

# 臺南市下營區甲中社區農村再生計畫



申請單位：臺南市下營區甲中社區發展協會

中華民國 104 年 05 月 28 日

# 目錄

第1章 農村社區基本資料.....	1
1-1. 農村社區名稱.....	1
1-2. 申請組織或團體.....	1
1-3. 聯絡人姓名及聯絡方式.....	1
1-4. 社區整合及參與方式.....	1
第2章 實施地區現況.....	6
2-1. 社區位置、範圍及面積.....	6
2-2. 人文資源調查.....	7
2-3. 自然環境資源調查.....	16
2-4. 社區生活現況.....	20
第3章 農村社區發展願景及課題.....	33
3-1. 社區發展願景.....	33
3-2. 社區發展課題.....	35
第4章 整體發展構想.....	38
4-1. 社區整體環境改善.....	39
4-2. 公共設施建設.....	42
4-3. 個別宅院整建.....	44
4-4. 產業活化.....	46
4-5. 文化保存與活用.....	48
4-6. 生態保育.....	50
4-7. 土地分區規劃及配置公共設施構想.....	51
第5章 後續管理維護及財務計畫.....	52
5-1. 管理維護.....	52
5-2. 執行農村再生之組織及分工.....	53
5-3. 社區財務計畫表.....	54
第6章 預期效益.....	59
附件.....	61
1. 社區範圍圖.....	61
2. 社區組織代表之立案證明文件。.....	62
3. 社區完成完整農村再生培根計畫訓練之證明文件及結訓人員結業證明文件 影本。.....	63
4. 召開社區居民會議通知。.....	64
5. 社區居民會議之簽到、紀錄等相關資料。.....	65
6. 審查小組所提後續推動執行建議。.....	74
7. 其它。.....	86

## 圖目錄

圖 1	下營區甲中社區位置圖	6
圖 2	甲中社區範圍圖	7
圖 3	甲中社區水文分布圖	16
圖 4	社區土地利用現況圖	20
圖 5	社區土地使用分區圖	22
圖 6	甲中社區產業型態分佈示意圖	26
圖 7	下營區甲中社區重要景點導覽圖	29
圖 8	下營區甲中社區_社區對外交通圖	30
圖 9	甲中社區發展願景	34
圖 10	甲中社區整體規劃發展構想圖	38
圖 11	社區整體環境改善架構圖	41
圖 12	公共設施改善架構圖	43
圖 13	產業活化架構圖	47
圖 14	文化保存與活用架構圖	49
圖 15	甲中社區公共設施位置示意圖	51

## 表目錄

表 1	社區聯絡人資料一覽表	1
表 2	參與社區農村再生計畫之社區組織或團體資料一覽表	1
表 3	社區推動農村再生會議討論內容與召開時間表	4
表 4	社區推動農村再生成果一覽表（由遠至近）	5
表 5	下營區甲中里人口統計表	8
表 6	民國 103 年（7 月底）甲中村現住人口年齡分佈	8
表 7	甲中社區常民活動一覽表	10
表 8	國土利用現況表	21
表 9	使用分區及用地編定表	22
表 10	甲中社區主要產業一覽表	25
表 11	甲中社區公共設施一覽表	27
表 12	甲中社區建物狀態一覽表	32
表 13	甲中社區農村再生分工表	53
表 14	本計畫財務規劃表	54

# 第 1 章 農村社區基本資料

## 1-1. 農村社區名稱

臺南市下營區甲中社區

## 1-2. 申請組織或團體

臺南市下營區甲中社區發展協會

## 1-3. 聯絡人姓名及聯絡方式

表 1 社區聯絡人資料一覽表

姓名	職稱	電話(含手機)	地址	E-mail
顏財盈	理事長	0928328622	臺南市下營區甲中里 中庄子 58 號	
顏世乾	常務監事	0937608199	臺南市下營區甲中里 十六甲 75 號	
顏馭珉	總幹事	0919755982	臺南市下營區甲中里 十六甲 32 號	
顏浩倫	行政組員	0912193432	臺南市下營區甲中里 中庄子 19-5 號	tkdhill@gmail.com

## 1-4. 社區整合及參與方式

### 一、參與社區組織或團體

表 2 參與社區農村再生計畫之社區組織或團體資料一覽表

社區組織	負責人	職稱	設立宗旨	聯絡地址/電話
臺南市下營區甲中 社區發展協會	顏財盈	理事長	推動及執行社區發 展相關事務	臺南市下營區甲 中里 58 號 0928328622
甲中長壽俱樂部	陳獻昌	會長	促使老人活動健 康，老有所終	臺南市下營區甲 中里 48-2 號 06-6893587

社區組織	負責人	職稱	設立宗旨	聯絡地址/電話
甲中社區關懷據點	姜月桃	主任	照顧社區長者，服務居家，問安訪視	臺南市下營區甲中里十六甲 32 號 0919755982
關懷志工	沈錦珠	隊長	配合社區推動各項照顧社區長者，問安訪視	臺南市下營區甲中里 22 號
環保志工隊	顏財福	隊長	維護社區環境整潔，美化生活環境	臺南市下營區甲中里 32 號 0933281269
義務導覽隊	陳碧燕	隊長	介紹社區景點與願景，讓遊客緬懷社區	臺南市下營區甲中里 47 號 0929033565
守望相助隊	顏茂新	隊長	配合甲中里相助隊定點式巡視與關懷	臺南市下營區甲中里 38-2 號 0932718185

