

臺南市白河區汴頭里林子內社區 農村再生計畫



執行地點：臺南市白河區汴頭里林子內社區
申請單位：臺南市信望愛社區關懷協會

中華民國 101 年 6 月 22 日

臺南市信望愛社區關懷協會

臺南市白河區汴頭里林子內社區農村再生計畫書目錄

編號	名稱	頁碼
一	農村社區名稱	1
二	申請組織或團體	1
三	聯絡人姓名、地址、電話	1
四	社區整合及參與方式	1
五	社區位置、範圍及面積	2
	(一) 社區位置、範圍及面積	2
	(二) 規劃範圍、面積	3
六	人文資源調查	5
	(一) 核心聚落社區屬性及人口分析	5
	(二) 社區組織	7
	(三) 歷史背景	8
	(四) 地方文化	9
七	自然環境資源調查	11
	(一) 地形	11
	(二) 地質	13
	(三) 土壤	14
	(四) 氣候、水文	15
	(五) 自然環境調查	19
八	社區生活現況	22
	(一) 土地利用	22
	(二) 農村住宅	23
	(三) 產業型態與發展	26
	(四) 公共設施及水土保持	27
	(五) 交通運輸	28
	(六) 災害狀況調查	31
九	社區發展願景及課題	34

(一) 社區發展課題.....	34
(二) 社區發展願景.....	38
十 整體發展構想	41
(一) 社區整體環境改善.....	41
(二) 社區公共設施建設.....	47
(三) 社區產業活化.....	50
(四) 社區生態保育.....	52
(五) 土地分區規劃及配置公共設施構想.....	53
十一 後續管理維護及財務規劃	59
(一) 管理維護.....	59
(二) 財務規劃.....	60
十二 預期效益	63
十三 附件	64
附錄一 農村再生推動委員會組織表.....	64
附錄二 社區歷年所爭取補助之執行計畫	65
附錄三 林子內社區公約	69
附錄四 台南市政府農村再生計畫現勘審查意見.....	70
附錄五 臺南市政府農村再生計畫第 2 次會議審查意見...	85
附錄六 臺南市政府農村再生計畫第 1 次書面審查意見...	95
附錄七 農村再生計劃範圍協調會會議記錄.....	96
附錄八 培根四階段證書.....	102

臺南市白河區汴頭里林子內社區農村再生計畫書表目錄

編號	名稱	頁碼
表 1	農村再生推動委員會組織表·····	1
表 2	臺南市白河區汴頭里人口結構統計·····	5
表 3	臺南市白河區汴頭里人口年齡結構統計·····	5
表 4	臺南市白河區汴頭里林子內社區歷史建物·····	10
表 5	臺南市白河區汴頭里林子內社區坡度分析結果·····	11
表 6	臺南市白河區汴頭里林子內社區坡向分析結果·····	11
表 7	臺南市白河區汴頭里林子內社區-地質分析結果·····	13
表 8	臺南市白河區汴頭里林子內社區-土壤分析結果 ·····	14
表 9	林子內 97/7/18 卡玫基颱風單日累積雨量統計表·····	15
表 10	臺南市白河區汴頭里林子內社區-區域頻率分析結果·····	18
表 11	關子嶺雨量站 Honner 公式係數表 ·····	18
表 12	臺南市白河區汴頭里林子內社區-自然資源表 ·····	21
表 13	臺南市白河區汴頭里林子內社區-住宅現況分析統計表···	23
表 14	農村住宅區整體環境改善項目表·····	43
表 15	心靈休閒旅遊行程規劃表·····	51
表 16	建設項目的後續維護管理方式·····	59
表 17	社區財務規劃表·····	60

臺南市白河區汴頭里林子內社區農村再生計畫書圖目錄

編號	名稱	頁
圖 1	計畫區相對位置示意圖	2
圖 2	臺南市白河區汴頭里林子內社區-區域位置圖	3
圖 3	臺南市白河區汴頭里林子內社區-計畫範圍圖	4
圖 4	臺南市白河區汴頭里林子內社區人口結構性別分析圖	6
圖 5	臺南市白河區汴頭里林子內社區人口結構年齡分析圖	6
圖 6	臺南市白河區汴頭里林子內社區人口結構學歷分析圖	7
圖 7	臺南市白河區汴頭里林子內社區--組織集會活動影	8
圖 8	臺南市白河區汴頭里林子內社區--坡度分析圖	12
圖 9	臺南市白河區汴頭里林子內社區--坡向分析圖	12
圖 10	臺南市白河區汴頭里林子內社區--地質分布情形圖	13
圖 11	臺南市白河區汴頭里林子內社區核心聚落土壤分布情形圖	14
圖 12	臺南市白河區汴頭里林子內社區鄰近雨量站分佈圖	15
圖 13	臺南市白河區汴頭里林子內社區淹水情形圖	16
圖 14	臺南市白河區汴頭里林子內社區歷年風災淹水現況及區域圖	17
圖 15	臺南市白河區汴頭里林子內社區區域徐昇氏多邊形法分析圖	17
圖 16	臺南市白河區汴頭里林子內社區區域重現期距 50 年設計雨型圖	19
圖 17	臺南市白河區汴頭里林子內社區區域重現期距 50 年淹水範圍	19
圖 18	臺南市白河區汴頭里林子內社區生物種類組織架構圖	20
圖 19	臺南市白河區汴頭里林子內社區自然環境分佈現況圖	20
圖 20	臺南市白河區汴頭里林子內社區農村住宅現況分析統計圖	23
圖 21	臺南市白河區汴頭里林子內社區農村住宅現況分佈圖	24
圖 22	臺南市白河區汴頭里林子內社區農村住宅現況	24
圖 23	臺南市白河區汴頭里林子內社區土地利用現況圖	25
圖 24	臺南市白河區汴頭里林子內社區核心部落土地使用型態分析統計圖	25
圖 25	臺南市白河區汴頭里林子內社區產業型態現況分析統計圖	26
圖 26	臺南市白河區汴頭里林子內社區主要經濟作物	27
圖 27	臺南市白河區汴頭里林子內社區公共設施分佈圖	28
圖 28	交通動線圖	29

圖 29	臺南市白河區汴頭里林子內社區交通與觀光導覽圖	30
圖 30	臺南市白河區汴頭里林子內社區觀光資源圖	30
圖 31	臺南市白河區汴頭里林子內社區大平埤及圳位置圖	31
圖 32	臺南市白河區汴頭里林子內社區太平埤與太平圳現況	32
圖 33	臺南市白河區汴頭里林子內社區防災及避難圖	33
圖 34	臺南市白河區汴頭里林子內社區社區公約	34
圖 35	臺南市白河區汴頭里林子內社區民眾聚集參與農村改善情形圖	35
圖 36	臺南市白河區汴頭里林子內社區整體初步發展構想	36
圖 37	臺南市白河區汴頭里林子內社區牆面藝術營造後照片	36
圖 38	臺南市白河區汴頭里林子內社區創意修繕前後照片	37
圖 39	臺南市白河區汴頭里林子內社區庭院修繕前後照片	37
圖 40	臺南市白河區汴頭里林子內社區環境現況圖	38
圖 41	臺南市白河區汴頭里林子內社區心靈故鄉蘊育圖	39
圖 42	臺南市白河區汴頭里林子內社區心靈平台書籤圖	40
圖 43	臺南市白河區汴頭里林子內社區發展願景圖	40
圖 44	臺南市白河區汴頭里林子內社區髒亂環境清理現況圖	41
圖 45	臺南市白河區汴頭里林子內社區庭院環境改善前後現況	42
圖 46	臺南市白河區汴頭里林子內社區街道改善後現況	42
圖 47	臺南市白河區汴頭里林子內社區廢棄宅院修繕前後現況	42
圖 48	臺南市白河區汴頭里林子內社區窳陋區域改善施作點示意圖	46
圖 49	臺南市白河區汴頭里林子內社區窳陋區域環境改善施作改善後現況圖	47
圖 50	民國 73 年心靈平台週邊航照圖	48
圖 51	臺南市白河區汴頭里林子內社區農產品圖	50
圖 52	臺南市白河區汴頭里林子內社區太平埤與太平圳現況圖	52
圖 53	臺南市白河區汴頭里林子內社區生產、生活、生態分區構想圖	54
圖 54	臺南市白河區汴頭里林子內社區第一期施作計畫圖	55
圖 55	臺南市白河區汴頭里林子內社區第二期施作計畫圖	56
圖 56	臺南市白河區汴頭里林子內社區第三期施作計畫圖	57
圖 57	臺南市白河區汴頭里林子內社區第四期施作計畫圖	58

臺南市白河區汴頭里林子內社區農村再生計畫書

一、農村社區名稱：臺南市白河區汴頭里林子內社區

二、申請組織或團體：臺南市信望愛社區關懷協會

三、聯絡人姓名、地址、電話

(一) 聯絡人：吳運書

(二) 地 址：臺南市白河區汴頭里林子內 25-1 號

(三) 電 話：0958170522

四、社區整合及參與方式

整合社區內既有的社區組織團體成立農村再生推動委員會，透過定期會議方式逐年推動農村再生計畫。

表 1 農村再生推動委員會組織表

委員會職務	姓名	現職
召集人	李鴻益	信望愛社區關懷協會理事長
副召集人	林恆隆	汴頭社區發展協會理事長
委員	蔡瑞銀	信望愛社區關懷協會會計
委員	李萬得	社區居民
委員	陳清吉	社區居民
委員	李吉能	社區居民
委員	林麗民	社區居民
委員	林耀敞	社區居民
委員	蕭瑞巧	林子內教會牧師

五、社區位置、範圍及面積

(一) 社區位置、範圍及面積

白河區為臺南市最北邊的鄉鎮，東鄰嘉義中埔鄉，北鄰嘉義水上鄉，西以臺南市後壁區為鄰，南接臺南市東山區，土地面積約 126.40 平方公里，主要以種植蓮花與水稻田為主，地勢為東高西低走向，見圖 1。

白河區西部平原為嘉南平原的一部份，為主要農業生產區域，也是主要聚落分佈區域，東部丘陵山地除少數盆地、河谷有零散的聚落分佈外，大部分為山林地及果園，位於白河區東方的汴頭里的林子內，雖為東部丘陵山地的起端，然而地勢平坦緩升，背倚白河水庫水利灌溉之利，適於農業耕作。

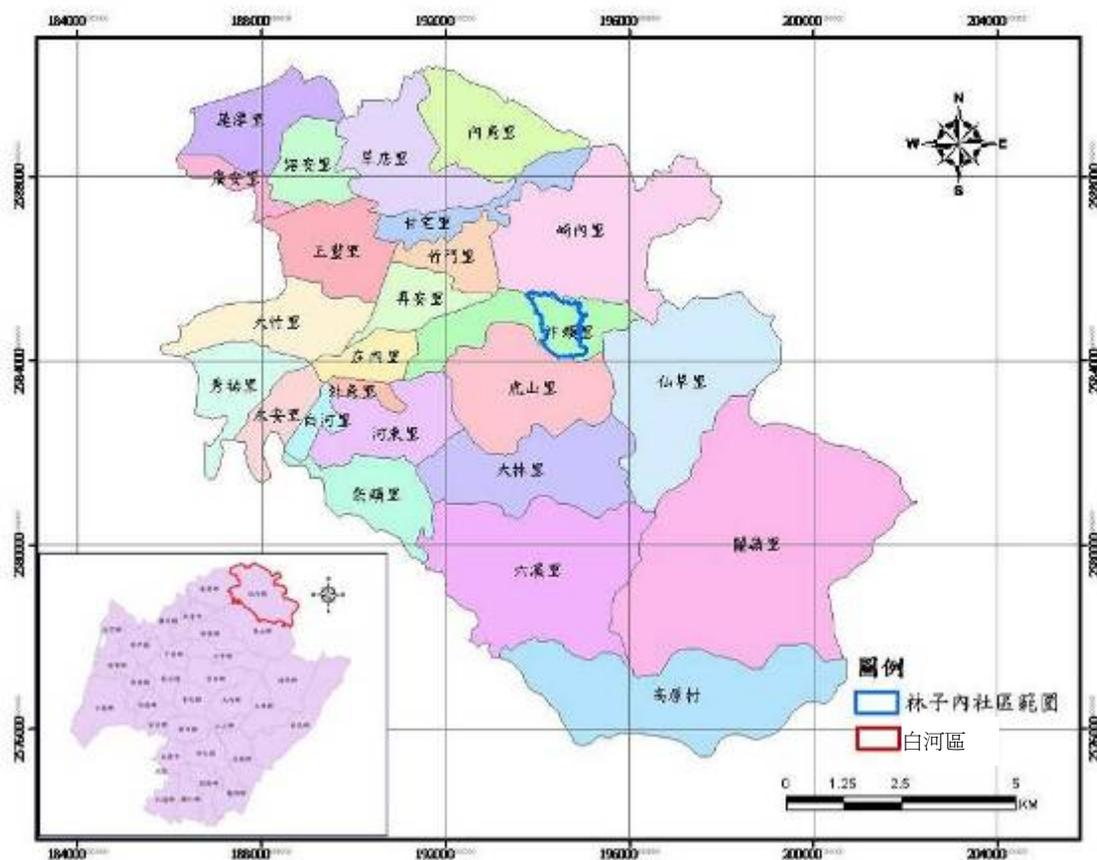


圖 1 計畫區相對位置示意圖

本案計畫範圍主要以汴頭里林子內聚落周邊為重點，見圖 2，總人口數為 298 人，面積約 107.1 公頃。其交通主要道路系統可由國道 3 白河交流道經 172 線連接 93、94 線進出。

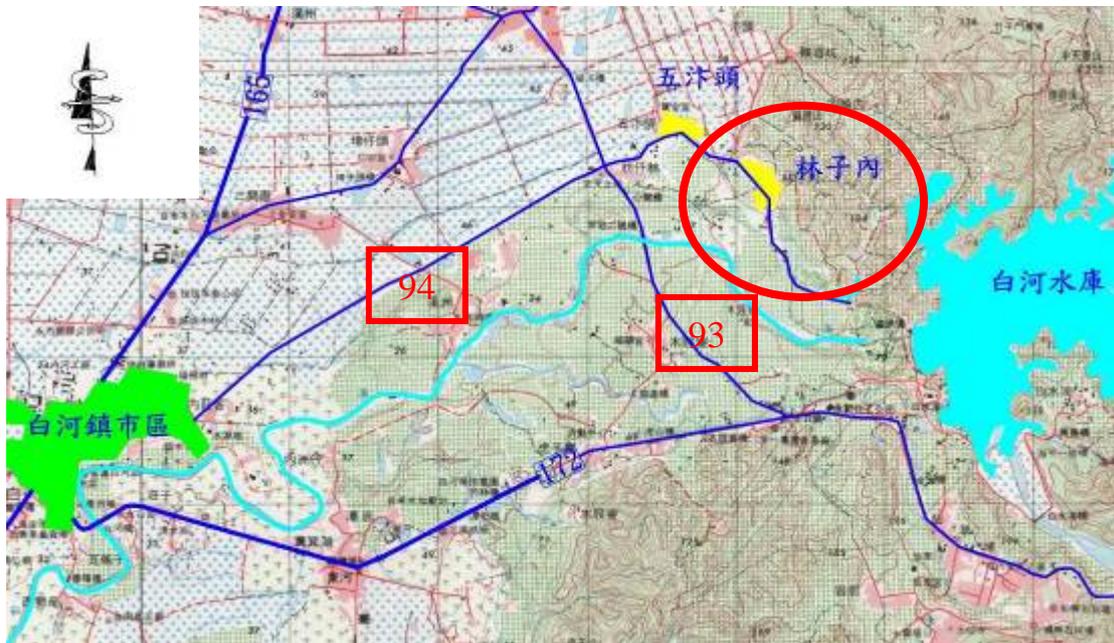


圖 2 臺南市白河區汴頭里林子內社區--區域位置圖

(二) 規劃範圍、面積

汴頭里位於白河水庫西側山腳下，南界是白水溪，北面是崎內里，林子內是汴頭里四個聚落（枋子林、溪州、五汴頭、林子內）中最大的聚落，其核心面積為 5.6 公頃，本計畫範圍涵蓋面積約 107.1 公頃，位置及範圍如圖 3。

林子內位於五汴頭東南方的集庄，白水溪上游北畔。庄內本來都是刺竹林，無通行道路與外界聯繫，即為「深山林內」之地故名林子內。大約於十九世紀末，關子嶺移民等五人向李姓人家購得 39 甲山坡地(即五股)逐漸開採成庄。日據時代的製藥株式會社在林子內及崎內里間山坡地開發稱為「KOCA」的麻醉軍用藥品，所以吸引很多勞力、窮困人家在此地當會社之傭工，進而落地生根。

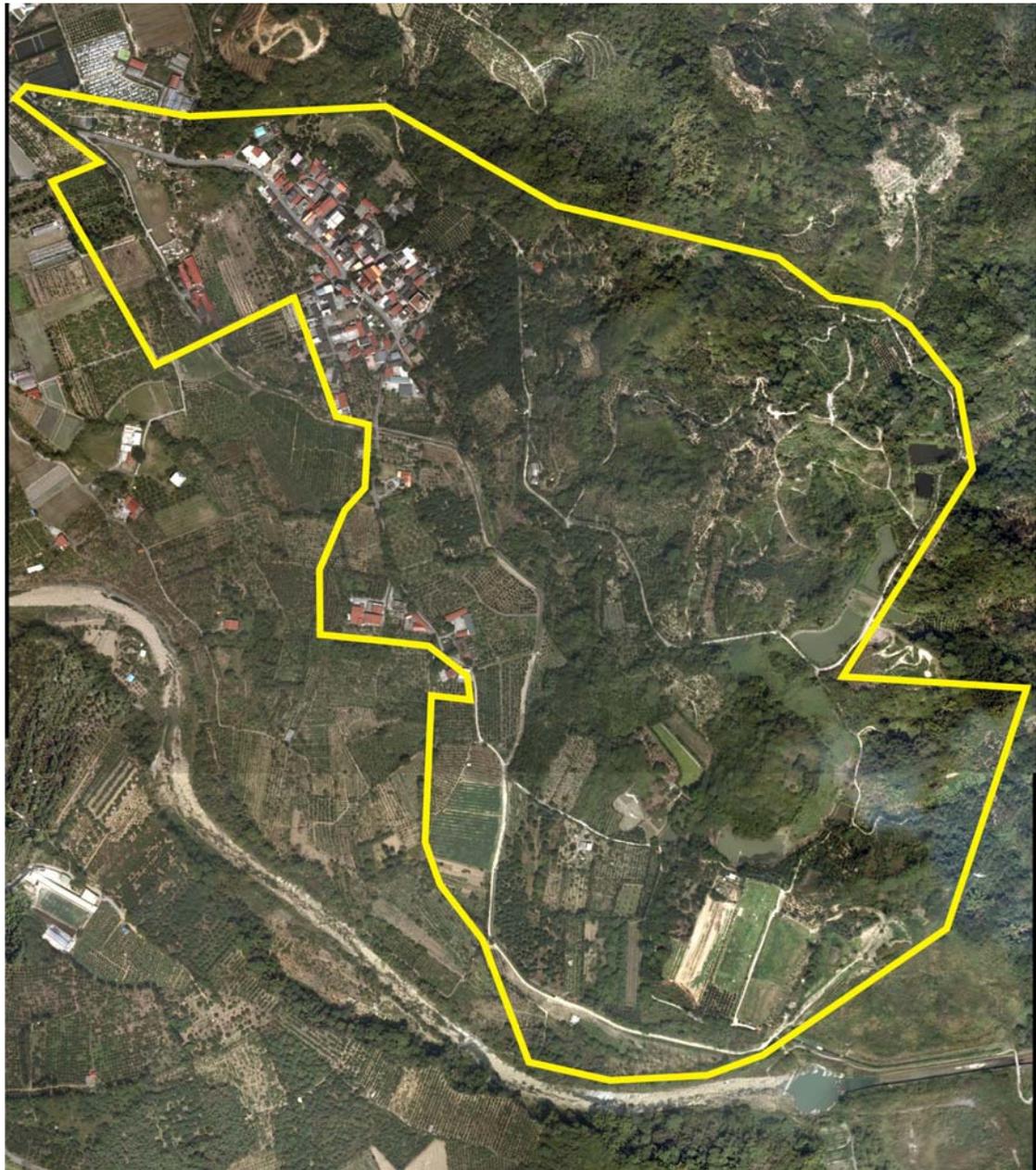


圖 3 臺南市白河區汴頭里林子內社區--計畫範圍圖

六、人文資源調查

(一) 核心聚落社區屬性及人口分析

林子內是汴頭里四個聚落中最大的聚落，居民主要有閩南人、客家人及少數平埔族。主要姓氏中的林氏、李氏、陳氏及羅氏為閩南人、早期關子嶺移民、多信奉基督教；而葉氏(客家人)，早期由高雄躲避空襲移民至此，信奉媽祖，在汴頭已傳至第二十代；方氏(閩南人)，早期由福建漳州遷移過來，枋子林大戶。

依據白河戶政事務所統計資料，至 100 年 9 月，汴頭里人口有 891 人，其中男性 468 人，女性 423 人，總戶數 313 戶。由表 2 汴頭人口統計中可發現，從 90 年以來，在戶數上並無明顯增減的趨勢，但人口卻由 941 人減為 891 人。此外在年齡結構上呈現倒金字塔現象，顯示本社區的青壯人口逐漸減少且呈現老年化現象，見表 3。

表 2 臺南市白河區汴頭里人口結構統計表

年代	戶數	男生數	女生數	總人口數
90 年	300	504	437	941
91 年	301	490	416	906
92 年	294	471	401	872
93 年	300	481	403	884
94 年	293	472	389	861
95 年	298	484	398	882
96 年	300	487	411	898
97 年	310	487	414	901
98 年	314	485	433	918
99 年	313	472	431	903
100 年 9 月	313	468	423	891

資料來源：白河區戶政事務所 (<http://www.baihe-house.gov.tw/index2.htm>)

表 3 臺南市白河區汴頭里人口年齡結構統計表

年代	0-19 歲	20-39 歲	40-59 歲	60 歲以上
93 年	175	207	224	278
98 年	186	187	279	265
100 年 9 月	165	181	283	262

資料來源：白河區戶政事務所 (<http://www.baihe-house.gov.tw/index2.htm>)

林子內現地調查結果，截至 98 年 11 月底為止本社區人口 298 人，男性 165 人，女性 133 人，如圖 4「林子內人口結構性別分析圖」所示，其年齡組合及教育程度，如圖 5「林子內人口結構年齡分析圖」、圖 6「林子內人口結構學歷分析圖」所示。

