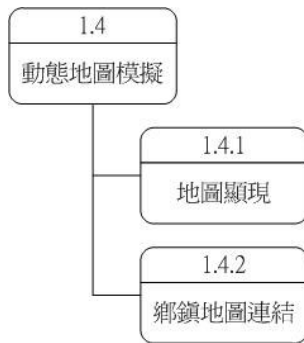
區域地圖搜尋內容含有地圖顯現、加入最愛電子清單、放大地圖連結、鄉鎮地圖連結等使用介面，使用者可藉由此平台搜尋所需的區域地圖，同時可從地圖上放大區塊地圖或連結至各鄉鎮地圖，使用者亦可將所需地圖加入至電子清單以方便讀取或列印。



主題地圖搜尋內容含有地圖顯現、加入最愛電子清單、放大地圖連結、鄉鎮地圖連結等使用介面，使用者可藉由此平台搜尋所需的主題地圖，同時可從地圖上放大區塊地圖或連結至各鄉鎮地圖，使用者亦可將所需地圖加入至電子清單以方便讀取或列印。

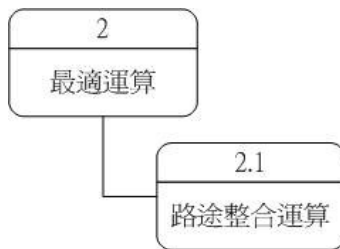


最愛電子清單連結內容含有地圖顯現、清單地圖列印，使用者可從此介面取得在區域地圖及主題地圖中所加入最愛清單的紀錄，並可應需求刪減及列印地圖。



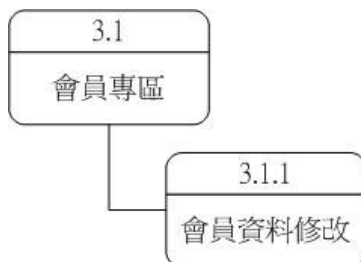
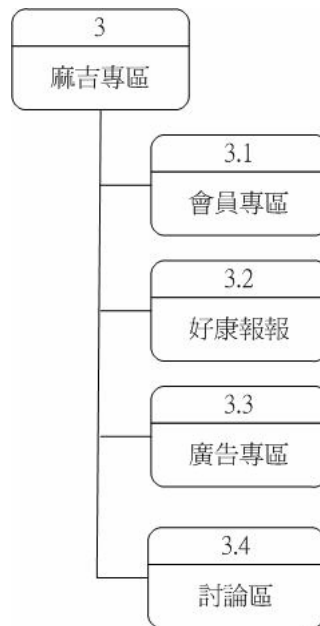
動態地圖模擬內容含有地圖顯現、鄉鎮地圖連結等使用介面，使用者可藉由此平台搜尋所需的動態地圖，可從動態地圖中得知道路模擬的道路標示與景點方位，同時可從地圖上連結至各鄉鎮地圖。

功能二子功能圖

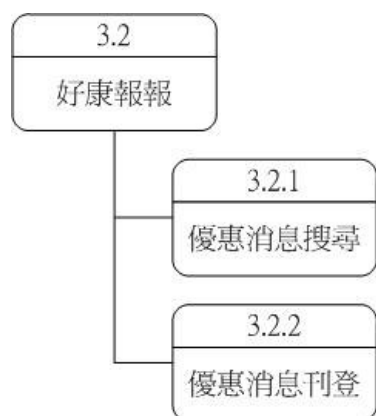


路途運算內部含有里程數計算與時間計算，使用者可依不同需求下達運算指令。使用者進入路途運算頁面，選取區域，接著點選欲查詢的起點交流道然後選定終點景點，依使用需求挑選時間或距離，也可兩者皆選，最後呈現頁面將有地圖顯示、沿途景點及個人所需之資訊。

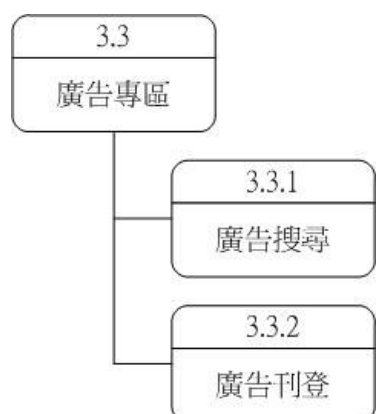
功能三子功能圖



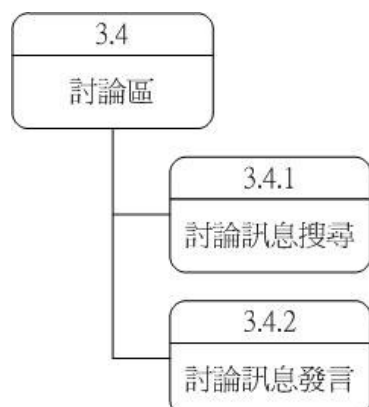
會員專區內容含有新會員加入、密碼查詢、會員資料修改，使用者可藉此平台成為會員以增加此系統的使用權限，管理者亦可透過會員機制，方便管理會員與統計人數，更可依照會員不同的特性建構迎合各階層的需求。



好康報報內容含有優惠消息刊登、優惠消息搜尋，會員可在此功能中刊登優惠資訊與搜尋列印優惠券，同時可提供會員享受獨享優惠。

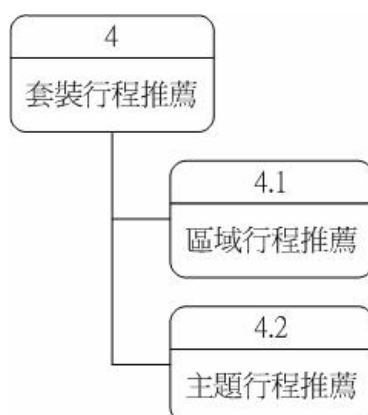


廣告專區內容含有廣告刊登、廣告搜尋，會員可在此功能中刊登與搜尋廣告訊息，商家亦可自行刊登所需的內容，推廣電子行銷，增添營業收益。



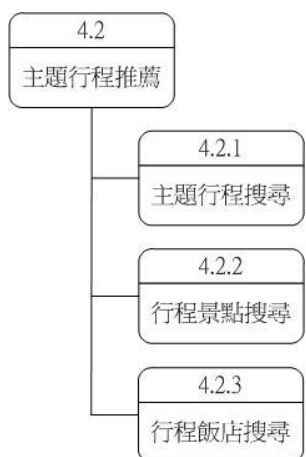
討論區內容含有討論訊息發言、討論訊息搜尋，會員可在此發表議題或建議和其他會員交流，會員可利用條件搜尋來進行討論區資料分類，以茲便於閱讀。

功能四子功能圖



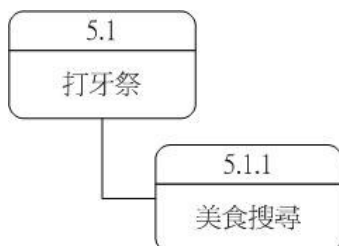
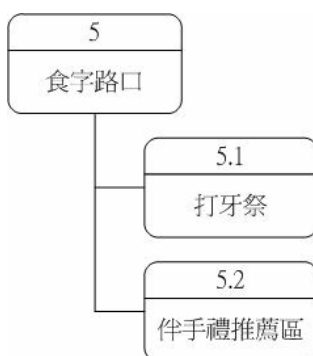


區域行程推薦內容含有區域行程搜尋、行程景點搜尋、行程飯店搜尋，使用者可依據天數及區域作為搜尋條件，從系統中搜尋出推薦行程路線及沿途景點與飯店，同時使用者可藉由此介面連結至各景點或飯店相關網頁，在此介面中亦可得知該搜尋區域廣告資訊。

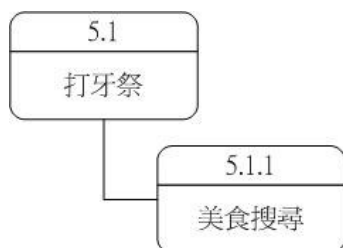


主題行程推薦內容含有主題行程搜尋、行程景點搜尋、行程飯店搜尋，使用者可依據天數及區域作為搜尋條件，從系統中搜尋出推薦行程路線及沿途景點與飯店，同時使用者可藉由此介面連結至各景點或飯店相關網頁，在此介面中亦可得知該搜尋區域廣告資訊。

功能五子功能圖



打牙祭內容含有美食搜尋、美食刊登，使用者可依區域、類型等不同需求搜尋美食，取得美食中的店家基本資料，也可經由美食刊登介面，分享與介紹給各瀏覽者。

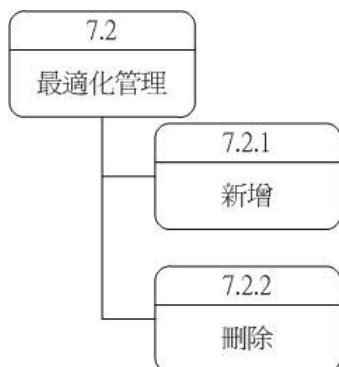


功能七子功能圖

伴手禮推薦區內容含有禮品推薦、禮品刊登，使用者可依區域性的不同需求搜尋禮品，取得禮品中的店家基本資料，也可經由禮品刊登，分享與介紹給各瀏覽者。



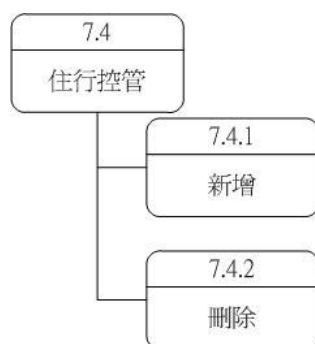
地圖管理中包含鄉鎮地圖、區域地圖增刪管理，管理者就由圖片上傳功能可一次多筆資料至資料庫，以節省上傳時間並是管理者方便管理。在搭配上下拉式選單，選擇資料存放條件位置，如此可避免人工輸入失誤；地圖刪除方面，管理者可藉由下條件方式來增加搜尋速度，亦可透過地圖預覽再次確認所與刪除之地圖。



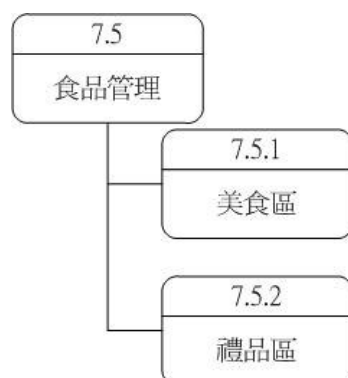
路途運算內部含有交流道、沿途景點、路線的時間跟距離新增刪除。管理者可以從此介面重新規劃路線，安排路途與里程，新增跟刪除交流道與景點，使內容更加豐富。



會員控管內部含有會員區、好康區、廣告區、討論區四大功能，管理者可在上述四個專區，經由各種不同條件加以搜尋並控管，可掌握會員及瀏覽者刊登的情況，也可以為以後提供更多統計的數據。



住行控管內部含有飯店與景點新增、刪除兩大功能，管理者可從此介面增減建議資訊，透過住行管理可進行管理者資料庫中的行程、景點、飯店，管理者可從管理介面編排文字顯現字體、顏色、字型大小，增添使用者介面多元化呈現；地圖刪除方面，管理者可藉由下條件方式來增加搜尋速度，亦可透過地圖預覽再次確認所與刪除之地圖。



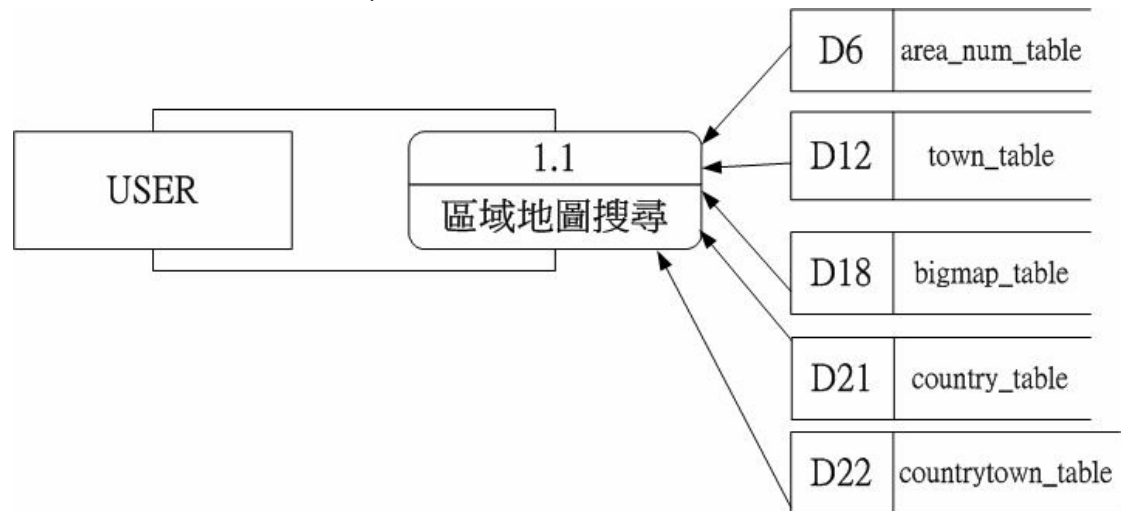
食品管理內部含有美食區、禮品區兩大功能，管理者可藉由不同的條件搜尋，顯現出要求資料顯現，亦可在新增區先增新的資料並透過字型變化介面，呈現出不同的字型，增加可看性，並可在圖片上傳區上傳所需圖片，進而刊登出完整且具豐富性的資訊。