## 二、社區整合方式

為了積極推動本社區農村再生相關工作，過程中社區居民除了積極配合參與培根課程，針對未來農再推動事項，定期於每個月的第二週召開「農村再生推展工作會議」，並且不定期視實際需求，召開「農村再生推動說明會」討論決議未來的實工作內容與優先實作順序。

本計畫內容的整合是經過里長、理事長、協會幹部、社區耆老與居民多次訪談、討論，並參酌培根課程多位專業師資給予社區的建議彙整而成。過程中針對甲中未來發展重點、現有發展困境與問題的釐清與解決策略、如何擴大社區參與、未來工作項目推展的優先順序、及農村再生計畫內容研擬等。本社區農再整合過程可歸類如下：

### 1. 培根計畫再生班整合及討論

甲中社區從民國 100 年至 102 年辦理培根計畫關懷班、進階班、核心班、再生班，輔導老師以 92 個小時的時間，透過工作坊的討論方式，帶領約 43 位社區學員，共同討論社區的農再發展願景、整體規劃構想，以及未來可

行的硬體建設及軟體活動規劃。



社區培根學員們描繪社區發展願景及整體規劃構想



理事長帶領居民提出軟硬兼顧方案

## 2. 社區實地踏勘及討論

理事長及總幹事帶領一些社區幹部，進行社區環境的實地踏查，並與周邊住戶討論，了解其對家戶周邊環境改善的想法，以及居民、老人們最常出沒聚集的空間，以思考社區日常、休閒活動，如何與空間改造結合發展。



傳統文化如何保存及活用

居民提出社區環境改造的想法

表 3 社區推動農村再生會議討論內容與召開時間表

會議時間	召開地點	會議討論內容
7/26 (五) 19:30~22:00	甲中活動中心	1. 農再計畫整體內容檢視 2. 針對社區現況問題意見交流
8/23 (五) 19:30~22:00	甲中活動中心	針對社區文化面、生態面、環境面進行討論
9/27 (五) 19:30~22:00	甲中活動中心	針對社區產業(稻米)現況與發展策略進行討論
10/25 (五) 19:30~22:00	甲中活動中心	甲中的未來願景與議題討論

甲中社區所屬主要幹部成員與組織之間合作與配合，並帶動居民參與。透過農村再生培根計畫課程參與及與專業師資的討論，對社區共識之凝聚有莫大的幫助，居民因此討論熱絡，彼此激盪，因而提出許多對農再工作的寶貴意見。

此外，協會與其他社區單位團體(如廟宇組織等)建立深厚的夥伴關係。只要是社區內有活動、需要協助時，社區內之相關地方團體便會協助幫忙。

### 三、目前推動農村再生相關成果

表 4 社區推動農村再生成果一覽表（由遠至近）

人力培訓計畫			
年度	主辦單位	計畫名稱	結業人數或具體成果
100	行政院農業委員會 水土保持局	農村再生培根計畫- 關懷班	結業人數 39 人
101	行政院農業委員會 水土保持局	農村再生培根計畫- 進階班	結業人數 39 人
101	行政院農業委員會 水土保持局	農村再生培根計畫- 核心班	結業人數 39 人
102	行政院農業委員會 水土保持局	農村再生培根計畫- 再生班	結業人數 39 人
相關補助案件			
年度	補助單位	計畫名稱	計畫內容或具體成效
101	行政院農業委員會 水土保持局	甲中休閒公園(培 根核心班 DIY)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 社區環境認同：透過社區討論過程，讓社區居民更佳了解生活所在。</li> <li>2. 就地取材，打造社區可以親近的景觀休憩園區。</li> <li>3. 環境特色營造：學習植樹草皮，將來用於社區環境特色的營造。</li> </ol>
102	行政院農業委員會 水土保持局	甲幸福中滿意(培 根再生班 DIY)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 運用課程實作機會引動農村社區再生計畫機制，吸引更多里民認同及參與。</li> <li>2. 將社區特色呈現於社區明顯之處，行銷社區。</li> </ol>