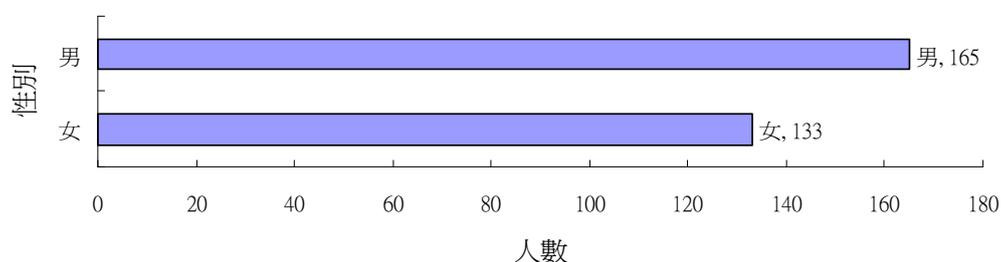


圖 4 臺南市白河區汴頭里林子內社區人口結構性別分析圖

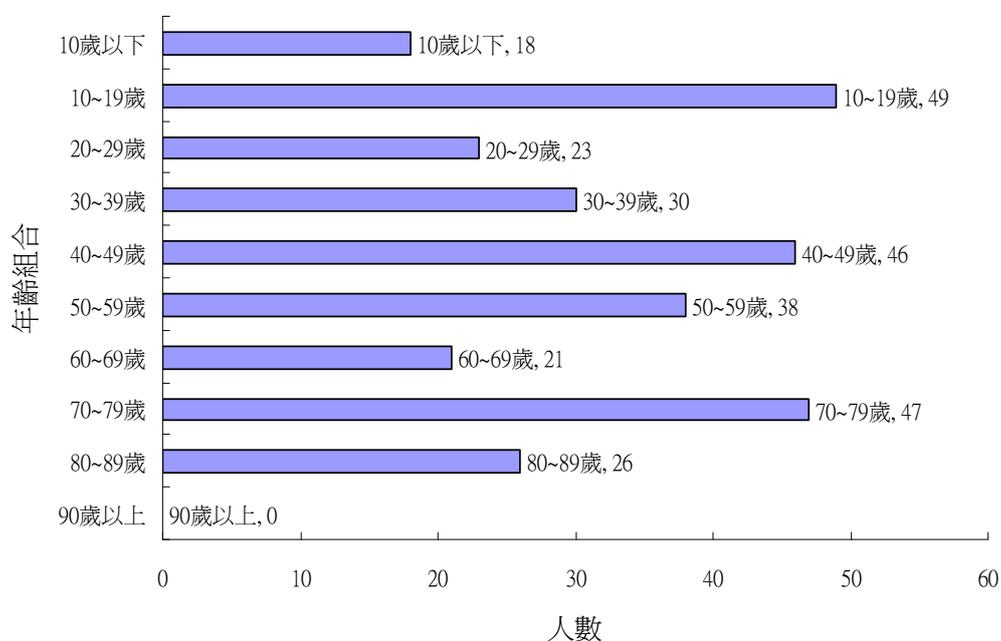


圖 5 臺南市白河區汴頭里林子內社區--人口結構年齡分析圖

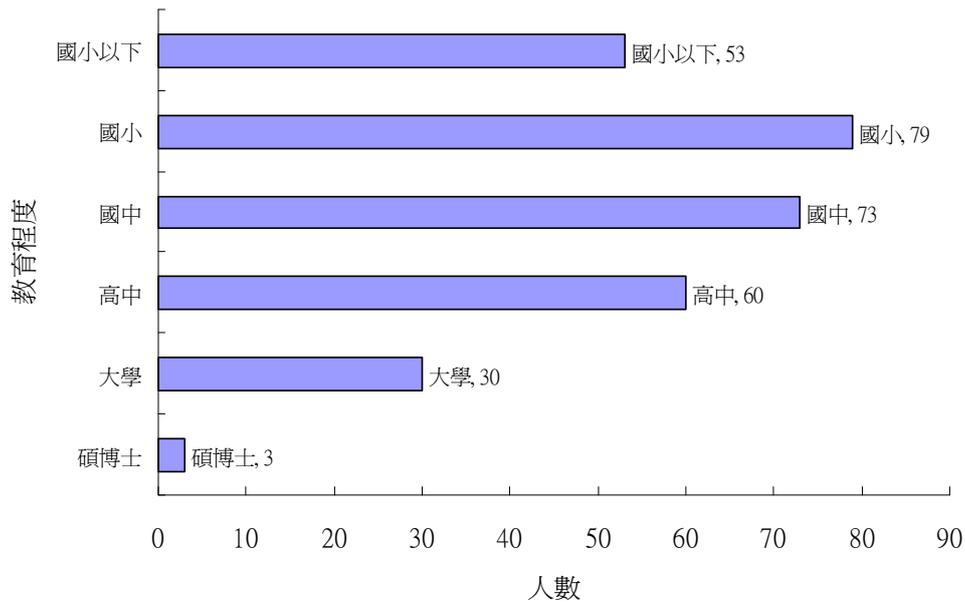


圖 6 臺南市白河區汴頭里林子內社區--人口結構學歷分析圖

林子內的治安尚佳，唯一值得特別關注的是吸毒問題，目前社區內有少數的吸毒者，因為缺乏穩定就業機會，對社區帶來不可預知的隱憂，社區居民對此問題表示相當憂心。此外，外籍新娘比例亦逐漸增加，且因為社區就業機會少，青壯年人口多外出就業，使得隔代教養比例大幅增加，可能造成下一代人格發展及學業成就上的不利發展。林子內教會長期對社區提供服務與關懷，且積極帶領社區營造等各項活動，對社區帶來長遠的影響，透過宗教安定教化的力量，也緩和社區內隔代教養的負面衝擊。

(二) 社區組織

目前主要之社區組織有以下兩個：

1. 臺南市信望愛社區關懷協會

臺南市信望愛社區關懷協會成立於 94 年，期初主要負責人為蕭瑞巧牧師，是一個以基督教「信望愛」信仰精神成立的社區組織，期待通過教會與社區共同的努力，營造一個宜居、宜賞的「真善美」社區。藉由成立「好厝邊」基金來推動主要的三項工作：1. 關懷老人，營造一個適合在地老化的人間天堂。2. 關懷弱勢學童及婦女，舉辦課後輔導，成立獎學金制度幫助弱勢學童順利上學。3. 關懷土地與農村居民的產業發展，並水土保持局之農村社區培根計劃等。現任協會負責人為李鴻益理事長，仍傳承以基督教信仰精神持續進行社區營造，如圖 7。



圖 7 臺南市白河區汴頭里林子內社區--組織集會活動剪影

2. 汴頭社區發展協會

白河區汴頭社區發展協會成立於 87 年，由四個聚落的居民自由參加，成立之初大家合力推動種樹計畫，在汴頭往白河的路上種下 700 多棵小樹苗，小樹今已逐漸長大成蔭，成為美麗的景觀。唯因社區人口逐漸老化，許多當年的社區志工已經逐漸老去，後繼人才有待再培育。

(三) 歷史背景

白河區地處嘉南平原東南隅，氣候屬熱帶季風氣候，為臺南市七大古鎮之一，而汴頭里位於白河水庫西側山腳下，約在白河區東方處，南界是白水溪，北面是崎內里。林子內是全里最大的村莊，在日據時代外庄人稱此地為「樂園」，因為村人勤奮為會社工作，賺工資收入較豐，且庄內環境甚佳，有輕便車可通白河，林中道路植有木棉花，山中多鳥類，水中有肥魚，以往村人工作餘暇可漁可獵，堪稱人間樂園。

社區位於白河水庫下游，水量充足且一年四季各有不同的水

果與農產品，這些依季節變換而不同的農作，即產生四季不同的花果景色，田野變化。站在汴頭社區的任何一個角落皆可欣賞到宜人的風景，遠眺關子嶺上的大凍山，近觀田園之美，享受鳥語花香的世界，具有豐富的自然景觀。

倚山環水、景色多樣，除了有平原農村景觀，更有山地園林與水道潺流景致，在久遠的開發與經營之下，營造出許多具特色的景觀，有多棵百年老樹、古井、日據時代房舍、白河水庫洩洪道、古道與難得一見的古式菸樓，山中有野兔、水中有魚蝦與化石、夜晚更有迷人的螢火蟲，數十種的鳥類出沒於社區中，因此本社區的自然環境良好，涵蓋大量的生態資源與豐富的生物多樣性。

(四) 地方文化

在地方文化方面，主要可分為宗教信仰與歷史建物兩方面：

1. 宗教信仰

汴頭里有五座寺廟及一座教會，其中位於林子內社區為朝天宮與林子內教會。目前朝天宮的日常活動主要是農曆月初一、十五之犒賞兵馬(俗稱：賞兵)，由所有信徒共同出資委由廟方主事人員採購，祭拜完成由廚師當場料理，再由每戶信徒代表共同享用。

林子內教會之成立，主要是因為原先關子嶺移民的五個家族，當初也都是屬於關子嶺教會的信徒，由於移居到林子內，因交通上的緣故，就改到白河教會參加聚會做禮拜，前後約持續八十年間。至一九六三年在林子內建設乙所支會，並於同年舉行白河教會林子內教會的開設典禮。因為汴頭起源與教會發展息息相關，居民也多為教會會友，使教會成為社區中兩大主要信仰之一。

林子內是一個融合了道教、民間宗教、基督教的地方，社區內不同宗教學習彼此尊重，為了社區公共事務互助包容與合作，學習共融共存，互助互信。

2. 社區內重要建物

汴頭里社區內之重要建物為中山堂、菸樓與日式宿舍等三個日據時期的重要建物，可看出當初本地區在日據時期的產業與人

文發展歷史。

表 4 臺南市白河區汴頭里林子內社區-重要建物

菸樓	<p>菸樓的興建是由村中頗有名望人士周乾先生所建，並由日本人輔助建築，並提供菸樓相關知識與技術。據說日本人渡邊先生是最早到汴頭輔導居民種植菸草的人，目前所存的葉家菸樓應該也是渡邊所指導興建，不論大小、尺寸、樓高等皆照一定之比例興建</p>	
日式宿舍	<p>日據時代外庄人稱此地為樂園，因本庄人勤奮為會社工作，賺取豐富工資，因此會社之高級員工數戶地居於此，戰後亦保存至今。</p>	

林子內雖然是一個開發不久小地方，可是當年由關子嶺遷徙的遺跡卻處處可見，不論是一座座老舊的菸樓，或是傳統風格的三合院，甚至是客家人勤儉刻苦的天性，在在都顯示林子內受外來文化的影響是多麼深遠，漸漸的也成為社區自己特殊的生活文化。

七、自然環境資源調查

(一) 地形

本區域屬於急水溪流域白河水庫子集水區，主流發源於阿里山脈關子嶺附近的檳榔山，經過 65 縣道和六重溪交會後稱急水溪，再與龜重溪匯合後，流經新營時，再納溫厝溪及新田寮排水，於南鯤鯓附近「王爺港」出海。

本區域屬於台灣西南部丘陵地形。地勢隨北側及東北側山坡漸降。其中以林仔內教會為聚落最低處。平均坡度為 4.07%，多為一級坡，主要坡向為西南坡向、西坡向及西北坡向。

另以 GIS 地理資訊系統進行林子內之坡度、坡向分析，由分析結果得知，境內多屬一~三級坡；坡向部份則以西南坡向、西坡向及西北坡向（見表 5、表 6、圖 8、圖 9）。

表 5 臺南市白河區汴頭里林子內社區-坡度分析結果表

坡度分級	分級範圍	面積(ha)	百分比(%)
一級坡	$S \leq 5\%$	40.94	38.23
二級坡	$5\% < S \leq 15\%$	23.25	21.71
三級坡	$15\% < S \leq 30\%$	21.48	20.05
四級坡	$30\% < S \leq 40\%$	11.15	10.41
五級坡	$40\% < S \leq 55\%$	8.83	8.24
六級坡	$55\% < S \leq 100\%$	1.46	1.36
七級坡	$S > 100\%$	0.00	0.00
總計		107.10	100

表 6 臺南市白河區汴頭里林子內社區-坡向分析結果表

坡度分級	面積(ha)	百分比(%)
平坦地	31.48	29.40
北	5.36	5.00
東北	10.01	9.35
東	8.24	7.69
東南	8.12	7.58
南	10.09	9.42
西南	11.94	11.15
西	13.67	12.77
西北	8.20	7.65
總計	107.10	100

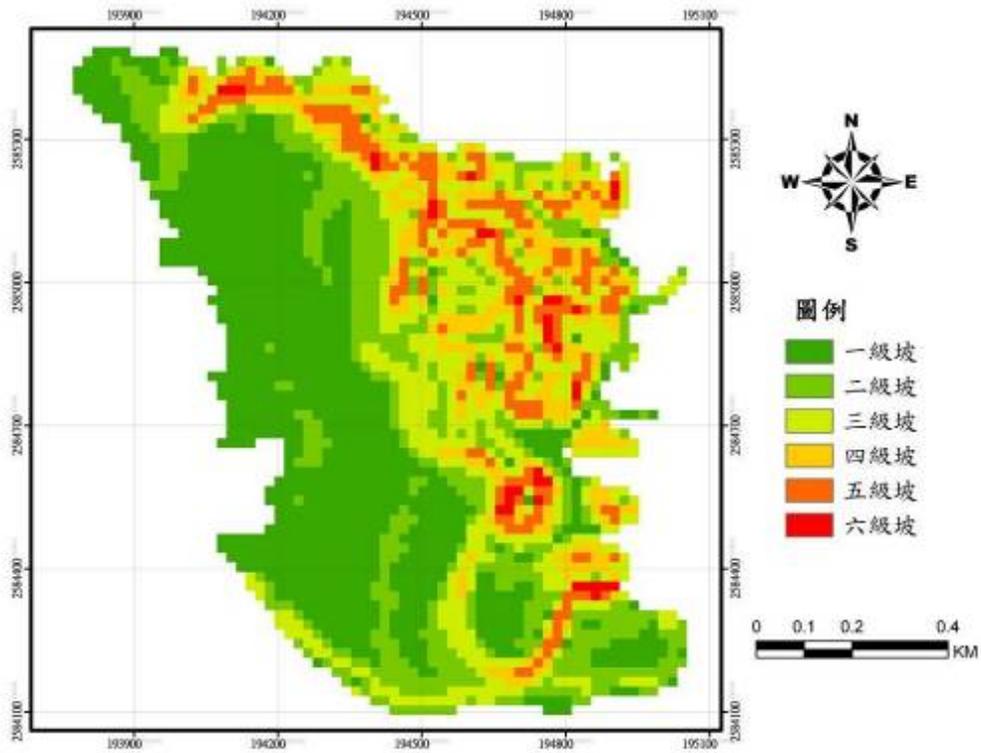


圖 8 臺南市白河區汴頭里林子內社區--坡度分析圖

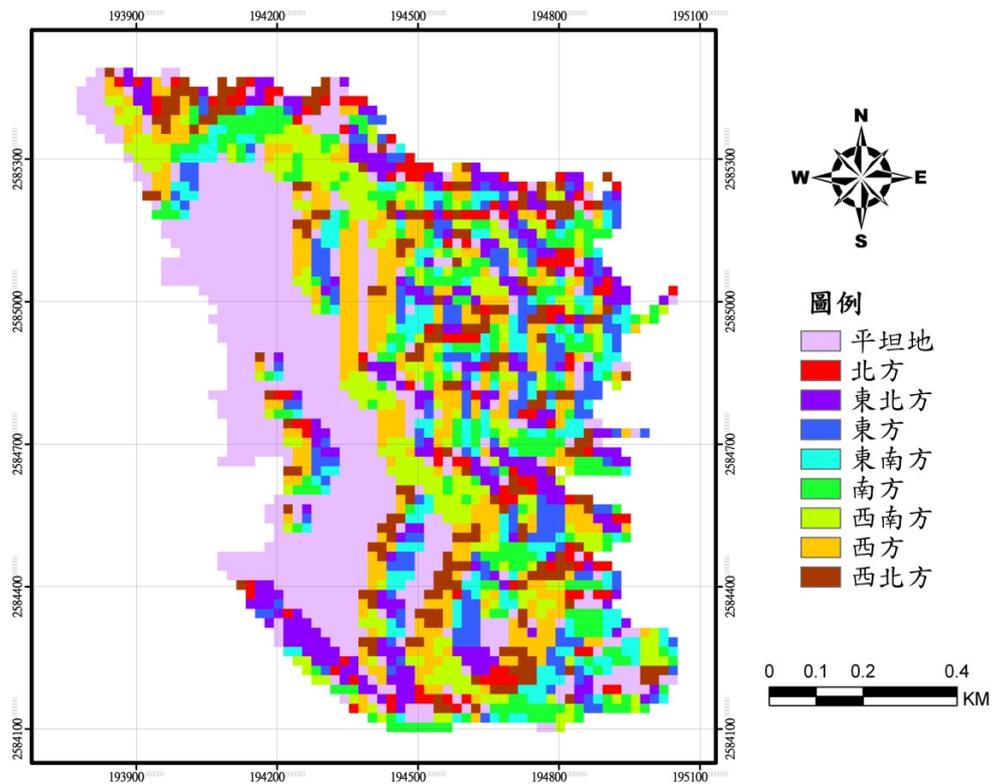


圖 9 臺南市白河區汴頭里林子內社區--坡向分析圖

資料來源:行政院農業委員會水土保持局台南分局

(二) 地質

本區域之山坡地大多屬全新世沖積層、更新世頭科山層地質，分別佔 42.71%、57.29%，見表 7、圖 10。

1. 全新世沖積層

由粘土、粉粒、砂和礫石組成的沖積層，零星分佈在各山谷或較低較新的河階上。主要由河流搬運礫石、砂、粘土、粉粒至平原或較緩河床上之未固結沉積物以礫石砂、及泥為主，沖積層造成了許多主要河流的氾濫平原和現代臺地，沖積層也包括海岸砂丘、現代湖相和沼澤相的沉積物、和石灰岩區內的洞穴沉積物因來源不同，致土壤分佈複雜，質地之變異亦大。

2. 更新世頭科山層

頭科山層屬更新世早期，由砂岩、疏鬆粉狀砂岩，青灰色泥岩之互層及礫岩組成，岩性鬆軟，易受侵蝕，頭科山層的上部以塊狀礫岩為主，夾有薄層砂岩，在砂岩中出現交錯偽層，礫岩厚度在數百公尺以上。下部主要的岩性是塊狀、淡青灰色至淡灰色、細粒、或粉砂質的砂岩。

表 7 臺南市白河區汴頭里林子內社區--地質分析結果表

地質	面積(ha)	百分比(%)
全新世沖積層礫石、砂及粘土	45.74	42.71
更新世頭科山層砂岩、泥岩、頁岩	61.36	57.29
總計	107.1	100

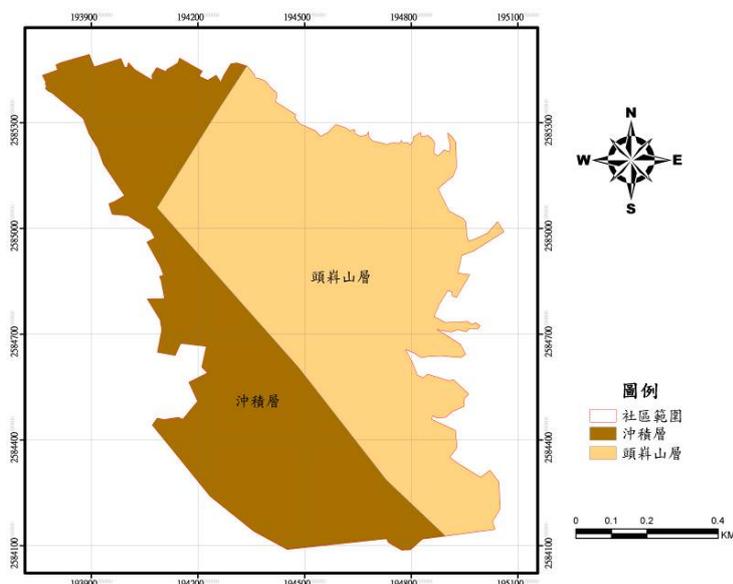


圖 10 臺南市白河區汴頭里林子內社區--地質分布情形圖

(三) 土壤

本區域土壤分布主要由淡色崩積土、沖積土組成分別佔 26.28%、73.72%。而各土層特性說明如下，見表 8、圖 11：

1. 沖積土

沖積土是由水流攜帶物沉積而成，形成年代甚新。經水流沖刷後帶至下游漸次淤積成固定土壤，土層因漸次淤積而增厚，土層中之顏色亦因人為耕作改變成淡黃色。此類土壤為台灣地區之主要耕地土壤，主要分佈於臺灣西部，大都由丘陵地上之砂頁岩沖積生成的；由於沖積及化育時間不同，因此土壤性質變化及差異很大，如土層深淺、排水好壞、質地粗細、酸鹼度等均有不同。

2. 暗色或淡色崩積土

高山地區之土壤物質因滾落、滑落及崩塌等作用而生成者稱為崩積土，新生成者表層有機物多顏色較暗者稱為「暗色崩積土」，堆積時間較久其有機物遭分解後顏色轉淡，稱為「淡色崩積土」。基本上，土壤剖面沒有化育作用，多發生於山區坡度較緩和的崩積地形上，通氣性佳、排水良好，為良好之農牧用地。

表 8 臺南市白河區汴頭里林子內社區--土壤分析結果表

土壤	面積(ha)	百分比(%)
淡色崩積土	28.15	26.2
沖積土	78.95	73.72
總計	107.1	100

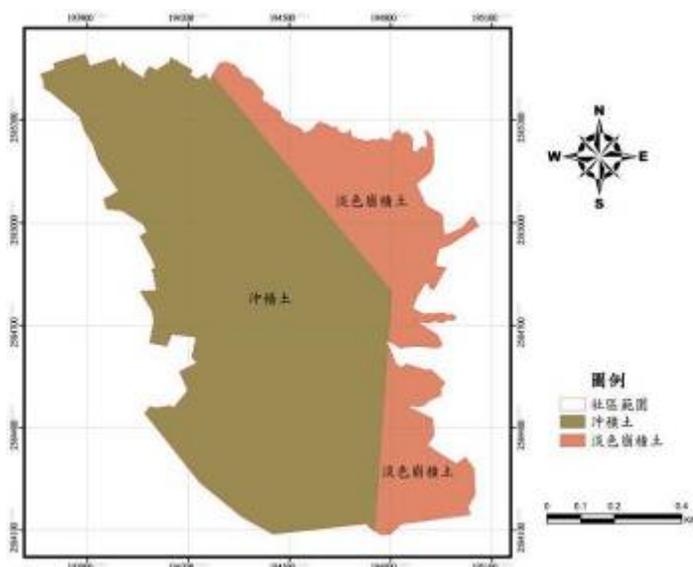


圖 11 臺南市白河區汴頭里林子內社區--核心聚落土壤分布情形圖

(四) 氣候、水文

1. 氣候

臺南市因地形關係，氣候類型屬西部平原亞熱帶氣候。區域附近雨量站計有白河雨量站、東河雨量站、大棟山雨量站、關子嶺雨量站，如圖 12 所示，可提供雨量資料，作為水文分析之依據，如表 9 所示。依據白河雨量站及關子嶺雨量站統計資料，本區 2008 年平均降雨量約在 1675mm，降雨主要受地形及季風支配，一般而言，冬季為乾季，夏季則因西南氣流旺盛易生大雨，五至九月為雨季。氣溫每年以七月份最高，月均溫為 24.7°C。全年內最頻繁之風向為北及北北東風，年平均風速為 3.4m/sec。相對濕度則介於 77-82% 之間。