第四章 DFD 與資料庫

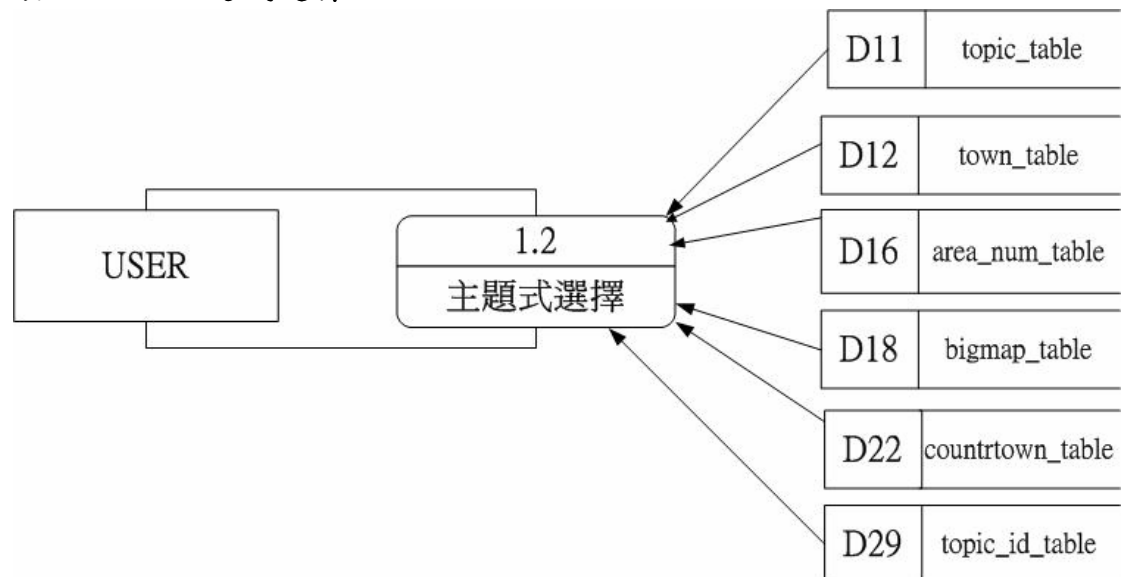
4.1 DFD

功能一地圖搜尋引擎

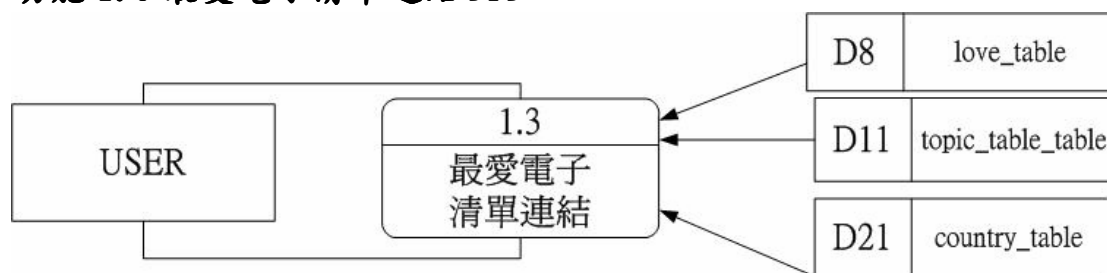
功能 1.1 區域地圖搜尋 DFD



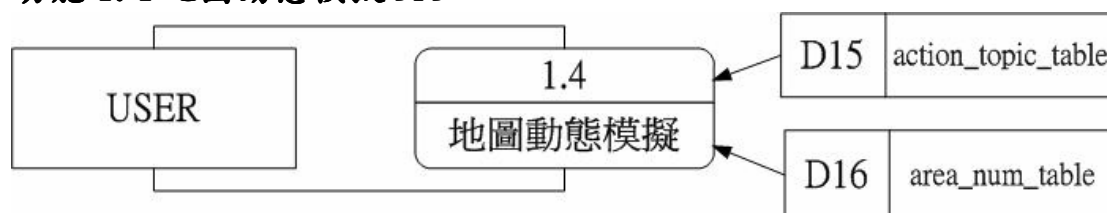
功能 1.2 主題式選擇 DFD



功能 1.3 最愛電子清單連結 DFD

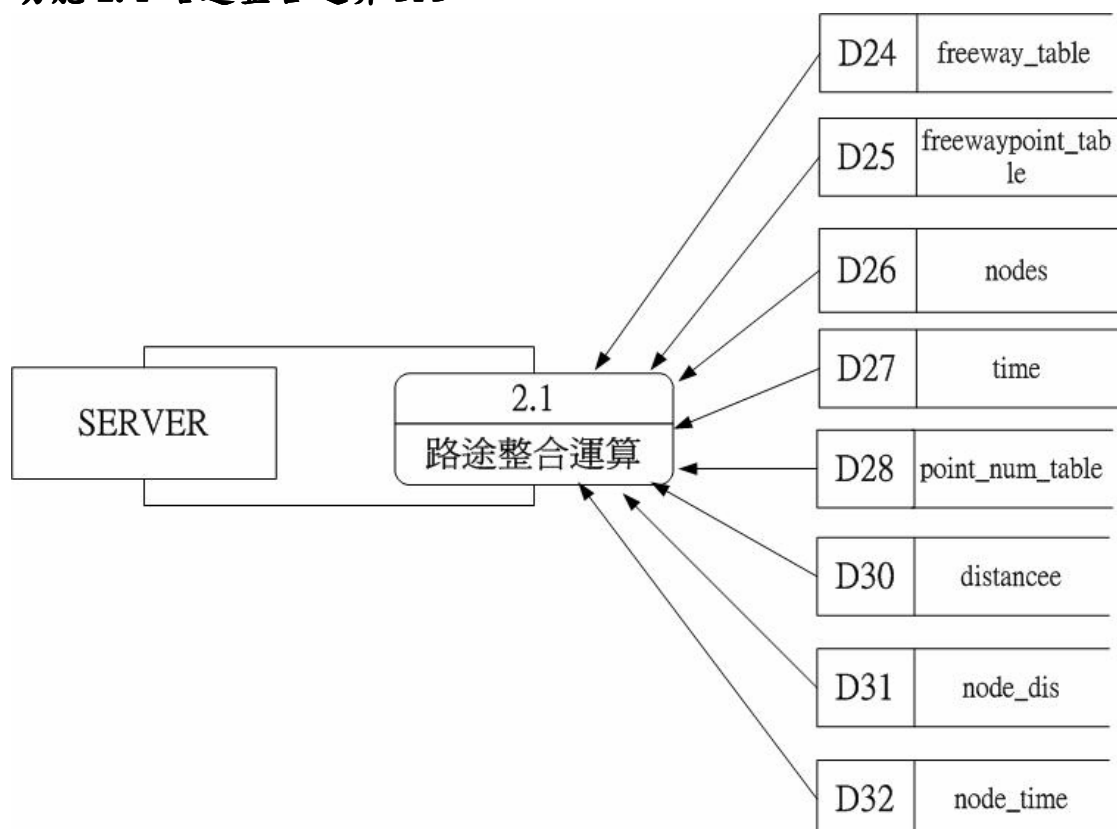


功能 1.4 地圖動態模擬 DFD



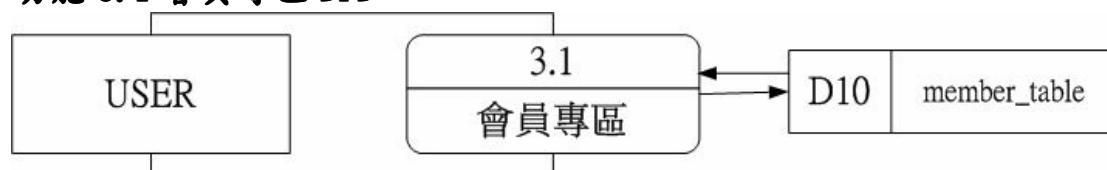
功能 2 路途運算

功能 2.1 路途整合運算 DFD

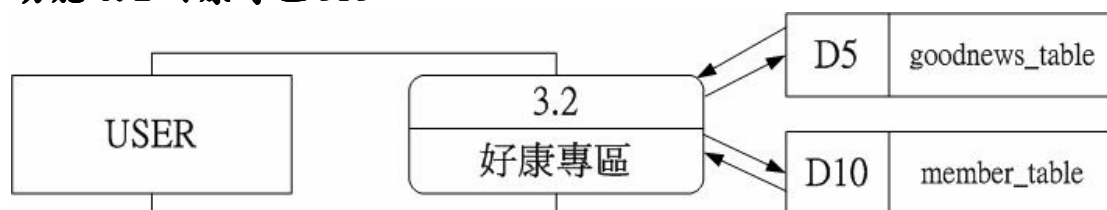


功能 3 麻吉專區

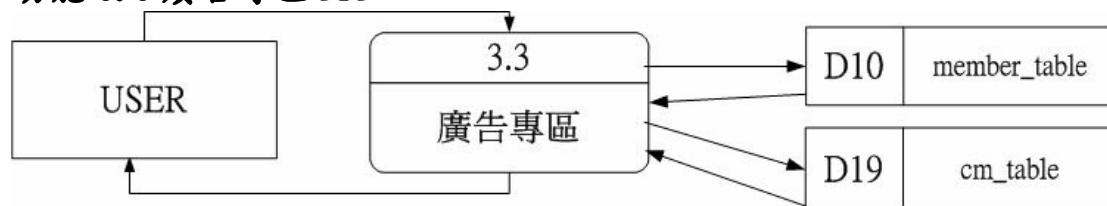
功能 3.1 會員專區 DFD



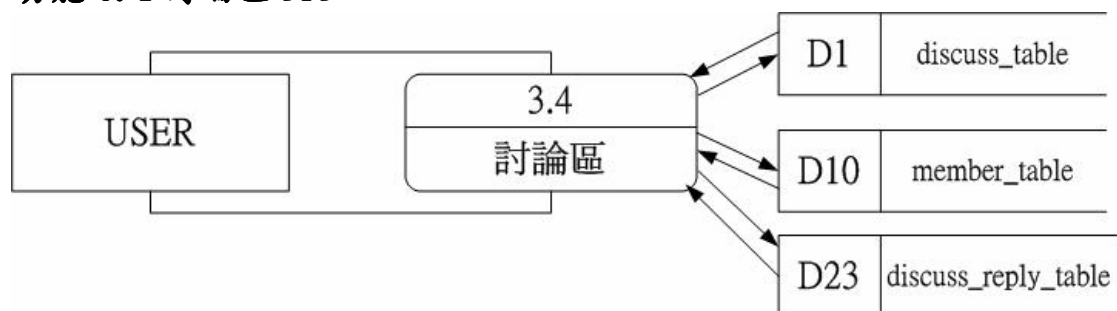
功能 3.2 好康專區 DFD



功能 3.3 廣告專區 DFD

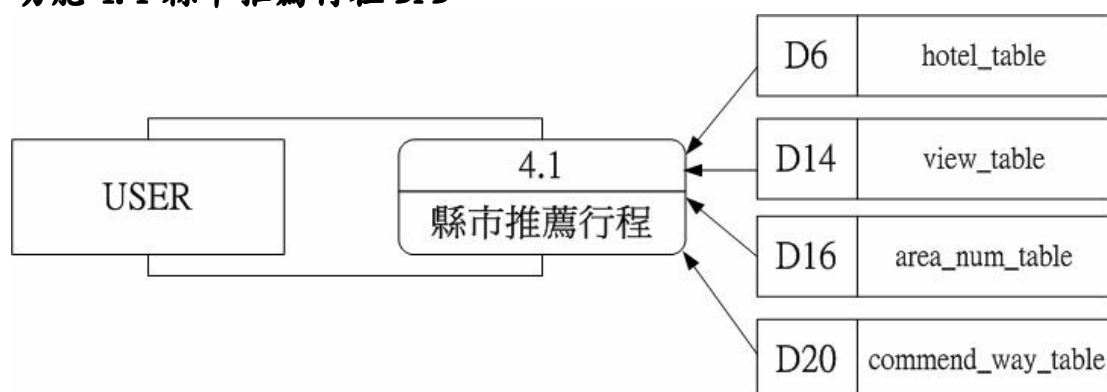


功能 3.4 討論區 DFD

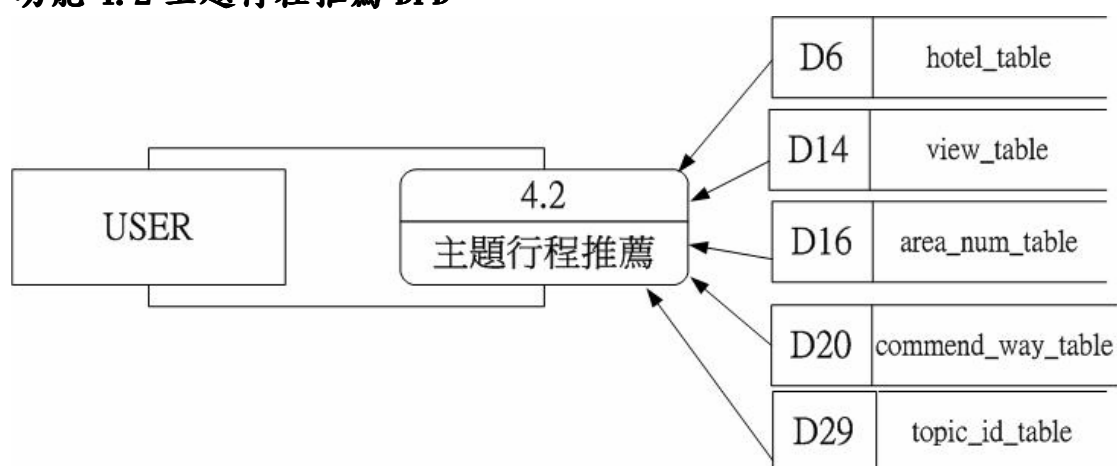


功能 4 套裝行程

功能 4.1 縣市推薦行程 DFD

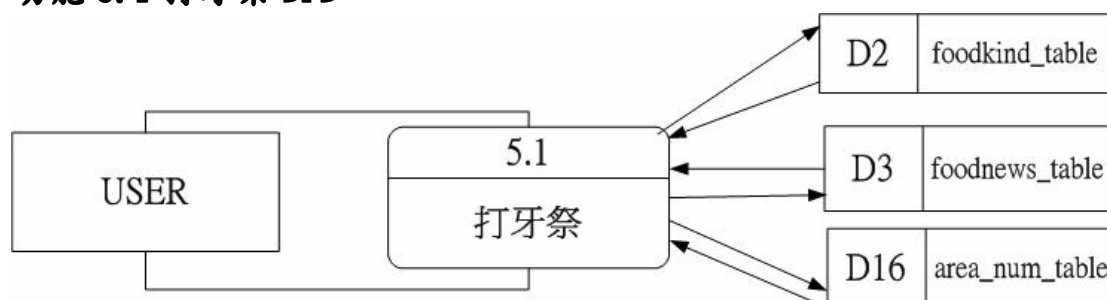


功能 4.2 主題行程推薦 DFD

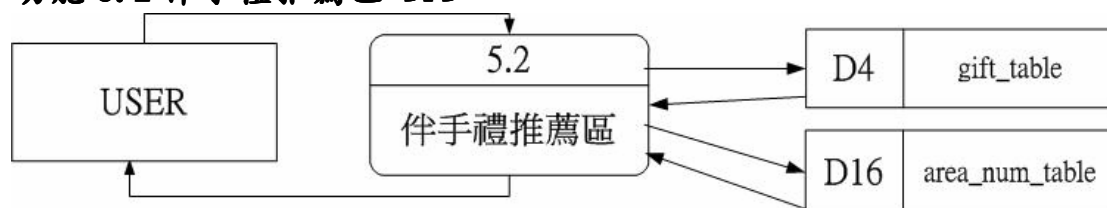


功能 5 食字路口

功能 5.1 打牙祭 DFD

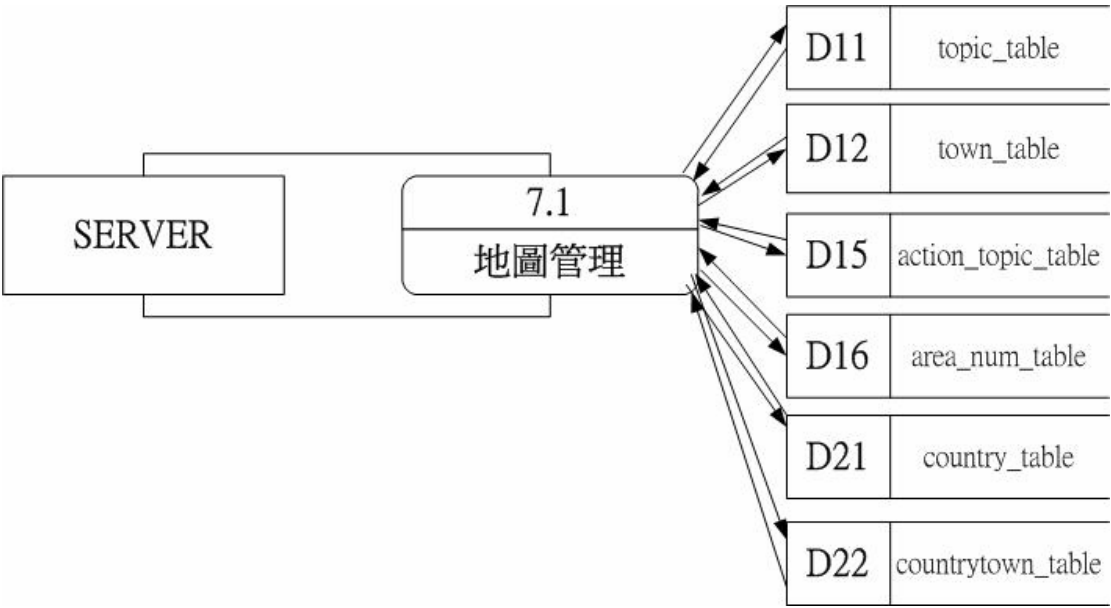


功能 5.2 伴手禮推薦區 DFD

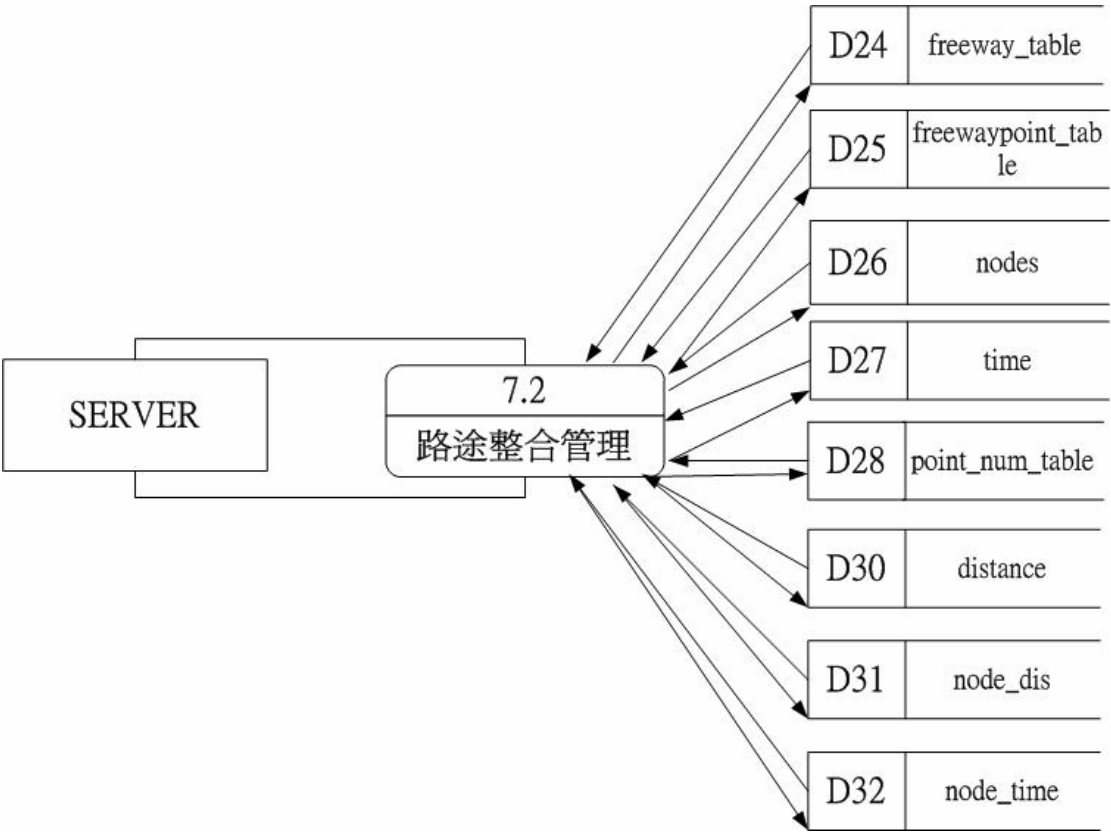


功能七後端管理區

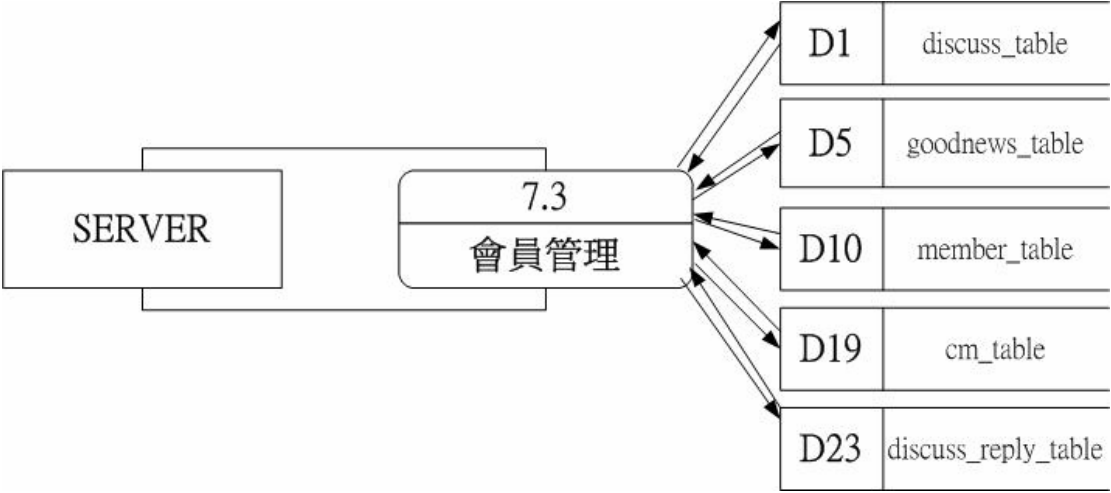
功能 7.1 地圖管理 DFD



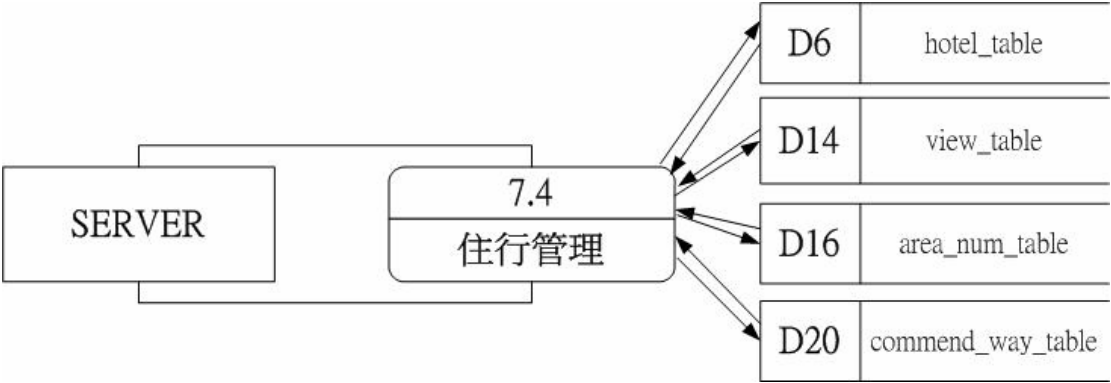
功能 7.2 路途整合管理 DFD



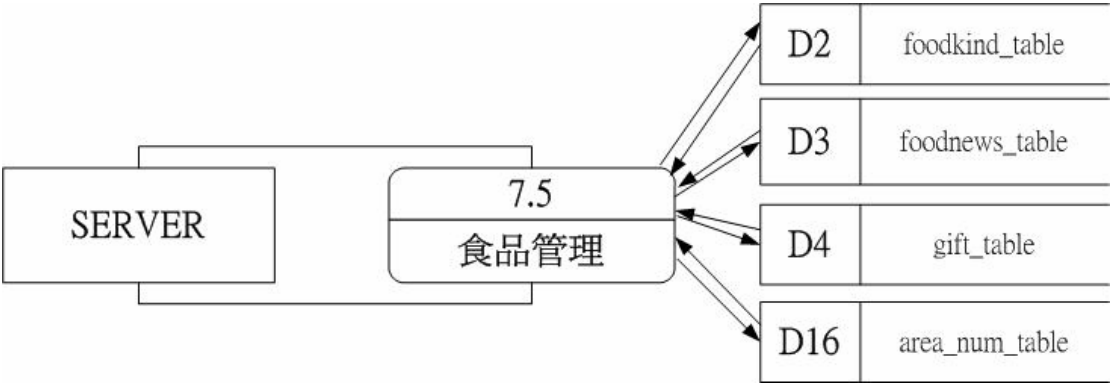
功能 7.3 會員管理 DFD



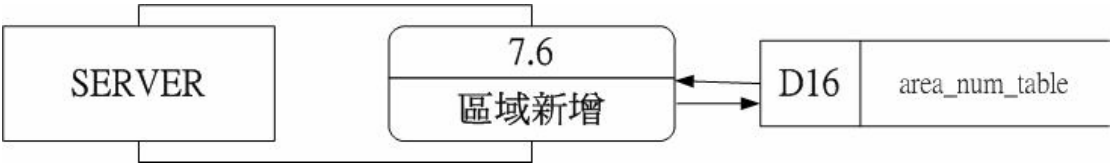
功能 7.4 住行管理 DFD



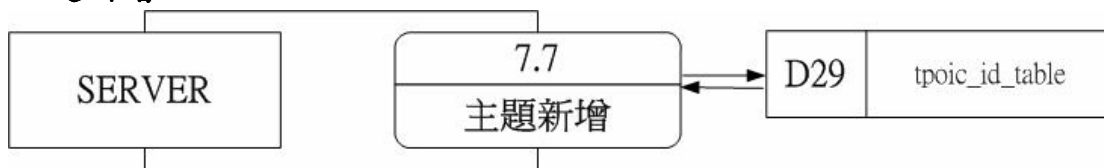
功能 7.5 食品管理 DFD



區域新增 DFD



主題新增 DFD



4.2 資料庫

D1 - disuss_table

	資料行名稱	資料型別	長度	是否允許 Null	
🔑	discuss_news_num	int	4		
	discuss_topic	nvarchar	50	✓	
	discuss_content	nvarchar	200	✓	
	member_ID	nvarchar	50	✓	
	discuss_postdate	smalldatetime	4	✓	
▶					
	discuss_news_num	discuss_topic	discuss_content	member_ID	discuss_postdate
▶	4	我就是一隻豬	我是朱	123456	2005/11/17 下午 11:06:00
	6	胖妞黑毛豬	黑毛豬	susu	2005/11/17 下午 11:08:00
	7	1584714	123	susu	2005/11/17 下午 11:12:00
	8	123	123	susu	2005/11/17 下午 11:15:00
	9	41477	1441	123456	2005/11/17 下午 11:17:00
	10	41477	1441	emap	2005/11/17 下午 11:48:00
	11	111	111	emap	2005/11/17 下午 11:55:00
	12	胖妞黑毛豬		emap	2005/11/21 下午 09:03:00
	13	147852369	99999	susu	2005/11/21 下午 09:05:00
	14	789654	111111	123456	2005/11/21 下午 09:09:00
	15	1452	oiuyt	123456	2005/11/21 下午 10:23:00
*					

D2 - foodkind_table

	資料行名稱	資料型別	長度	是否允許 Null
🔑	foodnews_id	int	4	
	foodkind_name	nvarchar	50	✓
	foodnews_id	foodkind_name		
▶	1	餐廳		
	2	地方小吃		
	3	夜市		
*				

D3 - foodnews_table

	資料行名稱	資料型別	長度	是否允許 Null
1	foodnews_num	int	4	
2	foodnews_id	int	4	✓
3	foodnews_content	nvarchar	400	✓
4	foodnews_date	smalldatetime	4	✓
5	foodnews_picture	nvarchar	50	✓
6	foodnews_name	nvarchar	50	✓
7	foodnews_phone	nvarchar	50	✓
8	foodnews_address	nvarchar	50	✓
9	area_id	int	4	✓
10	word_size	nvarchar	50	✓
11	word_face	nvarchar	50	✓
12	word_color	nvarchar	50	✓

	foodnews_num	foodnews_id	foodnews_content	foodnews_date	foodnews_picture	foodnews_name	foodnews_phone	foodnews_address	area_id	word_size	word_face	word_color
1	1	2	位於埔里酒廠內	2005/12/5 下午	1.jpg	埔里酒廠	049-2901649	南投縣埔里鎮中山	2	4	標楷體	red
2	2	2	本店原是名間生	2005/12/5 下午	foodfood-004.jpg	烹飪公會竹山	7788999	竹山鎮大智路	2	4	細明體	black
3	3	2	綜合餐 (2000元)	2005/12/5 下午	food_food_0282	和興有機文化	049-2694755	南投縣中寮鄉和	2	4	新細明體	green
4	4	2	此乃於民國30年	2005/12/5 下午	28-1.jpg	香香鴨寶飯	05-5360515	雲林縣斗六市公	3	4	標楷體	pink
5	5	2	招牌推薦: 鮮蝦	2005/12/5 下午	pi10.jpg	胡家莊鮮蝦雲	(05) 225-7952	嘉義市民生北路	5	4	新細明體	brown
6	6	2	招牌推薦: 酥皮	2005/12/5 下午	pi11.jpg	黑皮酥皮漢堡	(05) 2247-890	嘉義市民生北路	1	4	標楷體	maroon
7	7	2	招牌推薦: 沙鍋	2005/12/5 下午	pi53.jpg	聰明沙鍋魚頭	05-2270661	嘉義市中正路36	1	4	細明體	blue
8	8	3	埔里夜市位仁愛	2005/12/5 下午	10832.jpg	埔里夜市	5566222	南投縣	2	4	標楷體	brown
9	9	3	雲林溪夜市, 在	2005/12/5 下午	28-2.jpg	雲林溪夜市	2222222	雲林縣民生南路	3	4	新細明體	maroon
10	10	3	一談到嘉義市的	2005/12/5 下午	pi07.jpg	嘉義文化路夜	2222222	嘉義市文化路	1	4	標楷體	red
11	11	1	位於清境的「瑪	2005/12/5 下午	s_11745_350.jpg	瑪格利特	049-2803824	南投縣仁愛鄉大	2	4	細明體	green
12	12	1	溪頭, 溪阿餐館	2005/12/5 下午	Y001049000001	溪阿餐館	049-2612260、0	南投縣鹿谷鄉興	2	4	標楷體	maroon
13	13	1	位於南投埔里鎮	2005/12/5 下午	Y001049000001	麗園轉場	049-2920154	南投縣埔里鎮中	2	4	新細明體	brown
14	14	1	為雲林科大設計	2005/12/5 下午	26-1.jpg	雲那裡大學咖	(05) 534-2014	雲林縣斗六市64	3	4	標楷體	brown
15	15	1	咖啡入膳 劍湖	2005/12/5 下午	res4.jpg	劍湖山王子大	05-582-8111	雲林縣古坑鄉永	3	4	新細明體	pink
16	16	1	招牌推薦: 紅酒	2005/12/5 下午	pi01.jpg	玫瑰園餐廳	(05) 278-3629	嘉義市大雅路二	1	4	細明體	blue
17	17	1	招牌推薦: 台望	2005/12/5 下午	pi02.jpg	小統一牛排館	(05) 281-1390	嘉義市友愛路39	1	4	標楷體	green

D4 - gift_table

	資料行名稱	資料型別	長度	是否允許 Null
1	gift_num	int	4	
2	gift_name	nvarchar	50	✓
3	gift_address	nvarchar	50	✓
4	gift_phone	nvarchar	50	✓
5	gift_content	nvarchar	400	✓
6	gift_picture	varchar	50	✓
7	gift_date	smalldatetime	4	✓
8	area_id	int	4	✓
9	word_size	nvarchar	50	✓
10	word_face	nvarchar	50	✓
11	word_color	nvarchar	50	✓

	gift_num	gift_name	gift_address	gift_phone	gift_content	gift_picture	gift_date	area_id	word_size	word_face	word_color
1	1	口湖鄉蒲燒鱈	雲林縣	<NULL>	全省最大鱈魚產	fish1.jpg	2005/12/5 下午 04	3	4	新細明體	red
2	2	西螺醬油	雲林縣	05-5863621	依照古法選用黑	product13249.jpg	2005/12/5 下午 04	3	4	細明體	black
3	3	北港麻油	雲林縣	<NULL>	早期盛產芝麻的	131-1.jpg.jpg	2005/12/5 下午 04	3	4	標楷體	green
4	4	喜拉朵咖啡	雲林縣古坑鄉646	<NULL>	古坑地處咖啡最	52-4.jpg	2005/12/5 下午 04	3	4	標楷體	blue
5	5	新港鮑	嘉義縣新港鄉中山	(05)3749379	又名「老鼠仔糖」	206_sml.jpg	2005/12/5 下午 04	1	4	細明體	brown
6	6	田媽媽古道廣	嘉義縣竹崎鄉中和	05-2561645 ; 2	阿里山特產, 產	55624_29761.jpg	2005/12/5 下午 04	1	4	標楷體	pink
7	7	山葵醬	嘉義縣阿里山農會	05-2562332	據時代即開始在	wasabi.jpg	2005/12/5 下午 04	1	4	新細明體	maroon
8	8	金萱茶	嘉義縣	05-2501559	台茶12號, 產於	22.jpg	2005/12/5 下午 04	1	4	標楷體	red
9	9	阿里山烏龍茶	嘉義縣	05-2501559	台灣茶葉中唯一	1111.jpg	2005/12/5 下午 04	1	4	細明體	brown
10	10	方塊酥	嘉義市北港路518	(05)2382482	起源於眷村的燒	040-23.jpg	2005/12/5 下午 04	1	4	標楷體	green
11	11	梅子加工製品	南投縣信義鄉農會	04-92791949	梅主要產地在南	<NULL>	2005/12/5 下午 04	2	4	細明體	brown
12	12	埔里香菇	南投縣埔里鎮中山	049-2902917	埔里四面環山, E	155499-1-1092731	2005/12/5 下午 04	2	4	新細明體	maroon
13	13	凍頂烏龍茶	南投縣	03-8338567	台灣高山茶的代	k-2.jpg	2005/12/5 下午 04	2	4	標楷體	pink
14	14	阿薩姆紅茶	南投縣埔里鎮中山	049-2902917	魚池從日據時代	266132-1-1124109	2005/12/5 下午 04	2	4	新細明體	maroon
15	15	松柏長青茶	南投縣名間鄉農會	(049)2739788	名間鄉的自創品	mm1.jpg	2005/12/5 下午 04	2	4	標楷體	red
16	16	梅子醋	南投縣信義鄉明復	0492791878	南投縣梅子家族	pt_0211.jpg	2005/12/5 下午 04	2	4	細明體	green
17	17	埔里酒香紹興	南投縣埔里鎮中山	049-2902917	埔里酒鄉禮盒一	234763-1-1114154	2005/12/5 下午 04	2	4	標楷體	black
18	18	紹興酒	南投縣埔里鎮中山	049-2901649	埔里紹興酒拜天	untitled2.jpg	2005/12/5 下午 04	2	4	新細明體	brown

D5 - goodnews_table

	資料行名稱	資料型別	長度	是否允許 Null		
🔑	goodnews_num	int	4			
	goodnews_topic	nvarchar	50	✓		
	goodnews_content	nvarchar	400	✓		
	goodnews_postdate	smalldatetime	4	✓		
	goodnews_picture	nvarchar	50	✓		
	member_ID	nvarchar	50	✓		
▶						
	goodnews_num	goodnews_topic	goodnews_content	goodnews_postdate	goodnews_picture	member_ID
	4	rwtgt	rbvg	2005/11/30 下午 04:46:00	rgtr.jpg	susu
	5	ww	dddd	2005/12/18 下午 09:01:00	sunset.jpg	susu
	6	susu	ssss	2005/12/18 下午 10:24:00	susu	susu
	7	aa	aa	2005/12/20 下午 07:28:00	susu	123456
	11	text	text	2005/12/20 下午 07:47:00	cc.jpg	susu
▶						

D6 - hotel_table

	資料行名稱	資料型別	長度	是否允許 Null						
🔑	hotel_id	int	4							
	hotel_name	nvarchar	50	✓						
	hotel_phone	nchar	50	✓						
	hotel_address	nvarchar	100	✓						
	hotel_mail	nvarchar	50	✓						
	hotel_picture	varchar	50	✓						
	area_id	int	4							
	word_size	nvarchar	50	✓						
	word_face	nvarchar	50	✓						
	word_color	nvarchar	50	✓						
▶	hotel_id	hotel_name	hotel_phone	hotel_address	hotel_mail	hotel_picture	area_id	word_size	word_face	word_color
▶	1	華山錦福園民宿	05-5901687	雲林縣古坑鄉華山	http://jinfuyuan.mn	hoho.jpg	3	4	標楷體	red
	2	十方客棧民	05-5901750	雲林縣古坑鄉華山	http://s-fun.mmmtr	aaa.jpg	3	4	細明體	black
	3	大湖底民宿	05-5901599	雲林縣古坑鄉華山	http://dhd.mmmtr	bbb.jpg	3	4	新細明體	green
	4	太信大飯店	05-5352889	雲林縣斗六市太平	http://taishin.netw	cccc.jpg	3	4	標楷體	blue
	5	河岸咖啡民宿	05-5900212	雲林縣古坑鄉華山	http://houn.mmmtr	5.jpg	3	4	細明體	brown
	6	泰雅渡假村	049-2461311	南投縣國姓鄉北原	http://www.atayal.c	6.jpg	2	4	新細明體	pink
	7	涵碧樓大飯店	049-2855311	南投縣魚池鄉水坑	http://www.thelalu.c	7.jpg	2	4	標楷體	maroon
	8	集集棕櫚泉民宿	049-2762199	南投縣集集鎮林尾	http://palm.mmmtr	8.jpg	2	4	細明體	black
	9	星光森林休閒生活	05-2566736	嘉義縣竹崎鄉金華	建構中	9.jpg	1	4	新細明體	red
	10	中信大飯店	05-2292233	嘉義市文化路257	http://www.chinatru	10.jpg	1	4	標楷體	blue
	11	嘉義農場	05-2522285	嘉義縣大埔鄉西勢	http://www.chiayifa	11.jpg	1	4	細明體	maroon
*										

D8 - love_table

	資料行名稱	資料型別	長度	是否允許 Null
	picture_name	varchar	50	✓
🔑	love_id	int	4	
▶				
	picture_name	love_id		
	南投-全旅遊圖-1.jpg	46		
▶				

D10 - member_table

	資料行名稱	資料型別	長度	是否允許 Null
	member_num	int	4	
	area_name	nvarchar	30	✓
	member_name	nvarchar	50	✓
	member_ID	nvarchar	50	
	member_password	nvarchar	50	✓
	member_IDnumber	nvarchar	50	✓
	member_phone	nvarchar	50	✓
	member_address	nvarchar	50	✓
	member_mail	nvarchar	50	✓
	[year]	nchar	10	✓
	[month]	nchar	10	✓
	[day]	nchar	10	✓

	member_num	area_name	member_name	member_ID	member_password	member_IDnumber	member_phone	member_address	member_mail	year	month	day
▶	2	南投縣	qqq	123456	123456	s223052313	6563811	123	123456	1981	02	02
	6	雲林縣	aaa	aa	aa	aaa	aa	aaa	aa	1980	02	28
	5	嘉義縣	管理者	emap	999	s112233211	7774414	pppppp	pppp	1982	05	14
	4	嘉義縣	e-map	e-map	999	s223052313	6563821	asdvf	fvaf	1982	03	15
	3	雲林縣	susu	susu	susu	s223052313	8888888	su	susu	1981	02	05
*												

D11 - topic_table

	資料行名稱	資料型別	長度	是否允許 Null
	map_id	int	4	
	area_id	int	4	✓
	area_bit	int	4	✓
	type_map_picture	varchar	50	✓

	map_id	area_id	area_bit	type_map_picture
	2	1	2	嘉義-自然景觀-1.jpg
	3	1	3	嘉義-名勝古蹟-1.jpg
	4	3	1	雲林-主題樂園-1.jpg
	5	3	2	雲林-自然景觀-1.jpg
	6	3	3	雲林-名勝古蹟-1.jpg
	7	2	1	南投-主題樂園-1.jpg
	8	2	2	南投-自然景觀-1.jpg
	16	2	3	南投-名勝古蹟-1.jpg
	20	1	1	嘉義-主題樂園-1.jpg
	24	3	4	雲林-全旅遊圖-1.jpg
	25	1	4	嘉義-全旅遊圖-1.jpg
	26	2	4	南投-全旅遊圖-1.jpg

D12 - town_table

	資料行名稱	資料型別	長度	是否允許 Null
	area_id	int	4	✓
	town_id	int	4	
	town_name	nvarchar	30	✓
	town_picture	varchar	50	✓

	area_id	town_id	town_name	town_picture
	1	2	民雄鄉	民雄鄉.jpg
	1	3	嘉義市	嘉義市.jpg
	1	4	竹崎鄉	
	1	5	中埔鄉	中埔鄉.jpg
	1	6	水上鄉	
	1	7	布袋鎮	布袋鎮.jpg
	1	8	番路鄉	番路鄉.jpg
	1	9	太保市	太保市.jpg
	3	10	土庫鎮	土庫鎮.jpg
	3	11	斗南鎮	斗南鎮.jpg
	3	12	西螺鎮	西螺鎮.jpg
	3	13	虎尾鎮	虎尾鎮.jpg
	3	14	麥寮鄉	麥寮鄉.jpg

D14 - view_table

	資料行名稱	資料型別	長度	是否允許 Null						
	area_id	int	4	✓						
	area_bit	int	4	✓						
	view_name	nvarchar	50	✓						
	view_content	nvarchar	1000	✓						
	view_picture	varchar	50	✓						
	view_inter	nvarchar	200	✓						
	view_num	int	4	✓						
	word_size	nvarchar	50	✓						
	word_face	nvarchar	50	✓						
	word_color	nvarchar	50	✓						
	area_id	area_bit	view_name	view_content	view_picture	view_inter	view_num	word_size	word_face	word_color
▶	1	1	大嘉義主題樂園	大嘉義主題樂園	201.jpg	http://www.tts.cye	1	4	標楷體	red
	1	2	蘭潭水庫	蘭潭四季皆美，景	202.jpg	http://travel.networ	5	4	標楷體	blue
	1	2	嘉義農場	位於嘉義縣大埔鄉	203.jpg	http://www.chiaiyifa	6	4	標楷體	black
	1	3	嘉義史蹟資料館	為日治後期皇民化	204.jpg	http://www.ocit.edu	7	4	標楷體	green
	1	3	嘉義交趾陶館	嘉義地區自清代以	205.jpg	http://www4.cca.gov	8	4	標楷體	pink
	1	4	布袋港	這是個純樸的小港	206.jpg	http://www.wangan	9	4	標楷體	brown
	2	1	九族文化村	空中纜車，馬雅村	207.jpg	http://www.nine.cor	10	4	標楷體	pink
	2	2	日月潭	日月潭位於南投縣	208.jpg	http://info.tai-wan.o	11	4	標楷體	maroon
	2	2	清境農場	清境農場成立於日	209.jpg	http://chingjing.tw	12	4	標楷體	blue
	2	3	中台禪寺	中台禪寺系由惟覺	210.jpg	http://www.puli.con	13	4	標楷體	red
	2	4	埔里酒廠	酒廠創設於日大正	211.jpg	http://www.plwiner	14	4	標楷體	red
	3	1	劍湖山樂園	劍湖山世界自1991	212.jpg	http://www.janfusur	15	4	標楷體	black
	3	2	草嶺	位於雲林縣古坑鄉	213.jpg	http://entry.hit.edu.t	16	4	標楷體	pink
	3	3	馬鳴山	原名馬龍山，鎮安	214.jpg	http://home.kimo.cc	17	4	標楷體	pink
	3	4	斗六夜市	在斗南外環道路旁	215.jpg	http://www.wretch.c	18	4	標楷體	pink
	3	4	斗六夜市	在斗南外環道路旁	215.jpg	http://www.wretch.c	19	4	標楷體	pink

D15 - action_topic_table

	資料行名稱	資料型別	長度	是否允許 Null	
▶	map_id	int	4		
	area_id	int	4	✓	
	area_name	nvarchar	50	✓	
	type_map_picture	varchar	50	✓	
	area_bit	int	4	✓	
	map_id	area_id	area_name	type_map_picture	area_bit
▶	3	1	嘉義	嘉義自然景觀.swf	2
	4	1	嘉義	嘉義名勝古蹟.swf	3
	5	3	雲林	雲林全旅遊圖.swf	4
	6	3	雲林	雲林主題樂園.swf	1
	7	3	雲林	雲林自然景觀.swf	2
	8	3	雲林	雲林名勝古蹟.swf	3
	9	2	南投	南投全旅遊圖.swf	4
	10	2	南投	南投主題樂園.swf	1
	11	2	南投	南投自然景觀.swf	2
	12	2	南投	南投名勝古蹟.swf	3
	15	1	嘉義	嘉義全旅遊圖.swf	4
	16	1	嘉義	嘉義主題樂園.swf	1

D16 - area_num_table

資料行名稱	資料型別	長度	是否允許 Null
area_id	int	4	
area_name	nvarchar	50	✓
area_id	area_name		
1	嘉義		
2	南投		
3	雲林		
*			

D17 - bigmap2_table

	資料行名稱	資料型別	長度	是否允許 Null	
▶	area_id	int	4	✓	
🔑	bigmap_id	int	4		
	bigmap_picture	varchar	50	✓	
	wz_id	nvarchar	30	✓	
	area_bit	int	4	✓	
	area_id	bigmap_id	bigmap_picture	wz_id	area_bit
▶	1	1	嘉義-全旅遊圖-1a	嘉義左上圖放大	4
	1	2	嘉義-全旅遊圖-1a	嘉義右上圖放大	4
	1	3	嘉義-全旅遊圖-1a	嘉義左下圖放大	4
	1	4	嘉義-全旅遊圖-1a	嘉義右下圖放大	4
	2	5	南投-全旅遊圖-1a	南投左上圖放大	4
	2	6	南投-全旅遊圖-1a	南投右上圖放大	4
	2	7	南投-全旅遊圖-1a	南投左下圖放大	4
	2	8	南投-全旅遊圖-1a	南投右下圖放大	4
	3	9	雲林-全旅遊圖-1a	雲林左上圖放大	4
	3	10	雲林-全旅遊圖-1a	雲林右上圖放大	4
	3	11	雲林-全旅遊圖-1a	雲林左下圖放大	4
	3	12	雲林-全旅遊圖-1a	雲林右下圖放大	4
✱					