## 第 2 章 實施地區現況

### 2-1. 社區位置、範圍及面積

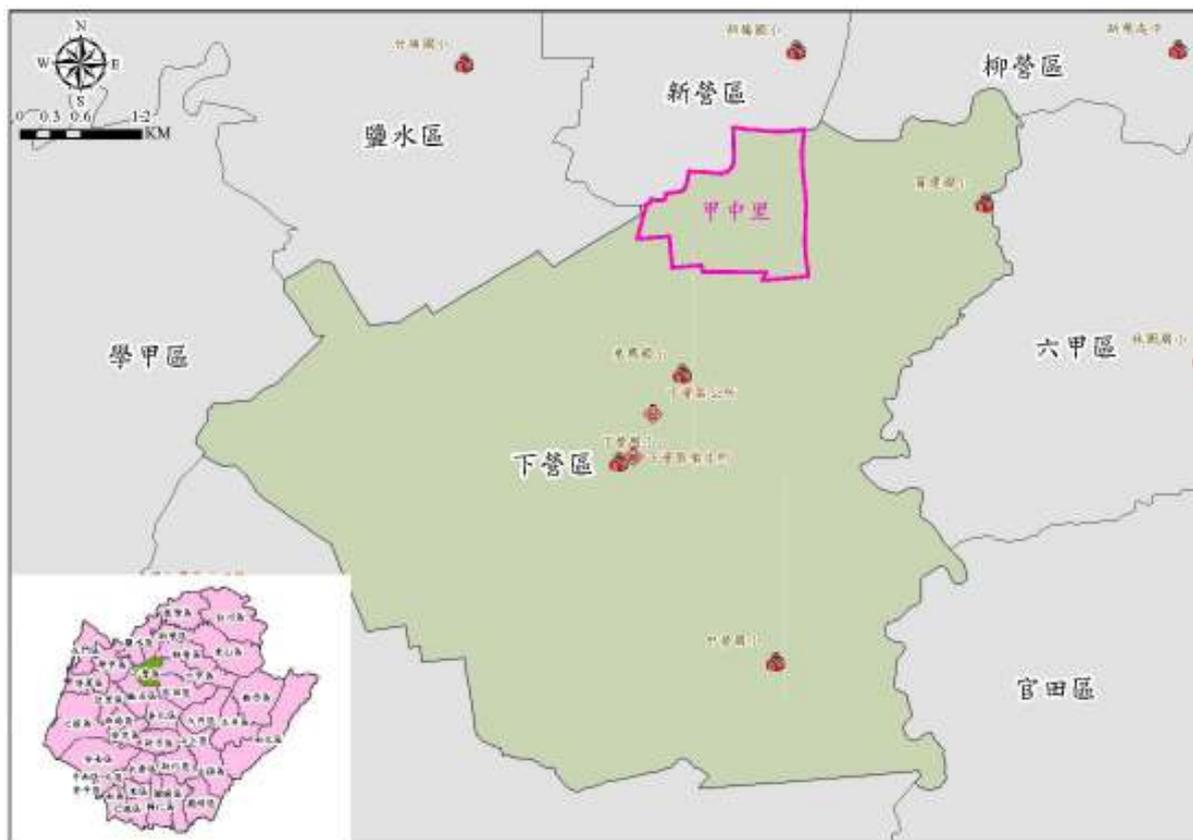


圖 1 下營區甲中社區位置圖(資料來源：行政院農業委員會水土保持局)

#### 一、地理位置

甲中社區位於臺南市下營區甲中里，北隔急水溪與新營區為鄰、東鄰賀建里，南接紅厝里，西與鹽水區南港里為鄰。甲中里轄有「十六甲」和「中庄仔」兩庄，兩庄以「甲中國小」校西庄路為界。

#### 二、社區範圍及面積

甲中社區的農村再生計畫範圍，以下營區甲中里的行政區域為範圍，面積約 355.24 公頃，主要集居聚落有「十六甲」及「中庄仔」二聚落，務農是社區居民的主要經濟來源，是典型的平原農村。



圖 2 甲中社區範圍圖(資料來源：行政院農業委員會水土保持局)

## 2-2. 人文資源調查

### 一、歷史發展脈絡

清彰始祖起第十三代孫嘉禎遷至福建沿海東山島定居，至第十代世賢（1607~1675）在明末崇禎五年（西元 1630 年）渡海來臺灣，喬居永康瓦厝廡。<sup>1</sup>顏世賢生二子，永和篆，各生四子，故常有上四房，下四房之稱，八房中，上長房玉文公遷紅毛厝，二房松公留永康，三房文華公、四房本公則喬往斗六，下四房文韜公、文略公、文聰公、文明公皆住於十六甲庄。<sup>2</sup>另據黃文博所著「南瀛地名誌」所書，十六甲是「甲中國小」校西庄路以東的聚落，計墾十六甲農地，故稱「十六甲」。「甲中國小」校西庄路以

<sup>1</sup>顏解員，〈顏氏開發甲中、洪厝史誌兼談顏氏家廟沿革〉，《下營鄉甲中耆老說故事》，下營鄉：下營鄉甲中村社區發展協會，1998，頁 24。

<sup>2</sup>下營顏氏宗親會，《下營顏氏族譜》，臺南縣：下營顏氏宗親會，1994，頁 63。

西之聚落，係「十六甲」顏姓二房所遷聚，因在「紅毛厝」和「十六甲」中間，故稱「中庄仔」。

## 二、人口

截至 103 年 7 月止，甲中社區目前共有 500 戶，男 676 人，女 644 人，共計 1,320 人。甲中社區人口老化嚴重，65 歲以上之老年人口共計 345 人，比例占 26%。留在聚落裡的人大約有 80% 的人口都從事務農的工作。留在村內之人口，主要聚居十六甲聚落及中庄子聚落，年輕人從事農務工作意願低，人口也逐漸少，社區內居民多以務農為主，大多為稻農，且為農會會員，所栽種之植物以稻米為主。

表 5 下營區甲中里人口統計表(資料來源：下營區戶政事務所)

臺南市下營區甲中里 103 年 07 月底人口數統計表											
人口數 里別	鄰數	戶數	總人口數			平地原住民			山地原住民		
			合計	男	女	計	男	女	計	男	女
甲中里	19	500	1,320	676	644	0	0	0	5	3	2