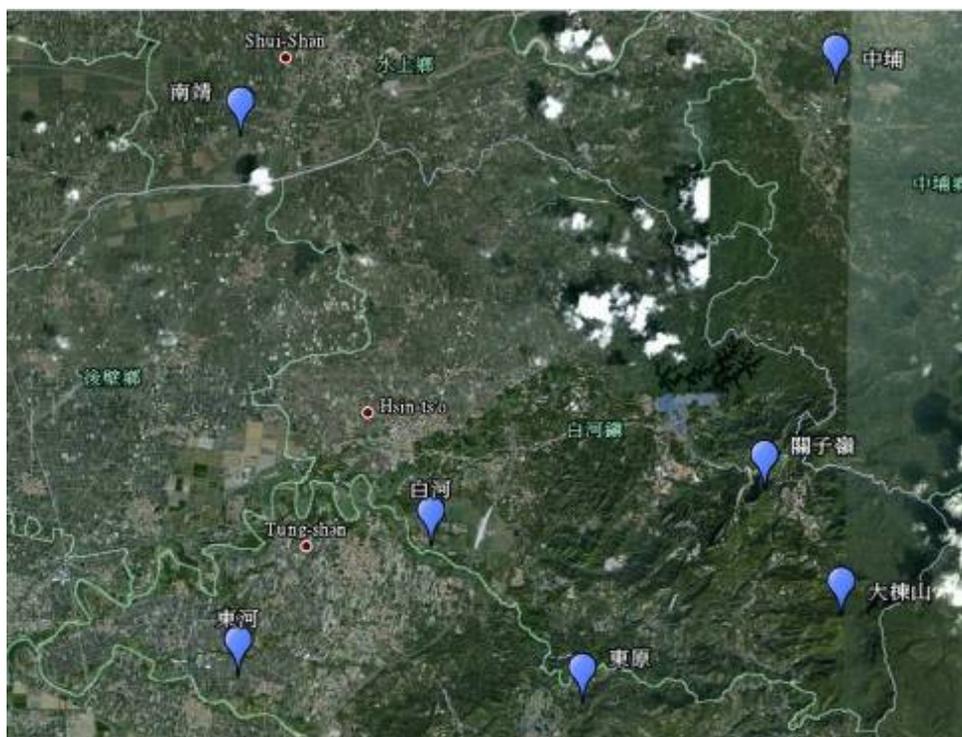


圖 12 臺南市白河區汴頭里林子內社區--鄰近雨量站分佈圖

表 9 林子內 97/7/18 卡玫基颱風單日累積雨量統計表

雨量站	最大時雨量(mm)	單日累積雨量(mm)
白河雨量站	77.0	231.5
東河雨量站	70.5	227.0
大棟山雨量站	83.0	346.0
關子嶺雨量站	108.0	385.0

2. 水文

規劃區域水文屬急水溪流域白河水庫子集水區，白水溪由東北往社區方向蜿蜒穿越南側。惟因近年降雨強度增加，一遇豪雨即造成區域淹水，影響人民財產安全，亟須改善坡地排水現況，如圖 13 所示。根據力成工程顧問有限公司現況調查，本區主要洪水災害成因為：

- (1) 上游坡地無排水設施或僅簡易土溝，部分排水斷面不足，造成農地之沖淤漫淹。如圖 13 右一、圖 13 右二、圖 13 右三、圖 13 左一
- (2) 於下游汴頭段因既有白水圳過路虹吸管設施阻礙整體排洪斷面及與汴頭大排匯留後渠道以近 90 度角彎曲，造成林子內、汴頭大淹水。如圖 13 右四
- (3) 教會前方排水渠道因分年分期加蓋且無經水文水理分析計算，造成瓶頸斷面及匯流口太小，洪水分洩不力。如圖 13 左二
- (4) 近年颱風豪雨降雨強度屢屢超過區域 25 年洪水頻率設計排水量，見圖 14。再因渠道常無定時疏浚土砂淤積，形成近年一遇豪雨便淹水 50~80cm 水深災害。如圖 13 左三、圖 13 左四



圖 13 臺南市白河區汴頭里林子內社區--淹水情形圖



圖 14 臺南市白河區汴頭里林子內社區歷年風災淹水現況及區域圖

為進一步瞭解本規劃區之降雨特性，白河地區雨量站計有關子嶺、六溪及大棟山三站，使用徐昇氏多邊形法分析後如圖 15，可得知關子嶺雨量站控制本區域，故選定關子嶺雨量站以反應本地區之降雨情況並進行頻率分析，以推求不同重現期距之一日暴雨量。

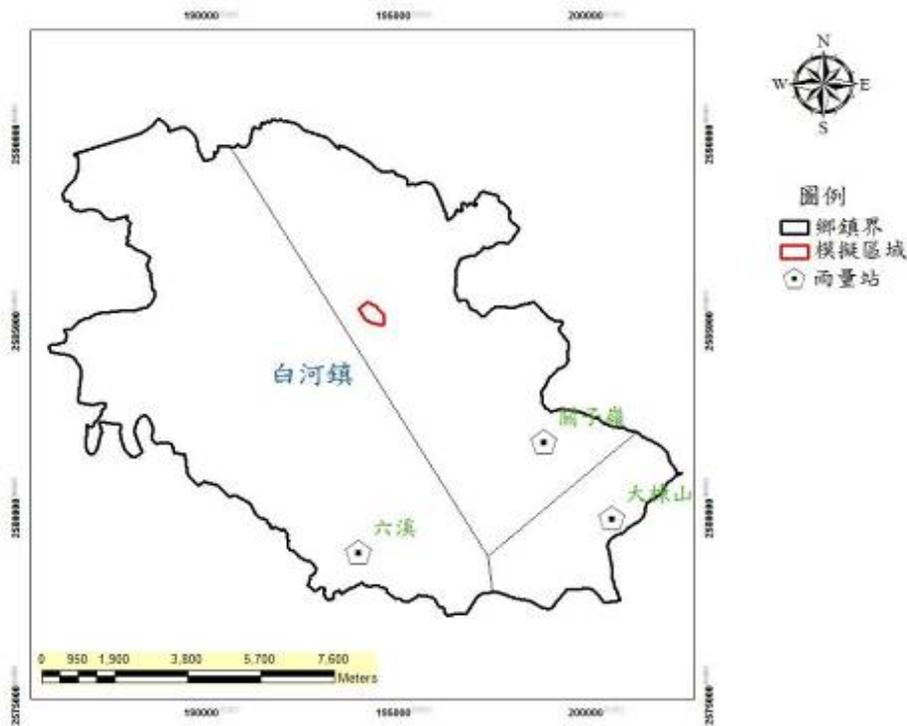


圖 15 區域徐昇氏多邊形法分析圖

採用關子嶺雨量站總計 51 年之一日暴雨量進行頻率分析，並依據經濟部水利署 95 年公佈之河川治理規劃及河川區域劃設水文分析報告審查作業須知，至少進行對數常態、皮爾遜Ⅲ型、對數皮爾遜Ⅲ型及極端值 I 型等四種分佈法，並對各機率分佈進行平方差和(SSE)及標準差(SE)進行機率檢定，當 SSE 及 SE 的值愈

小時，表示該機率分佈之理論值與實際降雨資料愈接近，最適合描述該雨量站之降雨機率分佈。根據立成工程顧問公司所提供之研究計算 25、50、100、200 年重現期距之最大一日暴雨量之頻率分析結果表 10。

表 10 臺南市白河區汴頭里林子內社區--區域頻率分析結果表

重現期距	對數常態	皮爾遜Ⅲ型	對數皮爾遜Ⅲ型	極端值 I 型
25	582.3	575.7	588.4	609.6
50	665.9	644.3	666.7	692.9
100	751.3	710.6	744.3	775.6
200	839.1	775.1	821.5	858.0
SSE	22450	19910	16710	13700
SE	21.41	20.37	18.66	16.72

由表 10 可得知極端值 I 型 SSE 及 SE 值在四種分佈中最低，故本研究採用極端值 I 型之結果作為本地區最大一日暴雨量。

採用 Honner 公式設計雨型，並參考經濟部水利署 92 水文設計應用手冊中之台灣南區雨量站 Honner 公式係數與相關係數表，依據雨量站選擇 Honner 公式之係數進行雨型設計，所選用之 Honner 公式係數如表 11。

表 11 關子嶺雨量站 Honner 公式係數表

重現期距	a	b	c
25	1289.63	25	1289.63
50	1247.38	50	1247.38
100	1219.96	100	1219.96
200	1202.22	200	1202.22

依不同重現期距選擇對應之係數進行雨型設計，得出各重現期距之設計雨型，並配合頻率分析所求得之最大一日暴雨量，得出模擬時所需之降雨資料，50 年重現期距設計雨型及淹水區域如圖 16 及圖 17 所示。

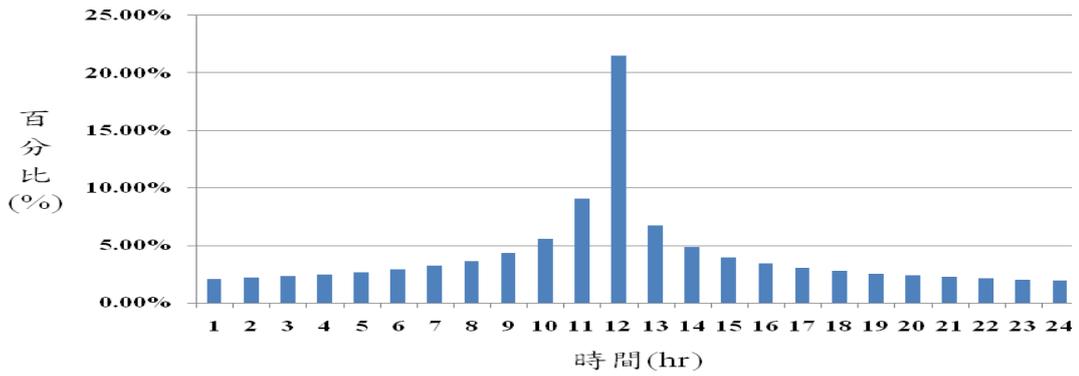


圖 16 臺南市白河區汴頭里林子內社區--區域重現期距 50 年設計雨型圖

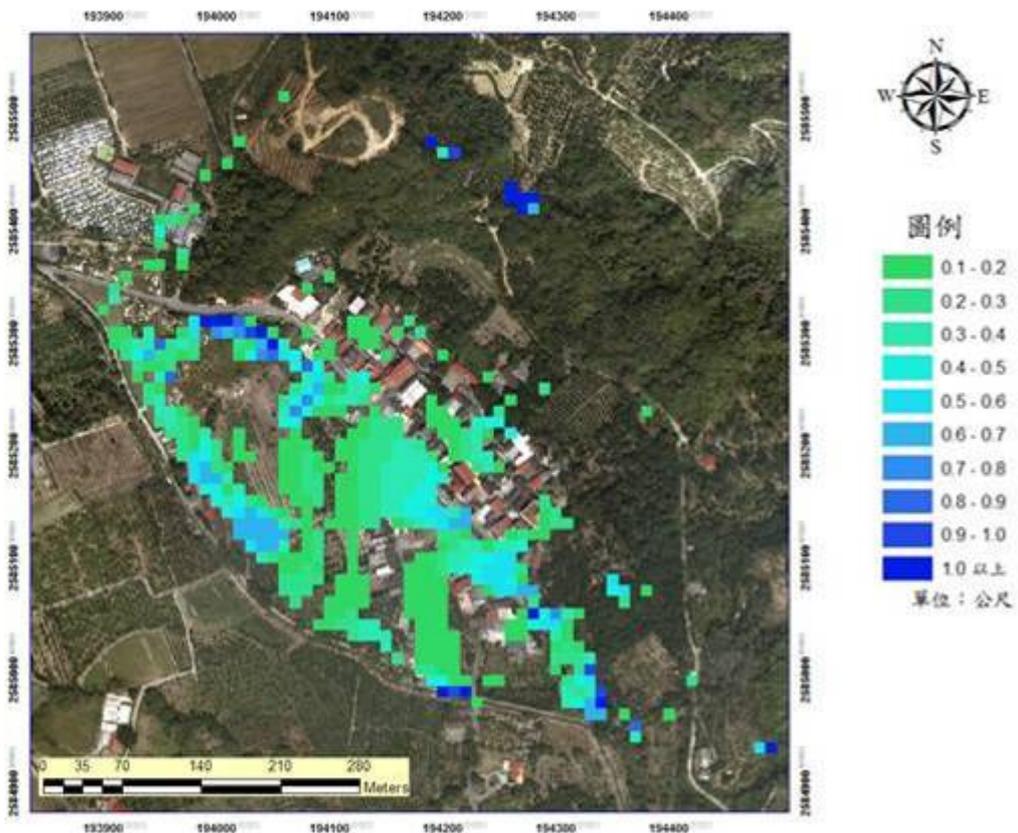


圖 17 臺南市白河區汴頭里林子內社區--區域重現期距 50 年淹水範圍

(五) 自然環境調查

林子內位於亞熱帶地區，海拔高度介於 50m~134m，屬於低海拔地區，自然環境包括陸域及水域，由特有生物研究保育中心調查資料得知，將生物種類分為動、植物二種，如圖 18 所示，動物種類共有 110 種，包括青蛇、台灣鈍頭蛇、莫式樹蛙、盤古蟾蜍、吳郭魚、鯽魚、台灣馬口魚、鱸鰻、迷你小灰蝶、台灣黃蝶、日本沼蝦、黃綠澤蟹等；植物種類 507 種，包括鐵線蕨、芒萁、山

黃麻、野萵菜、豬母乳等生態物種豐富，並實地走訪調查，社區中有數棵百年以上之老芒果樹其形態優美。太平圳為日據時代已有的建設，終年出水，形成特有的濕地生態，在心靈平台上又可就近觀看白河水庫洩洪道之壯觀景象，社區內有灌溉排水圳通過，均為本社區自然環境之特色，並可由圖 19 得知分佈情形。

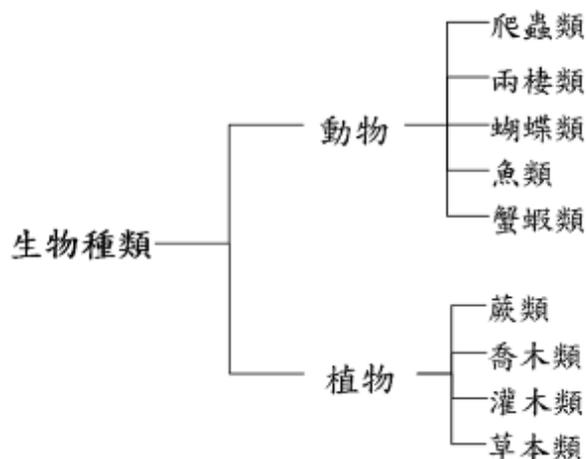


圖 18 臺南市白河區汴頭里林子內社區--生物種類組織架構圖

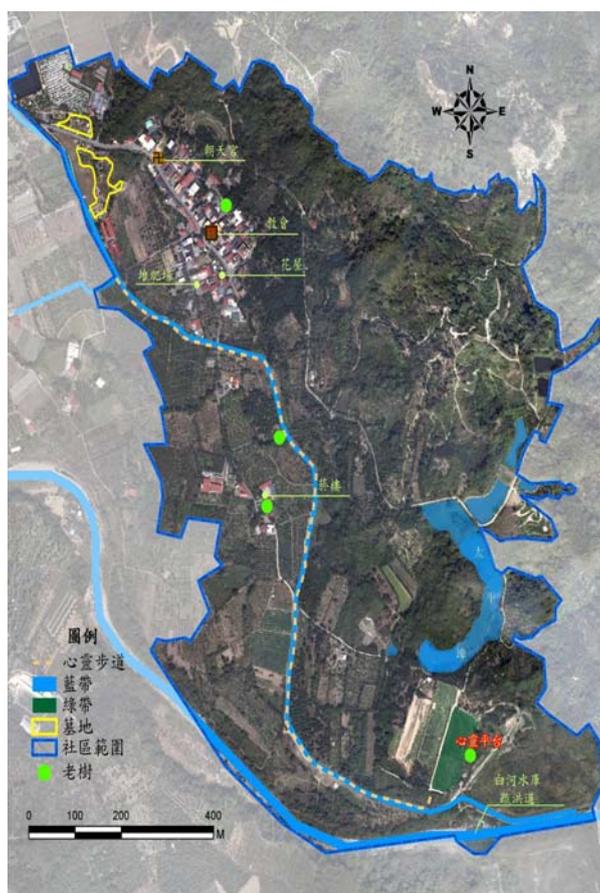


圖 19 臺南市白河區汴頭里林子內社區--自然環境現況分佈圖

表 12 臺南市白河區汴頭里林子內社區--自然資源表

自然資源	說明	照片
老樹	<p>社區中有多棵老芒果樹，皆具百年以上的歷史，且粗幹繁枝形態優美，夏季時令總是結實纍纍，光復初年，因為所結的果實碩美，每年固定遠從關子嶺和嘉義挑扁擔此來採果，由於價錢好，當年名氣還不小呢！</p>	 <p>98.12.14</p>
白水溪圳	<p>白水溪圳為流貫林子內聚落的水圳，長久以來就是汴頭居民的生活源頭，舉凡灌溉、飲用、洗澡、洗衣、嬉戲、捕魚等，都是仰賴水圳的使用。</p>	 <p>98.12.18</p>
白河水庫	<p>白河水庫位於急水溪上游支流的白水溪集水區，潭面廣達 170 公頃，水庫由「嘉南農田水利會白河水庫工作站」所管轄。水庫除了作為服務嘉南地區農田灌溉、飲水、防洪等功能外，可與附近關子嶺風景區結合。</p>	 <p>98.12.18</p>
紅仙水	<p>因水流呈現紅色而得名，極待未來探堪開發。</p>	

八、社區生活現況

(一) 土地利用

農村再生發展的特色，係以現有農村社區為核心，目的在突破農村長期窒息性的發展瓶頸，照顧留在農村社區的弱勢農民，還給農村一個尊榮，進而引導外出的子弟回鄉團聚與打拼的契機，期望打造讓都市人流連忘返的富麗新農村。

藉由整合性農地整備之創新機制，將生產與生活空間整體規劃與調整，經整備後，農村生活空間將集中於農村社區範圍內，做有秩序與計畫之發展；而生產之農地則可集中於農村社區之周圍，完整作為生產使用，積極維護生產環境，解決目前農舍凌亂散布之現象。推動農村朝向產業、土地活化利用、環境、社會、文化與經濟等多整體性發展，強調農村社區內部之活化及整體環境改善，促進農村的活化再生，重建人與土地和諧共處的生命秩序，打造成為富麗新農村。

林子內擁有的條件豐富(有多變的地形、有終年不斷的乾淨水圳、有可以展望嘉南平原的山頭、有半月形的生態埤塘、有視覺美質的觀景平台、有甜美的水果、鄰近重要風景旅遊線)，本地區強調與自然生態互利共生的規劃與自然工法，以保存傳統文化，維護一個「人與神修和、人與人修和、人與己修和、人與土地、環境、生態修和，屬於你我大家的心靈故鄉。」，創造無害的自然生態環境，首重傳統生活與生產空間之維護、閒置空間活化利用、社區意識由下而上的凝聚溝通、社區定位級產業發展方向之確立等，另對於以生態旅遊為導向，與文化藝術特色結合，打造出獨具綠意、美質、環保、文化、富麗的農村，並結合周邊既有景點與交通上之便利性，成為一處以自然田園及聚落景觀的風貌維護與社區組織整合運作為導向之生產與生活空間規劃發展為主軸。

依據農村再生條例第三條第一款之定義說明，以非都市土地既有一定規模集居聚落及其鄰近因整體發展需要之區域為農村社區範圍，藉以因應生活、生產與生態三生一體規劃及建設之政策目標，因此對於規劃理念乃以此進行，為目前林子內核心部落土地使用型態，以住宅使用為最多佔全區 87%。

(二) 農村住宅

林子內雖然是一個開發不久小地方，可是當年由關子嶺遷徙的遺跡卻處處可見，不論是一座座老舊的菸樓，或是傳統風格的三合院，甚至是客家人勤儉刻苦的天性，在在都顯示本社區受外來文化的影響是多麼深遠，漸漸的也成為社區自己特殊的生活習慣。

社區跟嘉南平原其他農村一樣，因人口移出，早期傳統農舍缺乏維護，多數殘破不堪，影響社區環境與居住品質，迫切需要改善，如磚造建物主體結構尚未損毀嚴重但屋頂部分漏水、內部凌亂，故須稍加整修屋頂、地坪修繕與樑柱補強即可活化再利用，如阿公的堆肥場。此外，計畫區內有許多水利地遭民眾佔用，因為未擁有所有權，不是疏於管理就是閒置且髒亂，影響環境至鉅。

根據規劃團隊於98年12月現況調查結果目前林子內各式房屋構造物計95棟，其中RC建物計39棟、磚造建物計30棟、簡陋建物計18棟及農用建物計8棟，見表13、圖20-24。