D18 - bigmap_table

資料行名稱		資料型別	長度	是否允許 Null	
▶	area_id	int	4	✓	
?	bigmap_id	int	4		
	bigmap_picture	varchar	50	✓	
	wz_id	nvarchar	30	✓	
	area_bit	int	4	✓	
	area_id	bigmap_id	bigmap_picture	wz_id	area_bit
▶	1	1	嘉義-名勝古蹟-1a	嘉義-名勝左上圖	3
	1	2	嘉義-名勝古蹟-1a	嘉義-名勝右上圖	3
	1	3	嘉義-名勝古蹟-1a	嘉義-名勝左下圖	3
	1	4	嘉義-名勝古蹟-1a	嘉義-名勝右下圖	3
	1	5	嘉義-主題樂園-1a	嘉義-主題左上圖	1
	1	6	嘉義-主題樂園-1a	嘉義-主題右上圖	1
	1	7	嘉義-主題樂園-1a	嘉義-主題左下圖	1
	1	8	嘉義-主題樂園-1a	嘉義-主題右下圖	1
	1	13	嘉義-自然景觀-1a	嘉義-自然左上圖	2
	1	14	嘉義-自然景觀-1a	嘉義-自然右上圖	2
	1	15	嘉義-自然景觀-1a	嘉義-自然左下圖	2
	1	16	嘉義-自然景觀-1a	嘉義-自然右下圖	2
	2	17	南投-主題樂園-1a	南投-主題左上圖	1
	2	18	南投-主題樂園-1a	南投-主題右上圖	1
	2	19	南投-主題樂園-1a	南投-主題左下圖	1
	2	20	南投-主題樂園-1a	南投-主題右下圖	1

D19 - cm_table

	資料行名稱	資料型別	長度	是否允許 Null
	cm_content	nvarchar	100	✓
	cm_date	smalldatetime	4	✓
	cm_picture	varchar	50	✓
	cm_num	int	4	
	member_ID	nvarchar	50	✓
	cm_topic	nvarchar	50	✓

	cm_content	cm_date	cm_picture	cm_num	member_ID	cm_topic
▶	dsdffdssdfsdf	2005/11/23 下午 0'	dsdssdfs.jpg	1	susu	fd
	hncd	2005/11/23 下午 0'	jj.jpg	2	susu	eg
	tyhj	2005/12/18 下午 1'	egfe	3	susu	fg
	fsb	2005/12/18 下午 1'	dr	4	susu	fth
	text	2005/12/20 下午 0'	cc.jpg	6	susu	text
*						

D20 - commend_way_table

	資料行名稱	資料型別	長度	是否允許 Null
▶	area_id	int	4	✓
	days_num	int	4	✓
	commend_way	nvarchar	100	✓
	travel_id	int	4	
	area_bit	int	4	✓
	word_size	nvarchar	50	✓
	word_face	nvarchar	50	✓
	word_color	nvarchar	50	✓

	area_id	days_num	commend_way	travel_id	area_bit	word_size	word_face	word_color
▶	2	1	朝天宮-->斗六太	1	3	5	標楷體	red
	3	2	朝天宮-->斗六太	2	3	5	標楷體	pink
	3	3	朝天宮-->斗六太	3	3	5	細明體	black
	3	1	斗南-->斗六市-->	4	4	5	細明體	green
	3	2	北港-->斗六-->夜	5	4	5	標楷體	blue
	3	3	北港-->斗六-->夜	6	4	5	標楷體	maroon
	3	1	草嶺-->華山-->夜	7	2	5	細明體	brown
	3	2	草嶺-->華山-->夜	8	2	5	標楷體	blue
	3	3	草嶺-->華山-->夜	9	2	5	標楷體	red
	1	1	嘉義史蹟資料館-	10	3	5	細明體	black
	1	2	嘉義史蹟資料館-	11	3	5	細明體	green
	1	3	嘉義史蹟資料館-	12	3	5	標楷體	maroon
	1	1	蘭潭水庫→嘉義	13	2	5	標楷體	blue
	1	2	蘭潭水庫→嘉義	14	2	5	新細明體	brown
	1	3	達娜伊谷→夜宿	15	2	5	細明體	black
	1	1	嘉義市→蘭潭水	16	4	5	標楷體	green
	1	2	嘉義市→蘭潭水	17	4	5	新細明體	green
	1	3	嘉義市→蘭潭水	18	4	5	細明體	red
	2	1	青竹竹藝文化園	19	3	5	標楷體	blue
	2	2	青竹竹藝文化園	20	3	5	新細明體	maroon
	2	3	青竹竹藝文化園	21	3	5	細明體	blue
	2	1	南投→埔里→口	22	4	5	標楷體	brown

D21 - country_table

	資料行名稱	資料型別	長度	是否允許 Null
▶	map_id	int	4	
	area_id	int	4	✓
	type_map_picture	varchar	50	✓
	map_id	area_id	type_map_picture	
▶	2	3	雲林-全旅遊圖-1.jpg	
	3	2	南投-全旅遊圖-1.jpg	
	10	1	嘉義-全旅遊圖-1.jpg	
*				

D22 - countrytown_table

	資料行名稱	資料型別	長度	是否允許 Null
▶	area_name	nvarchar	30	✓
	town_name	nvarchar	30	✓
	area_id	int	4	✓
	area_name	town_name	area_id	
▶	南投	集集鎮	2	
	南投	水里鄉	2	
	南投	埔里鎮	2	
	南投	名間鄉	2	
	南投	國姓鄉	2	
	南投	中興新村	2	
	南投	竹山鎮	2	
	南投	魚池鄉	2	
	南投	南投市	2	
	南投	草屯鎮	2	
	雲林	土庫鎮	3	
	雲林	斗南鎮	3	
	雲林	西螺鎮	3	

D23 - discuss_reply_table

	資料行名稱	資料型別	長度	是否允許 Null		
▶	member_ID	nvarchar	50	✓		
	discuss_reply_date	smalldatetime	4	✓		
	discuss_reply_content	nvarchar	200	✓		
🔑	discuss_reply_num	int	4			
	discuss_topic	nvarchar	50	✓		
	discuss_news_num	int	4	✓		
	member_ID	discuss_reply_date	discuss_reply_content	discuss_reply_num	discuss_topic	discuss_news_num
▶	susu	2005/11/21 下午 11:39:00	ehh	7	htr	9
	susu	2005/11/21 下午 11:46:00	963258741	9	99	6
	susu	2005/12/18 下午 10:29:00	fff	10	ff	7
	susu	2005/12/18 下午 10:34:00	susu, tt	11	tt	4
	susu	2005/12/18 下午 10:34:00	susu, yy	12	yy	4
	susu	2005/12/18 下午 10:44:00	tt	13	tt	4
*						

D24 - freeway_table

	資料行名稱	資料型別	長度	是否允許 Null
	area_id	int	4	✓
?	freeway_num	int	4	
	freeway_name	nvarchar	50	✓
▶				
	area_id	freeway_num	freeway_name	
▶	1	1	嘉義	
	1	2	大林	
	1	6	梅山	
	1	7	水上	
	3	8	西螺	
	3	10	古坑系統交流道	
	2	12	草屯	
	2	14	南投	
	2	17	王田	
	2	18	員林	
*				

D25 - freewaypoint_table

freeway_point					
	資料行名稱	資料型別	長度	是否允許 Null	
	freeway_name	nvarchar	50	✓	
	point_num	int	4	✓	
	point_name	nvarchar	20	✓	
	point_picture	varchar	50	✓	
🔑	point_id	int	4		
▶					
	freeway_name	point_num	point_name	point_picture	point_id
	嘉義	1	奉天宮	120001.swf	1
	梅山	2	梅山公園	120002.swf	2
	嘉義	3	曾文水庫	120003.swf	3
	水上	4	北回歸線天文廣場	120004.swf	4
	員林	9	蛇窯文化園區	220001.swf	5
	王田	10	溪頭森林遊樂區	220002.swf	6
	王田	11	杉林溪遊樂園區	220003.swf	7
	員林	12	東埔溫泉	220004.swf	8
	草屯	13	廬山溫泉	220005.swf	9
	王田	14	清境農場	220006.swf	10
	南投	16	日月潭風景區	220008.swf	11
	王田	17	奧萬大風景區	220009.swf	12
	南投	19	九族文化村	220010.swf	13

D26 - node

	資料行名稱	資料型別	長度	是否允許 Null
▶	num	int	4	
	nodes_name	nvarchar	50	✓
🔑	nodes	nvarchar	50	

	num	nodes_name	nodes
▶	1	嘉義	1
	10	芬園	10
	11	員林	11
	12	二水	12
	13	延平	13
	14	名間	14
	15	頂崁	15
	16	和社	16
	17	埔里	17
	18	草屯	18
	19	愛蘭	19
	2	中埔	2
	20	中庄	20
	21	合歡山	21
	22	南投市	22
	23	東埔溫泉	23
	24	廬山溫泉	24
	25	清境農場	25
	26	九族文化村	26
	27	日月潭風景區	27

D27 - time

	資料行名稱	資料型別	長度	是否允許 Null
▶🔑	id	int	4	
	area_id	int	4	✓
	freeway_num	int	4	✓
	point_num	int	4	✓
	point_name	nvarchar	50	✓
	[time]	int	4	✓
	dis	int	4	✓

	id	area_id	freeway_num	point_num	point_name	time	dis
▶	1	1	1	1	奉天宮	10	18
	2	1	6	2	梅山公園	20	25
	3	1	1	3	曾文水庫	20	20
	4	1	1	3	曾文水庫	20	20
	5	1	1	3	曾文水庫	20	24
	6	1	7	4	北回歸線天文廣場	20	30
	7	3	8	5	西螺大橋	20	35
	8	1	2	6	樟湖十六景	15	12
	9	1	2	6	樟湖十六景	15	56
	10	2	17	10	溪頭森林遊樂區	40	22
	11	2	17	10	溪頭森林遊樂區	40	35
	12	2	17	10	溪頭森林遊樂區	20	15
	13	2	17	10	溪頭森林遊樂區	40	25
	14	2	18	12	東埔溫泉	25	45
	15	2	18	12	東埔溫泉	35	41

D28 - point_num_table

資料行名稱	資料型別	長度	是否允許 Null
point_num	int	4	
point_name	nvarchar	50	✓

point_num	point_name
1	奉天宮
2	梅山公園
3	曾文水庫
4	北回歸線天文廣場
5	西螺大橋
6	樟湖十六景
7	朝天宮
8	劍湖山遊樂園區
9	蛇窯文化區
10	溪頭森林遊樂區
11	杉林溪遊樂區
12	東埔溫泉
13	廬山溫泉
14	清境農場
15	紅香溫泉

D29 - topic_id_table

資料行名稱	資料型別	長度	是否允許 Null
area_bit	int	4	
topicname	nvarchar	50	✓
area_bit	topicname		
1	主題樂園		
2	自然景觀		
3	名勝古蹟		
4	全旅遊圖		

D30 - distance

資料行名稱	資料型別	長度	是否允許 Null
id	int	4	
area_id	int	4	✓
freeway_num	int	4	✓
point_num	int	4	✓
point_name	nvarchar	50	✓
dis	int	4	✓
[time]	int	4	✓

id	area_id	freeway_num	point_num	point_name	dis	time
1	1	1	1	奉天宮	14	20
2	1	6	2	梅山公園	17	25
3	1	1	3	曾文水庫	26	20
4	1	1	3	曾文水庫	15	25
5	1	1	3	曾文水庫	15	25
6	1	7	4	北回歸線天文廣場	20	25
7	3	8	5	西螺大橋	25	30
8	1	2	6	樟湖十六景	40	25
9	1	2	6	樟湖十六景	20	15
10	2	17	10	溪頭森林遊樂區	16	50
11	2	17	10	溪頭森林遊樂區	17	55
12	2	17	10	溪頭森林遊樂區	15	35
13	2	17	10	溪頭森林遊樂區	14	40
14	2	18	12	東埔溫泉	34	40
15	2	18	12	東埔溫泉	25	50

D31 - node_dis

	資料行名稱	資料型別	長度	是否允許 Null
num	int	4		
point_num	int	4	✓	
point_name	nvarchar	50	✓	
nodes	nvarchar	50	✓	
nodes_name	nvarchar	50	✓	

num	point_num	point_name	nodes	nodes_name
1	1	奉天宮	5	新港奉天宮
2	2	梅山公園	3	梅山公園
3	3	曾文水庫	1	嘉義
5	3	曾文水庫	4	曾文水庫
6	4	北回歸線天文廣場	6	北回歸線天文廣場
7	5	西螺大橋	7	西螺大橋
8	6	樟湖十六景	8	石橋山莊
9	6	樟湖十六景	9	樟湖十六景
10	10	溪頭森林遊樂區	18	草屯
11	10	溪頭森林遊樂區	22	南投市
12	10	溪頭森林遊樂區	13	延平
13	10	溪頭森林遊樂區	31	溪頭森林遊樂區
18	12	東埔溫泉	18	草屯
19	12	東埔溫泉	12	二水
20	12	東埔溫泉	14	名間
21	12	東埔溫泉	19	愛蘭
22	12	東埔溫泉	16	和社
23	12	東埔溫泉	23	東埔溫泉

D32 - node_time

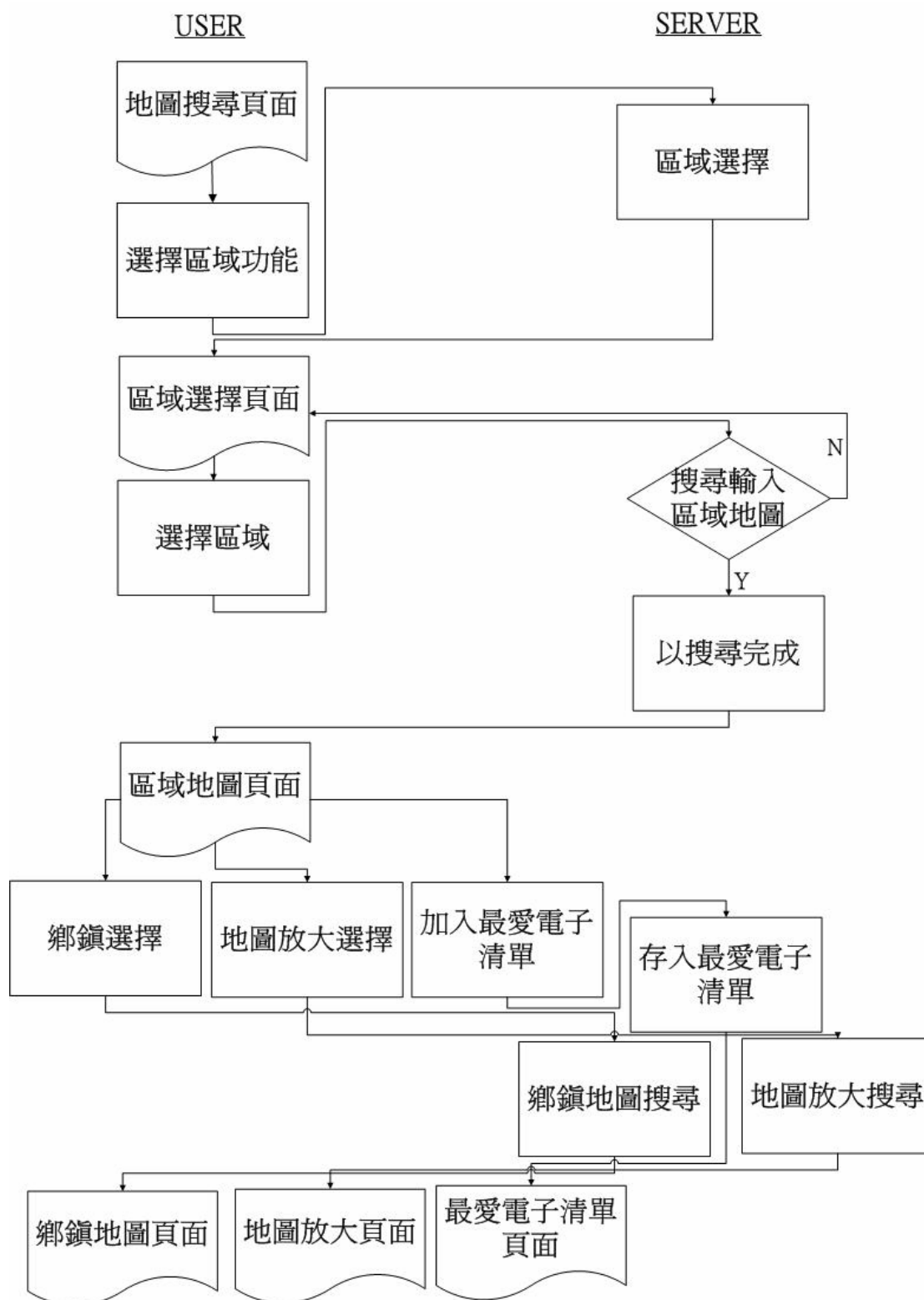
	資料行名稱	資料型別	長度	是否允許 Null
num	int	4		
point_num	int	4	✓	
point_name	nvarchar	50	✓	
nodes	nvarchar	50	✓	
nodes_name	nvarchar	50	✓	

num	point_num	point_name	nodes	nodes_name
1	1	奉天宮	5	新港奉天宮
2	2	梅山公園	3	梅山公園
3	3	曾文水庫	1	嘉義
4	3	曾文水庫	2	中埔
5	3	曾文水庫	4	曾文水庫
6	4	北回歸線天文廣場	6	北回歸線天文廣場
7	5	西螺大橋	7	西螺大橋
8	6	樟湖十六景	8	石橋山莊
9	6	樟湖十六景	9	樟湖十六景
10	10	溪頭森林遊樂區	10	芬園
11	10	溪頭森林遊樂區	22	南投市
12	10	溪頭森林遊樂區	31	溪頭森林遊樂區
17	10	溪頭森林遊樂區	13	延平
18	12	東埔溫泉	11	員林
19	12	東埔溫泉	12	二水
20	12	東埔溫泉	14	名間
21	12	東埔溫泉	15	頂崁
22	12	東埔溫泉	16	和社
23	12	東埔溫泉	23	東埔溫泉
24	13	廬山溫泉	24	廬山溫泉
25	14	清境農場	12	二水
26	14	清境農場	17	埔里
27	14	清境農場	25	清境農場
28	16	日月潭風景區	18	草屯
29	16	日月潭風景區	19	愛蘭
30	16	日月潭風景區	27	日月潭風景區
31	17	奧萬大風景區	20	中庄
32	17	奧萬大風景區	17	埔里

第五章 流程圖與操作圖

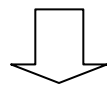
5.1 功能一地圖搜尋引擎

功能 1.1 區域地圖搜尋

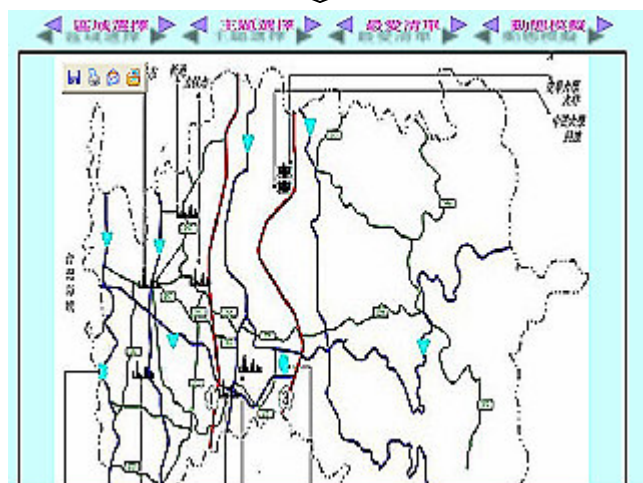
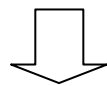




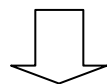
首先進入地圖搜尋頁面
→選擇地圖搜尋引擎進入
功能一。

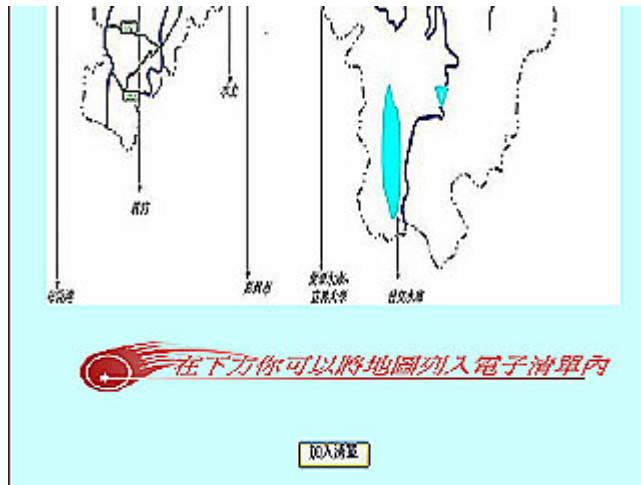
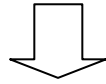


user 端傳回區域搜尋
頁面→選擇想要搜尋的區
域，並傳送搜尋資料。

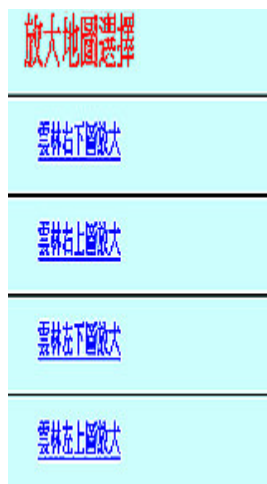
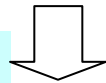


user 端傳回搜尋結果
頁面→顯現所選擇的地圖
→移動游標選擇下方子
功能。

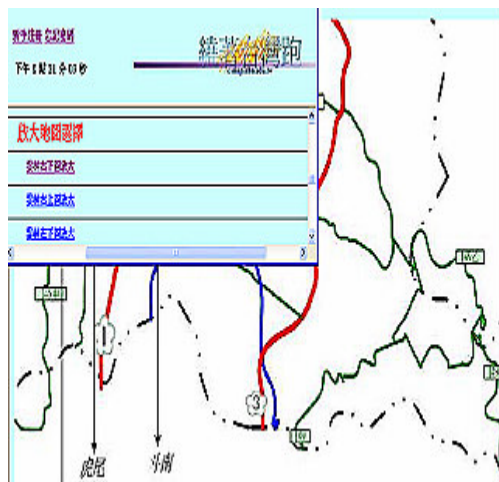
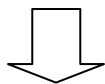




你可點按“加入清單”
按鈕將地圖加入電子清單
內→請至最愛電子清單連
結觀看地圖。



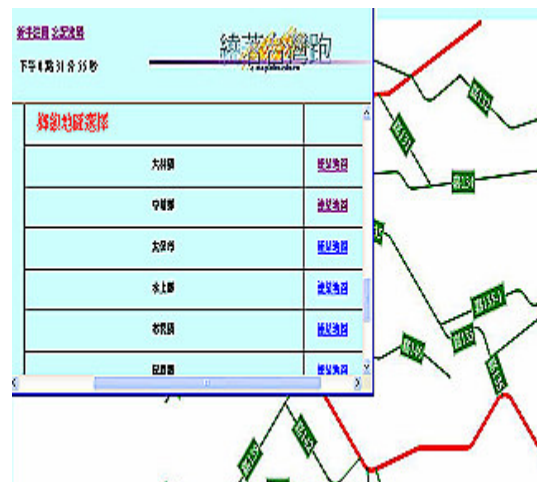
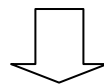
請點選欲觀看的放大地圖。



user 端傳回放大地圖。

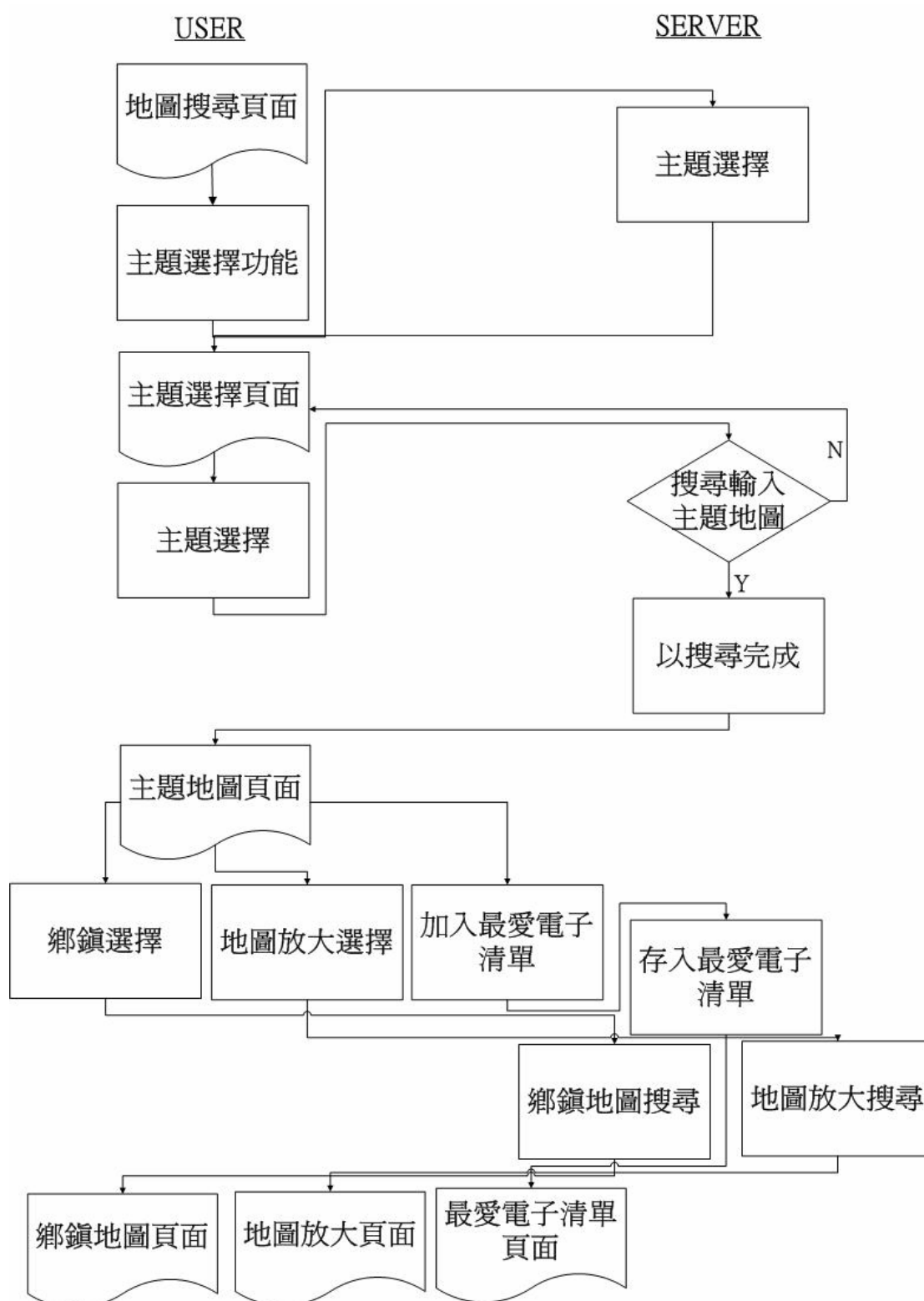
鄉鎮地圖選擇	
土庫鎮	連結地圖
斗六市	連結地圖
斗南鎮	連結地圖
北港鎮	連結地圖
古坑鄉	連結地圖
台西鄉	連結地圖
四湖鄉	連結地圖
西螺鎮	連結地圖

請點選欲連結的鄉鎮地圖。



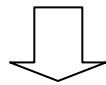
user 端傳回鄉鎮地圖。

功能 1.2 主題地圖搜尋

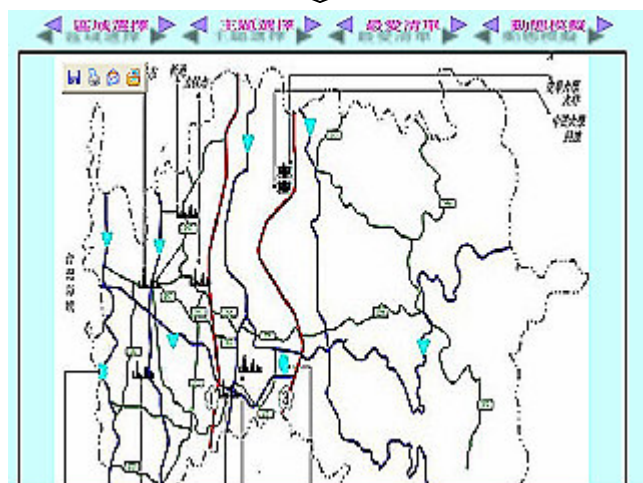
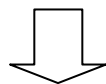




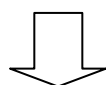
首先進入地圖搜尋頁面
→選擇地圖搜尋引擎進入
功能一。

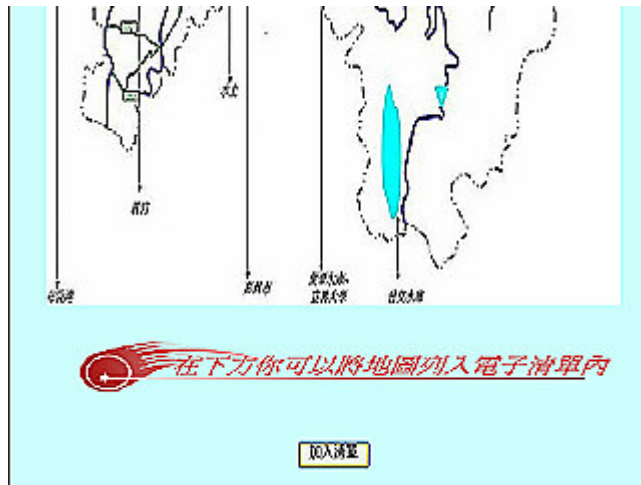
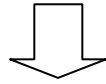


user 端傳回主題搜尋
頁面→選擇想要搜尋的主
題地圖，並傳送搜尋資
料。

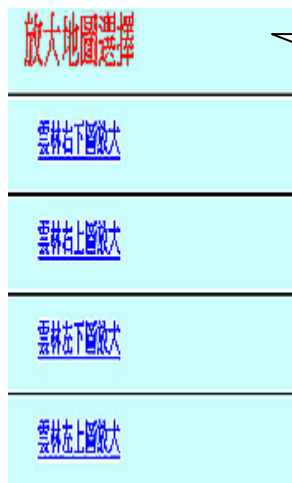
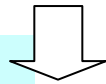


user 端傳回搜尋結果
頁面→顯現所選擇的主題
地圖→移動游標選擇下
方子功能。

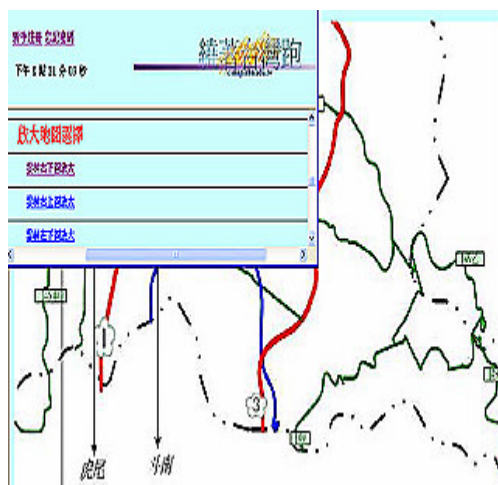
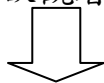