表 6 民國 103 年 (7 月底) 甲中村現住人口年齡分佈

	甲中村總計	男	女
0-4 歲	41	22	19
5-9 歲	29	21	8
10-14 歲	57	33	24
15-19 歲	60	31	29
20-24 歲	85	47	38
25-29 歲	81	36	45
30-34 歲	69	36	33
35-39 歲	89	43	46

	甲中村總計	男	女
40-44 歲	72	31	41
45-49 歲	112	60	52
50-54 歲	111	66	45
55-59 歲	85	50	35
60-64 歲	84	39	45
65-69 歲	60	34	26
70-74 歲	80	36	44
75-79 歲	88	42	46
80-84 歲	62	26	36
85-89 歲	45	20	25
90-94 歲	9	3	6
95-99 歲	1	0	1
100歲以上	0	0	0
總計	1320	676	644

### 三、信仰

社區主要信仰中心為聚落公厝，「十六甲」目前為「慈賢宮」，「中庄子」為「聖母宮」，主祀媽祖、觀音佛祖。

另外社區信仰中心廟會或鄰近社區廟會活動都義務幫忙出動「宋江陣」、「牛犁陣」等民俗陣頭，這是本社區的一項民俗技藝活動深具意義。



慈賢宮



聖母宮

#### 四、社區特色活動

每三年一科農曆三月二十三日，庄中恭迎媽祖聖誕，社區裡有宋江陣、牛犁陣等傳統民俗活動，但隨著時間流逝，傳統技藝缺乏年輕人的參與，導致社區特色文化活動逐漸消失。宋江陣、牛犁陣等文化的傳承結合了社區居民老少人力共襄盛舉，參與操練活動之成員，需投入許多時間與精力。宋江陣、牛犁陣是社區重要的信仰文化活動，它的傳承與否，實與維繫、凝聚社區居民情感有極大的關連性。但近年也是因為社區人口流失，讓社區宋江陣、牛犁陣的傳承與延續陷入困境，因此亟需農村再生資源的協助，讓社區民俗藝陣文化得以延續。

表 7 甲中社區常民活動一覽表

農曆	1月	2月	3月	4月	5月	6月
傳統	春節			清明節	端午節	
宗教		觀音佛祖 聖誕	天上聖母 聖誕		關平太子 聖誕 (5.13)	田府元帥 千秋
社區	慶元宵猜 燈謎活動	照顧社區 獨居老人 訪視	照顧社區 獨居老人 訪視	照顧社區 獨居老人 訪視	端節粽飄 香活動	照顧社區 獨居老人 訪視
農曆	7月	8月	9月	10月	11月	12月
傳統		中秋節	重陽節			
宗教						
社區	照顧社區 獨居老人 訪視	中秋歌唱 聯歡晚會	社區周年 敬老餐會	照顧社區 獨居老人 訪視	照顧社區 獨居老人 訪視	照顧社區 獨居老人 訪視

## 文化景觀

### (一)、 綠絲道(自行車道)

綠絲道(自行車道)位於甲中里的東邊，民國 96 年始建設，全長 3350 公尺，是里內居民早晚運動散步的地點，由下營國中西邊算起至顏金安宅前，風光明媚，為陳文珍鄉長任內重要建設，原為臺糖小火車鐵道，現為自行車道，因縣市合併後，維修經費顯有欠缺，致使無進一步後續改善項目進行。



自行車道



自行車道

### (二)、 臺糖十六甲五分車車站

臺灣糖業鐵路，一般簡稱為糖鐵，地方則多稱為五分車、五分仔車，是為配合臺灣糖業需要而興建的專用鐵路。通常以運送原料為主，但亦能載運旅客，曾為臺灣交通主力之一。

日治時期鋪設新營、學甲間的五分線鐵路搬運甘蔗，該鐵道經過十六甲莊，莊民使漸能安居。之後所有糖廠整併為國營的臺灣糖業公司，目前仍留有鐵路線及此車站。



十六甲五分車車站

### (三)、 顏水龍紀念公園

享譽國際的畫家顏水龍先生，1903 年生，臺南市下營區人，在臺南下營公學校服務時，受日人澤田武雄先生之鼓舞，對繪畫產生深入探討的決心，而赴日學畫。顏水龍先生的一生經歷與臺灣工藝美術的發展，有著密不可分的關係。

顏家宗親在家廟的公園成立了一個顏水龍紀念館，紀念館內記錄了許多大師的史蹟與著作。顏水龍紀念館雖位在甲中社區旁的紅厝里，但卻是甲中里與紅厝裡的顏氏子弟所有，同時也是顏氏家廟所在地，每年冬至必舉行祭祖儀式，由現今八房子弟輪流主祭，並與臺南市安南區、臺北市松山區、臺北市文山區的顏氏宗親保持聯繫。



顏水龍紀念館



顏氏家廟

#### (四)、 舊式碾米廠

一間碾米廠是農村社會不可或缺的，後隨著工業的發達，年輕子弟陸續外出至都市工廠工作，農村人口逐漸減少及老化，碾米廠也不得不關廠停止營業。然碾米廠代表社區發展過程中的一段歷史，也是本社區內唯一的一座碾米廠，在歷史情節上有一定的地位，所以希望透過農村再生計畫的執行，將碾米廠整理維護，讓年輕人體驗傳統稻作產業的一些過程。