表 13 臺南市白河區汴頭里林子內社區--住宅現況分析統計表

房屋硬體狀況	數量(棟)	百分比(%)
RC建物	39	41
磚造建物	30	32
簡陋建物	18	19
農用建物	8	8
總和	95	100

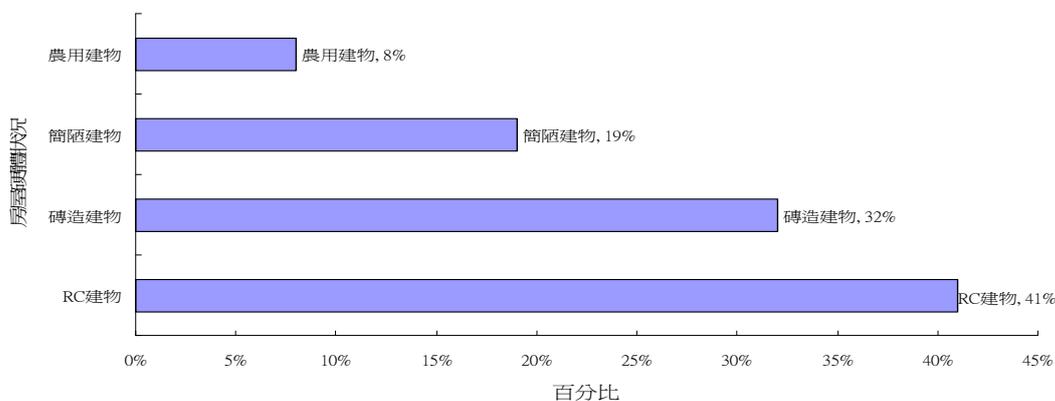


圖 20 臺南市白河區汴頭里林子內社區--住宅現況分析統計圖

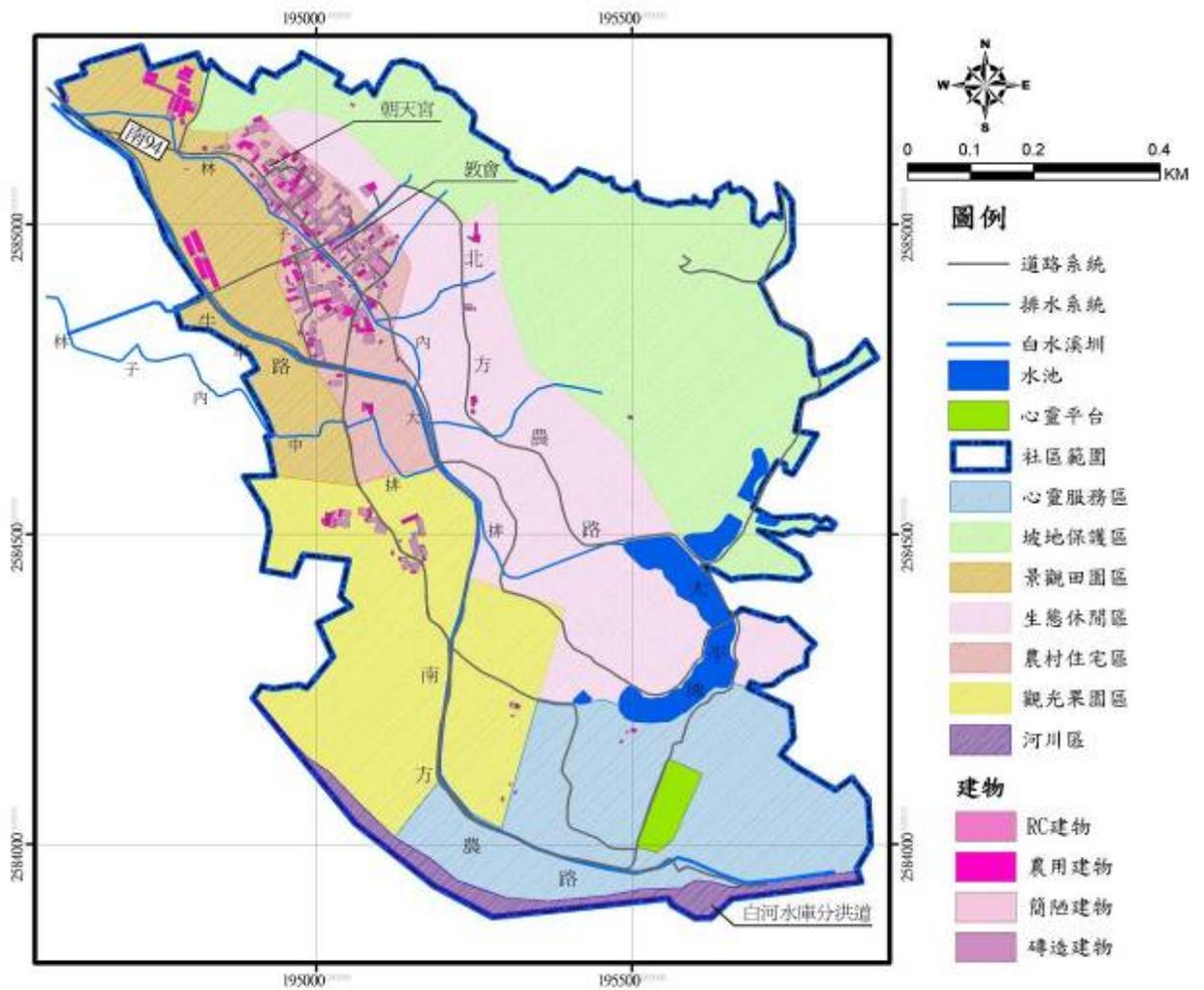


圖 21 臺南市白河區汴頭里林子內社區--住宅現況分佈圖



圖 22 臺南市白河區汴頭里林子內社區--住宅現況

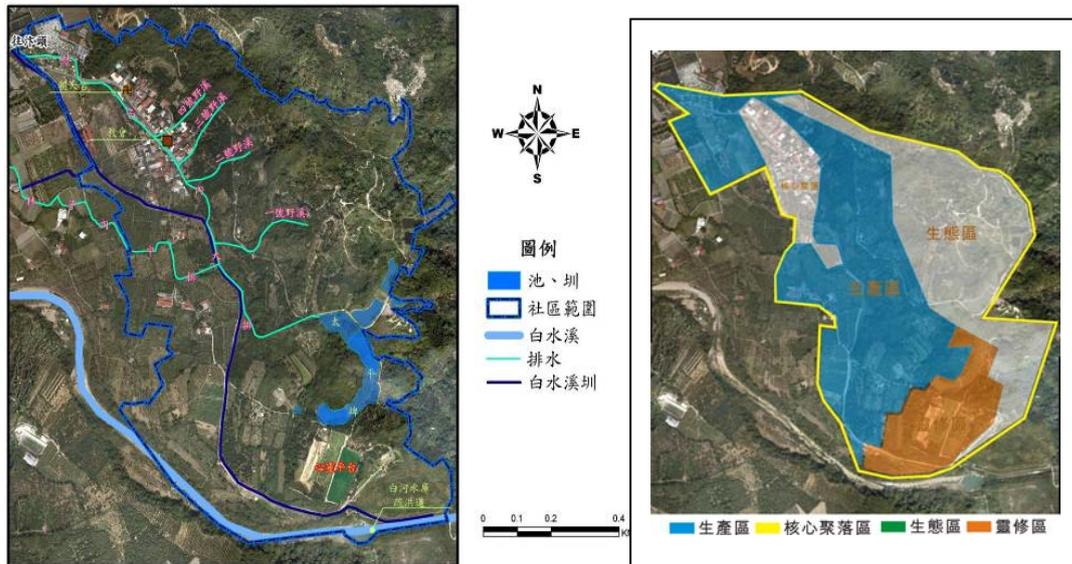


圖 23 臺南市白河區汴頭里林子內社區--土地利用現況圖

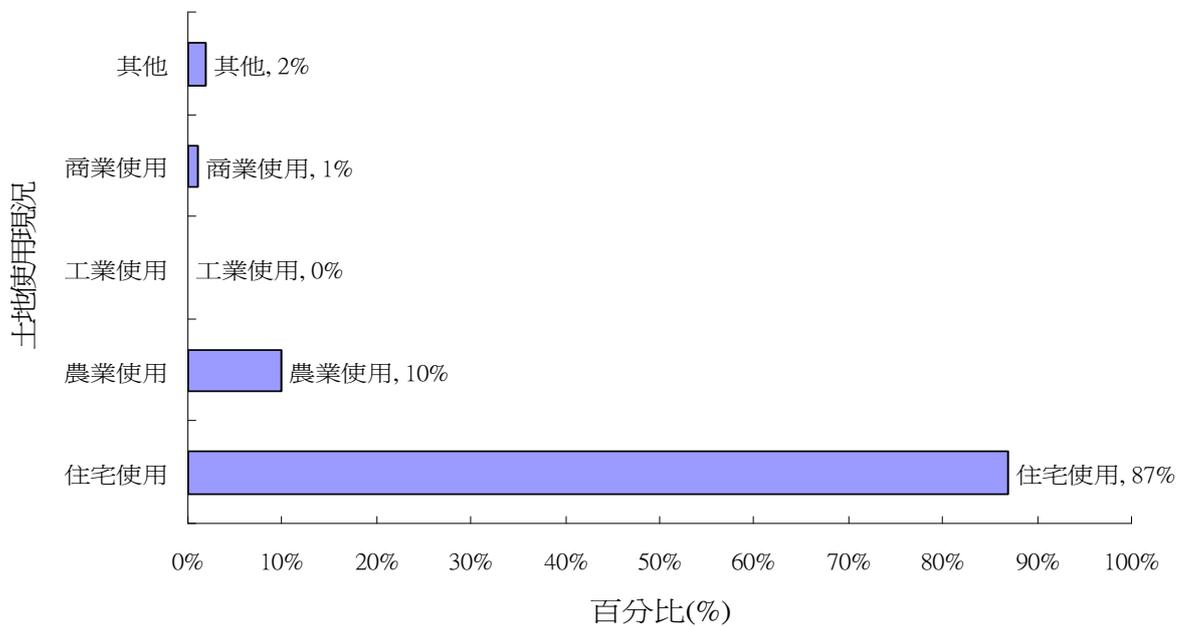


圖 24 臺南市白河區汴頭里林子內社區--核心部落土地使用型態分析統計圖

(三) 產業型態與發展

社區的產業活動主要是以一級產業為主，在台灣光復前主要是以菸草與 KOCA 作物為主，目前則是以果園、水稻為主的作物生產型態，是一個傳統務農的農村，見圖 25-26。

以往台灣實施菸草專賣始於民國前七年（明治三十八年）。實施前為預作準備，財稅局於一九〇四年要求各廳長調查各廳種植菸葉狀況，調查結果顯示，當時距白河不遠的哆囉東項埔前大埔庄已種植 90000 甲的菸田，可見當時日據時代種植菸草之普遍。

此外，日據時代的製藥株式會社在林子內及崎內里間山坡地開發稱為「KOCA」的麻醉軍用藥品，而目前 KOCA 列為麻醉管制藥品而已無人種植，菸葉也因公賣局政策轉變以進口為主，使這兩項產業在汴頭成為消失與逐漸沒落的產業，過去菸葉盛產栽種面積超過 30 公頃，目前剩彭、曾 2 戶里民種植，面積約 3.8 公頃。

社區位於白河水庫下游，由於水質良好土地肥沃，農作物品質良好，也為汴頭人帶來了不少經濟效益，主要作物有水稻、柳丁、龍眼、菸葉為主，其他作物有柚子、荔枝、葡萄柚、木瓜等等。近年來由於白河區公所大力推廣蓮花產業，汴頭里正好位於蓮潭、玉豐至關子嶺之主要道路中，而漸漸有人開始學習耕種蓮花，試圖朝觀光產業發展。

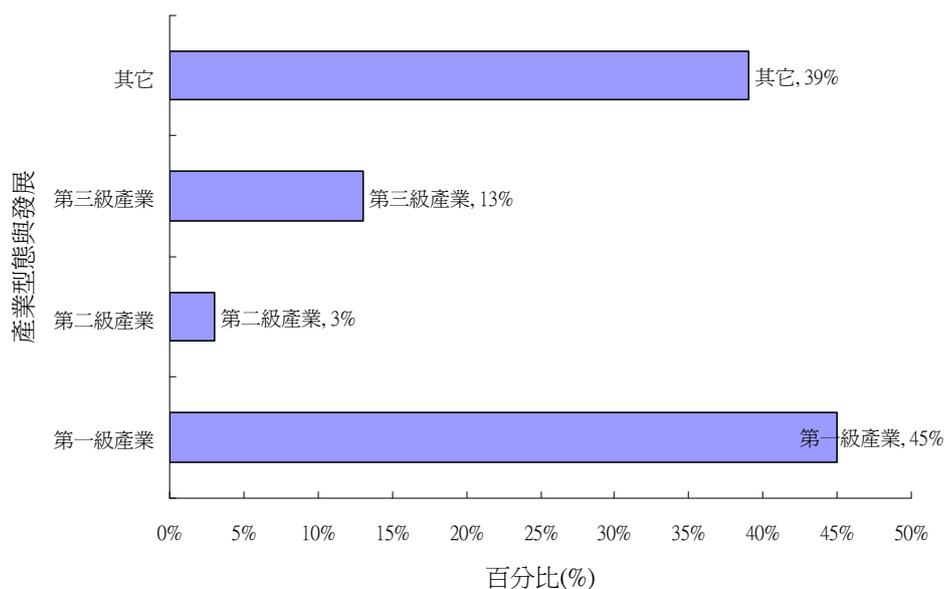


圖 25 臺南市白河區汴頭里林子內社區--產業型態現況分析統計圖



圖 26 臺南市白河區汴頭里林子內社區--主要經濟作物

(四) 公共設施及水土保持

林子內為一位於山與平原交界之非都市農業社區，因偏遠人口少，區內設施包括既有道路、隸屬農田水利會之灌溉水圳與太平圳，心靈步道、隸屬林子內教會管理之心靈平台，見圖 27。聚落地區過去因排水系統不良，每逢驟雨便形成淹水，造成村民生活環境受到嚴重威脅，於 97 年度起水保局經整體排水調查規劃，編列預算分年分期整治，已獲得改善，如今已不再承受淹水之苦，社區生活環境品質獲得提升。

社區為靠近白河水庫，位於水庫洩洪道下游，使得林子內擁有好山好水，動植物資源豐富，臨近關子嶺溫泉及臺南市第一高峰『大凍山』，長期在白河水庫的滋潤下，孕育了許多特有的生物與獨特的資源。此外灌溉水圳貫串分佈在社區內部，如何與水圳做一完善的規劃，成為社區發展的主要特色，則是本社區著眼的重點目標。

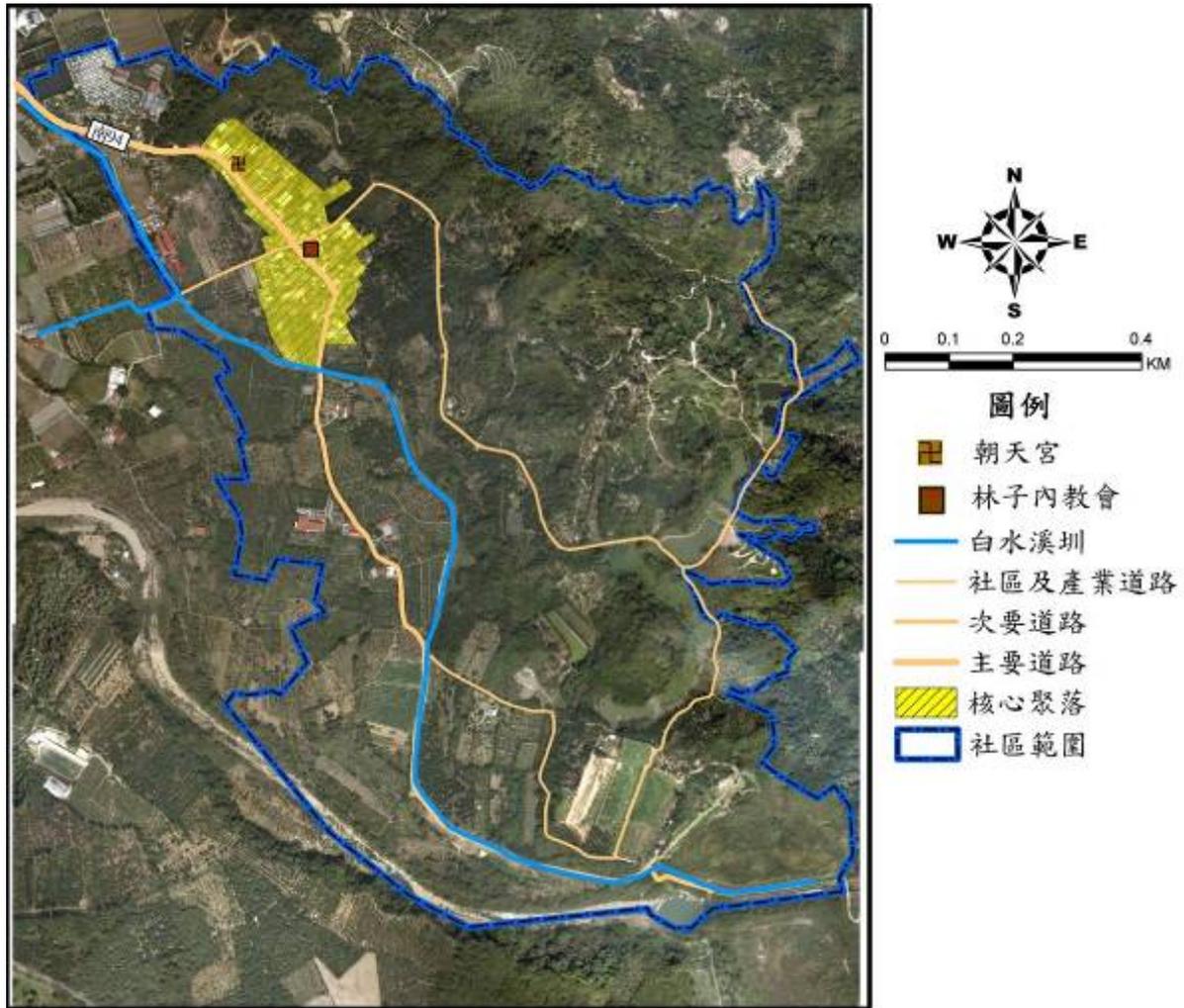


圖 27 臺南市白河區汴頭里林子內社區--公共設施分佈圖

(五) 交通運輸

1. 交通及周邊休閒遊憩資源

白河區境內除有國道三號高速公路通過外，鄰近之西側也有多條西部主要交通幹線經過，如國道一號高速公路、台一號省道、縱貫鐵路等，且高速公路在境內設有白河交流道，交通可達性十分完備。此外，區內交通東西向以縣道 172、南北向則以縣道 165 為主。

目前社區靠縣道南 94 為主要的聯外道路，因此，在交通動線上，可經由國道三號下白河交流道往關子嶺方向，並隨指標左轉往竹子門方向（縣道南 93），再隨指標右轉至林子內社區，見圖 28，但由於社區內之道路多為產業道路，適合較少車流量通行，故鼓勵進入本社區參訪遊玩之旅客，可以自行車代步。另外，有一農路可通白河水庫，但因白河水庫進出管制且路寬路境不佳，

少人通行。

社區周邊的觀光遊憩資源相當豐富，從區域的空間尺度來看，其鄰近北迴歸線風景軸帶；從地方的空間尺度來看，其鄰近關子嶺溫泉風景區、白河水庫、六溪電影文化園區以及白河賞蓮區，在鄰近地區的觀光資源上，具有豐富且多變化的內容。

此外，從交通部觀光局民國 97 年統計資料可知，國人平均在國內旅遊次數為 4.81 次，且對天然資源維護與自然景觀、工作人員服務態度與旅遊安全性的滿意度最高，本社區內部亦具有相當豐富的觀光遊憩資源，例如從心靈平台上的分享台俯視白河水庫的洩洪道，或是在觀景台上鳥瞰嘉南平原，具有豐富生態的太平圳等，見圖 29-30。因此，本社區及周邊具有相當富潛力的觀光遊憩資源，必須整合這些元素，進一步發揮其觀光效益以帶動地方農村發展。因此藉由本社區所研擬之農村再生計畫，期能透過軟體與硬體相關設施的建設，以啟動社區的發展潛力。



圖 28 臺南市白河區汴頭里林子內社區--交通動線圖



圖 29 臺南市白河區汴頭里林子內社區—交通與觀光導覽圖



一、水圳跌水景觀



二、水圳親水洗衣台景觀



三、太平圳的寧靜



四、心靈平台的安詳

圖 30 臺南市白河區汴頭里林子內社區—觀光資源圖

(六) 災害狀況調查

規劃區主要災害為颱風豪雨所造成之水患及地震災害，使得該農村社區處處顯得破敗零亂，尤以水患問題危害此地區特別嚴重。

1. 水患及水土保持災害問題方面

核心聚落及五汴頭聚落經農業委員會水土保持局臺南分局於 97 年度起進行整體治水規劃設計，目前已完成「林子內山坡地排水改善規劃」、「林子內坡地排水及景觀改善工程」、「汴頭及林仔內排水改善工程」、「內坊仔林、國鎮橋至新樂橋段」等工程，經歷 88 水災及夏季午後瞬間暴雨侵襲，其淹水狀況已完全改善，使整個地區三、四十年水患問題得獲解決，由於水土保持局治理水患之精準及迅速，社區居民對政府機關溝通互動皆已建立良好的默契及信任，而且在這段規劃施工過程中我們也發現社區、教會及地方社團組織運作與動員能力強，配合農村再生計畫推動意願高，故辦理本案之農村再生建設先期規劃，以專業團隊輔導與運用整合性規劃概念，進一步落實可行之規劃藍圖，以利未來執行與推動農村再生軟硬體建設時能因應整體農村發展之需要，期促進農村再生規劃區之再生活化，塑造符合空間美學及生態永續之生態環境區周邊的觀光遊憩資源相當豐富。

除核心聚落水患災害外，本規劃區域土地利用分區屬山坡地保育區及特定農業區佔全區 90.7%，其因颱風豪雨造成坡地崩塌、蝕溝沖蝕、農路損壞，造成農民嚴重損施及運輸不便，且太平埤及太平圳近年來淤積嚴重已漸漸失去其滯洪的效果，而且年久失修，有潰堤之虞，見圖 31-32。



圖 31 臺南市白河區汴頭里林子內社區--大平埤及圳位置圖



太平埤



太平圳

圖 32 臺南市白河區汴頭里林子內社區--太平埤與太平圳現況

2. 地震災害問題方面

53 年 1 月 18 日晚上八點五分，嘉南地區（北緯 23.1 度、東經 120.5 度、震源深度十八公里）發生芮氏地震規模 ML 六·一的災害地震，主要是觸口斷層所引起。根據當時臺灣省政府的資料顯示：死亡與失蹤共有一百零六人、重傷兩百二十九人、輕傷四百二十一人、民房全倒一萬零五百零二棟、半倒兩萬五千八百一十八棟，其他公有建築物全倒六百八十二間、半倒七百六十四間、破損達一千九百零五間，單就台南縣市民房建築物的損失金額就高達一億九千一百四十二萬兩千元（一九六四年的幣值）。新聞報告指出，此次地震災害的另一個特徵是在地盤較為軟弱之白河、東山地區，木造土（土角）造與磚造房屋的破壞較為嚴重，而加強磚造（柱為鋼筋混凝土、牆為磚造）與鋼筋混凝土造建築物的損壞很少；而地盤較為堅硬的楠西、玉井地區則有相反的現象發生，加強磚造與鋼筋混凝土造建築物的破壞較為嚴重。此次地震除了一般常見的地變現象（地裂、山崩）外，還使關子嶺溫泉水源出口改道。

距離上次大地震已 46 年，且近年來本地區無規模較大之地震發生，大地能量相當能量，故地震防災演練及避難處所的設置相當重要，經規劃團隊現況調查，林子內教會及其左前方空地與朝天宮及其右前方空地可為本社區避難救險基地使用，見圖 33。

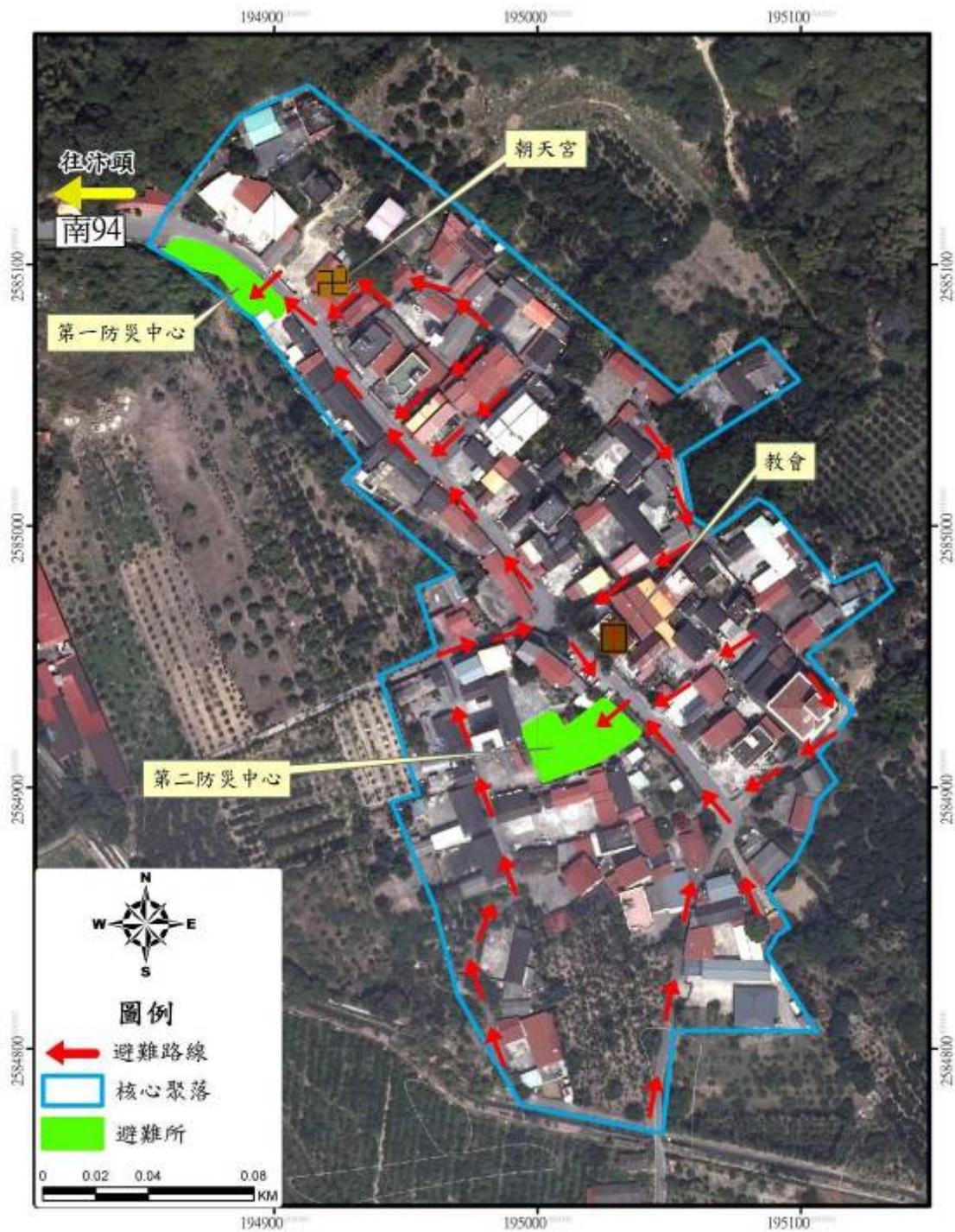


圖 33 臺南市白河區汴頭里林子內社區--防災及避難圖

九、社區發展願景及課題

(一) 社區發展課題

課題一：社區嚴重老化，年輕人外移，推動社區發展人力資源不足。

分析：社區人口嚴重老化，年輕人大多在外面工作，我們在推動社區關懷與營造上常面臨許多的瓶僅。十五年前我們在推動社區綠美化、植樹時，覺得社區可出來參與營造的年輕很少，大多是老人家。經過了十五年時空的轉化，這樣的問題更加嚴重了，我們現在不但沒有年輕人可以出來參與社區營造，連原本可出來服務的老人，現在都因為年紀真的太老、體力已經無法負擔。