你可點按“加入清單”
按鈕將地圖加入電子清單
內→請至最愛電子清單連
結觀看地圖。



請點選欲觀看的放大地圖。



user 端傳回放大地圖。

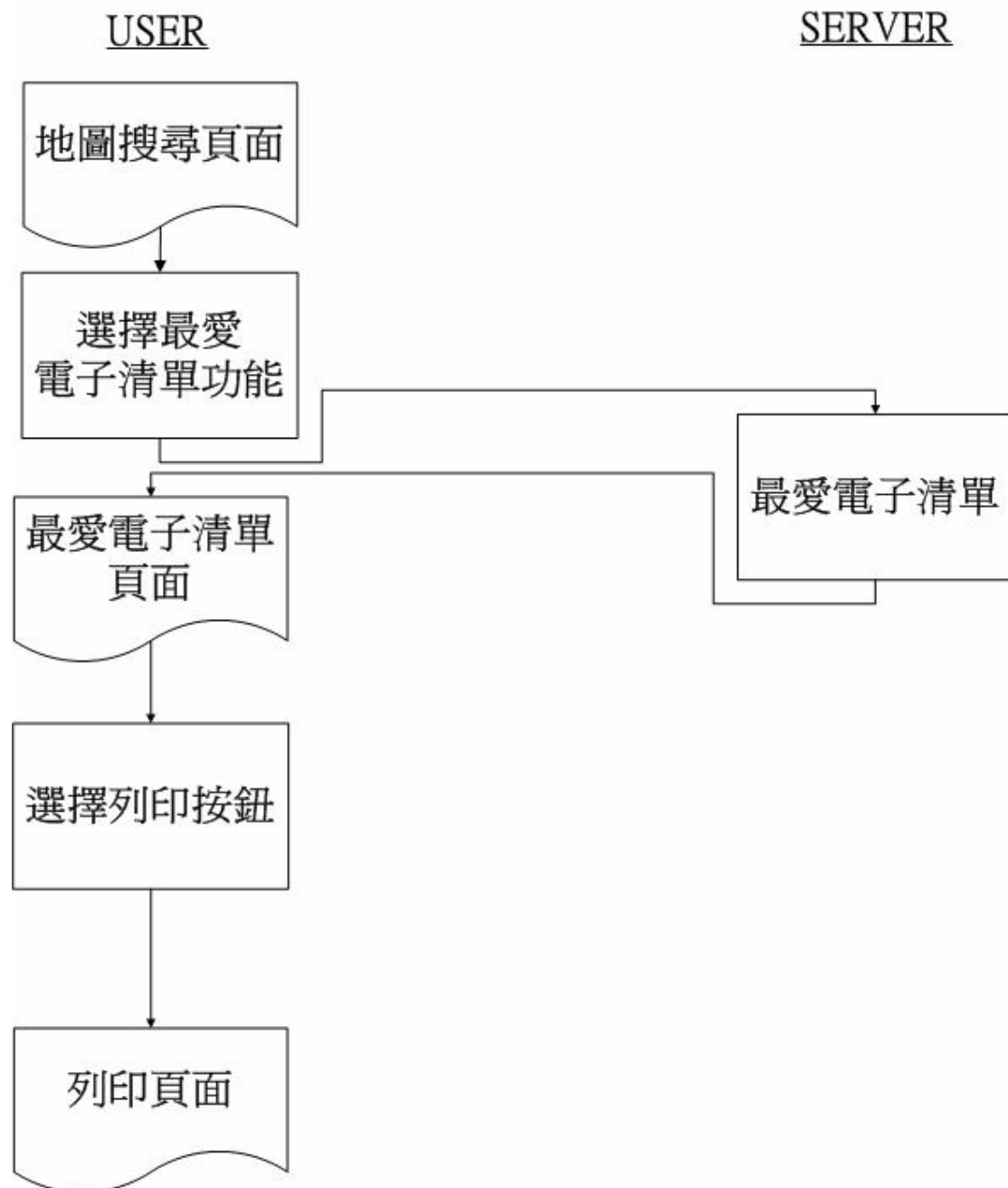
鄉鎮地圖選擇	
土庫鎮	連結地圖
斗六市	連結地圖
斗南鎮	連結地圖
北港鎮	連結地圖
奇美鄉	連結地圖
台西鄉	連結地圖
四湖鄉	連結地圖
西螺鎮	連結地圖

請點選欲連結的鄉鎮地圖。



user 端傳回鄉鎮地圖。

功能 1.3 最愛清單連結



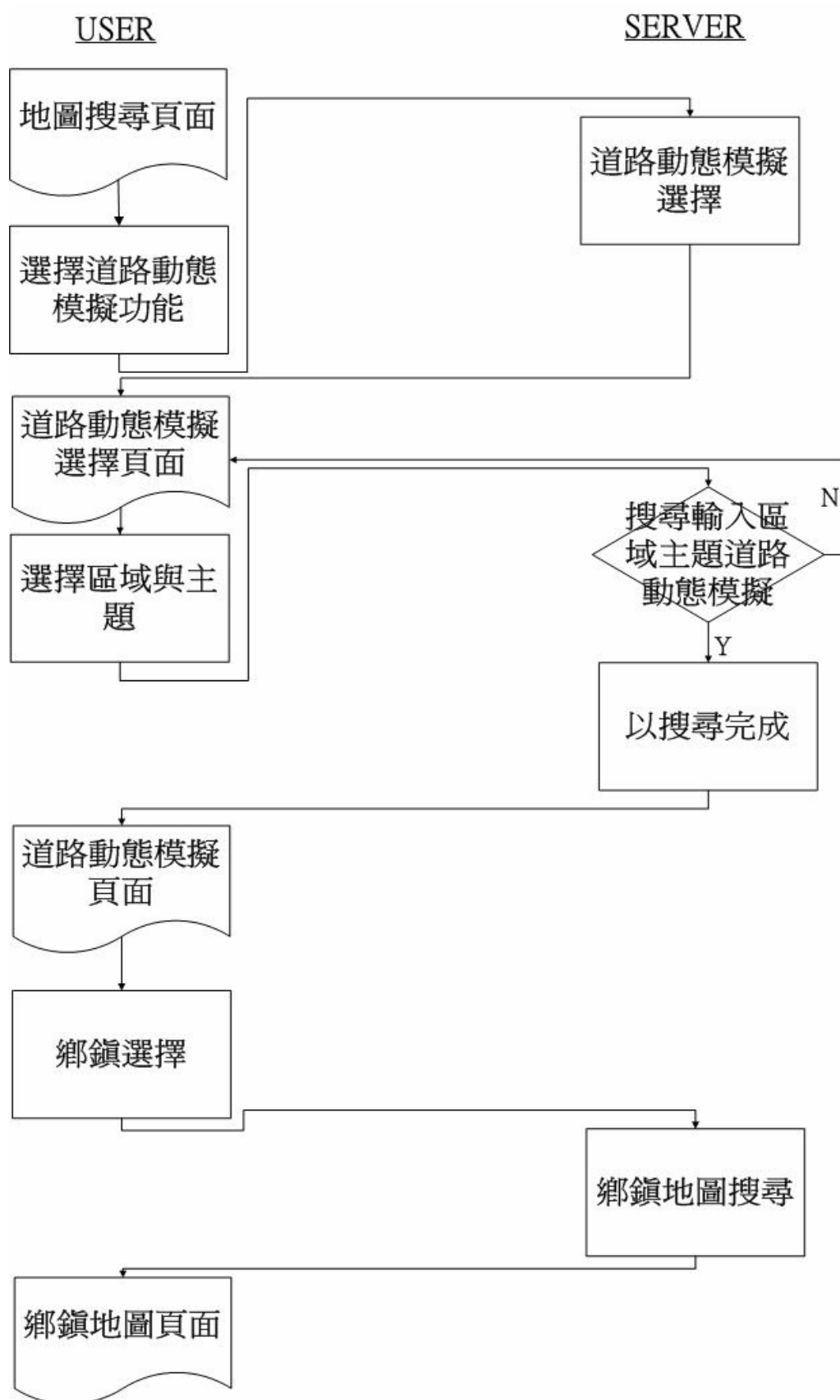


首先進入地圖搜尋頁面
→選擇地圖搜尋引擎進入
功能一。



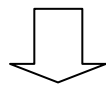
選擇最愛電子清單，觀
看清單地圖→請按下方列
印鈕列印地圖。

功能 1.4 動態道路模擬

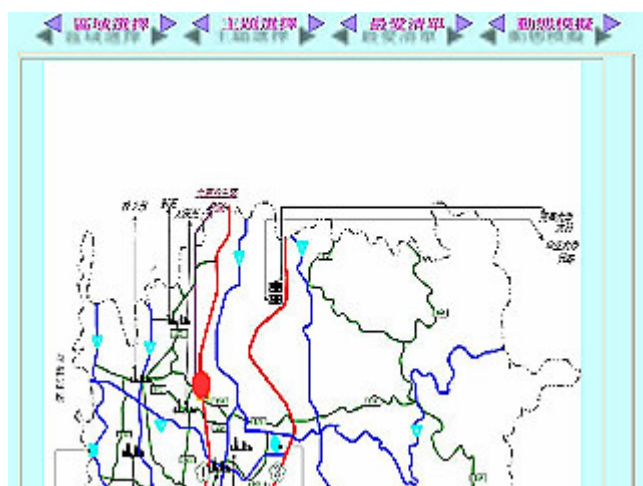




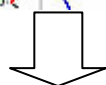
首先進入地圖搜尋頁面
→選擇地圖搜尋引擎進入
功能一。

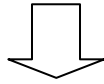


user 端傳回動態模擬
搜尋頁面→選擇想要搜尋
的動態地圖，並傳送搜尋
資料。



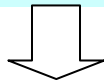
user 端傳回搜尋結果
頁面→顯現所選擇的主題
地圖→移動游標選擇下方
子子功能。





鄉鎮地圖選擇	
土庫鎮	連結地圖
斗六市	連結地圖
斗南鎮	連結地圖
北港鎮	連結地圖
古坑鄉	連結地圖
台西鄉	連結地圖
四湖鄉	連結地圖
西螺鎮	連結地圖

請點選欲連結的鄉鎮地圖。



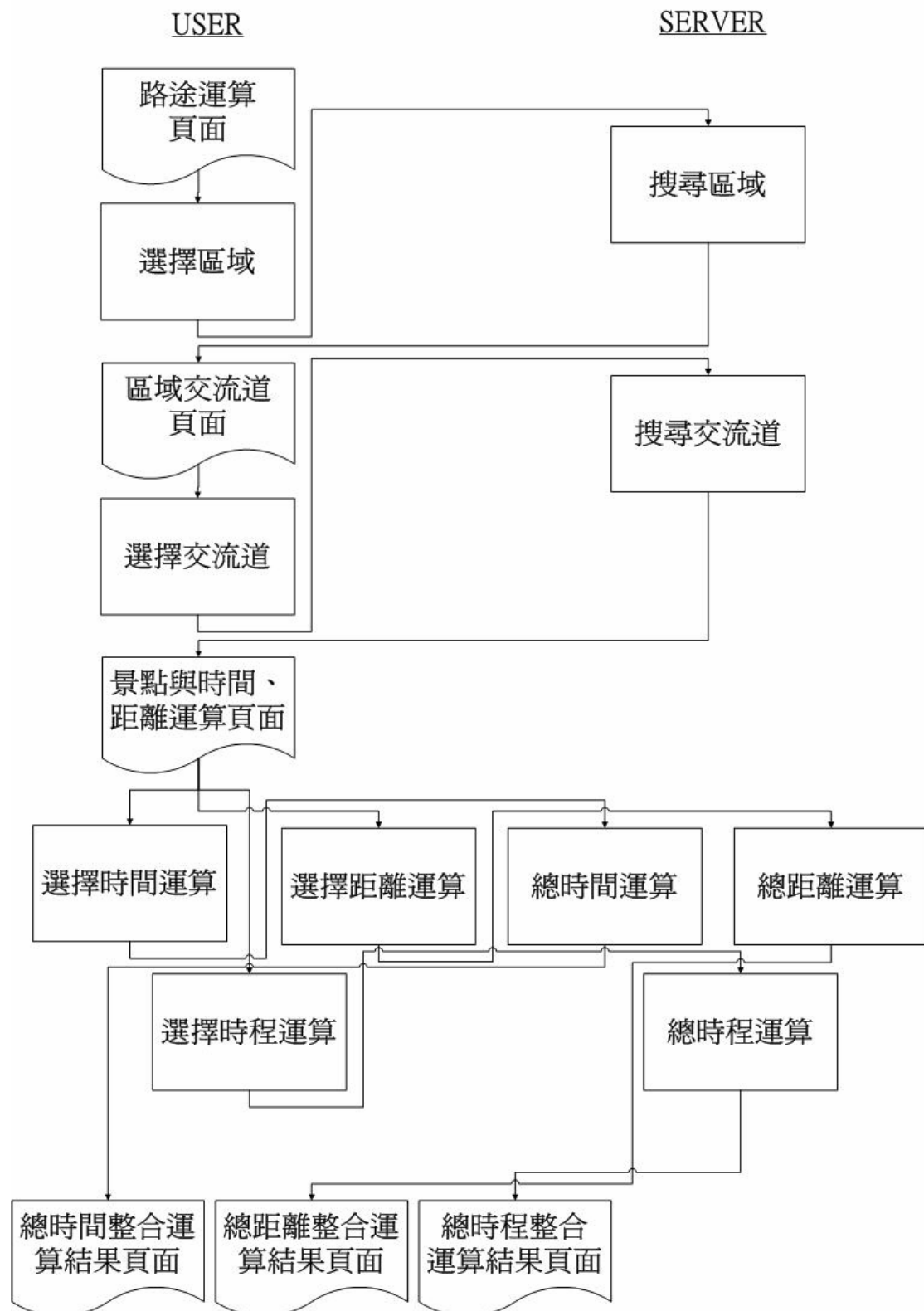
鄉鎮地圖選擇

大州鎮	連結地圖
中港鄉	連結地圖
大潭鄉	連結地圖
水上鄉	連結地圖
朴子鎮	連結地圖
四湖鄉	連結地圖

user 端傳回鄉鎮地圖。

5.2 功能二路途運算

功能 2.1 路途整合運算



請選擇區域

嘉義區

請選擇

嘉義區

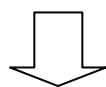
嘉義區

嘉義區

嘉義區

交流道選擇

搜尋



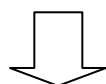
請選擇區域

請選擇

搜尋

交流道選擇

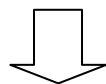
大林	大林
水上	水上
梅山	梅山
嘉義	嘉義



☒ 最短時間

☒ 最短距離

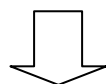
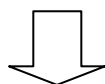
樟湖十六景



使用者進入路途運算頁面，選取區域。

接著點選欲查詢的起點交流道然後選定終點景點。

依使用需求挑選最短時程或最短里程，也可兩者皆選。

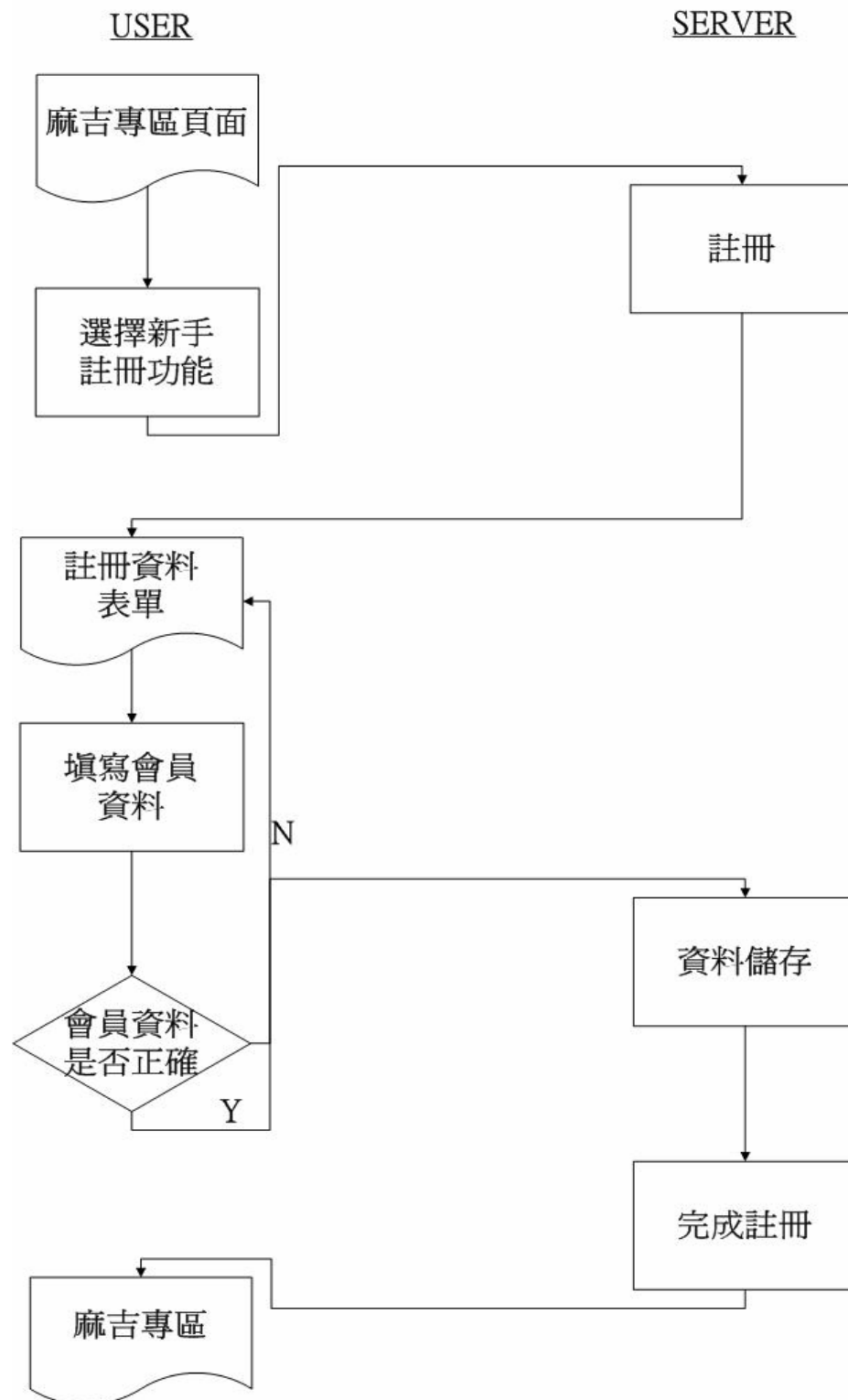


最後呈現頁面將有地圖顯示、沿途景點及個人所需之資訊。

5.3 功能三麻吉專區

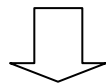
功能 3.1 會員專區

功能 3.1.1 會員註冊

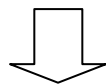




首先進入地圖搜尋頁面
→選擇麻吉專區進入功能三。

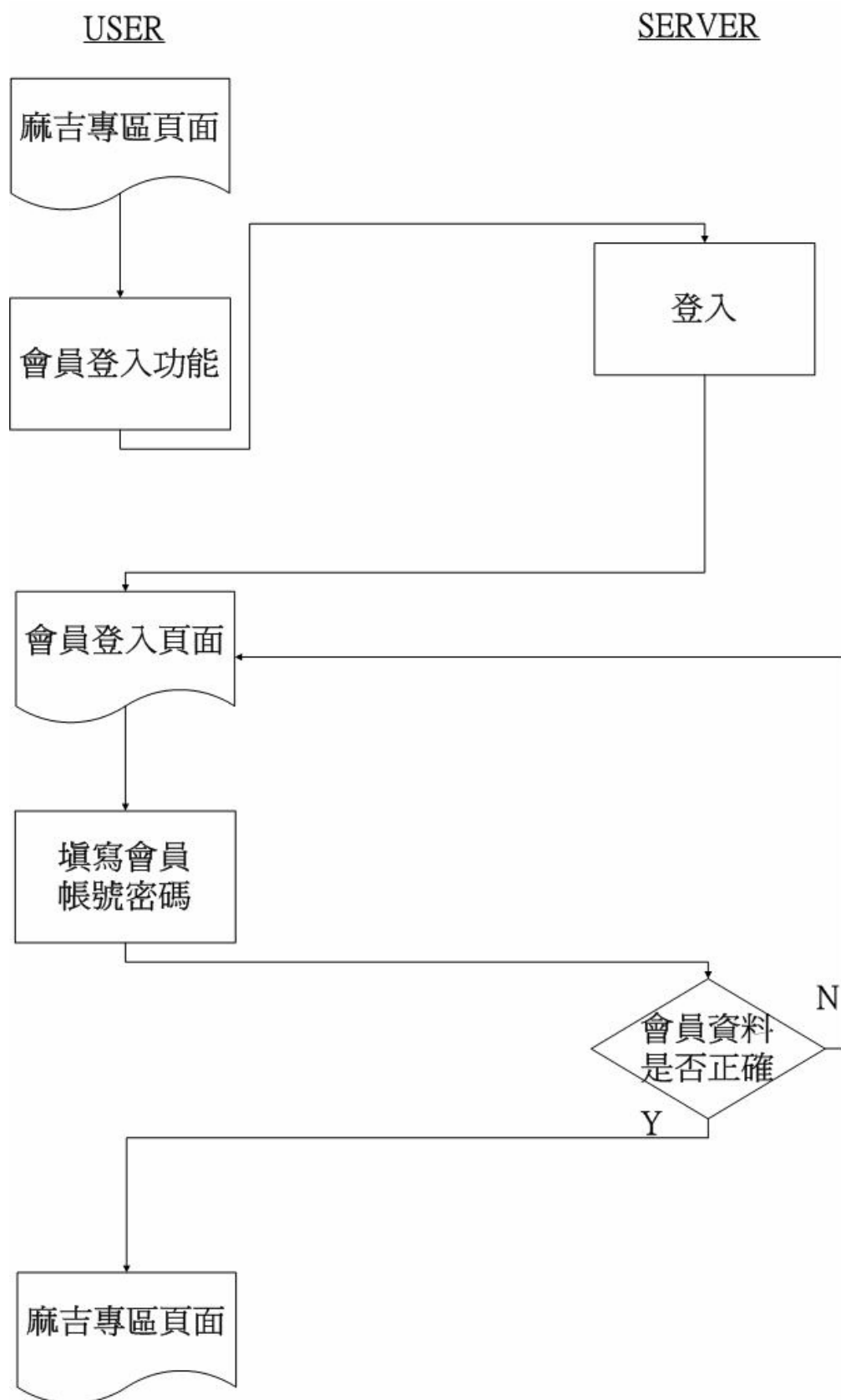


user 端傳回註冊頁面
→填寫會員資料，並傳送註冊資料。



user 端傳回首頁。

功能 3.1.2 會員登入





首先進入地圖搜尋頁面→
選擇麻吉專區。



user 端傳回登入頁面。

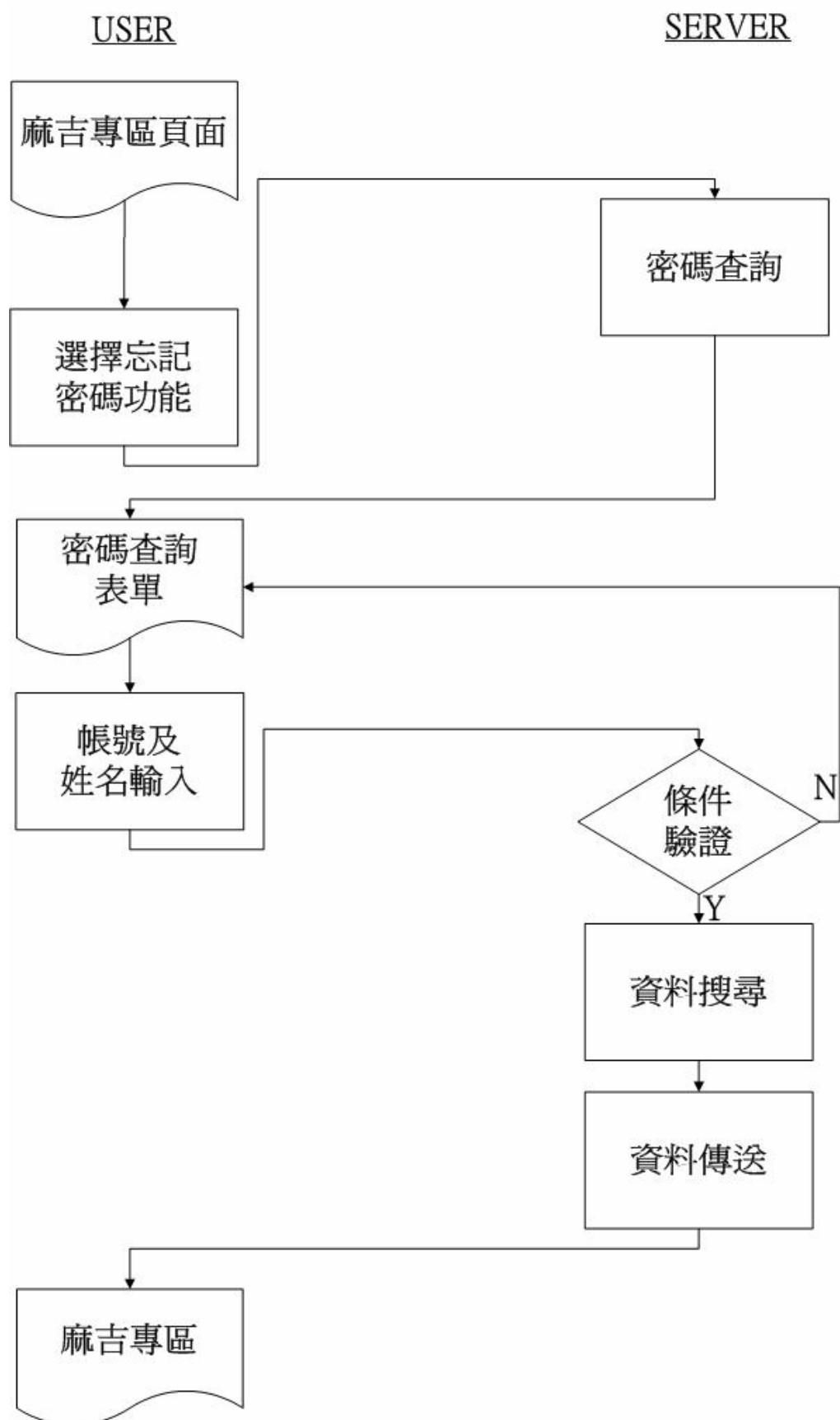


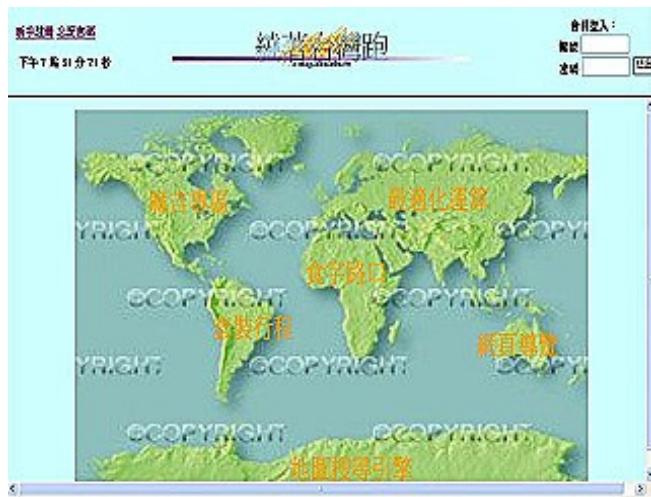
填寫會員帳號密碼，並登
入。



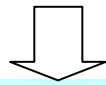
user 端傳回麻吉專區頁面。

功能 3.1.3 會員密碼查詢

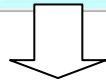




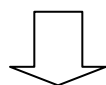
首先進入地圖搜尋頁面
→ 選擇忘記密碼。

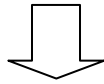


user 端傳回密碼查詢
頁面。

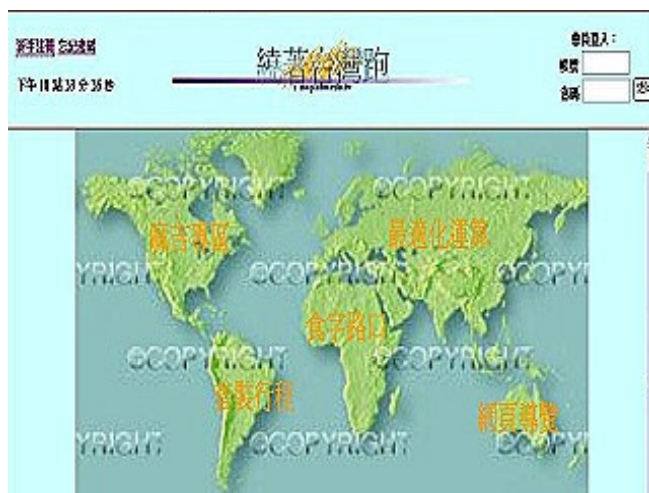
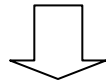