合興碾米廠外觀



舊式碾米設備

#### (五)、 甲中國小

1. 民國四十二年九月設立賀建國民學校甲中分班。
2. 民國四十三年九月成立賀建國民學校甲中分校。
3. 民國四十六年八月獨立為甲中國國民學校。
4. 民國五十七年八月奉令改稱甲中國國民小學。

學校校舍屬新式建築，目前設有相關社團，如傳統藝術十鼓團、高爾夫球社團、陶笛社團、直笛隊及跳繩等。



甲中國小

#### (六)、臺電下營變電所

下營一次配電變電所位於甲中社區東側臺 19 線旁，為地下 1 層、地上 4 層鋼筋混凝土構造建築，相關電力設施設置於建築物內，屬臺灣電力股份有限公司所有。



臺電下營變電所

(七)、**宗教活動**：社區中之「慈賢宮」、「聖母宮」主要廟宇，其舉辦之廟會及配合宋江陣、牛犁陣節慶之活動，亦為社區重要的文化景觀之一。



廟會活動



廟會活動

## 2-3. 自然環境資源調查<sup>3</sup>

### 一、地形、地勢

甲中社區地形以平原為主，是嘉南平原的一部分，地勢上北高南低，約略朝南方傾斜，但整體來看，地形甚為平坦，平均坡度在10%以下。

### 二、地質、土壤

社區以平原地形為主，故地質環境極為單純，屬於全新世沖積層，土壤屬於沖積土，是急水溪沖積而成。



圖3 甲中社區水文分布圖(資料來源：行政院農業委員會水土保持局)

<sup>3</sup> 地形地勢、地質土壤資料來源下營鄉誌 氣候來源資料中央氣象局

### 三、水文

社區北界為急水溪，經中庄子，西流注入臺灣海峽。社區中其他水渠則為嘉南大圳人工渠道的一部份，流經社區北、中、西界，主要提供稻田灌溉之用。

### 四、氣候

社區因地理位置居臺灣南部、北回歸線以南，故屬熱帶型氣候，最冷月一月月均溫為 17.5 度，年溫差小、季節不明顯、夏季特長、幾無冬季，有利於農業發展。受季風影響，社區降雨量主要集中在 5 月至 9 月，10 月至翌年 4 月為乾季，月平均降雨量 156.3mm，年平均降雨量 1876.0mm。

下表則為南部地區近 10 年的年平均溫度統計表（統計期間 2004-2013）：

單位：攝氏度

月份	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	平均
氣溫	17.5	19.2	21.3	24.8	27.7	28.6	29.3	29.1	28.7	26.4	23.4	19.2	24.5

資料來源：中央氣象局南區氣象中心 <http://southweb.cwb.gov.tw/index1.php>

5-9 月是主要的雨季，颱風與梅雨帶來最重要的降水，這 5 個月平均占全年雨量 80%。相對地，10-4 月則屬乾季。

下表則為南部地區近 10 年的年平均降雨統計表（統計期間 2004-2013）：

單位：毫米

月份	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	合計
降水量	12.3	17.7	19.9	72.9	151.4	492.5	377.8	454.5	167.7	46.9	49.5	8.8	1,876.0

資料來源：中央氣象局南區氣象中心 <http://southweb.cwb.gov.tw/index1.php>

## 五、自然景觀與生態

### (一)嘉南平原自然景觀

甲中社區位於臺南市下營區甲中里，北隔急水溪與新營區為鄰，屬於廣大嘉南平原上的傳統農村，廣大的稻田圍繞社區，稻作四季的變化是嘉南平原特有的自然景觀。



### (二)急水河流域自然景觀

急水溪位於臺灣南部嘉南平原，北與八掌溪為界，東南與曾文溪為鄰，西臨臺灣海峽。發源於阿里山脈關子嶺附近，上游白水溪與六重溪合流後，再匯合龜重溪，流經新營再納溫厝溪及新田寮排水，於南鯤鯓附近出海，幹流長度約 65 公里，流域面積約 397 平方公里。

急水河流域四季不甚分明，夏秋兩季溫度較高且颱風及熱雷雨常帶來豐沛雨量，亦常為本流域帶來許多洪災；冬春兩季溫度較低，雨量亦少，故旱災亦常在本地區發生。年平均雨量約 1,980 公厘，平均月雨量以 7 月約 700 公厘為最多，12 月約 11 公厘最少。

急水溪是臺灣西南部污染嚴重之河川，其河川污染分為工廠、畜牧業排放廢水及生活污水。急水溪 97 年度嚴重污染長度

比例為 20.4%，急水溪來自家庭污水污染之污染量約有 33%，因此須加速污水下水道系統及污水處理廠的建設。

另外，約 67% 污染量來自畜牧廢水及工業廢水。民國 99 年，急水溪名列全國 9 條嚴重污染河川之一，在柳營八翁酪農專區則爆發畜牧廢水非法排放的事件，對於急水溪的污染整治更是嚴重影響。