改善對策：開發社區產業，幫助年輕人可以回留。

課題二：維護保存原有「寧靜祥和」的社區型態。

分析：白河區汴頭里林子內社區地理環境屬封閉型社區，沒有「尾巷」，長期以來這樣的交通環境造就了「寧靜」的地理環境，十幾年來社區在大家的努力下營造出一個不止「寧靜」且「優雅」的社區，這樣的社區感覺也開始被外界所認識與喜歡，漸漸有人進來想要購買土地，興建道場、尋找營利機會，這些外來力量乍看之下好像可以為這小村莊帶來活力，但卻也有可能破壞了他原有「寧靜祥和」的氣氛。

改善對策：訂定社區公約—全民互助與提醒。見圖 34-35。

社區公約

- 一、為維護社區永續發展，與農村再生發展、觀察社區發展現況，制定社區之治理章程，特制定本公約。
- 二、本公約之主要目的為汴頭里林子內社區農村再生發展會。
- 三、本公約分為四章，共八十八條，分則列如后。

總則

- 1. 本社區之發展願景為「心繫故鄉」，由原居會與社區發展之商型，逐年編列汴頭里林子內社區內容與願景。
- 2. 營造心繫故鄉之願景，應在社區發展中尋求社區共識，作為原居會與社區發展共同發展之依歸。

農村發展與維護

- 1. 不得破壞農村景觀，營造過程應考慮維護現有社區景觀，並維護農村發展之原有發展與維護生態環境。
- 2. 土地或建築物為原居會人行道，由其所有人、管理人或使用人負責維護之責。
- 3. 因特殊用途，使用道路或公共用地者由使用人負責維護之責。
- 4. 自置房屋與圍牆應維持整齊美觀，共同維護道路之整潔及公共空間，並積極防止任意張貼廣告或非法招牌。
- 5. 努力於區域分類及統計資料收集工作。
- 6. 公共場所、公園、公共廁所等，應由原居會(汴頭里林子內社區再生發展會)負責清潔之工作，可以共同參與或聘請居民擔任清潔人員。
- 7. 每月至少有一、兩次共同社區清潔日，居民配合清理至清潔地點整理。
- 8. 商家不得對向樓層產生、交通、噪音等造成影響，對於擾亂應有必要之勸導與規範。
- 9. 積極推動參與環境維護、守望相助等工作。

心靈效勞營造管理

- 1. 汴頭里林子內社區再生發展會為心繫故鄉之發展管理單位，積極參與社區內各項共同活動計畫，負責環境營造維護及各項公共計畫之推動。
- 2. 鼓勵居民共同參與社區發展計畫，並積極參與各項活動。
- 3. 為維護社區發展共同利益，與社區發展共同發展。
- 4. 共同參與社區發展計畫之推動與維護，以促進社區共同發展。
- 5. 社區發展計畫所帶來之利益與成果應由社區發展共同發展會共同分享及承擔。
- 6. 成立共同基金來源：(1) 預備金撥款
- (2) 慶典之經費撥款
- (3) 籌募活動總額撥款
- (4) 承辦計畫之管理費收入

共同發展基金用途：(1) 社區環境維護及公共場所清潔費用

- (2) 維護之必要之車輛、車輛維修費及設施及水池工本費
- (3) 每年基金如有剩餘，撥充社區共同發展會共同發展。
- (4) 以上各項基金應由社區發展共同發展會共同管理。

註：本公約自民國九十七年七月三十一日制定生效。



圖 34 臺南市白河區汴頭里林子內社區--社區公約



圖 35 臺南市白河區汴頭里林子內社區--民眾聚集參與農村改善情形圖

課題三：既有生態旅遊之景點缺乏整體規劃

分析：白河區汴頭里林子內是一個自然景觀優美，生態豐富的社區。一直以來社區多多少少也朝這方向努力營造，但因可長期參與的年輕志工有限，使得這方面的規劃與工作斷斷續續，非常的可惜。見圖 36。

改善對策：聘請社區中的年輕人接受相關訓練，並發展有給職的專業社區導覽員。以此方式留住社區年輕人才。

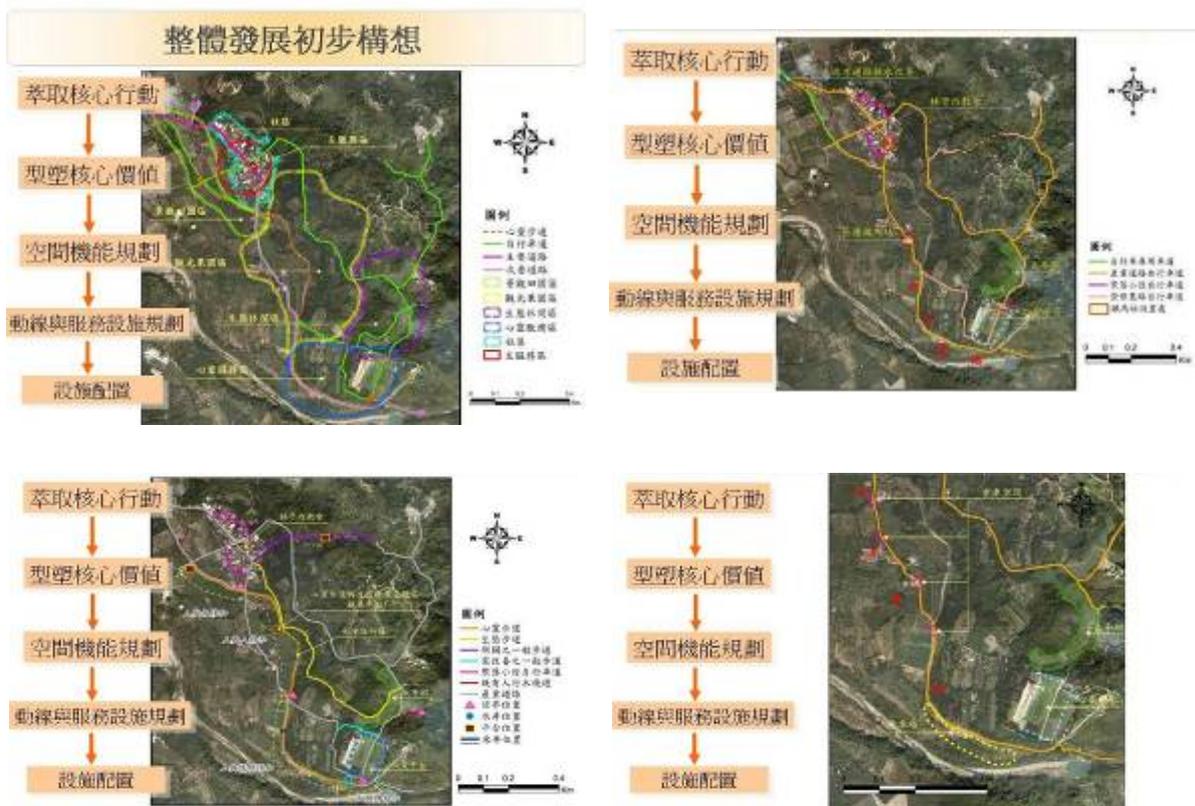




圖 36 臺南市白河區汴頭里林子內社區--整體初期發展構想

課題五：心靈故鄉願景發展需要許多有共同理念與感動的人投入。

分析：心靈故鄉願景發展需要長時間慢慢累積更多有共同理念及感動的年輕人回鄉投入，因為這是一項浩大的社區權方為營造，他講求的不只是外在環境的「寧靜」，更是生命的「修和」與「美善」。所以需要逐漸有更多專才被培育之後回鄉投入此遠大目標，如社工、休閒管理、心理諮商、音樂、藝術、心靈導師……等多方人才的投入。

改善對策：積極培育社區年輕人接受多元學習與專業教育，鼓勵接近退休林子內遊子準備回鄉擔任志工。見圖 37-39。



圖 37 臺南市白河區汴頭里林子內社區--牆面藝術營造後照片



圖 38 臺南市白河區汴頭里林子內社區—創意修繕前後照片



圖 39 臺南市白河區汴頭里林子內社區--庭院修繕前後照片

(二) 社區發展願景

農村再生的意涵主要在提升農民生活品質，衡量生活品質，雖有經濟、居住環境、休閒娛樂、教育、交通、宗教藝術等等八大面向，但不可否認的，多數最能感受到的是經濟與環境，所以農村社區環境與公共設施的改善，以及提升農民收入水準是檢驗農村再生成效的最重要指標。

林子內擁有的條件雖然豐富(有多變的地形、有終年不斷的乾淨水圳、有可以展望嘉南平原的山頭、有半月形的生態埤塘、有視覺美質的觀景平台、有甜美的水果、鄰近重要風景旅遊線)，但即使再好的景觀美化與包裝，因為腹地小且鄰近週邊名氣較大的白河水庫與關子嶺溫泉風景區，如何定位是最關鍵的課題。

那要如何定位呢？關子嶺山腳下一個精緻小巧的休閒農業區？還是與白河水庫串連的精緻風景區？其實社區早已給了方法，居民說：「先問問自己，地方給了你甚麼樣的感動，從感動去挖掘定位與形塑願景。」，見圖 40。



圖 40 臺南市白河區汴頭里林子內社區--環境現況圖

1. 心靈故鄉

林子內位置偏遠的地區，這裡沒有公車、沒有超商、僅有一間小小的雜貨店，村莊的居民要就學、就醫皆需要坐計程車、或是騎腳踏車、機車前往。這裡是南 94 線道的終點站，位於白河水庫下游，雖位於路的盡頭偏遠的地方，但也因此保留住了農村美麗的景色。村莊內有一間小小的教會，教會的牧師與教友為了提升社區居民的生活、文化、教育及各方面的條件，在 87 年邀請社區居民共同成立「汴頭社區發展協會」。為更有效的提供服務與簡化行政人力資源，94 年又成立市級「臺南市信望愛社區關懷協會」，於是汴頭社區擁有兩個不同層級的協會同心運作。重點工作在於教育、關懷弱勢家庭、提升居民生活品質、改善生活環境、重視社區綠美化為主，見圖 41。

90 年社區民眾親手營造一條「心靈步道」，漸漸的這個名不經傳的小小社區，因著這條感人的心靈步道而聞名。94 年將「心靈故鄉」的遠景正式納入所有營造的方向。我們期待通過關懷、教育、陪伴、支持，來營造一個可以安老的鄉村社區，並通過社區綠美化、環境改善、社區規劃、環境資源的運用，來營造來一個宜賞、宜住、宜訪，可以感動人、安慰人，激勵人心，使人重新得力、重新出發、邁向新生命旅程的「心靈故鄉」。我們期盼透過農村再生，改善社區環境，適度開發社區與週邊各種資源，改善社區居民的生活，將地方營造成一個可以讓人心情沉澱、探索性靈、啟發人類深層智慧的樂園。我們希望林子內社區可以是一個「人與神修和、人與人修和、人與己修和、人與土地、環境、生態修和，屬於你我大家的心靈故鄉。」所以，「心靈故鄉」是我們的願景，我們希望大家都能：「走進心靈的故鄉，平安福氣滿街巷(台語)。」



圖 41 臺南市白河區汴頭里林子內社區--心靈故鄉蘊育圖

2. 心靈平台上的感動

「心靈平台」是一個展望極佳，可以眺望白河水庫、關子嶺以及大凍山的綠草平台，是由十多年來無怨無悔帶領林子內社區營造的「蕭牧師」所領導的小小林子內教會所闢建，如圖 42 所示，當你從心靈步道走上平台，一大片如茵綠草映入眼簾，心情豁然開朗。在草皮上找顆石頭坐下來，遠眺水庫與群山，心靈不自覺的沉澱下來。此時，聽聽心靈平台的由來，神如何檢選這塊「迦

南美地」，以及林子內教會對這個地方的期盼，你將被那許多奇妙故事諸如神蹟般的發展過程給深深的感動與著迷。



圖 42 臺南市白河區汴頭里林子內社區--心靈平台書籤圖

白河區汴頭里林子內計畫的願景，與發展的步調、空間逐一的營造都朝向「心靈故鄉」的願景循序漸進是的鋪陳與發展。見圖 43。



圖 43 臺南市白河區汴頭里林子內社區--發展願景圖

十、整體發展構想

(一) 社區整體環境改善

我們近年來所有的營造與建設，在規劃之初總是考慮到維護簡便，美觀在地農村味來發展。當然整體營造與方向皆朝向「心靈故鄉」的感覺來營造。改善的方法為：

1. 社區環境清理

發動社區清理髒亂地方，重點在 a. 清理非自然之物，例如散置的塑膠袋、寶特瓶、保麗龍等，b. 道路清潔，路面清潔，廣告清除。c. 水溝清理。且因應觀光旅遊發展之需，社區及遊客動線上應設置更多的廢棄物收集設備，制定社區生活公約以及「心靈樂園管理辦法」維護之，見圖 44。



圖 44 臺南市白河區汴頭里林子內社區--髒亂環境清理現況圖

2. 社區周邊綠美化

重點在私人庭院、道路及傳統社區步道、閒置空間的綠美化。

(1) 私人庭院綠美化

可利用廢棄傢俱種植花草盆景以美化環境，並創造趣味性。現在三合院稻埕已失去功能，可考慮闢為小型景觀庭園，屋舍後方空地經常成為髒亂點，可闢為小型花園。私人庭院綠美化所需費用可併入「農村社區個別宅院整建補助辦法」及窳陋地區環境改善方式辦理，見圖 45。



圖 45 臺南市白河區汴頭里林子內社區--庭院環境改善前後現況

(2) 道路及傳統社區步道

道路綠美化、聚落老街鋪面美化及傳統步道整治綠美化等，見圖 46。



圖 46 臺南市白河區汴頭里林子內社區--街道改善前後現況

(3) 閒置空間

重點在聚落內的，找出閒置空間，如街角、小型公共空地、私人廢棄宅院或空地，予以綠美化或改善為口袋公園，並設置休憩設施，見圖 47。



圖 47 臺南市白河區汴頭里林子內社區--廢棄宅院修繕前後現況

3. 社區窳陋區域的更新

主要有兩類，已廢棄的住宅庭院(祖先牌位已移出且廢棄者)及仍有人居住狀況殘破者，後者可補助整修，前者取得屋主同意活化處理。經調查，就整體環境改善方面，本計畫區迫切需要改善之實施標的，見表 14、圖 48。

表 14 農村住宅區整體環境改善項目表

編號	標題	改善位置及現況概述
E1	生態滯洪池	<p>座標(195112, 2584842)</p> <p>社區東南角有一由林先生租用的國有地，是前述生態步道的起點、有百年大芒果樹、長年有水的古井、大龍眼樹等資源，可加以整地綠美化及設置涼亭、景觀水池等，作為社區與旅者泡茶(利用井水)休憩之場所。</p> 
L1	花屋	<p>座標(195072, 2584900)</p> <p>教堂對面，主要道路南側，有一窳陋空地，係被佔用水利地，目前種植絲瓜，環境髒亂，宜整治綠美化，設置涼亭、鐵馬站，並可作為開放式活動綠帶。同時，其北側連接目前準備整治的停車場，動線及景觀上宜整體考慮。</p> 
L2	阿公的堆肥場	<p>座標(194995, 2584871)</p> <p>老舊農舍堆肥場因主體結構尚未損毀，宜將外觀加以整修美化，並設置坐椅、桌子，可供作為休憩、居民情感交流場所。</p> 
L3	社區環境改善	<p>座標(194985, 2584971)</p> <p>三合院稻程已失去功能，可考慮闢為小型景觀庭園，且屋舍後方空地經常成為髒亂點宜作統一改善。</p> 

L4	卵石擋土牆 生命彩裝	座標(195037, 2584967) 既有擋土牆重新以浮雕方式表現 信望愛社區歷史的軌跡。	 97.11.17
L5	教堂前停車 場及周邊綠 美化	座標 (195058, 254898) 目前已闢建對面停車空間,及其周 邊環境的綠美化。	 97.06.07
L6	農具展示場	座標(195064, 2584875) 主要道路端點,應美化並設置自導式指標,以免遊客發生 危險或找不到路。道路端點右側,進入農路前有一三角綠 地,亦應予以美化,並將路旁廢棄洗衣場改造為農具展示 場。	 98.03.03  98.03.03
L7	社區道路環 境改善工程	座標(195195, 2584312) 社區道路鋪面改善以及道路部分 路段拓寬施作避車道,並將原有排 水系統以暗溝方式施作。	 98.09.17
L8	小巷道路改 善及周邊環 境綠美化	座標(194979, 2584912) 小巷道路內排水溝孔比原地面 高,下雨時易致住宅區內積水不 退,周邊環境亦有荒廢空地。	 98.02.03
L9	卵石擋土牆 生命彩裝及 綠美化	座標(194979, 2584912) 心靈步道(李崇仁宅前段)既有卵 石擋土牆重新以浮雕方式表現信 望愛社區歷史軌跡美化環境。	 98.09.17

L10	社區數位中心	座標(194979, 2584912) 社區數位中心架構、網路及電子導覽網頁製作，藉以縮短城鄉差距。	
L11	心靈步道彩裝第二期	座標(194900, 2585087) 朝天宮附近既有圍牆生命彩裝，用以表現信望愛社區歷史軌跡美化社區環境。	
L12	社區入口廁所周邊綠美化	座標(194900, 2585087) 由主要道路過墓地進入社區入口道路右側目前有一荒廢廁所，環境髒亂，應併同周邊及道路兩側進行綠美化。	
L13	22 號古厝活化再利用	座標(195096, 2584890) 社區閒置空間住宅，將其內部與外觀環境稍加整修清理，則可供作民宿使用。	

至 98 年底由水保局臺南分局、林子內教會、臺南市信望愛關懷協會、汴頭社區發展協會、立成工程顧問公司及社區居民共同規劃營造，目前已完成改善或修繕的部份計：編號 S4 已修繕完成 1 棟並取得另 1 棟同意書；編號 L1 已進行改善；編號 L6 已完成改善；編號 L5 已完成改善；編號 E1 已完成改善，見圖 49。



編號 L1



編號 L6



編號 L5



編號 E1

圖 49 臺南市白河區汴頭里林子內社區

— 窳陋區域環境改善施作改善後現況圖

(二) 社區公共設施建設

本社區公共設施在滿足社區正常運作及民眾公共活動所需之設施，如村里辦公室、市場、學校、運動場、圖書館、停車場等等，但因農村社區的活動即空間尺度與都市略有差異，公共設施的需求性亦有所不同。本社區因人口少，除道路外沒看到任何公共設施，社區關懷、圖書、社區活動幾乎都是教會在負責服務。本計畫將相關之交通改善措施以及一般步道等列為公共設施改善項目，簡述如下：

1. 三十年以上既有巷道整修與美化。

白河區汴頭里林子內社區發展農村再生，最終目標與願景在於營造「心靈故鄉」，而心靈故鄉遠景圖的最重要基地點位於太平頂的心靈平台。由林子內教會右側道路往上走大約三公里，經由紅仙水進入心靈平台。這條道路早在三十年前社區的居民已經開闢，後歷經縣府、公所多次改善與鋪設 RC 與 PC 路面，使得居民出入方便，但因近年來大水不斷，部分道路淤積嚴重，需要改善並加以美化，以利社區推動「心靈故鄉」心靈平台上的心靈成長課程及發展。見圖 50。

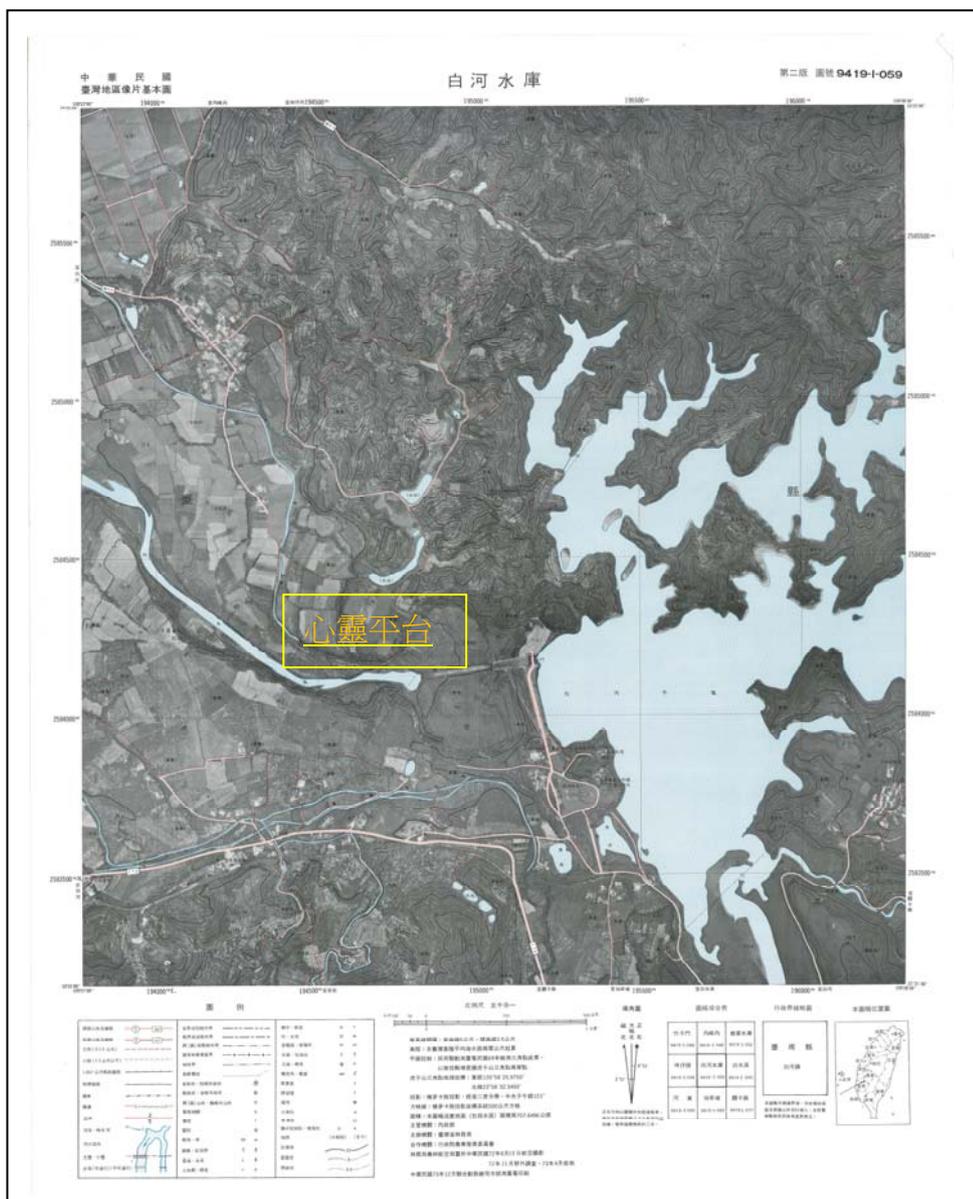


圖 50 民國 73 年心靈平台週邊航照圖

2. 一般步道

- (1) 溪底（林子內一鄰）道路整修與美化。

3. 強化教會數位設備以做為社區數位中心

林子內教會目前擁有基本數位設備，應增加設備做為社區數位學習中心以及提供遊客資訊的地方。

4. 其他交通服務設施(參考前面動線規劃說明)