填入帳號與姓名並送出
查詢。



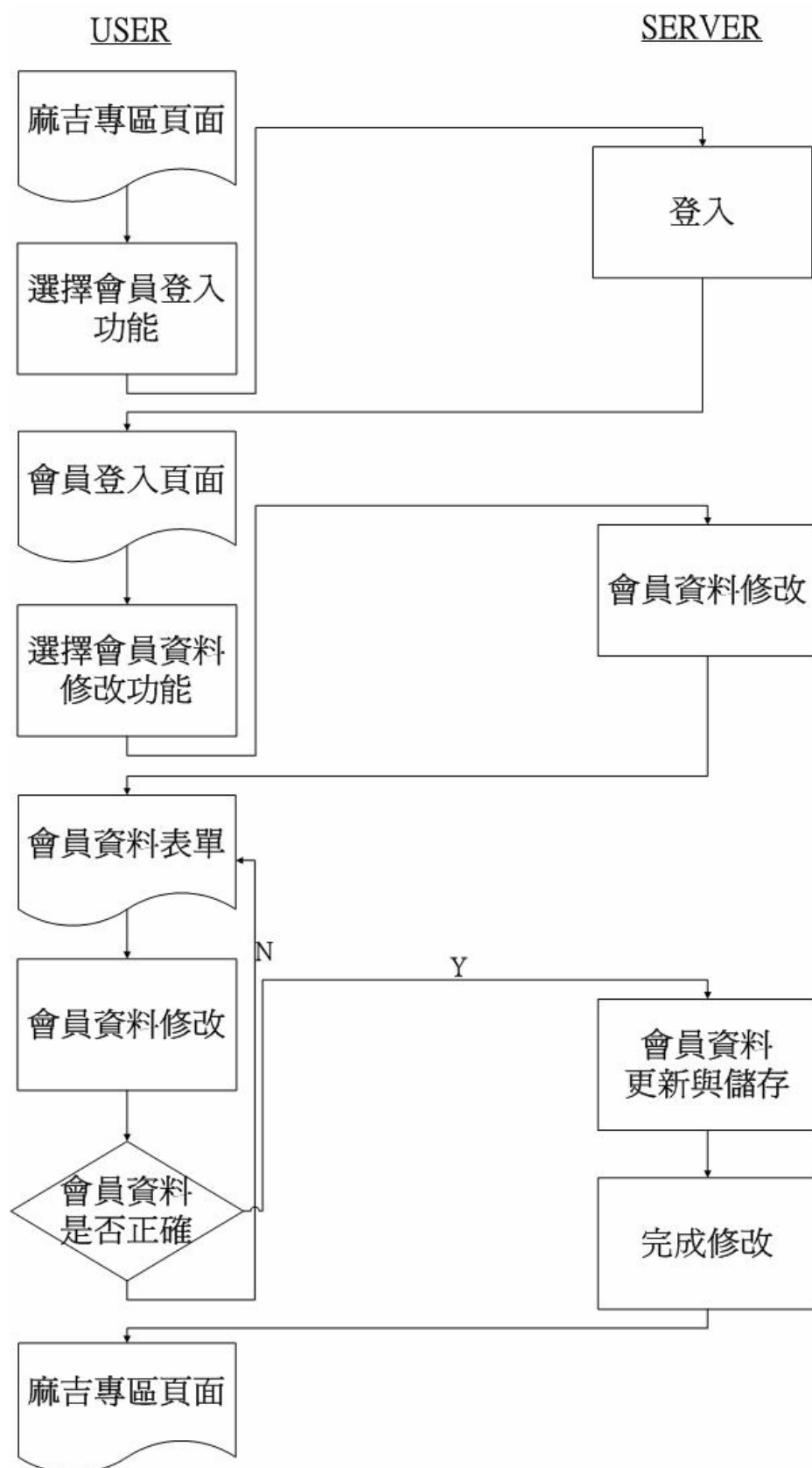


user 端傳回查詢結果
頁面。



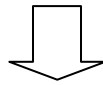
返回首頁重新登入。

功能 3.1.4 會員修改資料

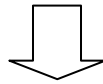




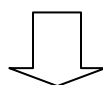
首先進入地圖搜尋頁面→
選擇登入頁面。



user 端傳回登入頁面
→填入會員帳號與密碼。



進入麻吉專區→選擇
會員資料修改。



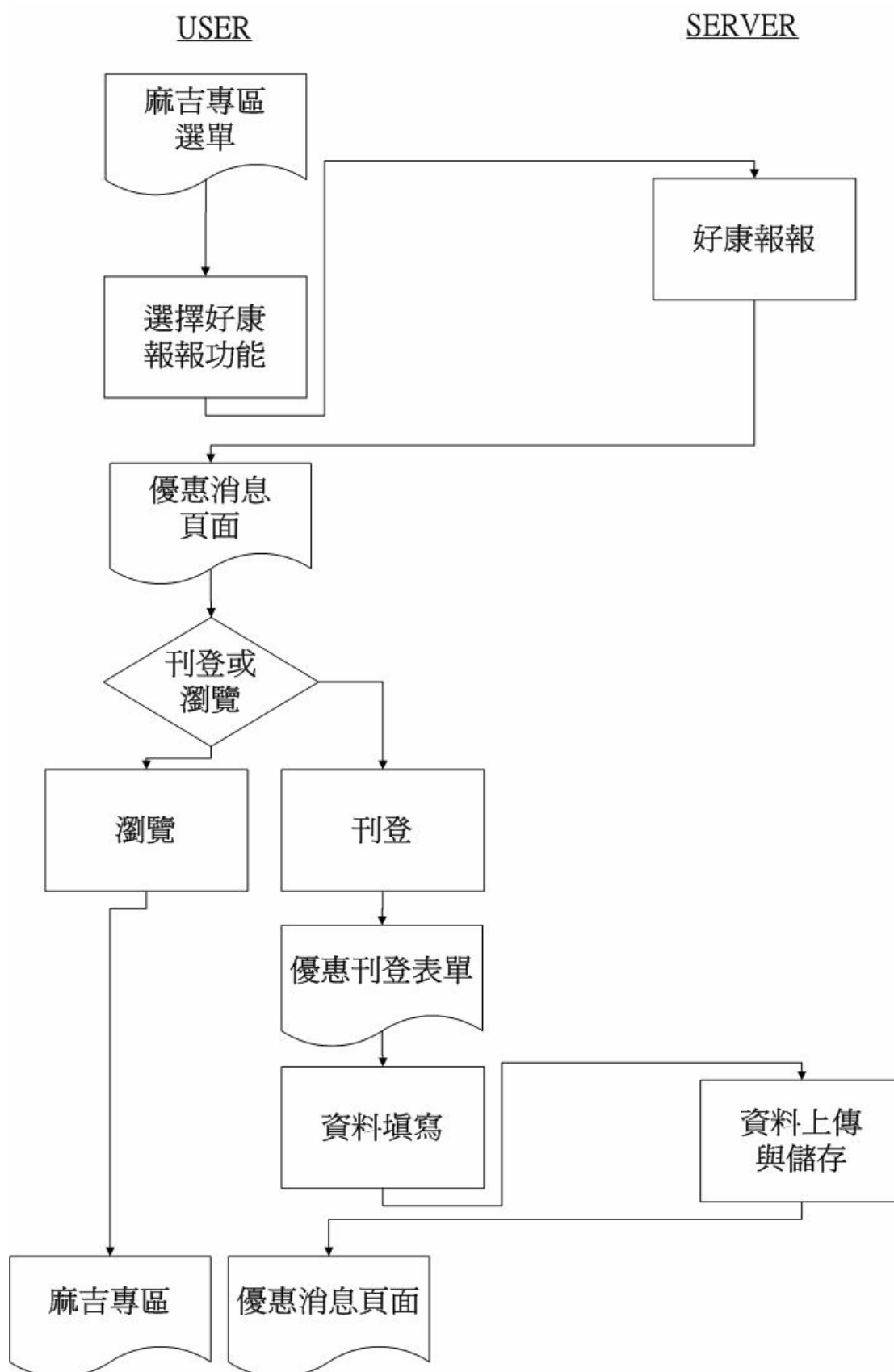


資料修改並送出修改資料。



修改成功並返回麻吉專區。

功能 4.3.2 好康報報





首先進入麻吉專區頁面→選擇好康報報。



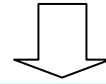
user 端傳回優惠消息頁面。



User 端選擇優惠消息刊登。



user 端傳回刊登頁面。



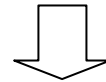
下午 11 點 33 分 45 秒

08/00 您已成功登入

請將您的上傳資料填列於下列資料

類別	標題	優惠卷上蓋	內容描述
20100			100%

填寫刊登資料並送出。



下午 11 點 34 分 37 秒

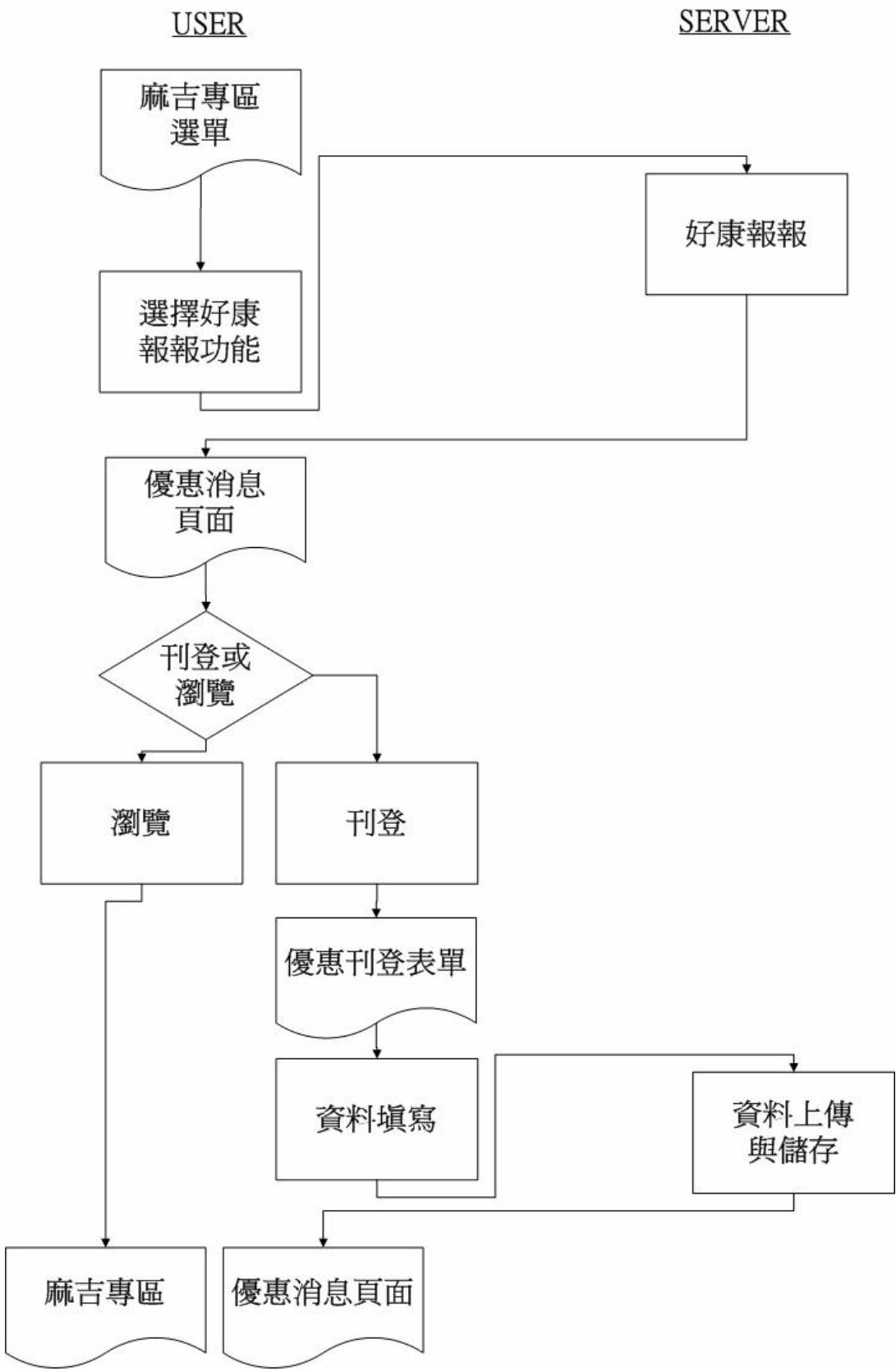
08/00 您已成功登入

帳號	刊登日期	標題	優惠卷	內容描述
20100	2009/12/16 下午 09:03:00	??		???
帳號	刊登日期	標題	優惠卷	內容描述
08/00	2009/12/16 下午 11:34:00	test		test

系統訊息

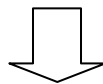
user 端傳回優惠消息頁面。

功能 3.3 廣告專區

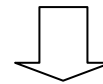




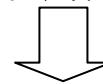
首先進入麻吉專區頁面→選擇廣告 show。



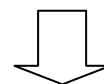
user 端傳回廣告 show 頁面。

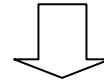


user 選擇廣告刊登。



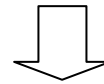
user 端傳回刊登頁面。





廣告類別	標題	廣告內容	內容描述
999	test	test	

填寫刊登資料並送出。

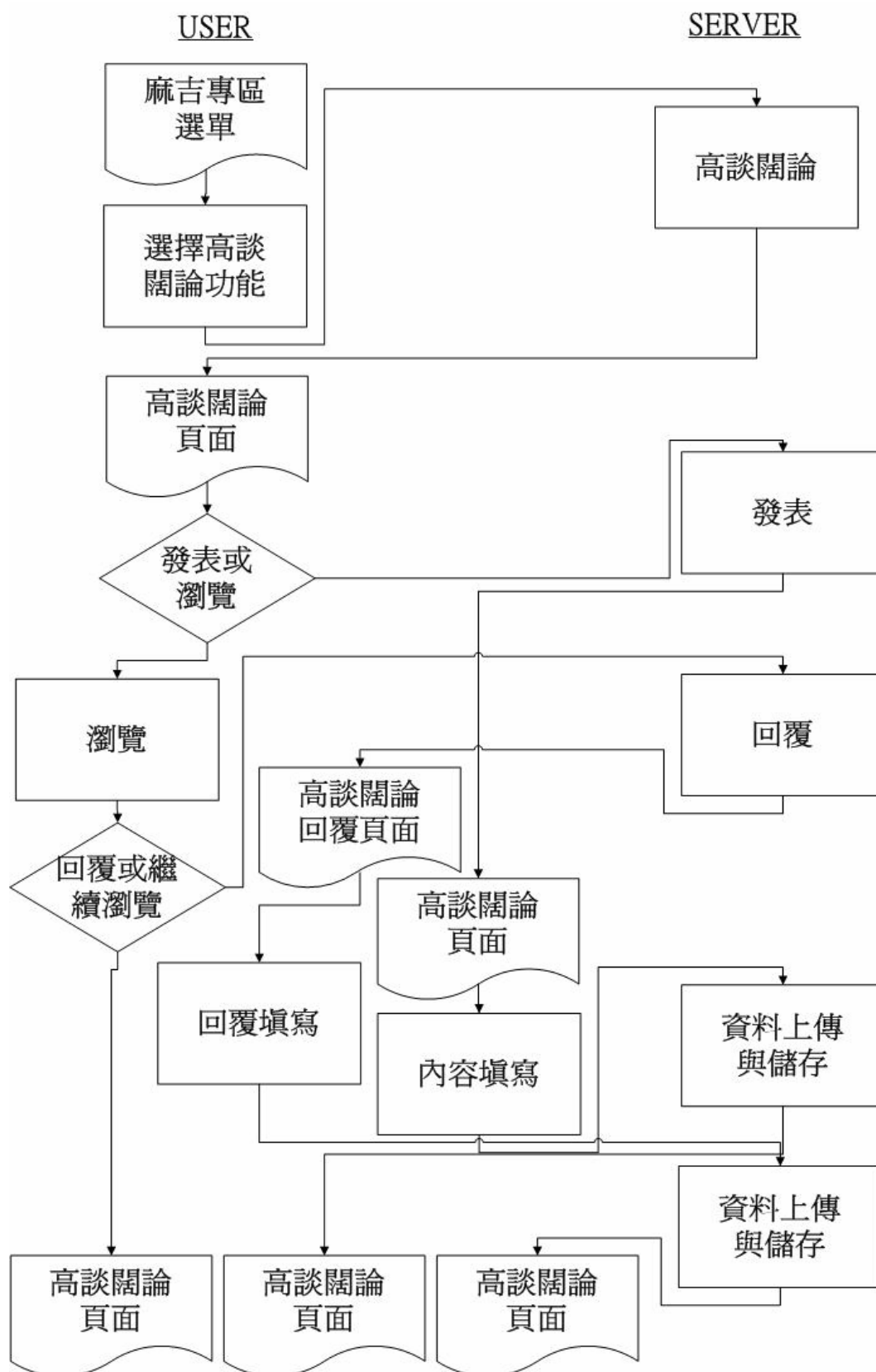


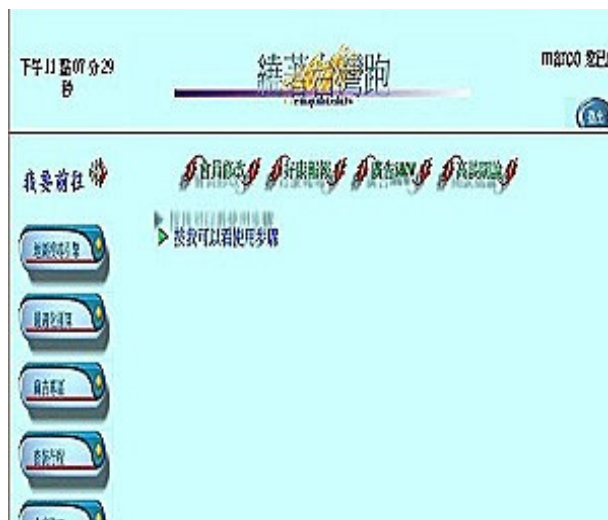
廣告類別	刊登日期	標題	廣告	內容描述
999	190250	999		999
999	2006/12/06 下午 11:40:20	test		test

廣告刊登

user 端傳回廣告 show 頁面。

功能 3.4 討論區





首先進入麻吉專區頁面
→選擇高談闊論。



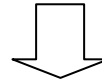
user 端傳回廣告 show 頁面。



user 選擇新文章刊登。



user 端傳回刊登頁面。



上午 0 點 42 分 40 秒

marco 您已成功登入

發表者: marco 主題: test 發表日期: 2005/12/27 上午 12:05:00

test

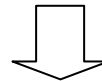
回覆者: test 主題: test 回覆日期: 2005/12/27 上午 12:42:00

test

你可以從下方發表你的意見喔

回覆主題:

填寫回覆資料並送出。



上午 0 點 43 分 11 秒

marco 您已成功登入

我要前往

門牌誌

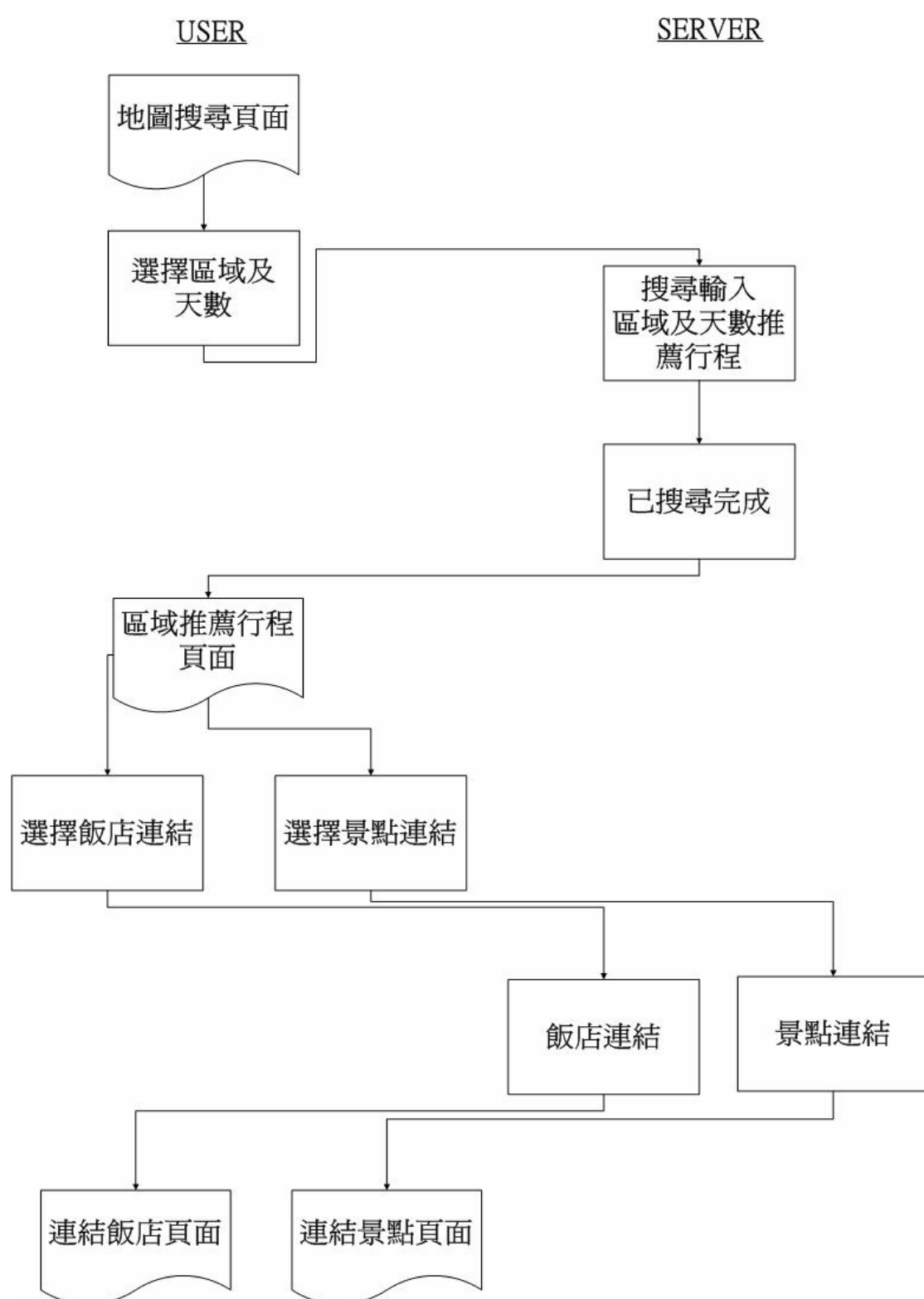
發表時間	以誰的身份	主題
2005/11/07 下午 08:41:00	65	111
2005/11/07 下午 11:12:00	192	55M7X
2005/11/07 下午 11:17:00	416	41122
2005/11/07 下午 11:40:00	416	41122
2005/11/01 下午 06:05:00	1385	14915282
2005/11/01 下午 05:09:00	112	79654
2005/12/07 上午 12:05:00	marco	test

發表新文章

返回高談闊論頁面。

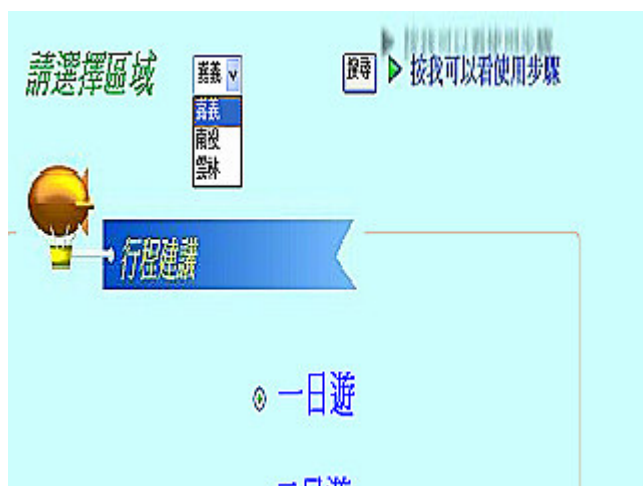
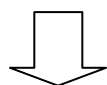
5.4 功能四套裝行程

功能 4.1 縣市行程推薦

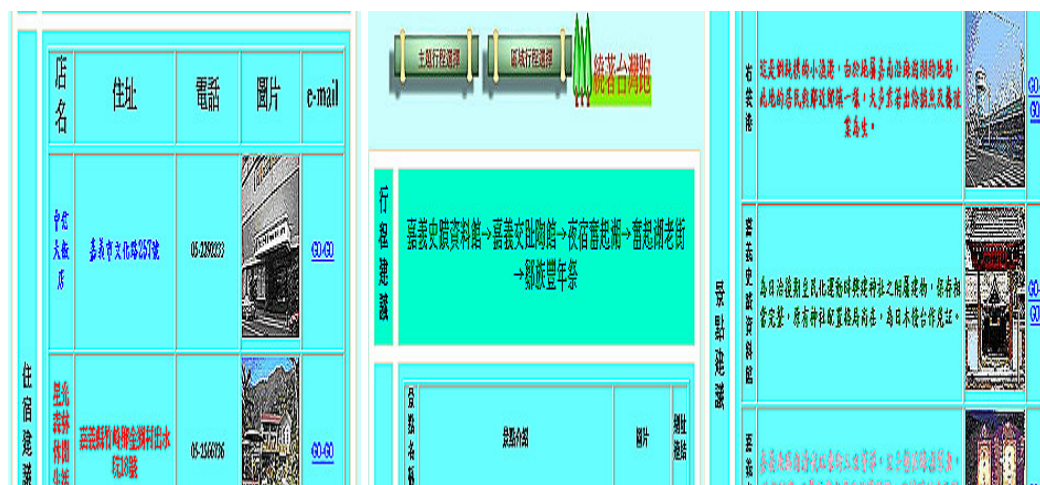
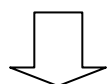