## 2-4. 社區生活現況

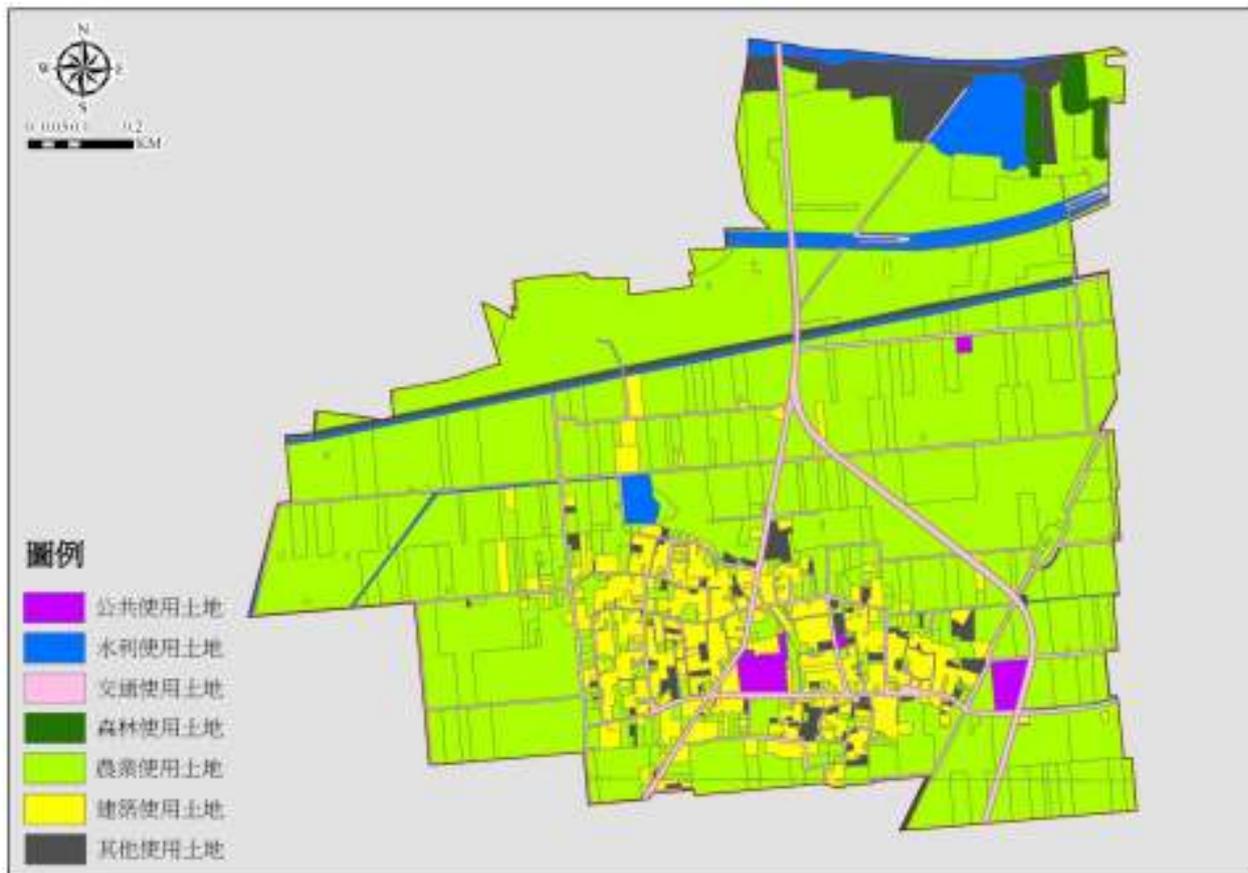


圖 4 社區土地利用現況圖(資料來源：行政院農業委員會水土保持局)

### 一、 土地權屬

預計改善之土地有一部分仍屬私人土地，然多數目前呈現閒置無用途狀態，且經由座談會溝通已有多位地主表達提供改造之興趣和意圖。

### 二、 土地利用

甲中社區土地利用，鄉村區主要為建築用地，大多數為住家、三合院、透天厝等建築使用。聚落周邊則為農業用地，主要栽種稻米、玉米、五穀雜糧等農作物。

表 8 國土利用現況表(資料來源：行政院農業委員會水土保持局)

第一級分類	第二級分類	面積 (公頃)	佔總面積比例	
			單一	小計
公共使用土地	公用設備	0.63	0.37%	0.84%
	社會福利設施	0.04	0.02%	
	學校	0.73	0.43%	
	環保設施	0.01	0.01%	
	醫療保健	0.02	0.01%	
水利使用土地	防汛道路	0.46	0.27%	4.50%
	河道	2.20	1.29%	
	溝渠	2.06	1.21%	
	蓄水池	2.93	1.72%	
交通使用土地	道路	10.94	6.43%	6.43%
其他使用土地	空置地	5.9	3.47%	4.90%
	草地	2.44	1.43%	
建築使用土地	工業	1.78	1.05%	9.18%
	住宅	13.05	7.67%	
	其他建築用地	0.6	0.35%	
	商業	0.18	0.11%	
森林使用土地	人工林	1.55	0.91%	0.91%
農業使用土地	水產養殖	0.91	0.54%	73.23%
	畜牧	2.09	1.23%	
	農作	118.04	69.42%	
	農業附帶設施	3.48	2.05%	
合計		170.04	100.00%	100.00%