- (1) 汴頭社區入口處遊覽車停車彎(應併入上面專用自行車道及沿線綠美化工程)
- (2) 南段次要道路(農路)整治綠美化
- (3) 心靈平台下小汽車停車場

(三) 社區產業活化

柳丁、荔枝、文旦是林子內社區的傳統產業，老居民依照坊間栽種方式在這個時代幾近被淘汰、無法生存獲利。近年來社區開始有一些中年人逐漸投入農業耕種的行列，他們開始期待嘗試新的產業及耕作模式、創造新的契機，見圖 51。

目前社區內出現少部分的「仙草」、「香草」、「樹葡萄」、「無花果」、「有機蔬菜」、「藥草」園，我們期待通過農委會的輔導與協助，幫助這些新的農村產業可以落地生根、開花結果，這在地農民開創新的生機。我們也相信這些健康產業的推展，將有助於心靈故鄉休閒產業的發展。



圖 51 臺南市白河區汴頭里林子內社區--農產品圖

心靈的故鄉--心靈休閒之旅

1. 活動時間:每月第四週週五至週六(二日)
2. 活動次數:全年共 12 次
3. 每次接待人數為 20 人

表 15 心靈休閒旅遊行程規劃表

時間	活動	地點	搭配產業設備
19:00	到達社區	生活館	社區行政人員培訓
19:30	活動說明簡報	生活館	導覽人員培訓課程
20:00	擺放個人裝備	住宿會館	個人置物櫃
	換穿當地舒適服裝 (身上除隨身衣物不攜帶其他物品)	住宿會館	個人衣物一套鞋子一雙 無尺寸衣物
20:30	體驗心靈放鬆	心靈步道	心靈步道整修植栽培育
	靈性音樂饗宴	教堂	音樂班
第二天			
06:00	起床盥洗	住宿會館	
06:30	早餐		
07:00	追探生命	心靈平台	
08:30	半日農夫	喜樂農場	結合地方產業
	歡喜採收	喜樂農場	
12:00	中餐	生活館	
13:30	心靈深度探索	心靈平台	心靈平台設備添購
15:00	香草及青草茶(茶道文化)	心靈平台	香草及青草茶產業 及生態研習
17:00	晚餐(綠色餐飲)	生活館	地方風味餐:結合地方 仙草柳丁龍眼開發特色 餐點
	回家		

**所需費用有

場地費、餐點、講師費、輔導陪同會 5 人全程、

**成立音樂班、輔導訓練班、

(四) 社區生態保育

前述「生態休閒區」內有一太平埤，早期提供林子內附近灌溉及飲用水，終年有水，蓄水未乾形成特有的濕地生態，池中有魚、蝦、水生植物，附近有螢火蟲及水生昆蟲，冬天水鳥過境覓食，是生物的天堂，也是社區重要的生態教學場所。本社區希望將太平埤整治，不只可恢復其防洪功能，且可結合河川生態工法及生態池復育成為社區生態濕地公園，讓景觀能與周邊的山坡生態環境融合、連貫，成為兼具物種保育、休閒遊憩以及提供生態觀察的好地方。透過環湖枕木步道設置以及解說系統等設施，可方便觀賞濕地生態，使其兼顧自然保育與生態教育、休閒遊憩等功能的規劃，見圖 52。

另外，前面步道系統提到的，由林子內沿太平圳以至太平埤之生態自然步道，除可接續社區歷史記憶外，亦是本計畫有關生態保育的重點。太平圳主要為太平埤自然溢流之排水溝渠，從太平圳下達聚落，沿途地形起伏變化且生態物種豐富，因此應盡可能保留其原本樣貌，在圳溝旁利用自然材料設置自然步道，供水圳維護、運動休閒及生態教育之用。



太平埤



太平圳

圖 52 臺南市白河區汴頭里林子內社區--太平埤與太平圳現況圖

(五) 土地分區規劃及配置公共設施構想

1. 農村再生發展功能分區構想

發展功能分區的目的在發揮空間具備的能量、避免衝突性活動與設施、讓我們更清楚所佈建設施的妥適性、引導遊客及心靈旅者在不同空間心情的轉換，亦可做為擬定「社區公約」時，訂定土地使用與建築管理的依據或參考。除舊有汴頭與林子內聚落社區外，整個空間分為農村住宅區、觀光果園區、心靈服務區、生態休閒區與河川區等，見圖 56 說明如下：

(1) 農村住宅區

亦即以林子內教堂為核心的一定範圍，包括大部分林子內聚落及周邊農地。除原有居民居住與生活服務外，應提供旅客在地文史空間參訪、住宿(如民宿)、餐飲、休憩、購物、自行車租賃、停車、解說、資訊等服務。目前此區環境有待改善、且旅客服務設施嚴重不足，是未來改善重點區域之一。另外，聚落西側有一養雞場，由於養雞對於環境造成難聞的氣味，對此區機能是一大破壞，也是整個「心靈故鄉」發展的大問題，應協調地主轉作遊客相關服務，如景觀庭園餐坊。

(2) 觀光果園區

出了社區沿著農路往心靈平台走，必經的區域，目前種植果樹，最多的是柳丁，也有部分是荔枝、柚子等。這裡水果種植面積雖不大，但品質佳，配合周邊環境具發展觀光果園潛力。因為是通往心靈平台必經之路，也是「心靈步道」所通過的區域，滿園果樹、結實纍纍，透露出一種生命的希望與豐盛的意象，目前已規劃喜樂農場做為遊客體驗農村生活，故建議此區域可配合收成季節舉辦各種採果活動，農路及步道沿線可配合設置相關休憩設施方便活動的舉辦。

(3) 生態休閒區

位於心靈平台北側，是為半月形太平圳所在，為水利地。為林子內附近的灌溉及飲用水，是林子內早期居民共放魚苗，年節時全村網魚分享的地方。目前灌溉功能已失，但終年有水，形成特有的濕地生態，池中有魚、蝦、水生植物，部分被占用種植茭白筍。此處非都市土地使用編定為風景區，宜結合周邊資源發展

為生態休閒區，設置人工濕地、環湖及登山步道、環湖自行車道、休憩涼亭等等簡易休閒設施。

(4) 心靈服務區

即心靈平台及其周邊區域，是全區重點所在。希望提供一個較為靜態的、單純的、自然的、寬廣的、自由的空間，適合放鬆、閱讀、沉思、冥想、交流的環境，可以提供營地、簡易餐飲、休憩涼亭、觀景平台等服務設施。

(5) 河川區

為白河水庫溢洪道與白水溪河道，因其涉及水利用地僅作為社區景點之一，不列入規劃範圍。

若將上述五大功能分區依生活、生產、生態、其他等四類來區分，則可將農村住宅區歸類為生活類，觀光果園區歸類為生產類、生態休閒區為生態類，其它則是心靈服務區。

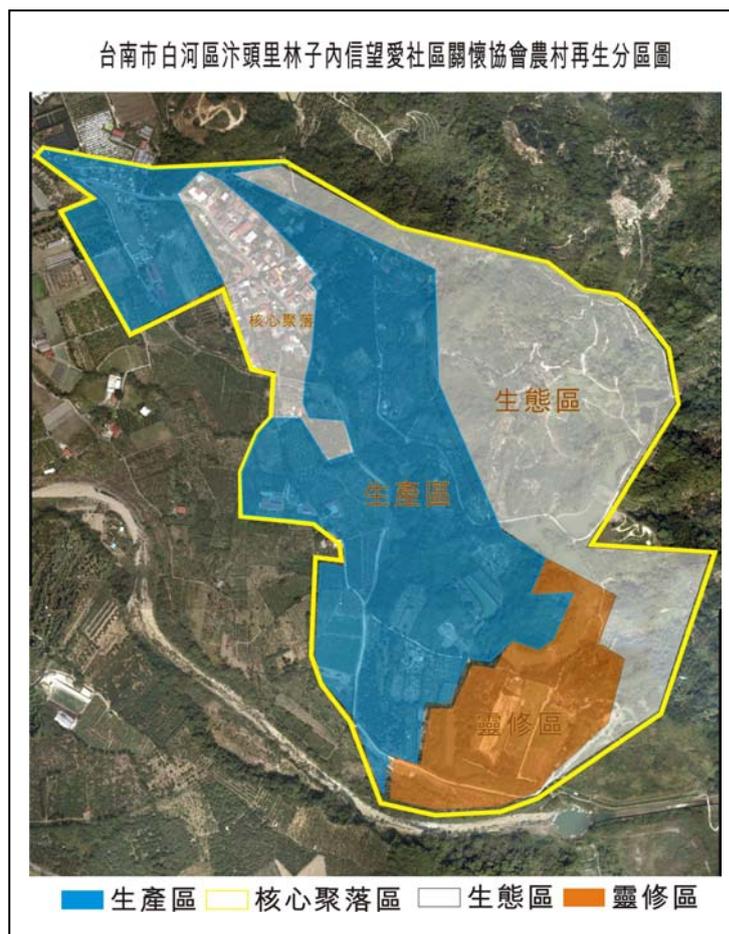


圖 53 臺南市白河區汴頭里林子內社區-生產、生活、生態分區構想圖

2. 公共設施配置構想

信望愛社區關懷協會於 98 年已開始著手農村再生規劃，因此前文所列之計畫項目已有部分施工完成，剩下未完成之部分，則再分成四期逐項完成，第一期著重於心靈平台的聯外道路整修、綠美化，及心靈休閒之旅試作。第二期除延續一期的心靈休閒之旅外，將開始研發社區二級產業、心靈平台空間規劃、停車場設置。第三期段再將心靈休閒之旅作適當的調整與擴大，二級產業的行銷。期待到了第四期可以建立心靈休閒之旅的口碑，並落實有機心靈與有機土地的概念。見圖 54-57。

第一期施作計畫

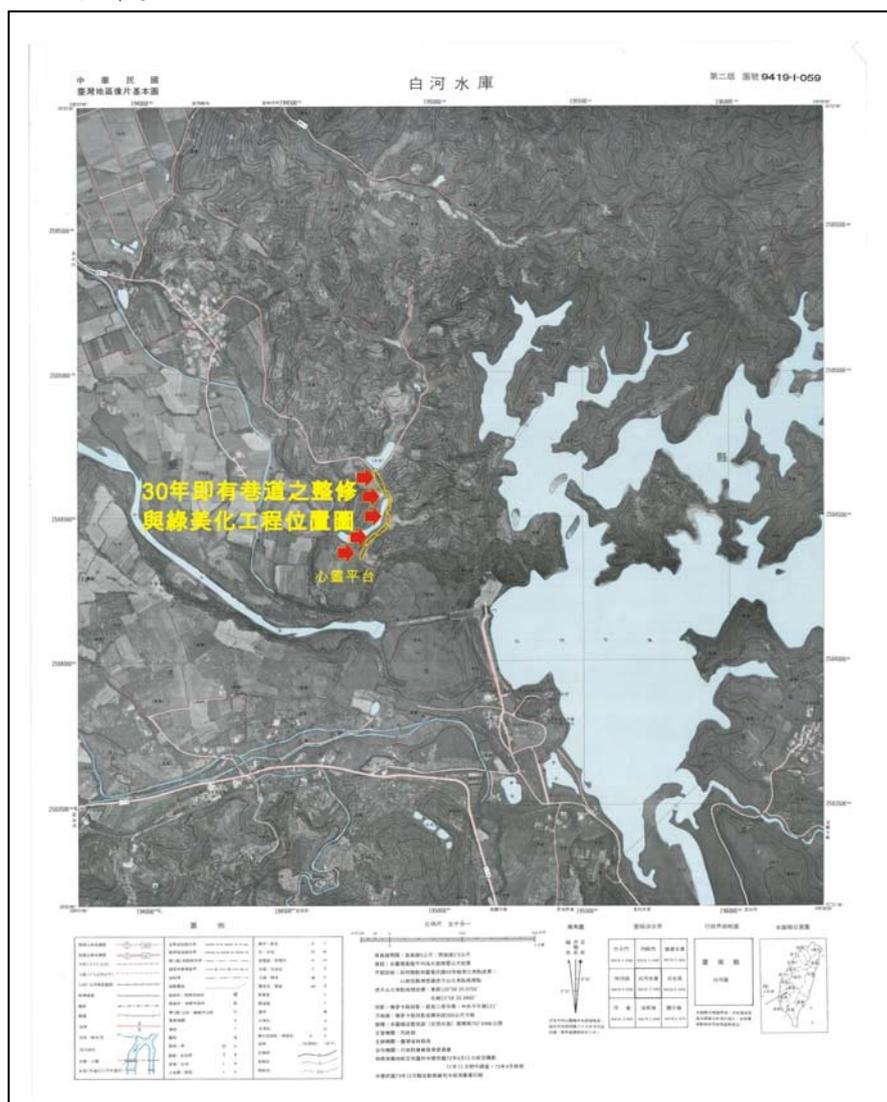




圖 55 臺南市白河區汴頭里林子內社區--第二期施作計畫圖

第三期施作計畫



圖 56 第三期施作計畫圖

第四期施作計畫

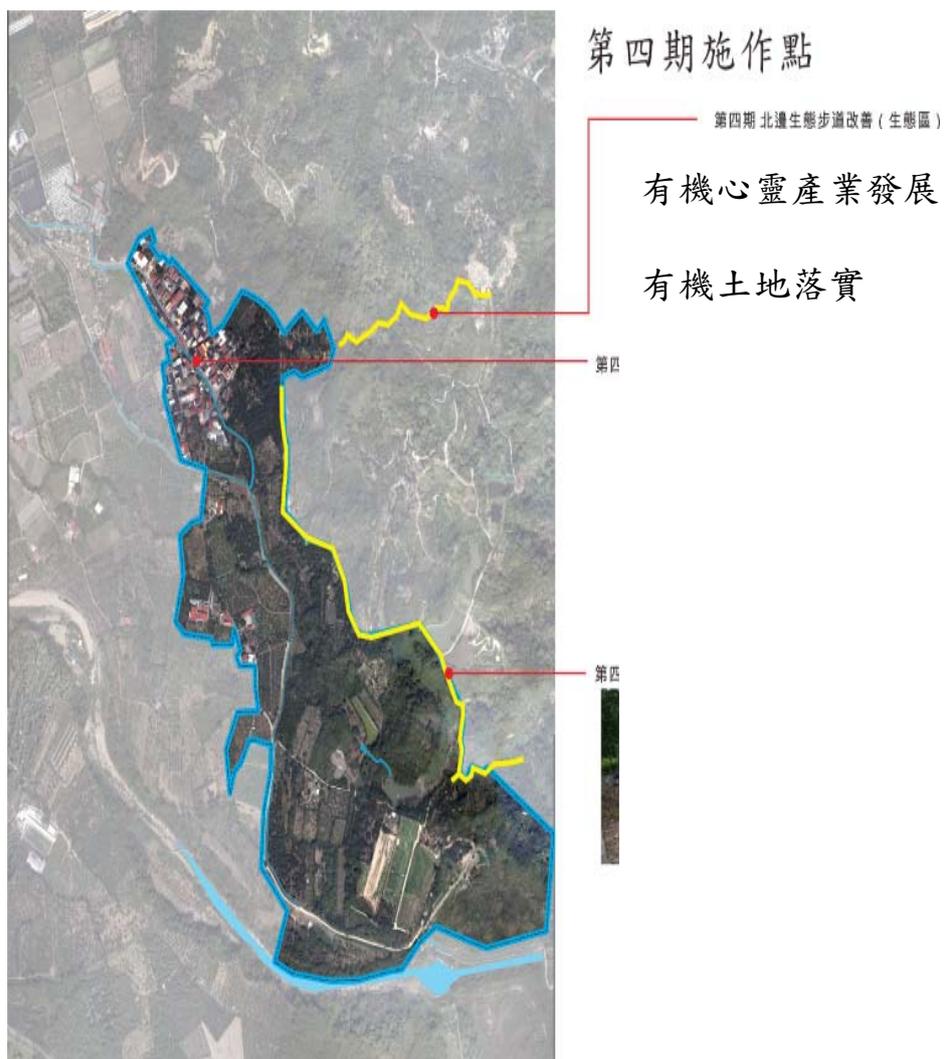


圖 57 第四期施作計畫圖

十一、後續管理維護及財務規劃

(一) 管理維護

後續維護管理乃以設施權屬來劃分其未來管理者，建設屬於公共部分為社區發展協會負責維護，如涉及居民私有利用之部分，則由屋主自行負責後續維護管理，茲以 97 年度及 98 年度之建設項目，分項說明如下表 16。往後維護方式將依循此方式進行。

表 16 建設項目的後續維護管理方式

編號	建設項目	管理維護者
1	社區淹水整治	社區關懷協會
2	主要道路端點周邊綠美化(含三角小公園)	社區關懷協會
3	教會前停車場改善 及周邊環境改造	社區關懷協會
4	心靈服務站 心靈步道 d 段工程綠美化	社區關懷協會
5	心靈營地 周邊水保工程 心靈平台及景觀休憩設施	社區關懷協會
6	心靈平台下露營區及設施綠美化	社區關懷協會
7	社區入口周邊綠美化	天后宮
8	大芒果樹周邊環境與休憩設施	社區關懷協會 社區、土地持有人
9	南段次要道路拓寬及綠美化	社區關懷協會
10	心靈步道 b, c 段工程及相關設施	社區關懷協會
11	菸樓歷史文物館及周邊設施與綠美化	屋主
12	老舊農舍整修及綠美化補貼(一)	屋主
13	聚落步道綠美化及舊豬舍整理活化	屋主

(二) 財務規劃

表 17 社區財務規劃表 (年度需求軟硬體並重)

年度	實施項目	建議執行單位	實施內容	維護管理單位	社區配合經費 (千元)	計畫申請經費概算	優先順序
101	30 年既有巷道之整修與綠美化工程 (紅仙水路段)	公部門	1. 既有巷道之整修與綠美化工程	臺南市信望愛社區關懷協會		300 萬元	1
	心靈產業初探	臺南市信望愛社區關懷協會	1. 規劃小型兩天一夜心靈成長課程 (每月一次) 2. 心靈故鄉暑期活動	臺南市信望愛社區關懷協會		1-60 萬元 2-10 萬元	2
	產業發展	臺南市信望愛社區關懷協會	1. 輔導香草、無花果、有機蔬菜..等產業。 2. 開發產業附加產品 (如香草餅乾、桂圓餅乾、桂圓麵包) 3. 產品開發、包裝	臺南市信望愛社區關懷協會		1-30 萬元 2-20 萬元 3-15 萬元	3
	社區導覽手冊	臺南市信望愛社區關懷協會	社區導覽手冊	臺南市信望愛社區關懷協會		10 萬	4
	生態園區排水系統	公部門	1. 生態園區排水系統改善	臺南市信望愛社區關懷協會		300 萬元	5
	年度合計		745 萬元				

年度	實施項目	建議執行單位	實施內容	維護管理單位	社區配合經費 (千元)	計畫申請經費概算	優先順序
102	心靈產業初探	臺南市信望愛社區關懷協會	1. 規劃小型兩天一夜心靈成長課程(每月一次) 2. 心靈故鄉夏令營	臺南市信望愛社區關懷協會		1-60 萬元 2-10 萬元	1
	產業發展	臺南市信望愛社區關懷協會	1. 輔導香草、無花果、有機蔬菜..等產業。 2. 規劃各產業園區開發香草、仙草、草藥等產業附加產品(如香草餅乾) 3. 產品開發、包裝與行銷	臺南市信望愛社區關懷協會		1-30 萬元 2-20 萬元 3-20 萬元	2
	藥草園區規劃	公部門	1. 農場小型灌溉水圳營造 300m，作業道 400m，蓄水設施(水塔及雨水回收設備) 1 座，木造遮陽棚。	園區主人(臺南市信望愛社區關懷協會和園區主人簽訂五年無償使用契約)		230 萬元	3
	心靈平台護欄休憩設施	公部門	綠美化 600M ² ，護坡 100m，排水改善 400m，安全圍籬 250m	臺南市信望愛社區關懷協會		200 萬元	4
	年度合計		570 萬元				

年度	實施項目	建議執行單位	實施內容	維護管理單位	社區配合經費 (千元)	計畫申請經費概算	優先順序
103	社區數位中心	公部門	社區數位中心架構、網站及電子導覽網頁製作。	臺南市信望愛社區關懷協會		80 萬元	1
	產業發展	臺南市信望愛社區關懷協會	<ol style="list-style-type: none"> 輔導香草、無花果、有機蔬菜..等產業。 規劃各產業園區開發香草、仙草、草藥等產業附加產品（如香草餅乾） 產品開發、包裝與行銷 	產業發展		1-10 萬元 2-20 萬元 3-30 萬元	2
	藥草園區	公部門	農場小型灌溉水圳營造 300m，作業道 400m，蓄水設施（水塔及雨水回收設備）1 座，木造遮陽棚。	園區主人		65 萬元	3
	心靈產業	臺南市信望愛社區關懷協會	<ol style="list-style-type: none"> 規劃小型兩天一夜心靈成長課程（每月一次） 成長團體課程 心靈故鄉夏令營 	臺南市信望愛社區關懷協會		1-60 萬元 2-5 萬元 3-10 萬元	4
	心靈露營區	公部門	<ol style="list-style-type: none"> 簡易露營平台 擋土牆長 50m，高 2.5~3m 排水系統、石板步道，撒草種（地毯草） 枕木平台及涼亭一處與相關設施，使用部分竹材步道及遮棚 280m 	臺南市信望愛社區關懷協會		230 萬元	5
	年度合計		510 萬元				

年度	實施項目	建議執行單位	實施內容	維護管理單位	社區配合經費 (千元)	計畫申請經費概算	優先順序
104 年 度	心靈產業	臺南市信望愛社區關懷協會	1. 規劃小型兩天一夜心靈成長課程(每月一次) 2. 成長團體課程 3. 心靈故鄉夏令營	臺南市信望愛社區關懷協會		100 萬元 15 萬元 10 萬元	1
	生態步道延續	公部門	總長約 500M, 擋土護坡、排水改善、道路路面改善。	臺南市信望愛社區關懷協會		200 萬元	2
	社區書籍與 DM	臺南市信望愛社區關懷協會	社區 DM 與書籍出版	臺南市信望愛社區關懷協會		50 萬	3
	年度合計		375 萬元				
總計		2200 萬元					