首先進入地圖搜尋頁面→選擇套裝行程進入功能四。

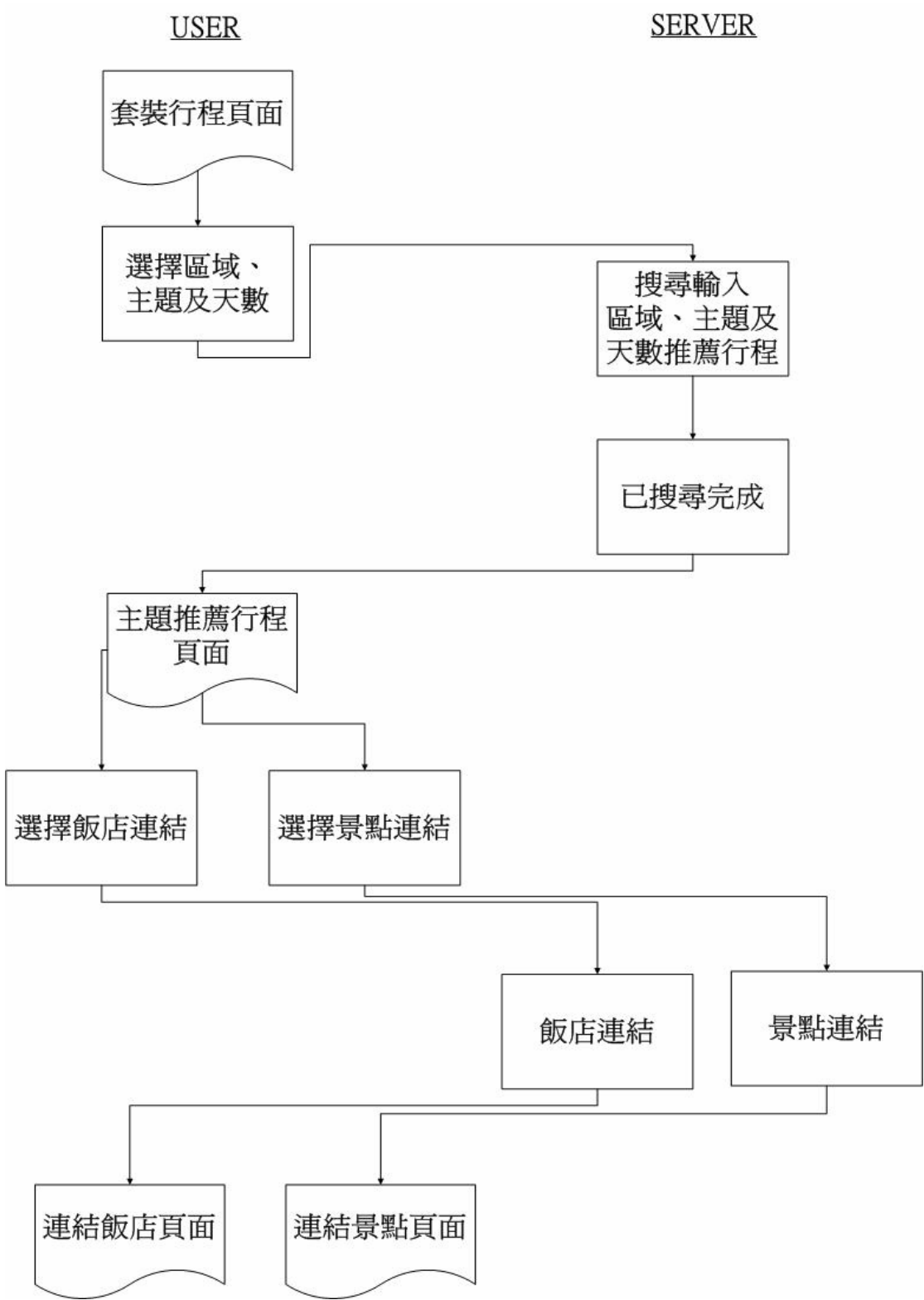


user 端傳回區域行程搜尋頁面→選擇想要搜尋的區域與天數，並傳送搜尋資料。



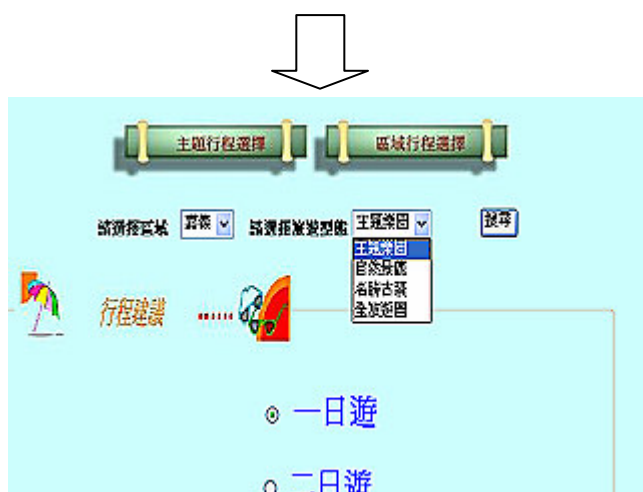
user 端傳回搜尋結果頁面→顯現所選擇的行程資料。

功能 4.2 主題式行程推薦

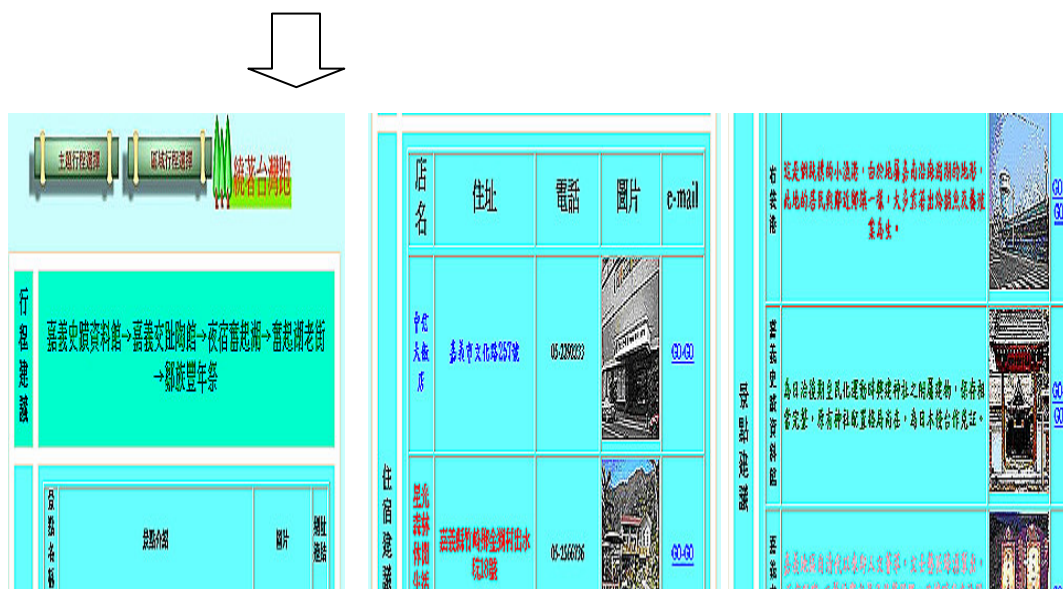




首先進入地圖搜尋頁面→選擇套裝行程進入功能四。



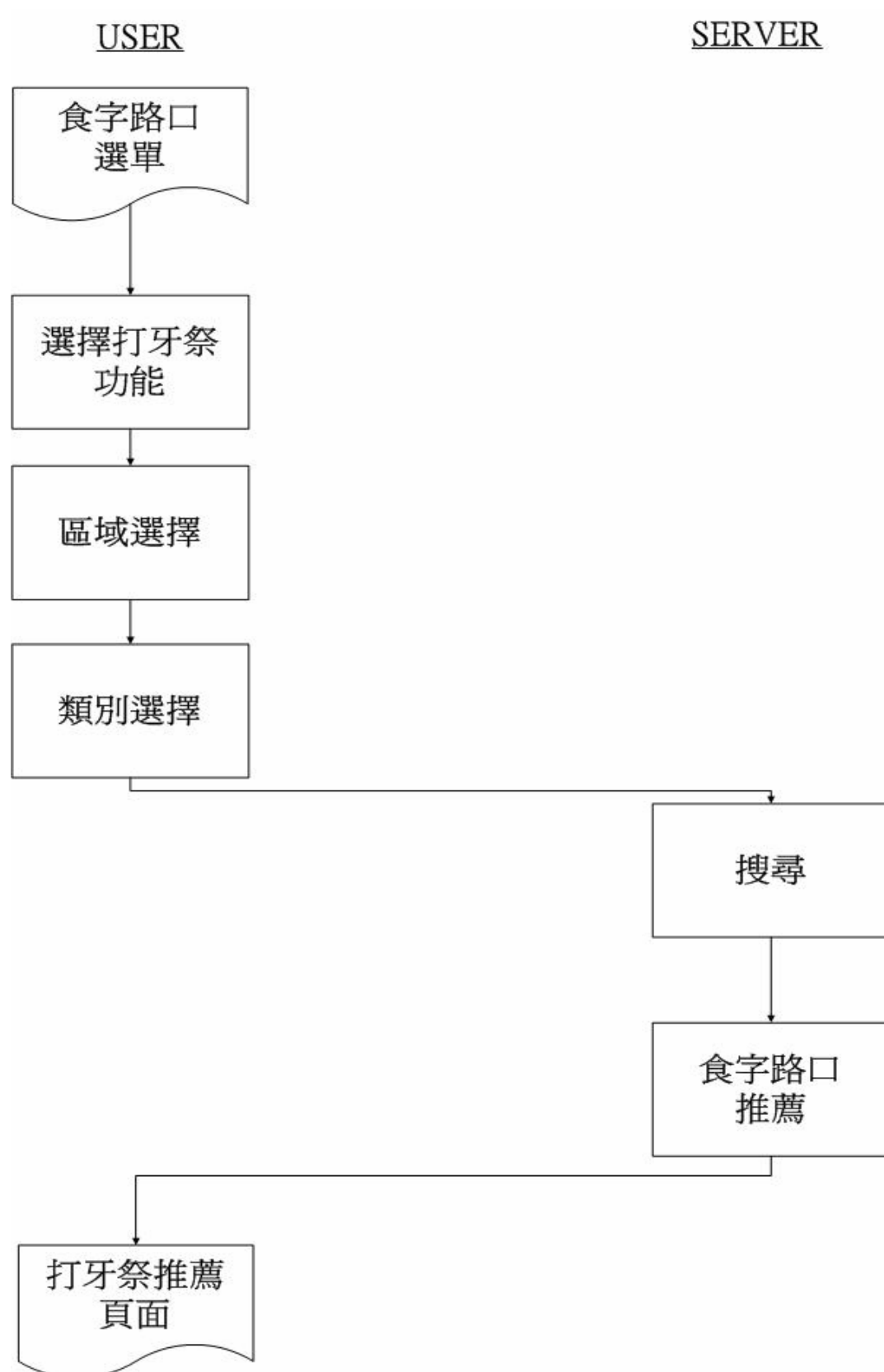
user 端傳回主題行程搜尋頁面→選擇想要搜尋的主題與天數，並傳送搜尋資料。



user 端傳回搜尋結果頁面→顯現所選擇的行程資料。

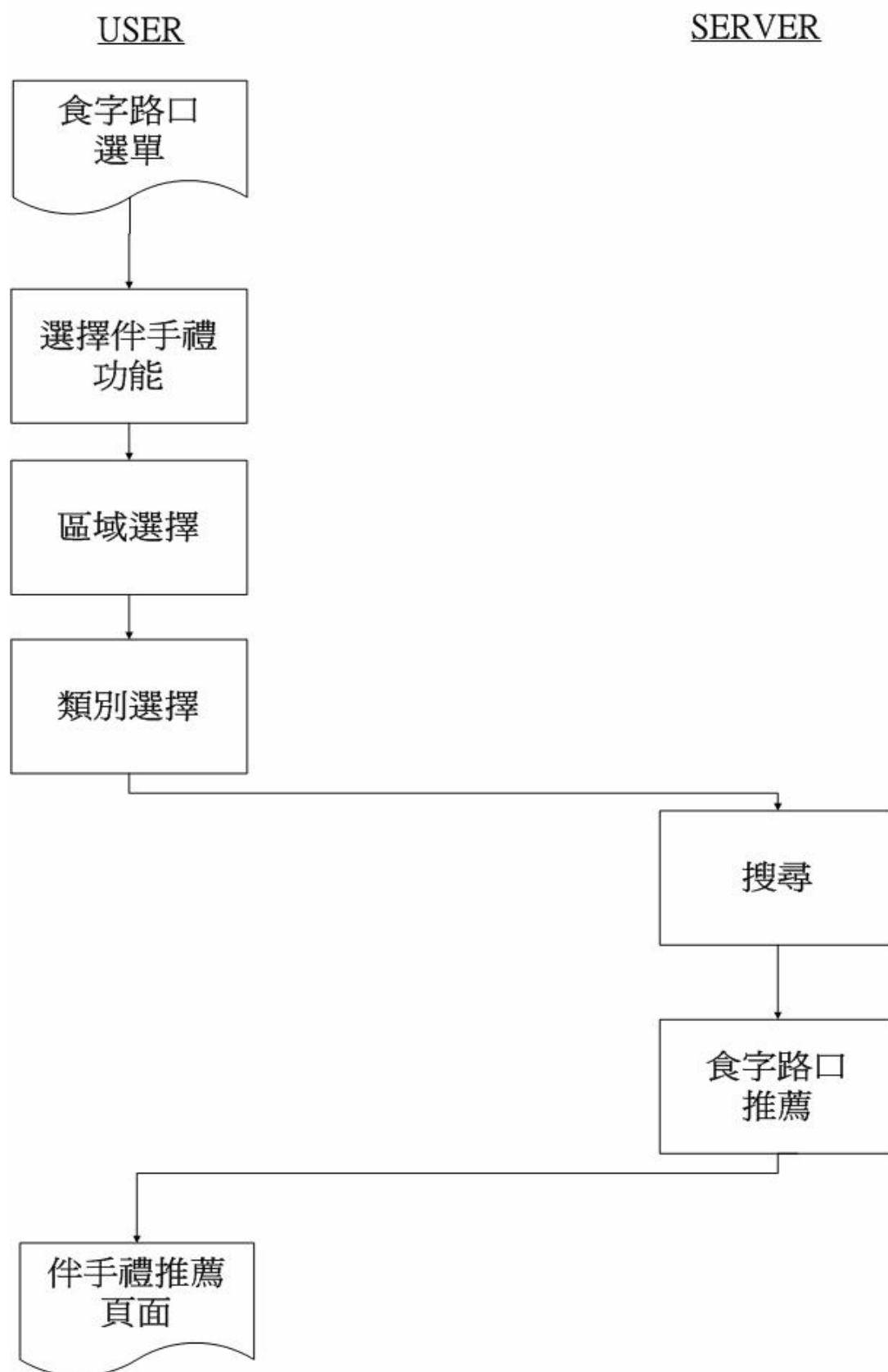
5.5 功能五食字路口

功能 5.1 打牙祭



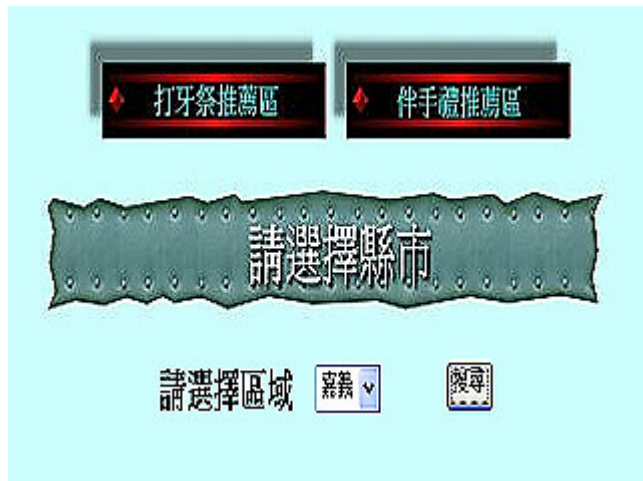
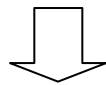


功能 5.2 伴手禮推薦區

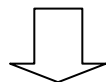




首先進入地圖搜尋頁面→選擇地圖搜尋引擎進入功能五。



user 端傳回伴手禮搜尋頁面→選擇想要搜尋的區域與類別，並傳送搜尋資料。



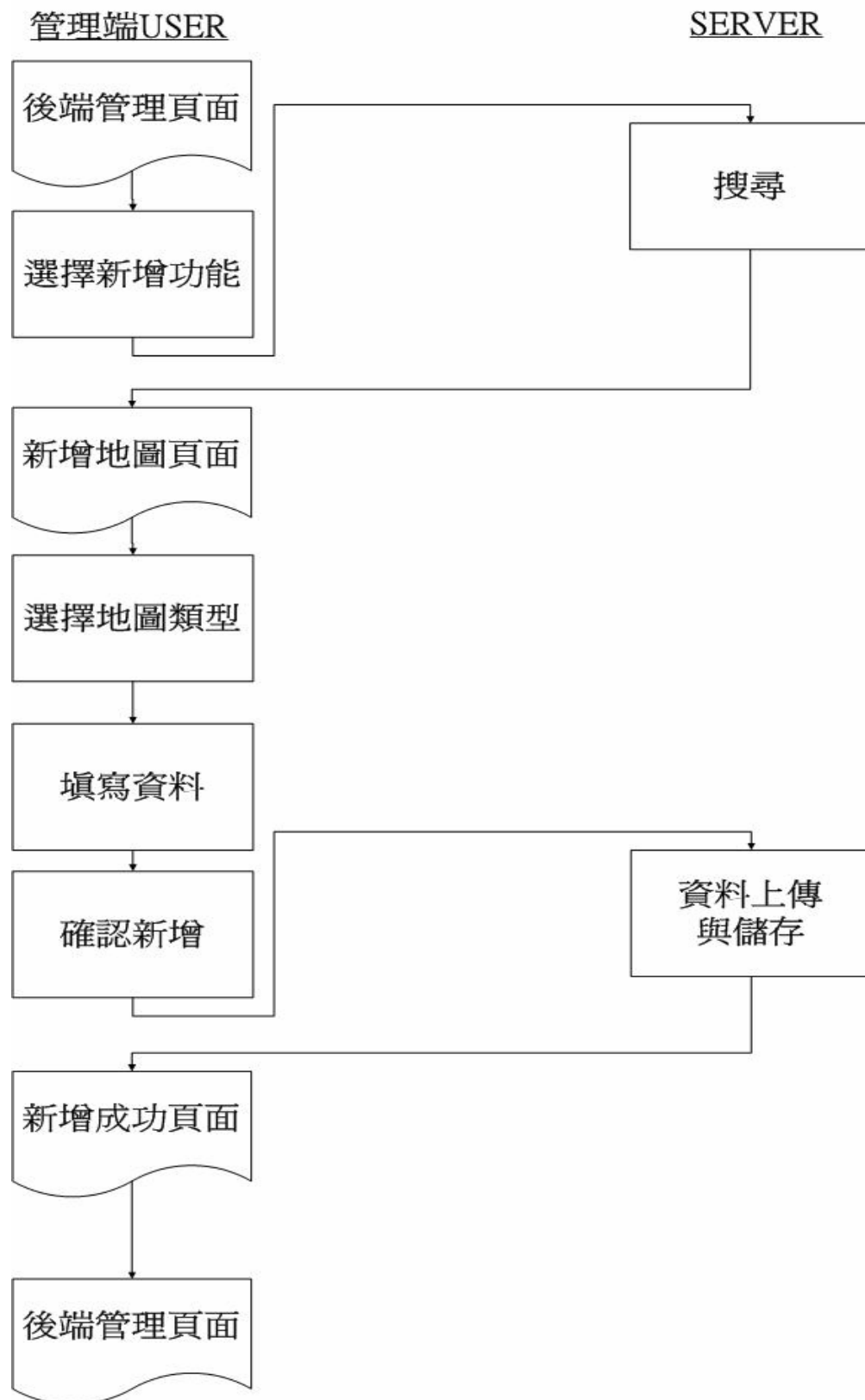
打牙祭推薦區 伴手禮推薦區 統著台灣跑					
店家名稱:	店家電話:	店家地址:	店家圖片:	店家介紹:	刊登日期:
山葵醬	05-2562332	嘉義縣阿里山農會		其時代即開始在阿里山種植的山葵，連日本人亦視為珍寶，不過產量有限，可製成山葵漬、芥末綠醬、山葵醬辣椒等，每瓶100元起。	2005/12/5 下午 04:24:00
方	(05)	嘉義市北		起源於泰材的燒餅油條，上西層酥皮堆	2005/12/5

user 端傳回搜尋結果頁面→顯現。

5.6 功能七後端管理區

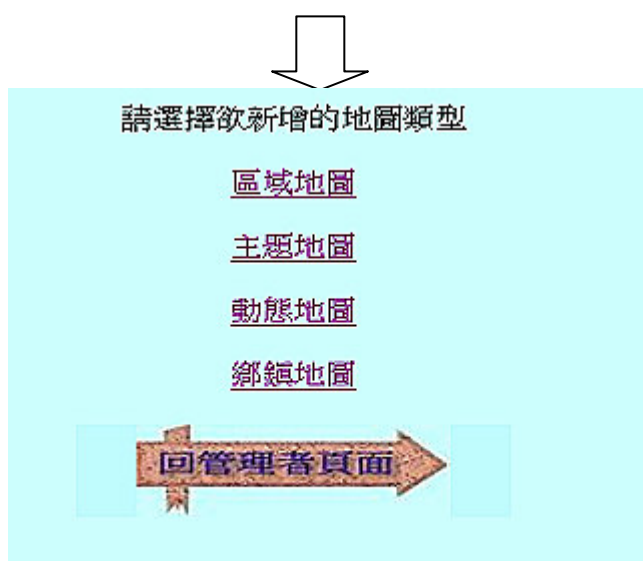
功能 7.1 地圖管理

功能 7.1.1 新增圖



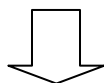


選擇後端管理項目→
進入管理區。

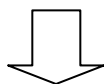


選擇欲新增地圖類型
→進入地圖新增區。

填入新增資料→傳送
資料至資料庫。

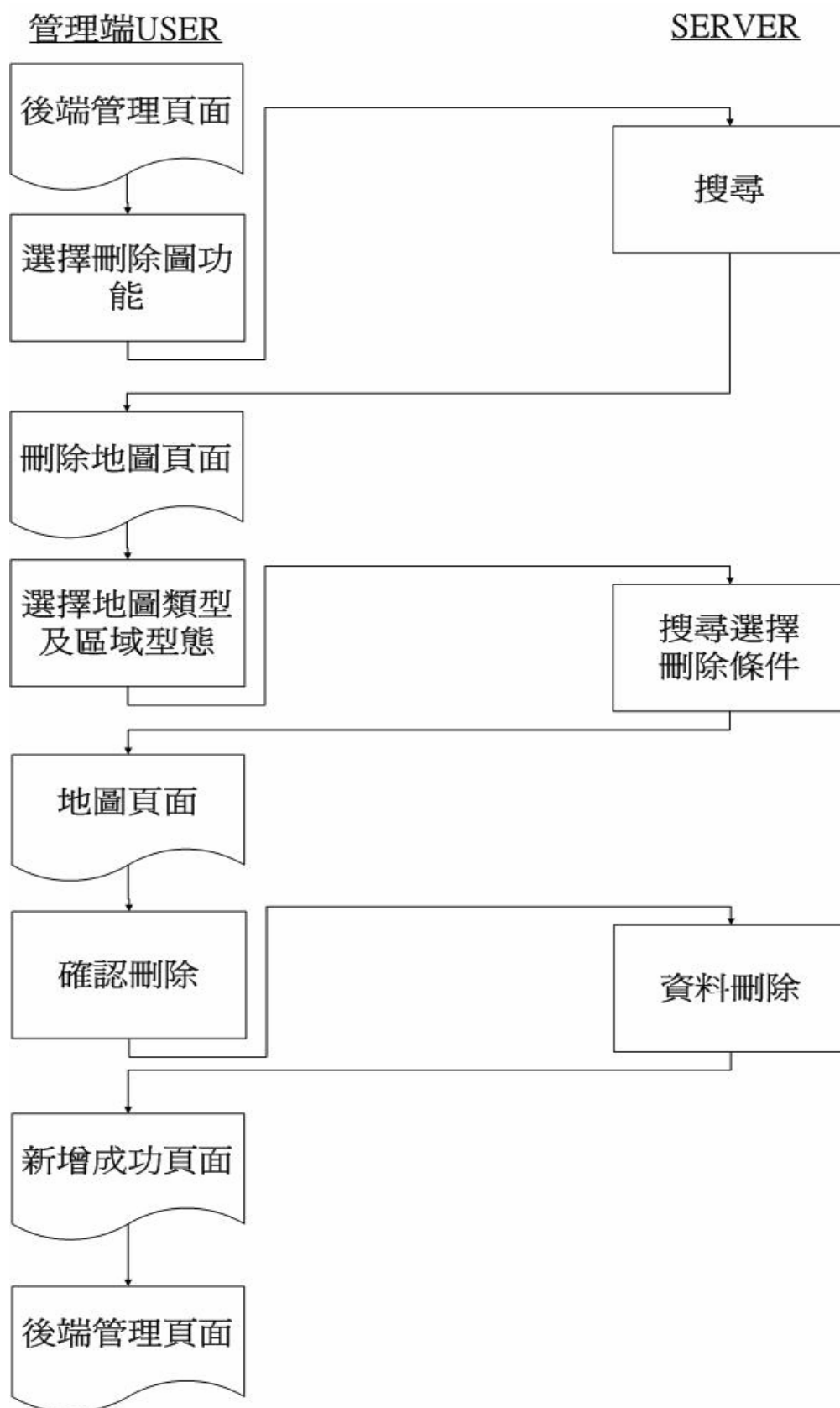


資料新增完成頁面回傳顯現→請按下“回管理區頁面”鈕返回管理區。



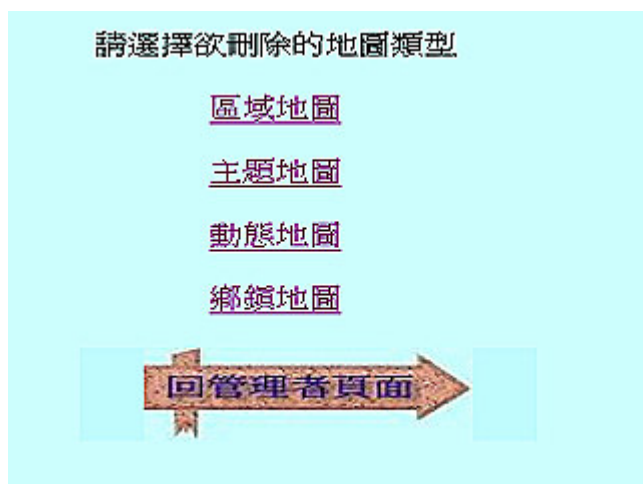
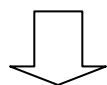
返回管理區頁面顯現。

功能 7.1.2 刪除圖

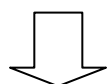




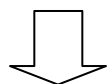
選擇後端管理項目→
進入管理區。

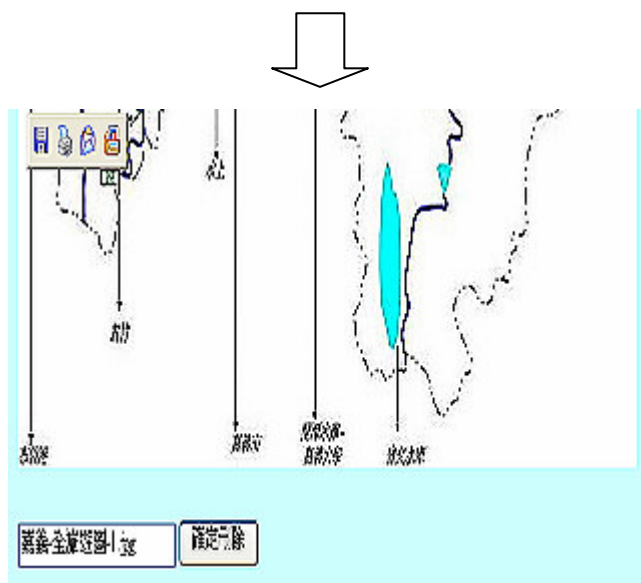


選擇欲刪除地圖類型
→進入地圖刪除區。

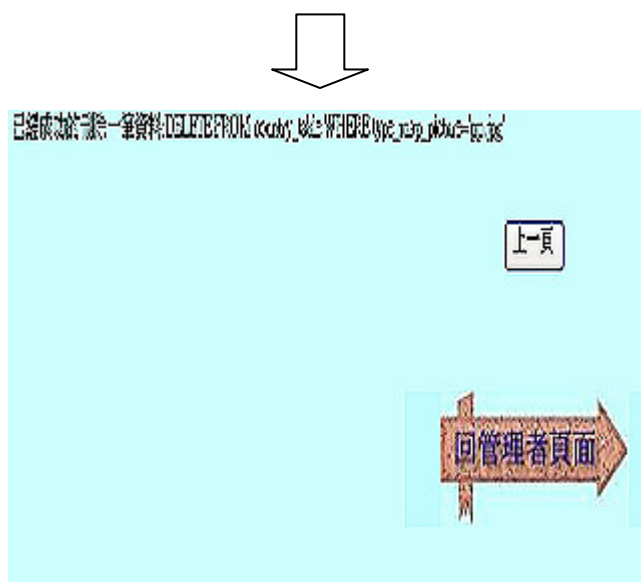


選擇刪除區域資料→
搜尋欲刪除的資料。





選擇欲刪除資料→確認刪除。



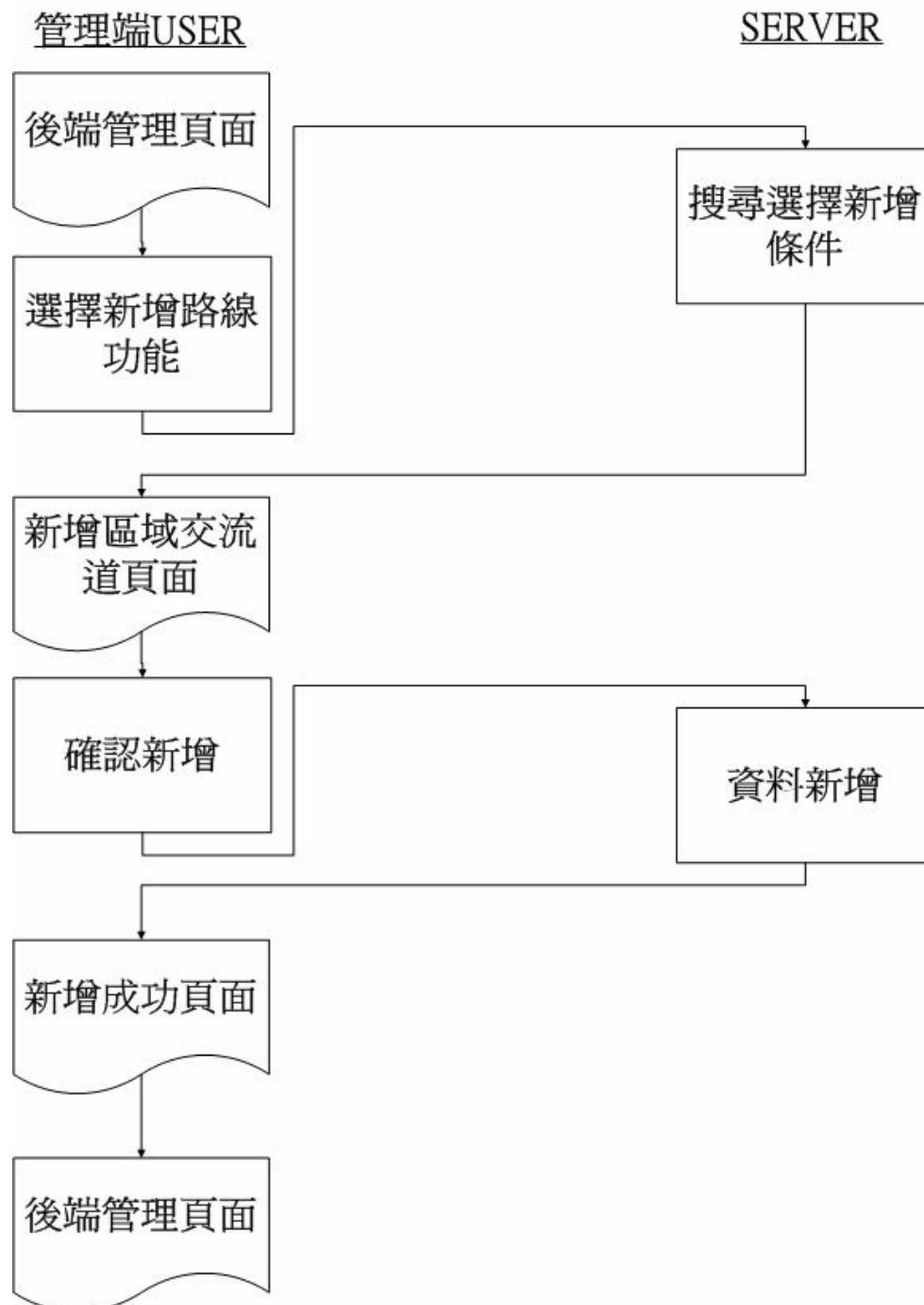
資料刪除完成頁面回傳顯現→請按下“回管理區頁面”鈕返回管理區。



返回管理區頁面顯現。

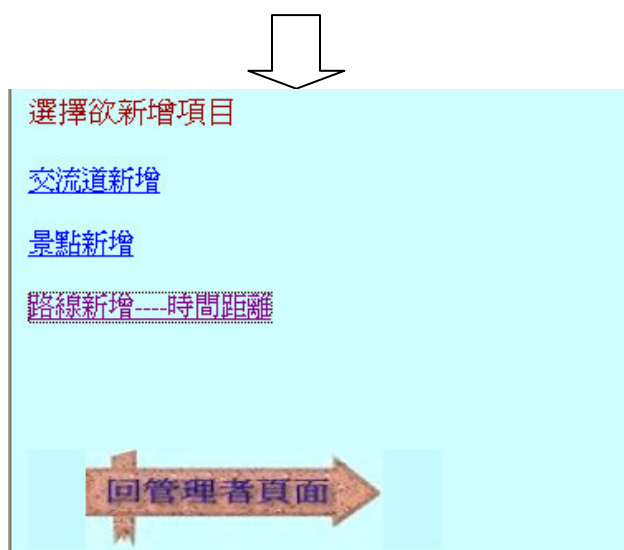
功能 7.2 路途運算管理

功能 7.2.1 新增路線

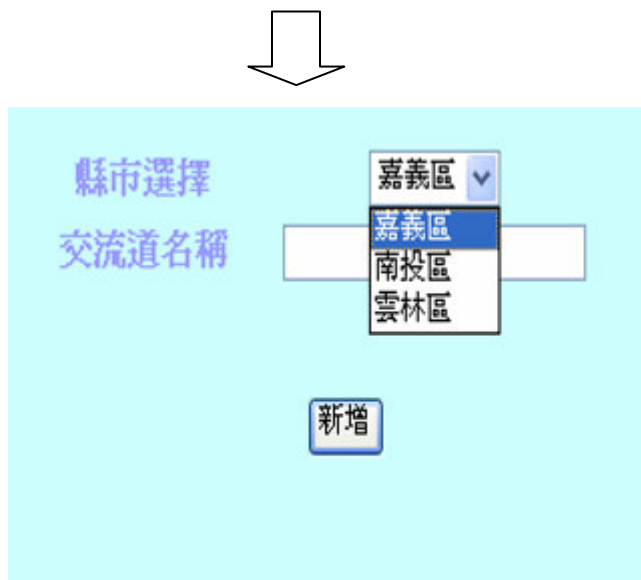




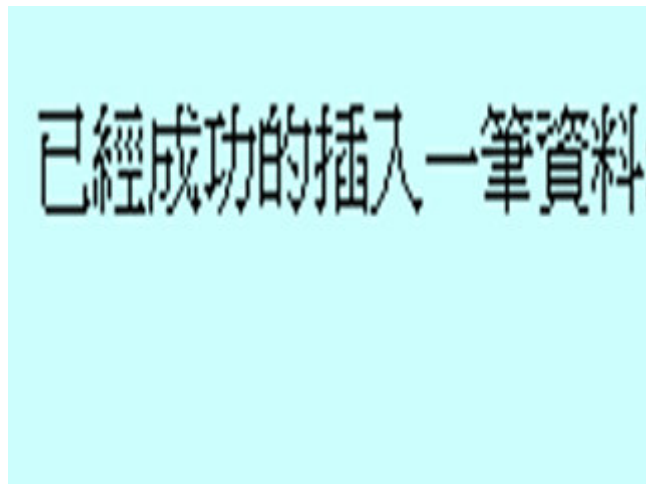
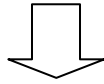
選擇後端管理項目→
進入管理區。