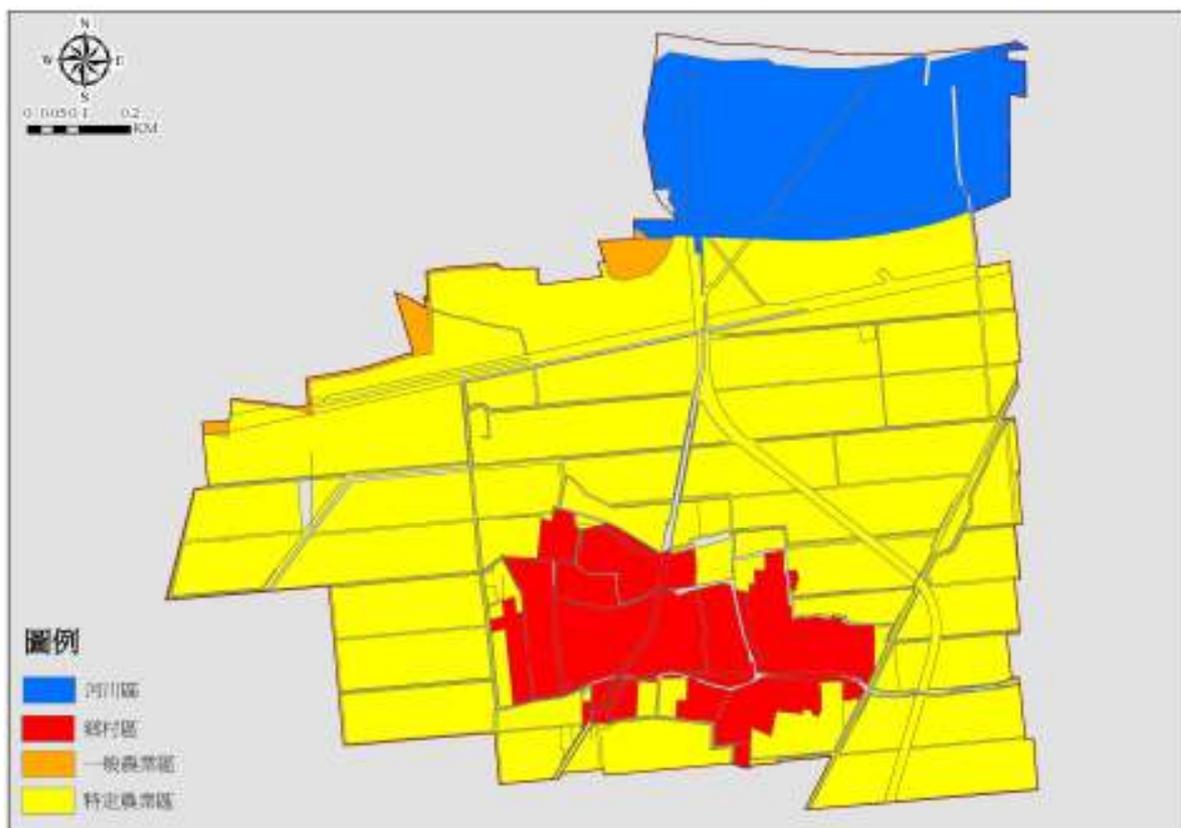


圖 5 社區土地使用分區圖(資料來源：行政院農業委員會水土保持局)

表 9 使用分區及用地編定表(資料來源：行政院農業委員會水土保持局)

使用分區	編定用地	面積 (公頃)	佔總面積比例	
			單一	小計
一般農業區	水利用地	0.23	0.14%	1.20%
	農牧用地	1.77	1.06%	
河川區	水利用地	2.83	1.70%	14.26%
	交通用地	1.09	0.66%	
	農牧用地	19.79	11.90%	
特定農業區	水利用地	9.19	5.53%	72.71%
	甲種建築用地	0.18	0.11%	
	交通用地	6.27	3.77%	
	特定目的事業用地	0.6	0.36%	
	農牧用地	104.26	62.70%	
	養殖用地	0.4	0.24%	
鄉村區	乙種建築用地	17.82	10.72%	11.83%
	水利用地	0.31	0.19%	
	交通用地	1.22	0.73%	

	養殖用地	0.32	0.19%	
	合計	166.28	100.00%	100.00%

### 三、產業分析

甲中社區位於下營區北方有急水溪與新營區相望，社區農地面積大部分為水耕面積。拓墾初期以稻米為主要作物。早期家家飼養豬隻因此有很多閒置豬舍、現產業以稻米、五穀雜糧為主。

#### 1. 稻米

臺灣人民每天所食用的米，大部份都來自嘉南平原的地區，良好的氣候加上發達的灌溉系統，嘉南平原稻米的產量相當豐富，所以嘉南平原被稱為「臺灣的糧倉」。

稻米是國人的主食，也是種植面積最廣、農戶數最多的產業。臺灣地處亞熱帶，北迴歸線橫過本島中部，全島氣候溫暖，平均日照及雨量充沛，適宜稻作生產。每年分兩期耕作，一期作約自一月至七月，生育期約120天，二期作約自7月至12月，生育期約100天，依地區及品種略有差異。西部地區為主要的生產地區，生育期氣溫較高，稻穀充實飽滿。

稻米於臺灣種植已久，臺灣稻作栽培已有三千年以上的歷史，目前臺灣栽培之水稻品種多屬於粳型，在作物學家近百年來的努力下，無論品種及栽培技術皆已達優質水準，是世界上生產優質粳型稻米緯度最低的國家之一。