十二、預期效益

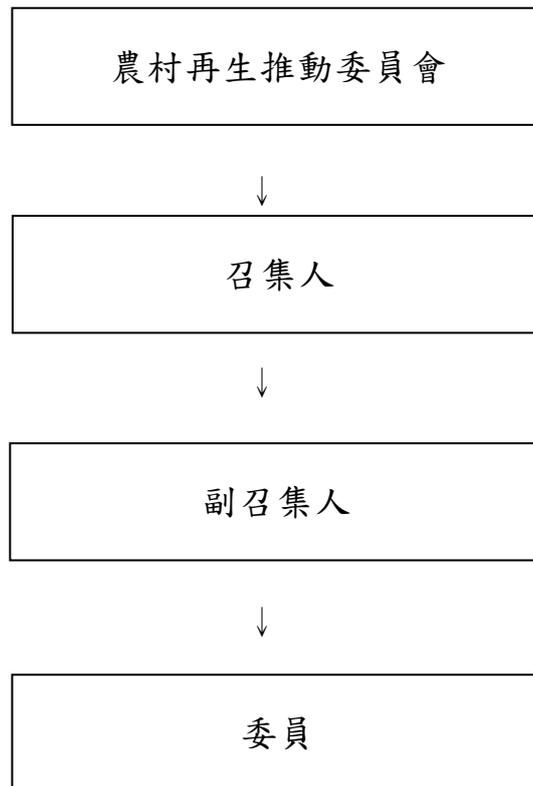
期待通過農村再生計畫的資源挹注社區，營造一個宜居、宜賞的「真善美」社區。

十三、附件：社區組織代表合法立案證明文件、農村社區組織代表參加該社區培根計畫訓練證明文件影本、組織或團體共同討論及社區居民會議簽到及記錄等意見整合及參與方式相關資料。

附錄一

臺南市白河區汴頭里林子內社區

農村再生推動委員會組織表



附錄二

社區歷年所爭取補助之執行計畫

計畫項目	年度	執行成果
辦理「農村再生短期促進就業」。	101年度	執行中
辦理培根計畫課程[再生班實作課程]	100年度	近兩年由於水保局臺南分局的大力協助，已讓社區煥然一新，為了延伸兩年來的計畫效益，將喜樂農場旁的閒置空地營造成一處適合居民休憩的場所，讓此休憩空間與喜樂農場結合發展，經由該計畫讓學員體會經共同討論並落實節能減碳原則營造社區綠美化，也使社區內每個景點經美化後更為亮麗，增添社區民眾及訪客散步聊天聯絡情感的好去處。
臺南市婦女及單親家長生活資訊教育訓練班	100年度	1. 婦女藉由共同參與學習活動，走出戶外，增廣視野，生活與休閒並重，育教於樂，進而學習成長成為優質的公民。2. 三分之二以上學員在結業時，能上網、收發電子郵件、建檔及運用網路資料。3. 婦女藉由該計畫得已有更多元管道和社會溝連接軌。
莫拉克短期促進就業	100年度	除了環境整理以外，我們期待藉由這次的機會嘗試開發社區水果的網路行銷活動。期待幫辛苦的農民爭取多一點的利潤。並開發型社區內心的產業。並美化社區內的水井，讓這些古老的農家特色繼續保留下來。

<p>行政院 青年輔導委員會 100年度 大專生暑期 社區產業工讀 計畫</p>	<p>100 年度</p>	<p>一、 獨居老人、65歲以上老人家、電訪關懷，提供量血壓、體溫、及生活諮詢服務、整理居家環境，並紀錄備查，預計每月關懷訪視50位長者，100人次家庭訪視服務。</p> <p>二、 藉由營會活動，幫助兒童與青少年尋找自己的獨特感與成就感，釋放負面的情緒能量，並學習表達內在的需要，進而促進與家人的和諧生活，預計有120位兒童與青年直接受益，間接受益者含成員親友約計500人。</p> <p>三、 規畫社區套裝導覽動線、景點、生態、地理；並結合創意環保手工藝品DIY活動。協助研發出社區特色伴手禮品，並協助設計、行銷規劃，讓伴手禮行銷效果加倍。</p> <p>四、 建置社區部落格，藉以行銷和推展社區，運用網路平台，將社區發展歷史、重大事件記錄、溫馨感人的故事，就由網路平台與大眾分享、互動，交換心得、心情，同時也運用部落格作網路創意行銷吸引部落客造訪達到網路行銷之目的，提高社區產業效益。</p>
<p>藝術園 區初探</p>	<p>99年 度</p>	<p>藝術空間營造---將社區藝術家李老師前院的臨時停車場整理成為藝術創作與DIY區，通過這小小的改裝動作，提供訪客有機會可以觀賞到社區藝術家的創作過程，並讓有心學習的訪客一個DIY的環境。</p>

心靈故鄉的春天

99年
度



如今老農舍如同雨後春筍般在此見證農村的萌芽，展露出經由風霜雪月後的歷史軌道，讓現在許多人可以在此緬懷先人的智慧。

路的盡頭、廢棄的農舍，心靈故鄉的春天老農具展



示場，讓老農舍減掉危險與髒亂的外表，增加了先人興盛的農業器具。一個加與減的思

維，賦予老農舍一個繼續說著屬於心靈故鄉林子內的故事。

行政院
青年輔導
委員會
99年
度大專

99年
度

五、獨居老人、65歲以上老人家、電訪關懷，提供量血壓、體溫、及生活諮詢服務、整理居家環境，並紀錄備查，預計每月關懷訪視50位長者，100人次家庭訪視服務。

<p>生 暑 期 社 區 產 業 工 讀 計 畫 書</p>		<p>六、 藉由營會活動，幫助兒童與青少年尋找自己的獨特感與成就感，釋放負面的情緒能量，並學習表達內在的需要，進而促進與家人的和諧生活，預計有 120 位兒童與青年直接受益，間接受益者含成員親友約計 500 人。</p> <p>七、 規畫社區套裝導覽動線、景點、生態、地理；並結合創意環保手工藝品 DIY 活動。協助研發出社區特色伴手禮品，並協助設計、行銷規劃，讓伴手禮行銷效果加倍。</p> <p>八、 建置社區部落格，藉以行銷和推展社區，運用網路平台，將社區發展歷史、重大事件記錄、溫馨感人的故事，就由網路平台與大眾分享、互動，交換心得、心情，同時也運用部落格作網路創意行銷吸引部落客造訪達到網路行銷之目的，提高社區產業效益。</p>
<p>99 年 度 家 暴 二 線</p>	<p>99 年 度</p>	<p>協助遭受家暴的人, 重新面對生活</p>
<p>心 靈 故 鄉 兒 童 音 樂 培 養 班</p>	<p>99 年 度</p>	<p>以音樂幫助偏遠聚落的弱勢兒童，編織一個美麗的梦想！</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 從音樂建立孩子的信心。 2) 從音樂開闊孩子的視野。 3) 從音樂凝聚弱勢兒童對社區的愛。 4) 從音樂提升孩子的品格。 5) 從音樂重新建構孩子們正確生命的價值觀。
<p>莫拉克颱 風災後農 村社區重 建短期促 進就業</p>	<p>99 年 度</p>	<p>除了環境整理以外，我們期待藉由這次的機會嘗試開發社區水果的網路行銷活動。期待幫辛苦的農民爭取多一點的利潤。並開發型社區內心的產業。並美化社區內的水井，讓這些古老的農家特色繼續保留下來。</p>

附錄三

林子內社區生活公約

1. 共同參與營造林子內社區，使之達成「心靈故鄉」之願景。
2. 共同推動本社區之再生計畫，並積極維護社區內之生態環境。
3. 營造過程需盡可能維持現有社區風貌，並重視農村聚落之原有景觀。
4. 共同維護道路之整潔及公共景觀。
5. 自家周圍與庭院需維持整潔與美觀。
6. 社區內禁止任意張貼廣告及設立招牌。
7. 共同參與社區內各項共同議題討論會。
8. 共同推動社區文化及創意產業之發展。
9. 為維護共同的利益，禁止外來攤販未經協商，即在社區內設立攤位。
10. 為維護社區居民共同的利益，銷售農產品時不得惡性競爭。
11. 共同推行禮貌與互相請安運動，以熱情接待每一位訪客。
12. 互助關懷，守望相助。
13. 為社區共同利益及永續發展之故，特例此公約。

附錄四

農村再生計畫初審意見回應表

計畫名稱：臺南市白河區林子內社區農村再生計畫

初審單位：臺南市政府農業局

項次	農業局初審意見	回應說明
1	報告書中提及規劃範圍及規劃區域，請修正為計畫範圍。	依初審意見修訂。
2	P6 汴頭里人口統計表，請更新至 100 年 9 月	依初審意見修訂。
3	P12 有關 GIS 地理資訊系統圖層相關資料，請補充資料來源	依初審意見修訂。
4	P16 有關報告書提及台南縣，請更正為臺南；另雨量統計年份區間為何。	依初審意見修訂。
5	P17 有關洪水災害成因，提及歷年風災，為何事件造成，請詳列。	依初審意見修訂。
6	P18 分析資料為 2006 經濟部水利署統計資料，請更新至 2010 年。	經查該內容為依據經濟部水利署 2006 年公佈之河川治理規劃及河川區域劃設水文分析報告審查作業須知
7	報告書採雙面列印方式，請編列目錄及圖表目錄	1. 因機械限制採單面列印 2. 已編列目錄及圖表目錄
8	P57 社區產業化……	依初審意見修訂。

公告地點 1

社區生活館

地址：台南市白河區汴頭里林子內 25-1 號

公告地點 2

里辦公處

地址：台南市白河區汴頭里內枋林 9 鄰 20 號

臺南市政府農村再生計畫現勘審查意見

計畫名稱：臺南市白河區汴頭里林子內社區農村再生計畫

委員姓名：鄭旭涵

項次	一、對於社區農村再生計畫之文字修正建議	修正及回應說明	備註
1	1. 計畫書內封面，請加印社區組織章。	依評審委員意見修正	封面
2	2. P. 25 土地利用，建議以再生計畫範圍內土地做為全區分類範圍。	依評審委員意見修正	P. 25
3	3. P. 23 可將紅仙水地下泉源納入。	依評審委員意見修正	P. 21
4	4. P. 49 最後一行「農村社區個別宅院整建補助辦法」及窳陋地區環境改善方式辦理。	依評審委員意見修正	P. 43
5	5. P. 55 倒數第二行「目前水保局已承諾」文字建議刪除。	依評審委員意見修正	P. 49
6	6. P. 56 「縣有牛車路」應為「現有牛車路」之誤植。	依評審委員意見修正	P. 50
7	7. P. 68~P. 70 社區財務規劃有關社區配合經費及投入資源，請盡量列項，例如在地資料、人力及自償收益。	依評審委員意見修正	P. 61-64

項次	二、對於本計畫後續推動之具體建議或應注意事項		備註
1	1. P. 9 成立社區基金為很好的構想，未來可作為社區經費來源。	謝謝支持我們會繼續努力	
2	2. 未來對信望愛社區環境生態之維護，建議可透過發展區計畫來規範開發強度。	謝謝支持我們會繼續努力	

臺南市政府農村再生計畫現勘審查意見

計畫名稱：臺南市白河區汴頭里林子內社區農村再生計畫

委員姓名：謝健德

項次	一、對於社區農村再生計畫之文字修正建議	修正及回應說明	備註
項次	二、對於本計畫後續推動之具體建議或應注意事項		備註
1	1. 再生條例中有關網路及資訊之基礎設施及社區照顧服務設施部分可以由社區在後續推動發揮。	謝謝支持我們會繼續努力	
2	2. 建議社區聯外道路兩側有種植楓香，可以延伸引領至社區內更具特色風貌。	有關地方風俗公墓前不宜栽種大型樹木, 目前採綠籬美化	
3	3. 針對小黑蚊防治應可納入執行計畫中研究改善。	謝謝我們會考慮辦理	
4	4. 心靈平台後續規劃露營區時應考量停車需求與景點導覽(可與鄰近竹門景點結合)。	謝謝我們會考慮辦理	

臺南市政府農村再生計畫現勘審查意見

計畫名稱：臺南市白河區汴頭里林子內社區農村再生計畫

委員姓名：莊金城

項次	一、對於社區農村再生計畫之文字修正建議	修正及回應說明	備註
項次	二、對於本計畫後續推動之具體建議或應注意事項		
1	1. 社區基礎建設已部分完成，希望以後能增加軟體部分(如產學活化、文化保存)來繼續推動農村再生後續工作。	謝謝支持我們會繼續努力	

臺南市政府農村再生計畫現勘審查意見

計畫名稱：臺南市白河區汴頭里林子內社區農村再生計畫

委員姓名：周士雄

項次	一、對於社區農村再生計畫之文字修正建議	修正及回應說明	備註
1	1. 報告書應加上目錄。	送出企劃書已有目錄	見目錄
2	2. P. 2 建議加入一張農村再生推動組織架構圖；另外，委員是否有功能式的分工編組？	依評審委員意見修正， 決策由委員會提案討論	附錄 1
3	3. P. 4 文中「保全人口數」是否即為「總人口數」？	依評審委員意見修正	P. 5
4	4. P. 7 表 3，人口年齡結構統計，建議年齡層劃分為「14 歲以下」、「15~64 歲」、「65 歲以下」，以符合幼年人口、經濟人口及年老人口之定義。	謝謝評審建議我們會於 下年度找志工協助辦理	
5	5. P. 8 提及外籍新娘比例漸增，似為重要現象，是否可調查數據補充說明。	謝謝評審建議我們會於 下年度找志工協助辦理	
6	6. P. 8 「社區組織」一節，建議補充社區歷年所爭取補助之執行計畫，包括計畫項目、年度、執行成果。	依評審委員意見修正	附錄 2
7	7. P. 16 年平均降雨量、月均溫等資料，係指哪些年度資料之平均值？請補充。	依評審委員意見修正	P. 15

8	8. P. 17 「水文」一節中有圖 2-16，應修正為圖 13；另外，文中有「本公司現況調查…」，係指哪一家公司？在哪一年度之調查？	依評審委員意見修正	P. 16
9	9. P. 19 表 10 上方文字敘述中有「本研究計算…」，應說明係為哪個研究？請註明出處來源。	依評審委員意見修正	P. 18
10	10. P. 20 圖 17，請套繪出社區範圍線。另外，在「自然環境調查」一節中，提及社區中有數棵百年以上老樹，建議應於圖上標示，並有照片共同顯示。	謝謝評審建議我們會於 下年度找志工協助辦理	
11	11. P. 22 圖 19，建議修正為「自然環境現況分佈圖」，另外，本圖標示許多建物、設施，反而沒有自然資源，建議替換或修正。	謝謝評審建議我們會於 下年度找志工協助辦理	
12	12. P. 25 圖 20，依圖例及圖中所示，應為水文分佈圖，看不出土地利用情形，應予替換修正。	依評審委員意見修正	P. 23
13	13. P. 25 圖 21 為核心部落之土地利用，但其他部分之土地利用情形，亦應有分析資料並有文字說明。	主要為呈現核心部落使 用因此保留	
14	14. P. 27 「公共設施及水土保持」一節中，提及「待 98、99 年排水…再予治理後，…」，顯示本段文字應為舊資料內容，應予更新撰寫。	依評審委員意見修正	P. 27
15	15. P. 28 「交通運輸及農村住宅」一節，建議將「農村住宅」部分移至「土地利用」中陳述，另外，周邊休閒遊憩資源及社區觀光資源之內容，建議另節陳述。	依評審委員意見修正	P. 23 p. 29

16	16. P. 35 最上面一段，所陳述為嘉義縣災情，建議刪除。	依評審委員意見修正	P. 32
17	17. P. 37 課題一之分析中提及「整各地區三、四十年水患問題得獲得解決」，顯示水保及防洪設施不足之議題已獲解決，為何仍列為課題？	計劃陸續整治上游部份	P. 34
18	18. P. 39 圖 35 中出現「改善示範點(98.12 完成)」，是否目前已完成？或者本計畫將以此示範點為範本來全面推動？若是，應於文字中述明。	依評審委員意見修正	P. 35
19	19. P. 41 圖 38 出現於此仍似乎無意義，請修正。	本圖為社區整體發展構 想故保留	
20	20. P. 42~P. 43 圖 39~圖 42，似乎顯示本項課題業已獲得改善，尚有哪些部分需改善的課題則未說明，請再修正。	花會長大，花屋要隨著 擴充因此仍需持續改善 和維護	
21	21. P. 46 文中提及「圖 6-2」，應修正為圖 46。	依評審委員意見修正	P. 42
22	22. P. 49 「私人庭院綠美化」中提及所需費用可併入「窳陋老舊住宅的更新」補助課題，但為何於實施項目中未見編列？	將於另案提出申請	P. 43
23	23. P. 70 中預期效益空白未寫，請予補充。相關附件資料也應補充。	依評審委員意見修正	P. 64

項次	二、對於本計畫後續推動之具體建議或應注意事項		備註
1	1. P. 63 公共設施分為四期完成，但未述明各期劃分是否依照年度？建議敘述能夠配合財務規劃年度來撰寫規劃。	已依年度編列	P. 61 -64
2	2. 管理維護計畫之分工基本應予詳細，但針對私有產權部分，應述明未來可透過簽訂社區公約來善盡維護管理責任，並讓財產所有人瞭解。	後續辦理依評審意見	
3	3. 「產業發展」項目編列 3 個年度執行，但各年度實施項目都相同，建議應有年度事項的規劃安排。	後續辦理依評審意見	
4	4. 社區內水路豐沛，但也複雜，建議相關排水工程之規劃能從整體水文系統的觀點來分析，並邀請相關領域專家共同研商討論，以建構完善的水環境社區，並衍生出健全的自然生態系統。	謝謝支持我們會在研究	

臺南市政府農村再生計畫現勘審查意見

計畫名稱：臺南市白河區汴頭里林子內社區農村再生計畫

委員姓名：許中立

項次	一、對於社區農村再生計畫之文字修正建議	修正及回應說明	備註
1	1. P. 7 相關人文資料可更新說明。 (圖與表應統一)	現地調查資料我們會於 下年度找志工協助辦理	
2	2. 文中相關圖示年份雖有一段時間，請確認目前狀況仍如此。	我們會於下年度找志工 協助辦理	
3	3. P. 68 社區投入部分請再補充，另建議執行單位可再彈性。	實施時視需求再彈性調 整	
4	4. 每期同課題之內容是否能有差異或層次。	內容有延續性, 每期視 執行效益再做調整	
項次	二、對於本計畫後續推動之具體建議或應注意事項		備註
1	1. 本社區原有硬體建設已具規模，社區成長逐步進行，是有示範作用之社區，現在才申請雖不是第一梯次，但定能後來居上。	謝謝支持我們會繼續努 力	
2	2. 社區的老舊建物通過個別宅院整修，可提供為社區未來發展使用。	謝謝支持我們會繼續努 力	

3	3. 社區關懷據點很多有故事性並相當感人，農再需要以人為本結合生產、生活及生態的具體作法，值得鼓勵。	謝謝支持我們會繼續努力	
4	4. 大芒果樹周邊可建設成迴路，右岸可再協調增加活動深度和空間。	謝謝支持我們會繼續努力	
5	5. 社區部分區域沒有解說設施亦建請考量。	謝謝支持我們會繼續努力	
6	6. 建議強調心靈成長同時，也要同步提升產業行銷。	謝謝支持我們會繼續努力	

臺南市政府農村再生計畫現勘審查意見

計畫名稱：臺南市白河區汴頭里林子內社區農村再生計畫

委員姓名：陳坤宏

項次	一、對於社區農村再生計畫之文字修正建議	修正及回應說明	備註
1	1. 缺總目錄，須補上。	依評審委員意見修正	見目錄
2	2. P. 3 圖 1 白河“鎮”，改為白河“區”。	依評審委員意見修正	P. 2
3	3. P. 6 第 16 行表 2-1，改成表 2，P. 7 第 1 行資料來源前挪至 P. 6 表 2 下方。	依評審委員意見修正	P. 5
4	4. P. 12 在第 12 行文字末尾加上“(見表 5、表 6)”，其餘均同，在文字敘述中加註(見表○)、(見圖○)，以利閱讀。	依評審委員意見修正	P. 11
5	5. P. 15 圖 11 圖例文字不清晰，宜改進。	依評審委員意見修正	P. 14
6	6. P. 17 如右圖一，…左圖四，未見這些圖，故予以刪除。	依評審委員意見修正	P. 16
7	7. P. 20 圖 17 縱軸、橫軸文字不清，宜改進。	依評審委員意見修正	P. 19
8	8. P. 21 第 3 行…“如下圖得知草、綠帶分佈情形”，非圖 18 所寫。	依評審委員意見修正	P. 20

9	9. P. 27 “心靈平台”屬公共設施嗎？何謂“準公共設施”？“台南縣”第一大高峰凍山，改成“臺南市”。P. 40 “台南縣”信望愛協會，改為“臺南市”。	依評審委員意見修正	P. 27 P. 40
10	10. P. 29 圖 25 字跡不清，P. 37 圖 34、P. 40 社區公約，P. 41 圖 38 圖例以及 P. 44 圖 43，亦然，均宜以改正。	依評審委員意見修正	P. 26 P. 34 P. 36 P. 37 P. 39
11	11. P. 37 第 6 行“今年”請註明何年？吳局長正確嗎？課題一缺漏“改善對策”，須補上。	依評審委員意見修正	P. 34
12	12. P. 42 最後一行…“附與”價值，改成“賦予”價值。	依評審委員意見修正	P. 38
13	13. P. 48 圖 47 須重作。P. 54 圖 52 須詳列圖例 L1、L2、…E1 之各稱。P. 62 圖 56、P. 63~66 圖 57、58、59、60 施作計畫圖，宜改以彩色圖為之，以利辨讀。	本圖為林子內社區發展 遠景圖，因此保留	
14	14. P. 40 社區公約，請獨立呈現在附件中。	依評審委員意見修正	附錄 三

臺南市政府農村再生計畫現勘審查意見

計畫名稱：臺南市白河區汴頭里林子內社區農村再生計畫

委員姓名：黃肇新

項次	一、對於社區農村再生計畫之文字修正建議	修正及回應說明	備註
項次	二、對於本計畫後續推動之具體建議或應注意事項		備註
1	1. 本計畫對社區發展願景有清楚指繪，且具地方特色預祝社區能在執行過程中號召更多有志人士參與。	謝謝支持我們會繼續努力	

臺南市政府農村再生計畫現勘審查意見

計畫名稱：臺南市白河區汴頭里林子內社區農村再生計畫

委員姓名：曾憲嫻

項次	一、對於社區農村再生計畫之文字修正建議	修正及回應說明	備註
1	1. 請補充計畫書目錄。	送出企劃書已有目錄	見目錄
2	2. P. 25 圖 21 的統計應以整體社區農村範圍(農業使用 10%、住宅 87% 應是指建物集中地區?)。	主要為呈現核心部落使用因此保留	
3	3. P. 31 “樑柱加強” → “樑柱補強”。	依評審委員意見修正	P. 23
4	4. 目前有多張圖面不清楚，請於圖面加註文字標示，灰階或網線的表示調整清楚(如圖 3、圖 24、圖 56、圖 57~59 等)。	依評審委員意見修正	
項次	二、對於本計畫後續推動之具體建議或應注意事項		備註
1	1. 本社區值得他社區學習地方很多，如違建處理解決淹水問題、有故事的特色據點改善等。	謝謝支持我們會繼續努力	
2	2. 自然環境資源部分，如老樹、白水溪圳及鄰近白河水庫，目前仍很自然的感覺，贊成社區所提減量的作法。	謝謝支持我們會繼續努力	