首先在管理者頁面選擇
欲新增的功能，再依功能不
同前往所屬頁面。

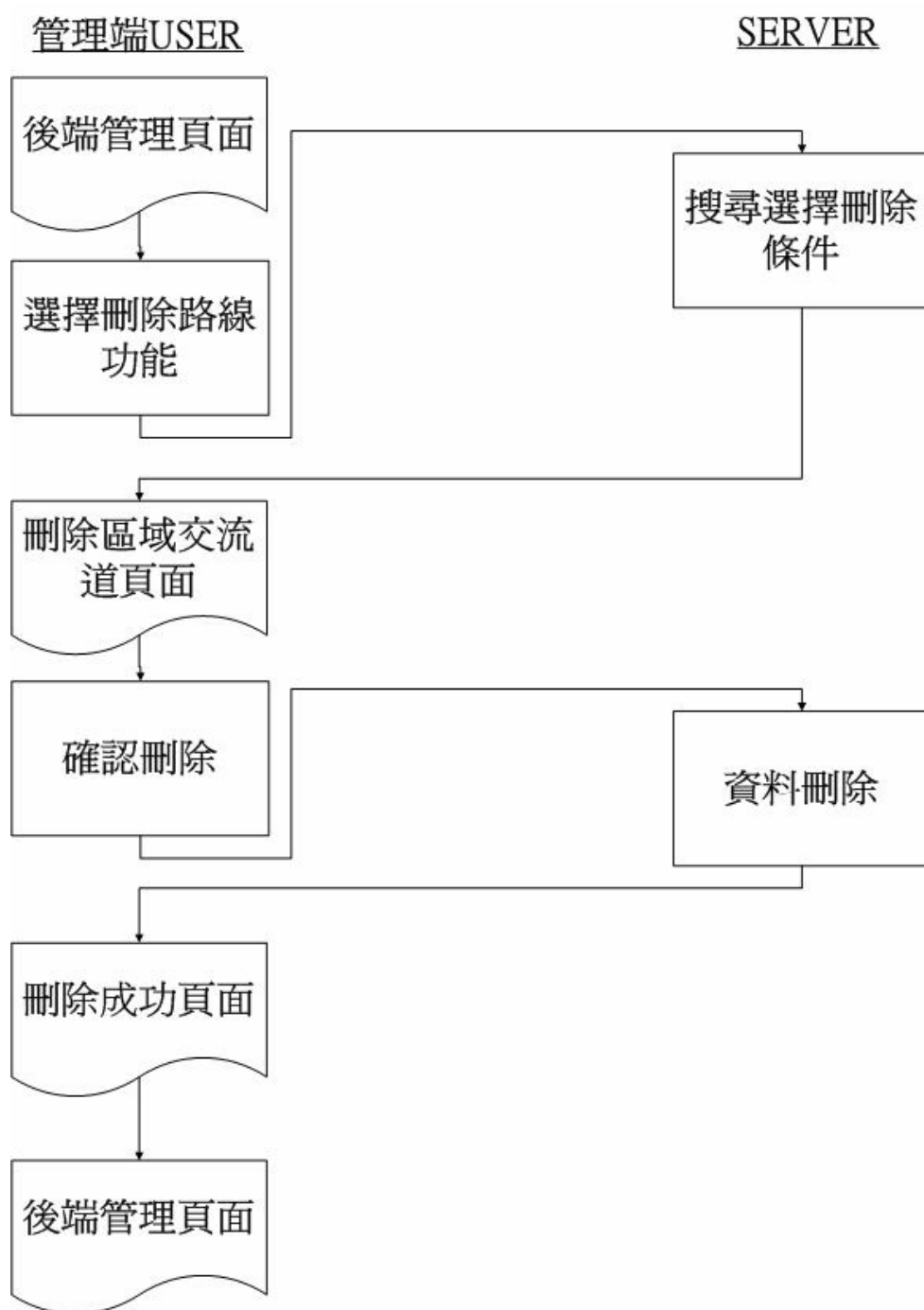


選擇區域，輸入交流道
名稱。



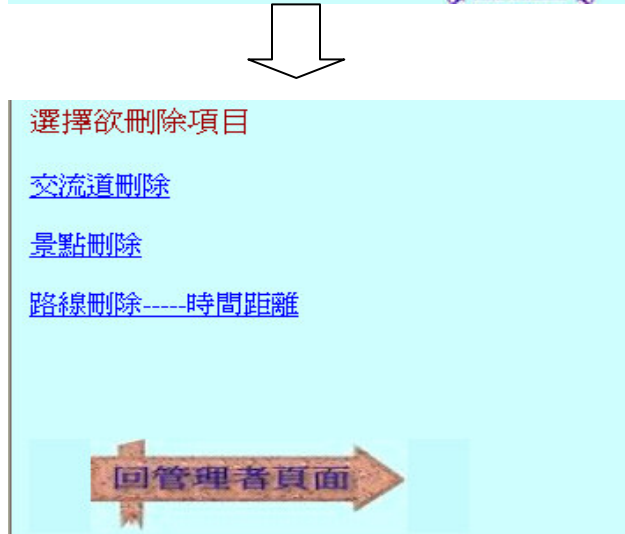
確認新增後，資料庫同時新增資料，並回傳確認成功的畫面。

功能 7.2.2 刪除路線

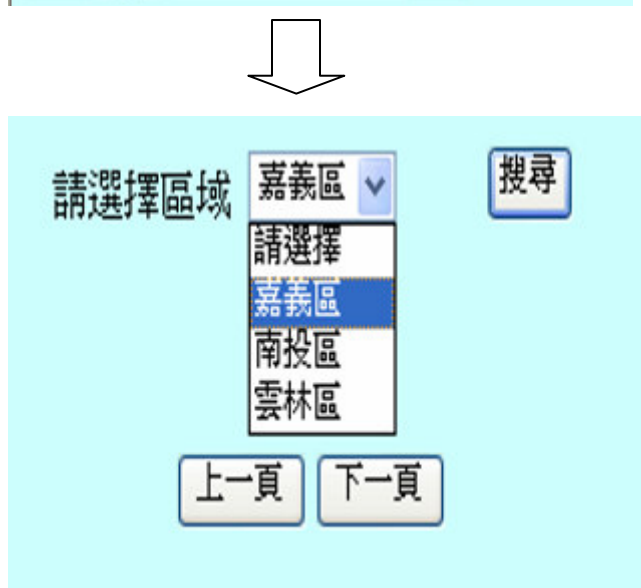




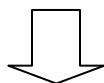
選擇後端管理項目→
進入管理區。



先在管理者頁面選擇欲
刪除的功能，再依功能不同
前往所屬頁面。

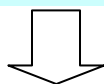


選擇欲刪除資料的所
屬區域。



刪除	交流道選擇
確定刪除	aaa
確定刪除	大林
確定刪除	水上
確定刪除	梅山
確定刪除	嘉義

從資料庫抓取這個區域的交流道。

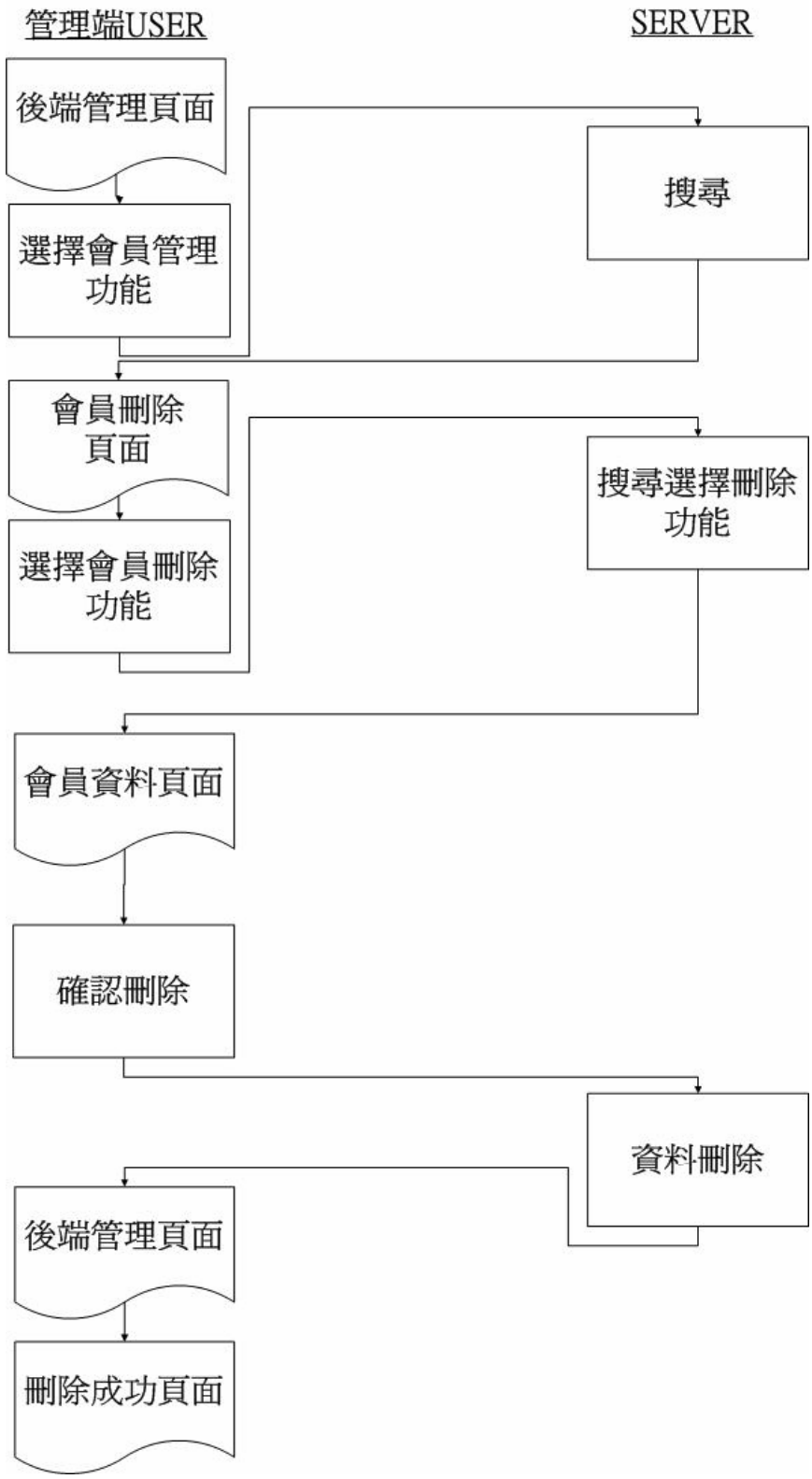


已經成功的刪除一筆資料

確認刪除後，資料庫同時刪除資料，並回傳刪除成功的畫面。

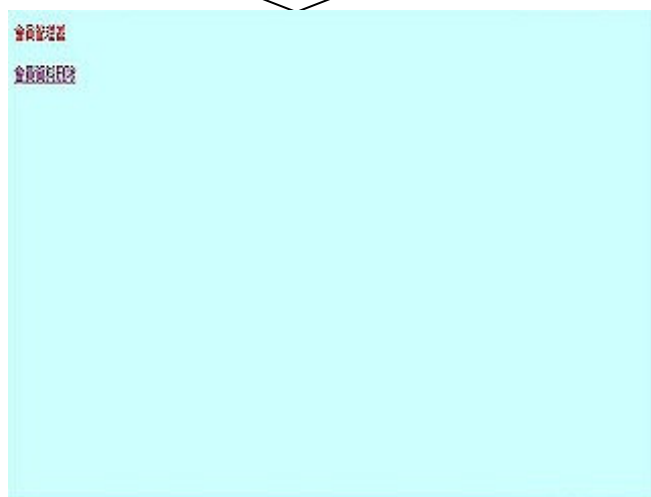
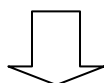
功能 7.3 會員控管

功能 7.3.1 會員專區





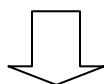
選擇後端管理項目→
進入會員控管區。



先在會員管理頁面選
擇會員資料刪除的功能。

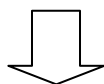


選擇欲刪除資料的條
件。



會員編號	會員名稱	會員性別	會員地址	會員電話	會員地址	會員地址	出生年	出生月	出生日	刪除
3	張明	男	1000	1000	1000	1000	1980	01	01	刪除
5	張明	男	1000	1000	1000	1000	1980	01	01	刪除
6			1000	1000	1000	1000	1980	01	01	刪除

選擇欲刪除之會員並刪除。

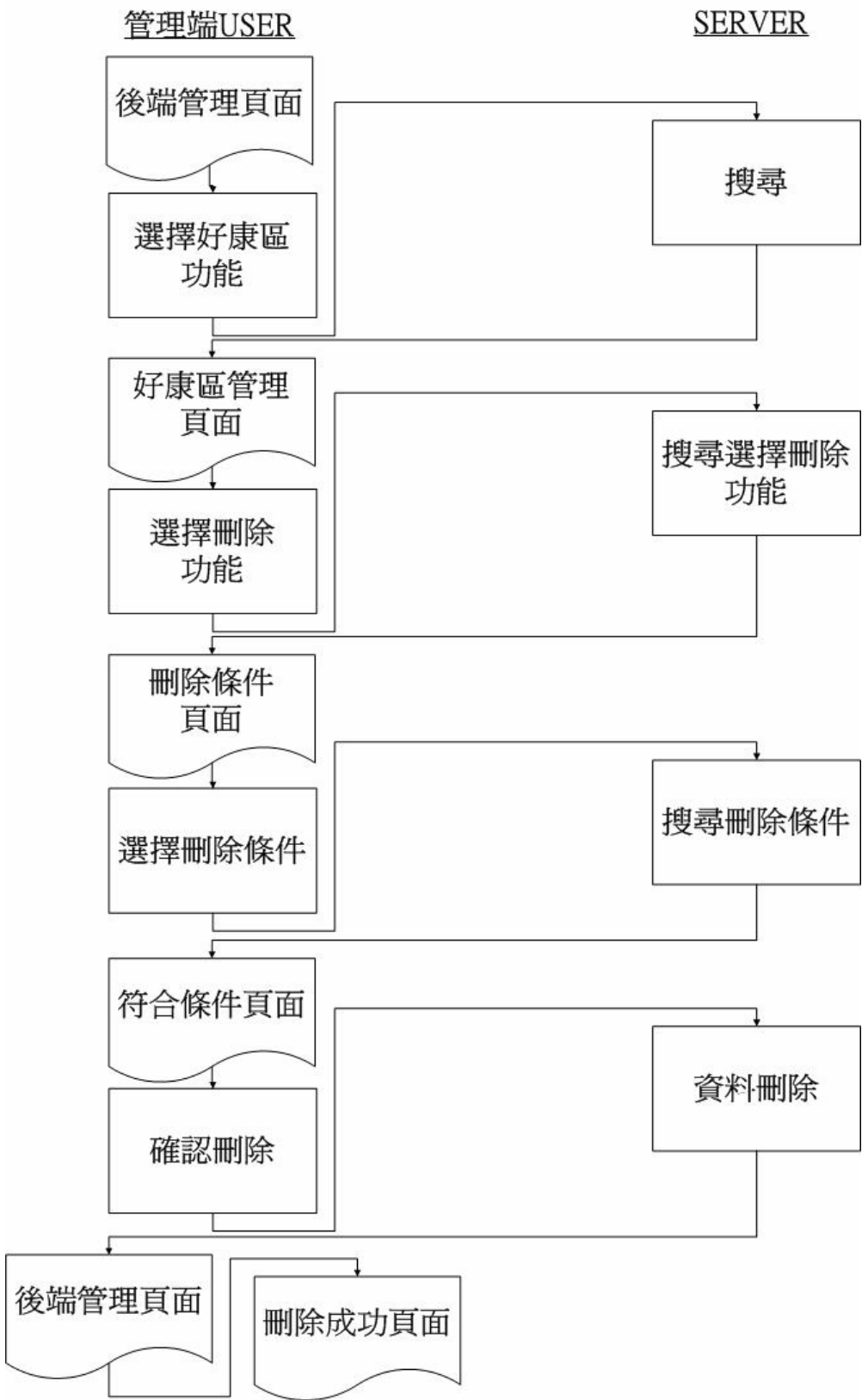


會員註冊表

會員註冊表

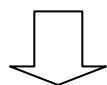
確認刪除後，返回會員刪除頁面。

功能 7.3.2 好康專區

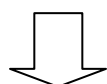




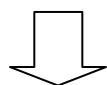
選擇後端管理項目→進入好康管理區。

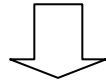


先在好康專區頁面選擇優惠訊息資料查詢與刪除資料功能。



選擇欲刪除資料的條件。

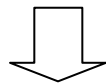




優惠編號	優惠主題	優惠內容	優惠人名稱	優惠日期	優惠圖片	刪除
12	201	101	001	20051201 下午 11:50:00	image.jpg	刪除
7	21	21	21	20051200 下午 07:20:00	201	刪除
6	001	001	001	20051218 下午 11:34:00	001	刪除
5	101	001	101	20051218 下午 07:01:00	image.jpg	刪除
4	101	101	001	20051130 下午 04:56:00	101.jpg	刪除

[上一頁](#)

選擇欲刪除之優惠訊息並刪除。

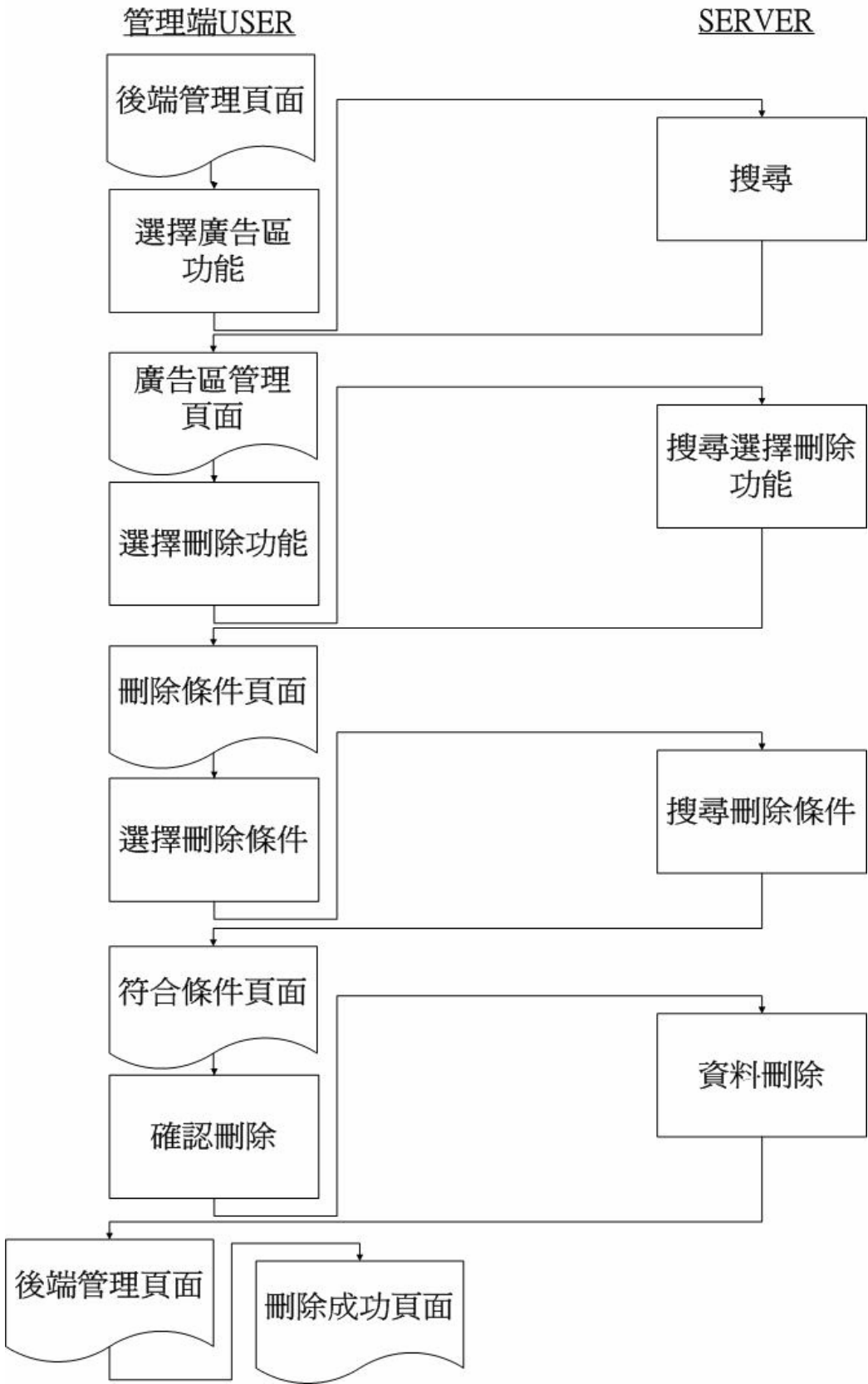


已請求刪除一筆資料DELETE FROM goodses_table WHERE goodses_id=12

[回管理區](#)

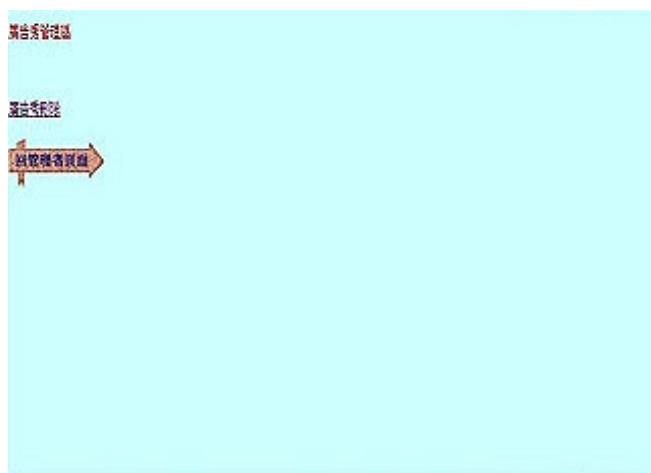
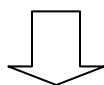
資料刪除完成頁面回傳顯現→請按下“回管理區頁面”鈕返回管理區。

功能 7.3.3 廣告專區

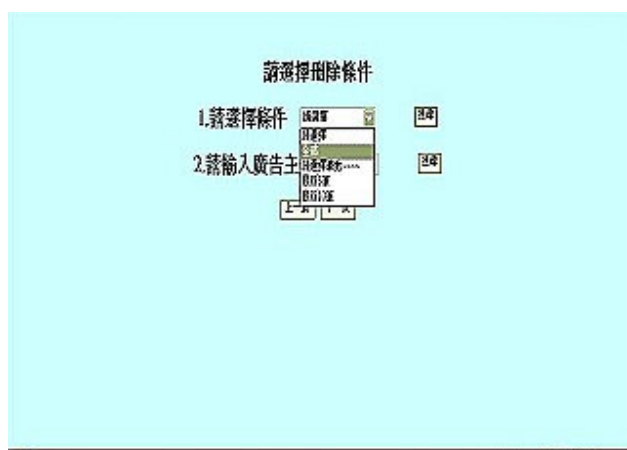
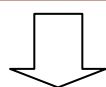




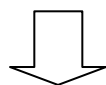
選擇後端管理項目→進入廣告管理區。

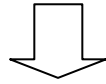


先在廣告秀頁面選擇廣告秀刪除的功能。



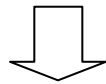
選擇欲刪除資料的條件。





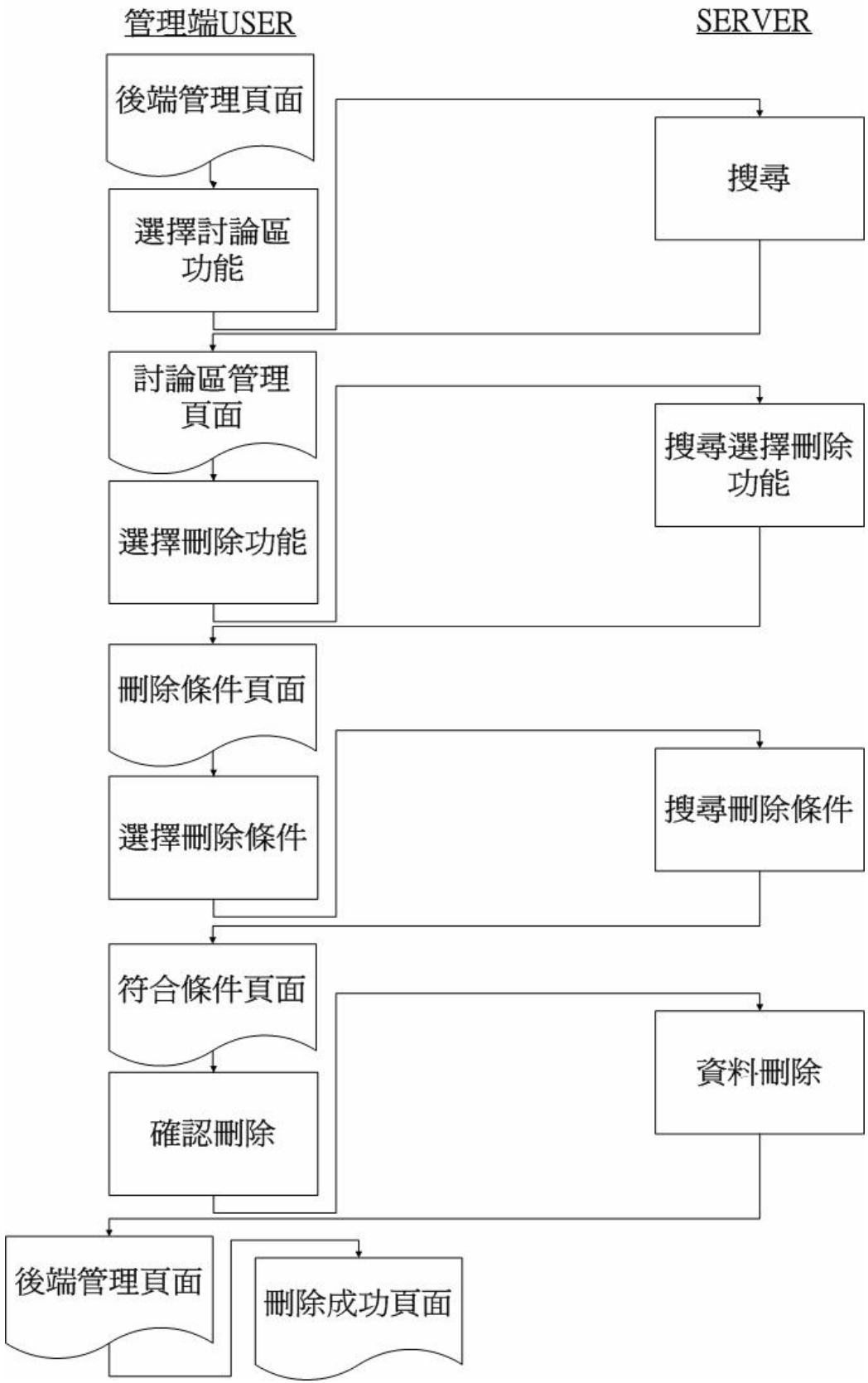
廣告 編號	廣告主題	廣告內容	廣告人名稱	發表日期	發表圖片	刪除
12	201	101	201	20051201 下午 11:50:00	image.jpg	刪除
7	21	21	21	20051200 下午 07:20:00	201	刪除
6	201	201	201	20051218 下午 11:34:00	201	刪除
5	201	201	201	20051218 下午 07:01:00	image.jpg	刪除
4	201	201	201	20051130 下午 04:56:00	image.jpg	刪除

選擇欲刪除之廣告秀資料並刪除。



資料刪除完成頁面回傳顯現→請按下“回管理區頁面”鈕返回管理區。

功能 7.3.4 討論區





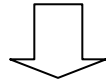
選擇後端管理項目→進入討論區管理。



先在主題內容管理頁面選擇發表主題及回覆內容刪除。



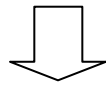
選擇欲刪除條件。



討論區 號	討論主題	討論內容	發表人名稱	發表日期	操作
16	test	test	8876	2005/12/27 下午 08:34:00	刪除
15	1432	oipd	569	2005/11/21 下午 10:29:00	刪除
14	299654	111111	123	2005/11/21 下午 09:05:00	刪除
13	147882969	99999	5855	2005/11/21 下午 09:05:00	刪除
12	討論區老婦	5454	454	2005/11/21 下午 09:00:00	刪除
11	111	111	111	2005/11/17 下午 11:55:00	刪除
10	41477	1441	414	2005/11/17 下午 11:45:00	刪除
9	41477	1441	414	2005/11/17 下午 11:17:00	刪除
8	123	123	123	2005/11/17 下午 11:15:00	刪除
7	1584714	123	123	2005/11/17 下午 11:12:00	刪除
6	討論區老婦	無名號	88	2005/11/17 下午 11:05:00	刪除
4	討論區一隻狗	這是余	661	2005/11/17 下午 11:05:00	刪除

前一頁

選擇欲刪除之討論資料
並刪除。



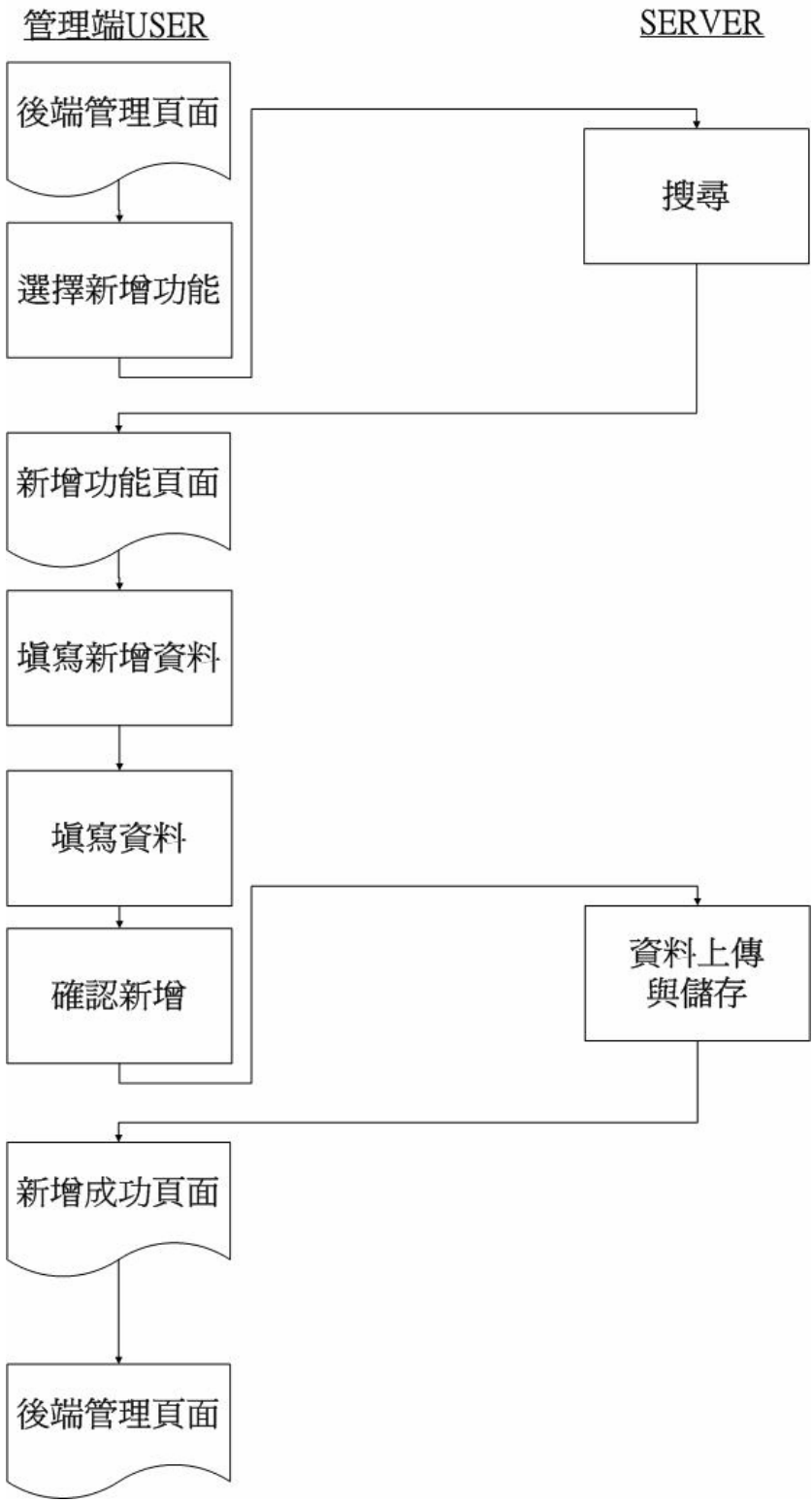
已取消刪除一筆資料DELETE FROM discuss_table WHERE discuss_post_id=4

[回管理區](#)

資料刪除完成頁面回傳
顯示→請按下“回管理區
頁面”鈕返回管理區。

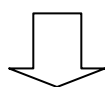
功能 7.4 住行控管

功能 7.4.1 新增區

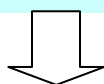




選擇後端管理項目→進入管理區。



選擇欲新增項目→進入新增區。

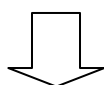


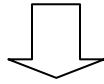
新增推薦路線

請輸入以下資料

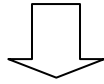
新增路線		新增景點	
路線名稱		景點名稱	
路線類型		景點類型	
景點介紹		景點詳情	

填入新增資料→傳送資料至資料庫。



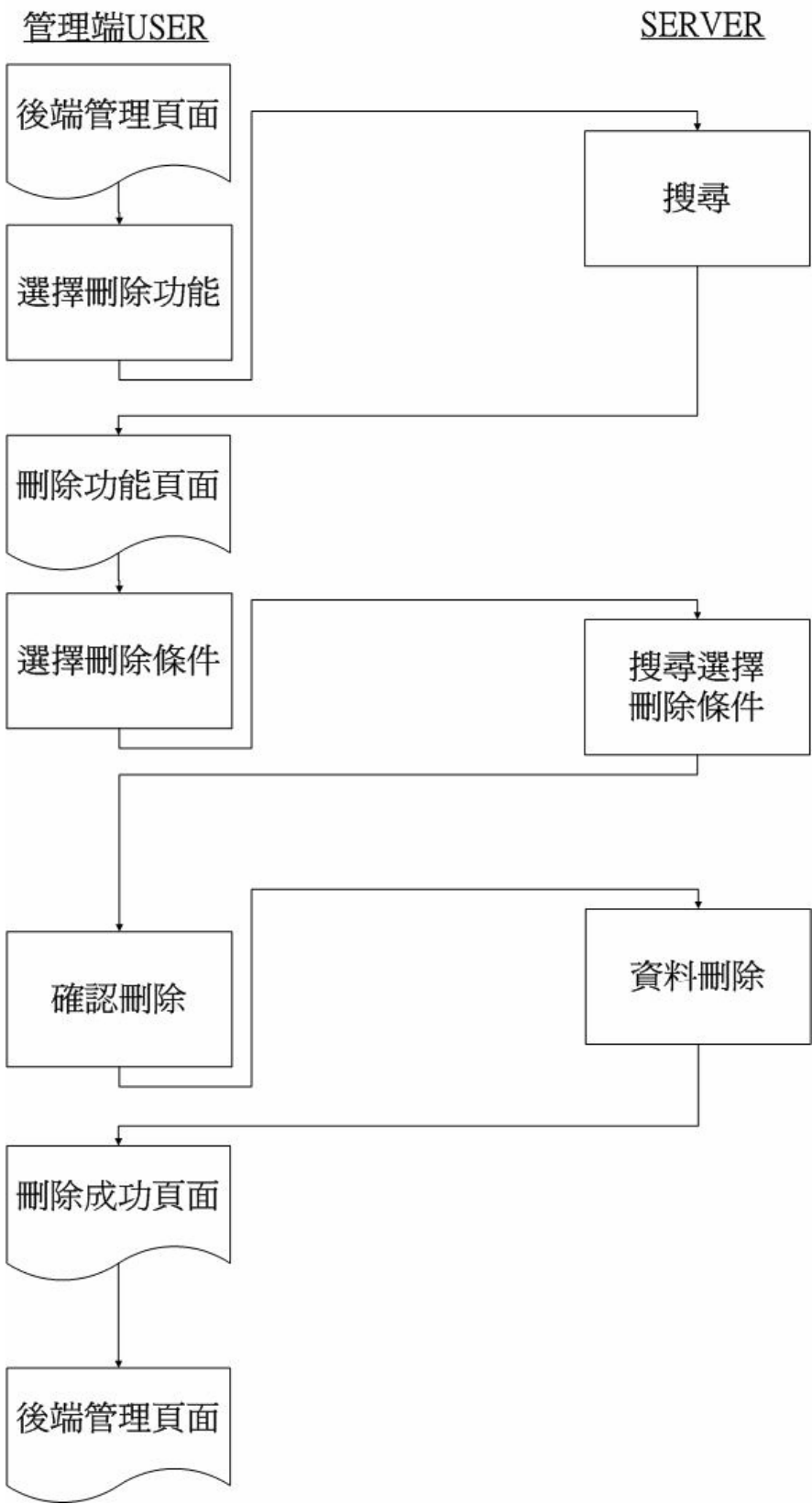


資料新增完成頁面回傳
顯現→請按下“回管理區
頁面”鈕返回管理區。



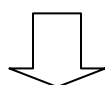
返回管理區頁面顯現。

功能 7.4.2 刪除區

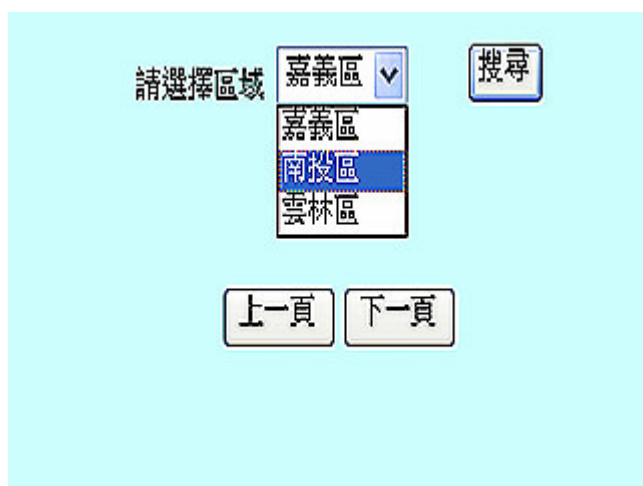
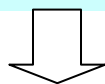




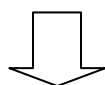
選擇後端管理項目→進入管理區。

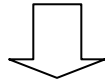


選擇欲刪除項目→進入刪除區。



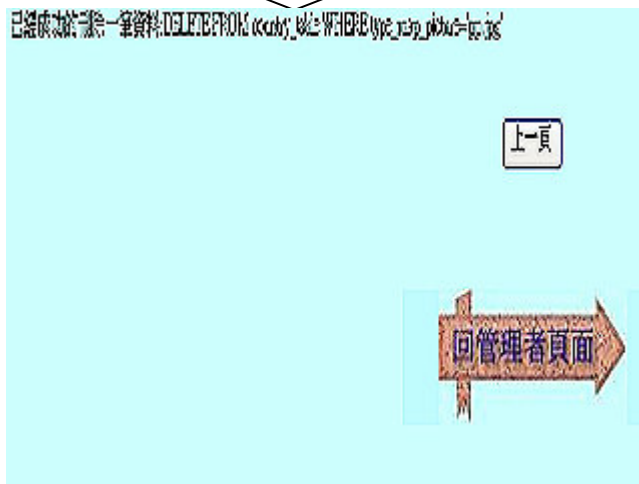
選擇刪除區域資料→搜尋欲刪除的資料。



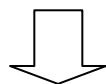


編號	店名	地址	電話	圖片	email
1	白雲大飯店	嘉義市文化路359號	05-2220033		http://www.baiyun.com.tw baidun@cc.gov.tw
2	嘉義市立美術館	嘉義市東區全興路11號	05-2282655		chiayi@cc.gov.tw

選擇欲刪除資料→確認刪除。



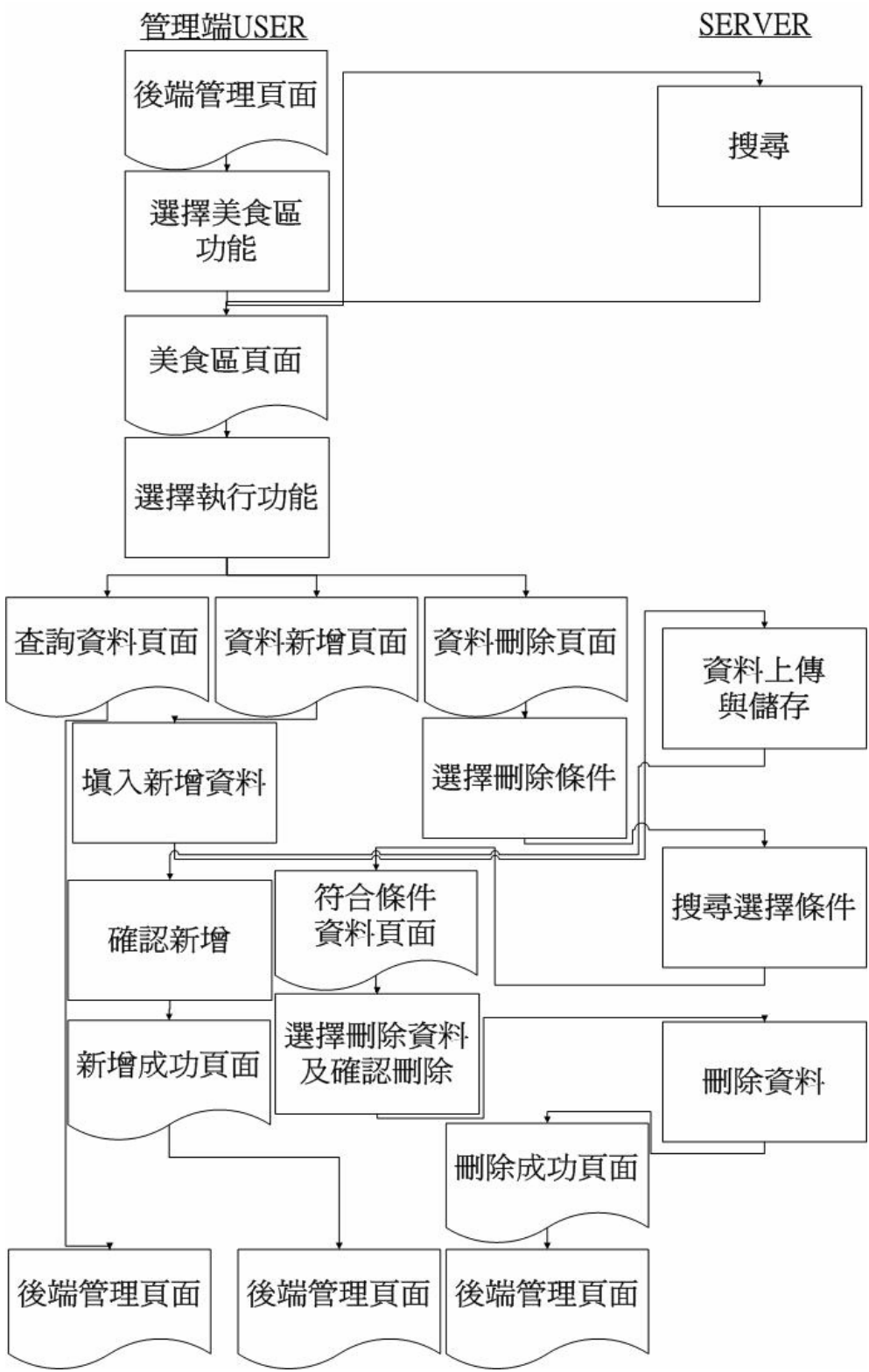
資料刪除完成頁面回傳顯現→請按下“回管理區頁面”鈕返回管理區。



返回管理區頁面顯現。

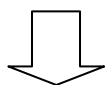
功能 7.5 食品管理區

功能 7.5.1 美食區

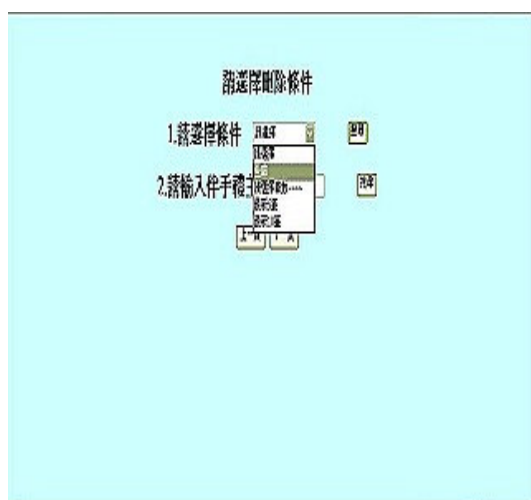
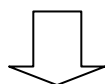




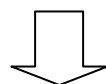
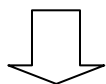
選擇後端管理項目→進入管理區。



選擇打牙祭內容查詢與刪除或內容新增→進入刪除區或新增區。

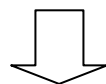


選擇刪除條件並搜尋。



資料新增區		美化區	
請選擇區域	區域	字體大小選擇	12
店家名稱		字體顏色	顏色
店家地址		字體顏色	顏色
店家電話			
店家圖片	請上傳圖片		
	(請將照片上傳入口上傳圖片)		

新增頁面顯示。



↓

廣告編號	廣告名稱	店家地址	店家電話	內容圖片	內容	刊登日期	操作
19	星光大道	基隆市信義路305號	(02)238-1777		沿著基隆 美意亦深 第一級(SOLO)店 來點什麼 星光大道 來點什麼 星光大道 中安路與基隆路交界 段，店內有星光大道 海濱路交界，有 星光大道及基隆路 交界，在左邊有星光 大道，一間有星光 大道，人生一大 喜事。	2009/03/25 下午 04:39:00	變更內容
18	小站-牛腩麵	基隆市信義路300號	(02)238-1390		沿著基隆 合豐牛 腩麵，沙嗲牛腩麵 來點什麼 展新文化 路上拉麵大餐廳 朋友聚會，已近第 二十年，忠實顧 客無數，店內以 牛腩麵為主，中晚 宵夜，新穎可口。	2009/03/25 下午 04:15:00	變更內容

選擇刪除項目並刪除。



資料刪除或新增完成頁面回傳顯現→請按下“回管理區頁面”鈕返回管理區。

↓

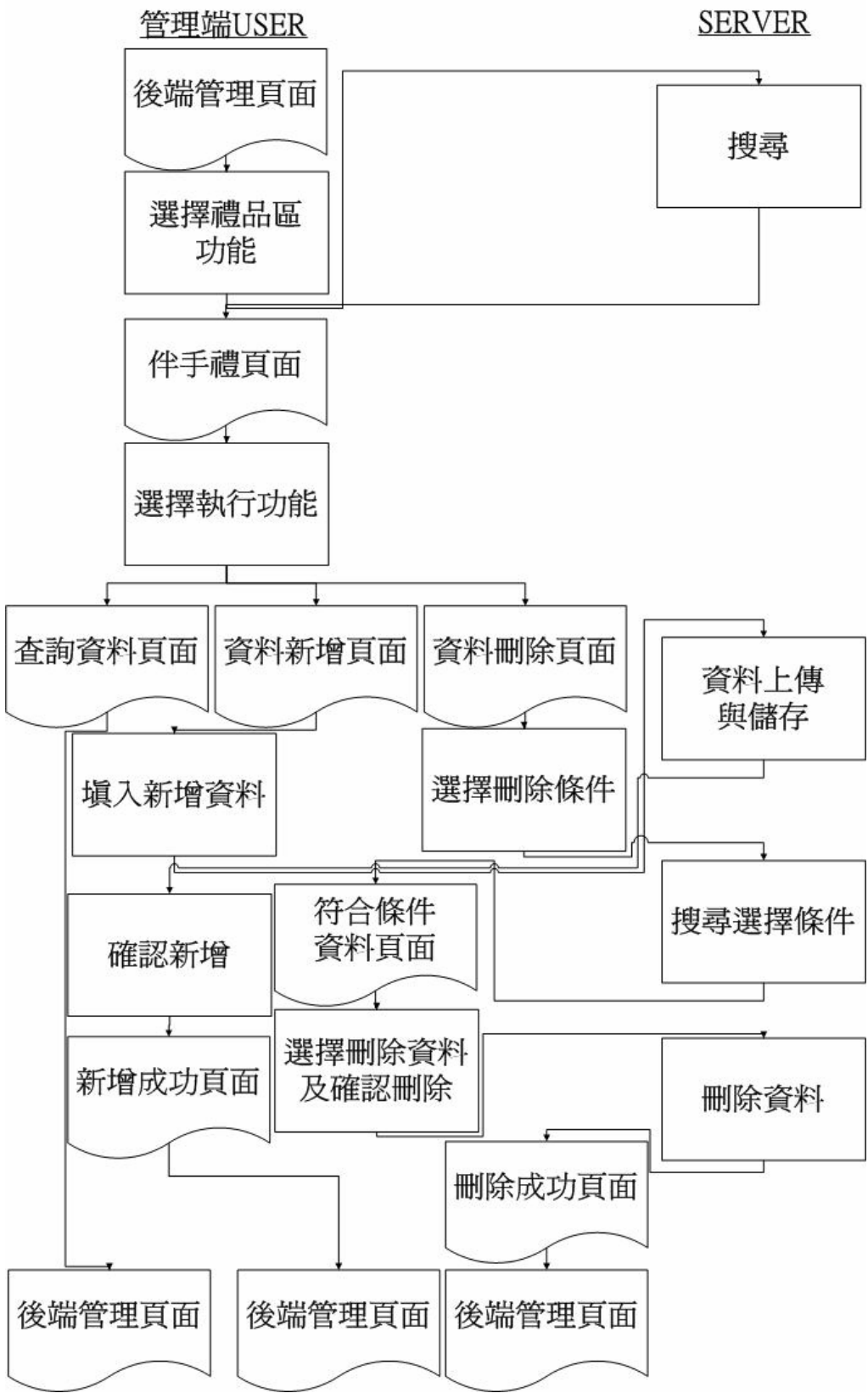
廣告標題	內政部	字體大小選擇	12
廣告名稱		字體字型	
店家地址		字體顏色	
店家電話			
店家圖片	 (請將圖片上傳至入口上其裏特)		
內容介紹			

填入欲新增資料並送出。



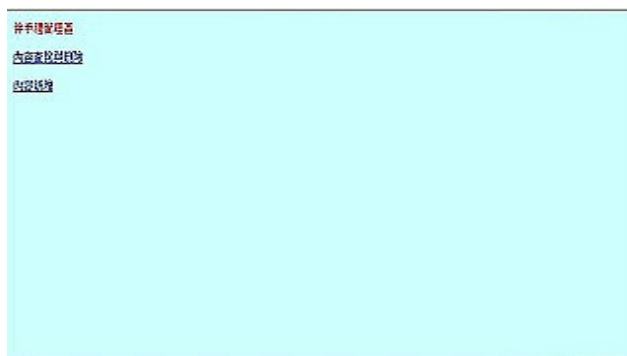
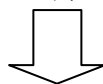
返回管理區頁面顯現。

功能 7.5.2 禮品區

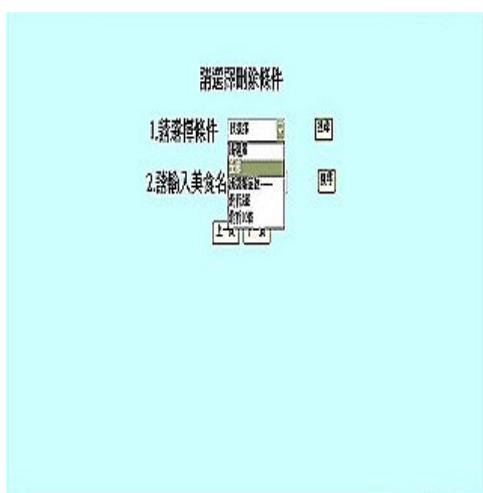
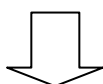




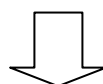
選擇後端管理項目→進入管理區。



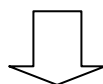
選擇伴手禮內容查詢與刪除或內容新增→進入刪除區或新增區。



選擇刪除條件並搜尋。

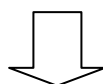


新增頁面顯示。



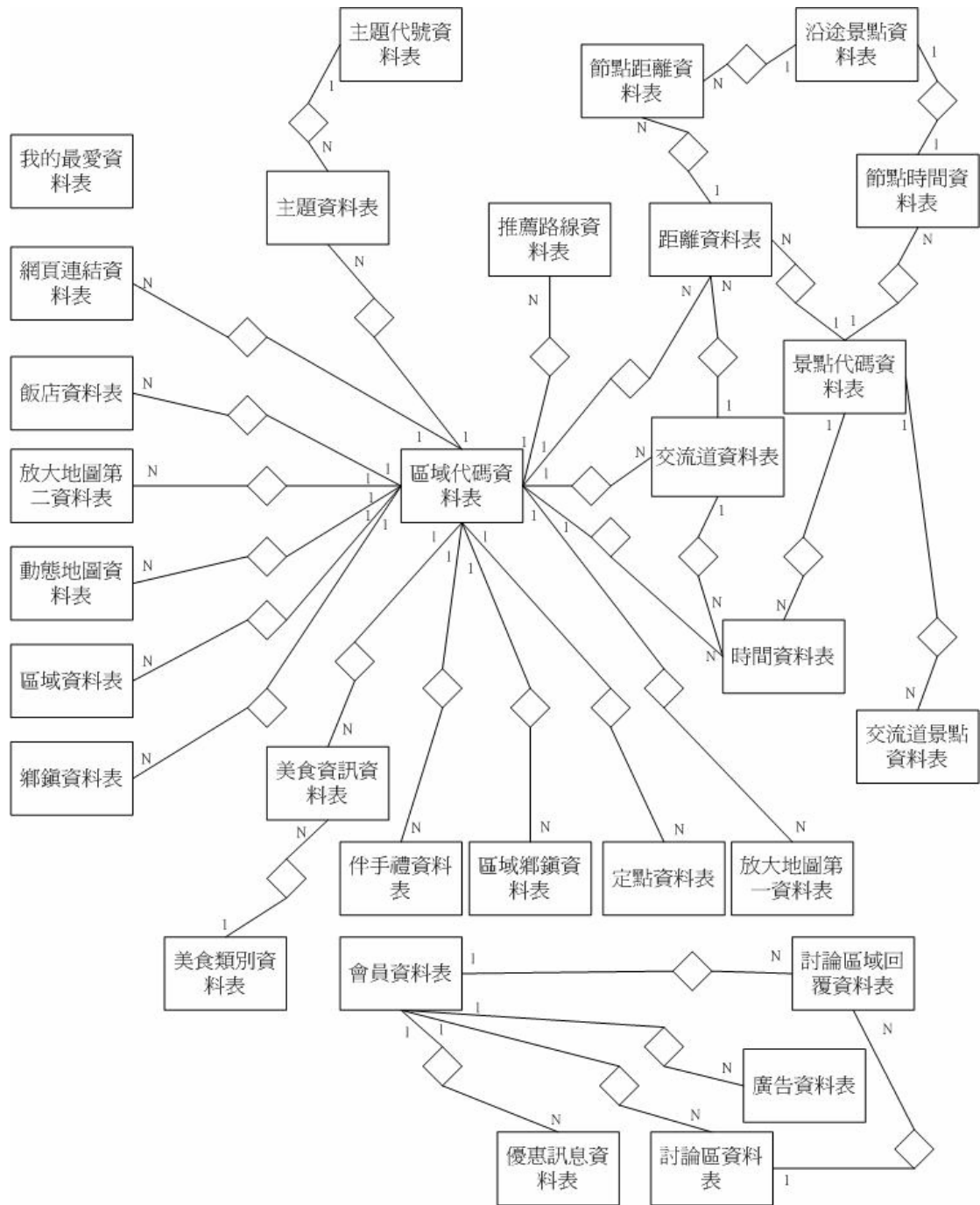
資料新增區		美化區	
選擇插圖	再取圖 	字體大小選擇	12 
美化顏色	選擇 	字體字號	8號 
店家名稱		字體顏色	藍色 
店家電話			
店家地址			
店家圖片	(最多30張) (請務必至管理入口上傳圖片)		
	 		

填入欲新增資料並送出。



– 110 –

第六章 ER 圖



參考文獻

1. 王大任，全面剖析 HTML4.X，初版，上奇科技。
2. 半場方人，林政憲譯，最新詳解 Java Script 辭典，初版，博碩文化。
3. Jen dehaan，跟 Macromedia 學 Flash Mx2004，施威銘研究室，初版，旗標。
4. 郭桓劭，Flash Mx2004 私房書，初版，金禾資訊。
5. 陳會安，Active Server Pages 3.0 網頁設計範例教本，初版，學貫行銷。
6. 楊居易，ASP 與 SQL 資料庫，初版，文魁資訊。
7. 吳仁和、林信惠，系統分析與設計:理論與實務應用，三版，智勝文化。
8. Amez Elmasri, sha:Addison We Business Data Networks and Telecommunications FOURTH EDTION, Fundamentals of DATABASE SYSTEMS FOURTH EDTIONR, Raymond R.Panko:Prentice Hall。

附 錄

D1 - disuss_table	討論區資料表
D2 - foodkind_table	美食類別資料表
D3 - foodnews_table	美食訊息資料表
D4 - gift_table	伴手禮資料表
D5 - goodnews_table	優惠訊息資料表
D6 - hotel_table	飯店資料表
D7 - text	網頁連結資料表
D8 - love_table	我的最愛資料表
D10 - member_table	會員資料表
D11 - topic_table	主題資料表
D12 - town_table	鄉鎮資料表
D14 - view_table	定點資料表
D15 - action_topic_table	動態地圖資料表
D16 - area_num_table	區域代碼資料表
D17 - bigmap2_table	放大地圖第二資料表
D18 - bigmap_table	放大地圖第一資料表
D19 - cm_table	廣告資料表
D20 - commend_way_table	推薦路線資料表
D21 - country_table	區域資料表
D22 - countrytown_table	區域鄉鎮資料表
D23 - discuss_reply_table	討論區回覆資料表
D24 - freeway_table	交流道資料表
D25 - freewaypoint_table	交流道景點資料表
D26 - node	沿途景點資料表
D27 - time	時間資料表
D28 - point_num_table	景點代碼資料表
D29 - topic_id_table	主題代號資料表
D30 - distance	距離資料表
D31 - node_dis	節點距離資料表
D32 - node_time	節點時間資料表