臺南市政府農村再生計畫現勘審查意見

計畫名稱：臺南市白河區汴頭里林子內社區農村再生計畫

委員姓名：楊慕君

項次	一、對於社區農村再生計畫之文字修正建議	修正及回應說明	備註
項次	二、對於本計畫後續推動之具體建議或應注意事項		備註
1	1. 這裏環境不同一般農村雜亂刻板印象，呈現出來的農村美學在許多角落眼觸即是，由於這裏許多豐富水路環境優美，整體潔淨度很多，適合輔導成立申請環境保護教育參訪場所。	謝謝支持我們會繼續努力	
2	2. 小黑蚊防治，可洽本局環街科協助。(將主動請顏科長聯絡社區)。	謝謝支持我們會繼續努力	
3	3. 心靈平台公廁未設貯糞坑，建議加設並清理。	謝謝支持我們會繼續努力	

附錄五

臺南市政府農村再生計畫審查小組會議101年度第2次會議審查意見

計畫名稱：臺南市白河區汴頭里林子內社區農村再生計畫

委員姓名：鄒宗儒

項次	一、對於社區農村再生計畫之文字修正建議	修正及回應說明	備註
1	1. 土地分區規劃建議可加入文化之元素，尤其林子內未來有許多既有文化之活化推廣。	待社區會議討論後加入	
2	2. 小黑蚊之防治可增加觀光休閒之誘因，帶動地方經濟，可列入報告內強化論述。	待社區會議討論後加入	
項次	二、對於本計畫後續推動之具體建議或應注意事項		備註
1	1. 本計畫整體環境改善及公共設施建設構想建議：因社區位於白河水庫下游區域，為此心靈平台下方道路雨水庫壩體下方之銜接，未來建議增列土砂緩衝空間及植生綠化、道路並有橫向截排水溝，有效攔截汙水流。	謝謝良好意見 我們會於日後建設中留意	
2	2. 心靈平台水保設施有其必要性，排水系統疏導至安全地帶，防止導入崩塌區，安全圍籬、步道等注意安全性及維護管理。	感謝提醒 此建議將列入執行企畫書中	

臺南市政府農村再生計畫審查小組會議101年度第2次會議審查意見

計畫名稱：臺南市白河區汴頭里林子內社區農村再生計畫

委員姓名：曾憲嫻

項次	一、對於社區農村再生計畫之文字修正建議	修正及回應說明	備註
1	1.P.4 圖面建議加上比例尺和指北針，若能標上重要地標和邊界路名會更清楚。	感謝意見 我們將尋找人協助辦理	
2	2.P.10「歷史建築」是指文資法登錄者，還是指非法定具歷史價值者，建議寫清楚。	已修改為 「社區內重要建物」	P.9-10
3	3.P.21 自然資源建議配圖說圖示（可利用圖19標示清楚）	已修正	P.20
4	4.P.29 圖解析度建議再提高。	已修正	P.29
項次	二、對於本計畫後續推動之具體建議或應注意事項		備註
2	1. 社區針對違建處理淹水、故事特色據點改善，以及老樹、白水溪圳、白河水庫周邊自然減學作法，可以持續推動。	感謝建議 我們會陸續推動	
	2. 區位關係，如同架構對外網絡，協助其產業推廣，值得多方努力。	感謝意見 我們將繼續努力	

臺南市政府農村再生計畫審查小組會議101年度第2次會議審查意見

計畫名稱：臺南市白河區汴頭里林子內社區農村再生計畫

委員姓名：周士雄

項次	一、對於社區農村再生計畫之文字 修正建議	修正及回應說明	備註
1	1. 本計畫書中內容，請將「台南市」，全部修正為「臺南市」。	已修正	全文
2	2. P. 6 文字中說明「截至 98 年 11 月底社區人口 298 人，…」，請針對 P. 5 中之人口資料(100 年 9 月)來說明。	後續修正中	
3	3. P. 25 圖 23 中，圖例標示顏色與圖內不符，請修正。	已修正	P. 25
4	4. P. 29 圖 28 相當不清楚，請修正。	已修正	P. 29
5	5. P. 30 圖 29 中，文字不清晰，請修正	已修正	P. 30
6	6. P. 32 文字提及「報告指出…」，請敘明報告名稱或來源。	已修正	P. 32
7	7. P. 55 圖 56 中生態區之圖例標示為綠色，但圖內為白色，請修正。	已修正	P. 54

臺南市政府農村再生計畫審查小組會議101年度第2次會議審查意見
 計畫名稱：臺南市白河區汴頭里林子內社區農村再生計畫
 委員姓名：謝杉舟

項次	一、對於社區農村再生計畫之文字 修正建議	修正及回應說明	備註
1	1. 請補充培根訓練四階段之證明文件。	已補充	P.100

臺南市政府農村再生計畫審查小組會議101年度第2次會議審查意見
 計畫名稱：臺南市白河區汴頭里林子內社區農村再生計畫
 委員姓名：陳坤宏

項次	一、對於社區農村再生計畫之文字 修正建議	修正及回應說明	備註
1	1. 計畫書封面申請單位，增加“白河區”字樣。	已修正	封面
2	2. P. 29 圖 28 文字字跡不清，宜改正，且圖 28 之圖名稱須在圖之下方。P. 36 社區公約文字字跡不清，宜改正。	已修正	P. 29 P. 34
3	3. P. 35 圖 35 若干環改項目未列入執行計畫之經費中，宜補上。該圖之來源為何？本計畫做的到嗎？	已刪除	
4	4. P. 37 圖 38 字跡不清，宜改正。另外，規劃構想邏輯佳，惟是否應用至本計畫整體初步構想中？請說明。	已修正	P. 35- 36

臺南市政府農村再生計畫審查小組會議101年度第2次會議審查意見

計畫名稱：臺南市白河區汴頭里林子內社區農村再生計畫

委員姓名：許中立

項次	一、對於社區農村再生計畫之文字修正建議	修正及回應說明	備註
1	1.P.9 西元年份表示方式，請全文統一。	已修正	全文
2	2.P.10 三個歷史建物只有兩張照片介紹。	後續增加	
3	3.P.11 及 P.13 表 5 與表 7 之字型請與其他調整一致。	已修正	P.11 P.13
4	4.P.14 及 P.15 表 8 與表 9 同意見 3。	已修正	P.14-15
5	5.P.23 表 13 同意見 3。	已修正	P.23
6	6.P.27 圖 26 字不用加粗。	已修正	P.27
7	7.P.32 “報告指出”字重複。	已修正	P.32
8	8.P.35 圖 35 之“初期”可刪除，另改善示範點亦刪除。	已刪除	
9	9.P.36 圖 36 及 37 字不用加粗，以後各章節亦相同。	已修正	P.34-35
10	10.P.61 第一期仍有工程設施需求但 P.56 內容未明確說明。	已修正	P.55 P.60
11	11.社區市集之規劃與經營要有全面性之考量。	以後再辦理	
12	12.P.61 其他社區投入資源是以經費估算，請確認為社區投入部分。	已修正	P.60

臺南市政府農村再生計畫審查小組會議101年度第2次會議審查意見

計畫名稱：臺南市白河區汴頭里林子內社區農村再生計畫

委員姓名：蘇鴻昌

項次	一、對於社區農村再生計畫之文字修正建議	修正及回應說明	備註
1	1. 封面正確名稱「全銜」正確為何？是農村社區再生，還是社區農村再生？是否修正為「臺南市白河區汴頭里林子內社區農村再生計畫」；目錄標題修正為「臺南市白河區汴頭里林子內社區農村再生計畫目錄、表目錄、圖目錄」；P.1 標題修正。另農村社區名稱：為「臺南市白河區汴頭里林子內社區」。	已修正	封面 P.1
2	2. P.1 內容文字「台」和「臺」南市建議統一書寫；附件插頁亦是，請修正。	已修正	全文
3	3. P.29 圖 28 建議更換更清晰的地圖，另圖下標示文字勿跳至下一頁的上方。	已修正	P.29
4	4. P.32 報告指出，文字多於重複，請刪除；附件插頁文字「計劃」改「計畫」。	已修正	P.32
5	5. P.51(三)社區產業活化應具體的規劃，在產銷、推廣、遊憩和體驗，及品牌建立與包裝銷售建議縝密規劃可帶動活絡社區經濟方法，並綜合多面向資源輔助合作，強化組織展現社區無形的軟實力；請補充歷年(99~100 活動、特色禮品、設計、行銷、部落格)已執行社區產業活化之成果。	於執行企畫書內修正	
6	6. P.56~59 圖文直橫、上下、左右開弓方式會影響閱讀，請統一。	已修正	P.56-58

7	7.P.64 十二、預期效益的各面向應多呼應前面(起承轉合)內容要項所提之規劃，建議可用條列式說明敘明補充眾所期盼的發展成果。	執行企畫書中修正	
項次	二、對於本計畫後續推動之具體建議或應注意事項		備註
1	1. 計畫書內之圖文標題與說明大小、字型、級數、比例及清晰度，及各式資料的正確性與否，建議可主動再次最後總檢整。期以提高品質內容與閱讀的舒適性。	感謝指導	
2	2. 未來在推動與執行應注意細部安排與各項建議參酌，並掌握永續學習和實踐的過程，以符合整體發展構想所預期之效益目標。	感謝指導	

臺南市政府農村再生計畫審查小組會議101年度第2次會議審查意見

計畫名稱：臺南市白河區汴頭里林子內社區農村再生計畫

委員姓名：劉守禮

項次	一、對於社區農村再生計畫之文字 修正建議	修正及回應說明	備註
1	1.P.61 “紅仙水產業道路整修” 建議執行單位為“社區”，是否有能力執行？	已修正	P.60
項次	二、對於本計畫後續推動之具體建議或應注意事項		備註
1	1. 往後請避免類似“心靈平台”此種大型開挖整地之作為，應尊重當地原始林相及地貌。	感謝指導	
2	2. 避免過多的林棧道平台、階梯等作法，尤其“木質”構造耐候性不佳，維護度不佳。	感謝指導	
3	3. “心靈成長課程”逐年編列60萬元，宜請依活動需求核實提列（似額度偏高）。	為顧及品質故需此費用	
4	4. 可結合“白水溪教會”在地群聚效益，將尺度與範圍拉大（自行車、水庫生態觀賞等…）跨域合作。	先將在地穩定發展後必向外分享與連結	

臺南市政府農村再生計畫審查小組會議 101 年度第 2 次會議審查意見

計畫名稱：臺南市白河區汴頭里林子內社區農村再生計畫

委員姓名：陳幸芬

項次	一、對於社區農村再生計畫之文字修正建議	修正及回應說明	備註
項次	二、對於本計畫後續推動之具體建議或應注意事項		備註
1	1. 本社區具有豐富的自然人文特色，在多年的經營下已吸引很多團體前往參訪學習，建議在本計畫中加入環境教育方案的撰擬。	感謝指導	

臺南市政府農村再生計畫審查小組會議 101 年度第 2 次會議審查意見

計畫名稱：臺南市白河區汴頭里林子內社區農村再生計畫

委員姓名：張榮哲

項次	一、對於社區農村再生計畫之文字修正建議	修正及回應說明	備註
項次	二、對於本計畫後續推動之具體建議或應注意事項		備註
1	1. 應多規劃農作親子互動空間。	待有足夠的志工人力後再發展	
2	2. 街道設計應加入當地歷史、人文、景觀之加強說明本地之特色，借以教育宣導。	正在努力中	
3	3. 原有建物之改善，應多加入自然、原味之材質，多取用當地建材，以達到減碳之目的。	感謝指導 努力中	

附錄六

臺南市政府農村再生計畫審查小組會議101年度第1次書面審查意見

計畫名稱：臺南市白河區汴頭里林子內社區農村再生計畫

委員姓名：許中立

項次	一、對於社區農村再生計畫之文字 修正建議	修正及回應說明	備註
1	1. 財務規劃執行單位欄標註請改為公部門即可	已修正	P. 60-63

附錄七

農村再生計畫規劃範圍協調會

時間：101年02月19日 下午3:00

地點：台南市白河區汴頭里林子內 25-1 號

簽到：

白河區公所：劉米山 李伯緯

台南市白河區崎內里：

台南市白河區崎內社區發展協會：陳水珠

台南市信望愛社區關懷協會：李鴻益 蕭瑞巧

台南市白河區汴頭社區發展協會：林恒隆 吳運書

主席：區長劉米山

紀錄：吳運書

一、會議開始：

二、主席致詞：略

三、主管機關代表暨來賓致詞：略

四、協調主題：

台南市信望愛社區關懷協會所提之農村再生計畫規劃範圍，該計畫涉及崎內里部分行政範圍內之土地。

協調結論：同意使用該計畫涉及崎內里部份行政範圍內之土地。

五、臨時動議：提案(一) 提案者=蕭瑞巧，附議者=林恒隆

六、散會：同呼呼

案由=如圖一，該住戶門牌路碾為汴頭林子內，其交通仰賴林子內路徑出與崎內里並無主要道路供出入。

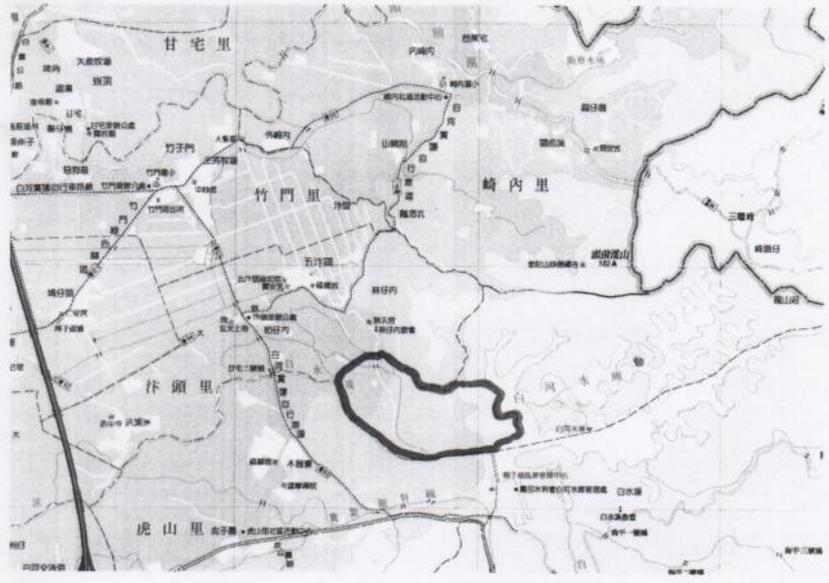
建議：請公所協助將該區如圖二範圍調整為汴頭里，以符民衆期待。

議決：全體同意。

理事長李鴻益

與正本相符

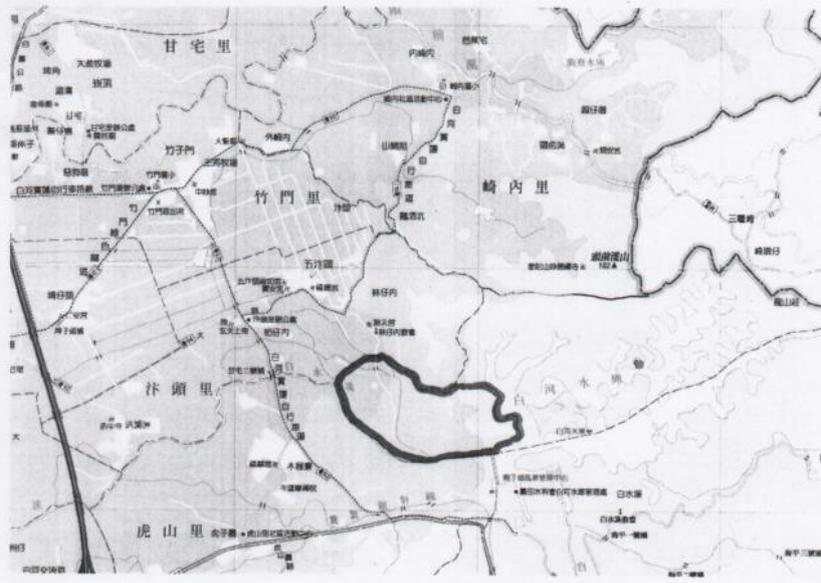
12/12 =



理事長李鴻益

與正本相符

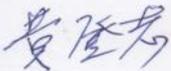
圖二



理事長李鴻益

與正本相符

同意書

本人   為台南市白河區崎內里里長及台南市白河區崎內社區發展協會理事長，同意台南市信望愛社區關懷協會所提之農村再生計畫規劃範圍，並同意使用該計畫涉及崎內里部分行政範圍內之土地。

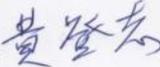
此敬 台南市政府
台南市白河區公所

中華民國一百零一年 二 月 十九 日

ノ左

登志

委託書

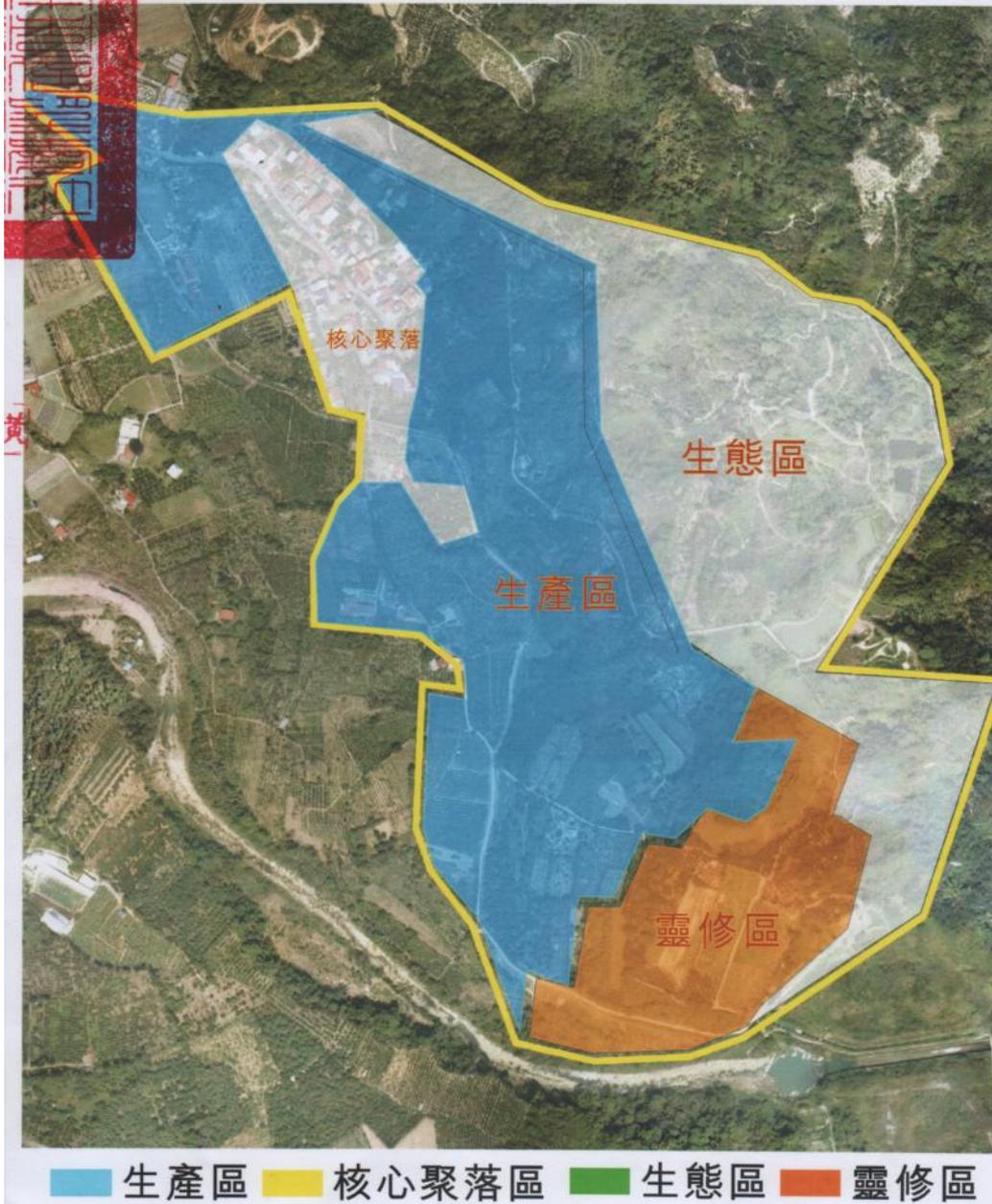
本人   為台南市白河區崎內里里長及台南市白河區崎內社區發展協會理事長，因工作關係無法參加台南市信望愛社區關懷協會所提之農村再生計畫規劃範圍涉及崎內里行政範圍協調會，本人已了解開會目的，並立同意書，同意使用涉及崎內里行政範圍，並委託台南市白河區崎內社區發展協會總幹事出席。



此敬 台南市政府
台南市白河區公所

中華民國一百零一年 二月十九日

台南市信望愛社區關懷協會農村再生分區圖



附錄八

正本
發文方式：郵寄

檔號：
保存年限：

行政院農業委員會水土保持局 函

地址：54044南投縣南投市中興新村光華路6號

承辦人：胡毓解
電話：049-2394300#7374
傳真：049-2394297
電子信箱：m9137004@mail.swcb.gov.tw

台南市白河區汴頭里林子內25-1號

受文者：臺南市信望愛社區關懷協會

發文日期：中華民國100年12月14日
發文字號：水保農字第1001867544號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：普通
附件：如主旨

收發章
100年12月16日
編號：

主旨：檢送臺南市白河區汴頭社區參與本局「農村再生培根計畫」完成四階段結訓證書1份(含再生班學員結訓證書)，請查照。

正本：臺南市信望愛社區關懷協會
副本：行政院農業委員會水土保持局臺南分局、本局農村建設組

局長 董明耀

第1頁 共1頁



農村再生培根計畫四階段結訓證書

99年水保農村培根第0994D004號

臺南市白河區汴頭社區參與本局

「農村再生培根計畫」完成四階段培訓

特此證明。

組織名稱：臺南市信望愛社區關懷協會

等級/人數：C級/20人

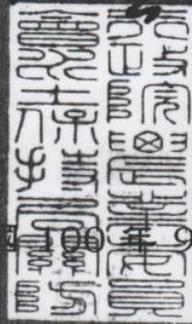
結訓人數：27人(如後附)



行政院農業委員會水土保持局
Soil and Water Conservation Bureau, COA

局長 吳明耀

中華民國 100 年 9 月 30 日



**台南市白河區汴頭社區
農村再生培根計畫四階段結訓名冊**

序號	姓名	年次	身份證字號	序號	姓名	年次	身份證字號
01	王弓子	32	R20042****	23	蔡瑞銀	57	T22117****
02	吳運書	59	R12063****	24	蕭瑞巧	55	S22209****
03	李丁財	19	R10043****	25	賴雪菁	61	R22038****
04	李川旺	46	R12035****	26	羅孫阿花	18	R20042****
05	李吉寅	55	R12035****	27	羅銘珠	40	R20042****
06	李熒安	26	R10043****		以下空白		
07	李翁火珠	20	R20042****				
08	李清池	13	R10043****				
09	李萬得	25	R10043****				
10	李潘秀鶯	21	R20042****				
11	李鄭秀枝	36	R20041****				
12	林美華	51	R22027****				
13	林詹真鯉	22	R22042****				
14	林潘錦峰	21	R20042****				
15	林麗民	21	R10043****				
16	林耀敏	19	R10043****				
17	涂阿美	40	R20183****				
18	張玉蘭	25	M20133****				
19	張進春	9	R10073****				
20	許金鳳	24	R20042****				
21	黃雅蕾	68	Q22253****				
22	劉雅婷	73	R22339****				