臺灣稻米經歷多族群融合及時間演變，除仍做為傳統臺灣人主食之外，現今更以多元化的方式發展。目前在米產品方面，以推動小包裝、伴手禮、結婚禮盒等方式，配合每年辦理之產品促銷活動，及研發稻米相關製品等米食加工品，創新傳統米食等，提昇食米消費量。

此外，也辦理學童種稻、民眾插秧體驗、企業認養稻田、稻田彩繪及稻田音樂會等活動，與教育、文化、企業結合，融合生活與教育，強化國人對稻米產業的認識，再次賦予臺灣稻米產品新的形象地位。

## 2. 雜糧類(含飼料玉米、蕃薯、南瓜等)

飼料玉米，顧名思義，主要作為畜產養殖用的飼料，因為含有豐富的澱粉，且相較其他植物性飼料來源高，所以相當適合成為禽畜飼料的主要原料。而另種也是作為飼料的青割玉米，主要提供為乳牛養殖用的芻料，和飼料玉米不同的是，飼料玉米多乾燥脫粒後與其他飼料原料作成乾飼料，青割玉米則是採收切碎後直接餵食牛隻，或放置在密閉槽內貯存，等到完全發酵後，再取出餵食。嘉義、臺南為國內主要玉米產區，同時配合政府民國 102 年農委會全面推動「調整耕作制度活化農地計畫」，配合政府減少休耕地面積，鼓勵休耕農地復耕，提高糧食自給率。

蕃薯與南瓜是優良的副食品，營養價值高，經常食用保健康，也可以進行無毒栽培，加工發展價高的保健農特產品。本社區另也生產蕃薯與南瓜，惟種植面積不大。

## 3. 綠肥

依據綠肥作物之定義「凡是種植一種作物，利用其新鮮植體，掩施入土壤中作為肥料或改善土壤理化性質者」，任何植物均可作為綠肥作物加以利用。本社區栽培之綠肥作物主要以豆科植物為主，如太陽麻、大豆類等。夏季栽種太陽麻、大豆類綠肥；秋冬季栽種大豆類綠肥。

豆科植物根部與固氮微生物共生形成根瘤，也就是所謂根瘤菌，可固定空氣中的氮氣，再供應給豆科植物利用，豆科綠肥作物固定的氮，轉變為有機氮，綠肥掩施後被分解時緩慢釋出氮肥，提供後作物所需一部分的氮肥來源，同時可提供大量的有機物質，增加土壤有機質含量，對土壤物理、化學及生物性的改善助益頗大。本社區綠肥作物的種植面積，並不固定，端視該年度休耕面積而定，目前社區中年輕一代願務農人口持續減少，故社區中施作綠肥作物的面積較其他雜糧類為高。

社區內主要以作物生產為主，加工及服務業較少，屬於單純的農作生產型的農村，村內產業分類詳如下表。

表 10 甲中社區主要產業一覽表

	項目	佔種植總面積比例
<b>一級產業</b>		
1	水稻	68.3%
2	大豆(綠肥作物)	15.7%
3	飼料玉米	7.1%
4	蕃薯	1.2%
5	南瓜	1.0%
6	太陽麻(綠肥作物)	6.7%
7	鹿茸	僅一家
<b>二級產業</b>		
	無	-
<b>三級產業</b>		
1	雜貨店	2 家
2	機車店	1 家
3	洗衣店	1 家



圖 6 甲中社區產業型態分佈示意圖

#### 四、公共設施

甲中社區目前之公共設施僅有甲中社區活動中心、下營區農會分部及甲中國小。而由在地居民所共同創造之公共空間與設施，可分為資源回收站與社區環境改造兩方面敘述：



甲中國小



下營農會甲中辦事處

表 11 甲中社區公共設施一覽表

公共設施名稱	位置	服務性質
甲中社區活動中心	下營區甲中里十六甲 29-1 號	行政設施
下營區農會分部	下營區甲中里中庄子 69 號之 10	行政設施
甲中國小	下營區甲中里 71 號	文教設施
自行車道	臺 19 甲線旁	遊憩設施

### (1) 資源回收站

本社區主要以改善社區生活環境為主要規劃方向，同時為維護社區整潔及減少環境負荷，將於社區多個地點設置了資源回收桶，以回收社區居民、學校及機構的紙張、金屬及塑膠、玻璃瓶等可回收再利用物資。

目前僅於社區活動中心設置資源回收站，未來將先行試辦普設於社區內，視成效逐步規劃擴大可回收物料的種類，以增加社區廢棄物回收量及減少所需棄置的廢物。

## (2) 社區環境改造

社區環境改造工作由點而線而面，目前已陸續完成了社區髒亂點綠美化，以提供社區居民運動、休閒、集會、教育等場所使用。



101 農村再生培根實作點



102 年農村再生培根實作點

## 五、交通運輸

本社區之主要聯外道路有 19 甲、南 81 等二條道路，連結紅厝、麻豆區與新營區，而社區中除舊聚落外，社區產業道路皆年久失修排水系統老舊，使社區內部交通不方便，期望能因此次農村再生計畫有利於改善社區內部資源之串聯與對外運輸。社區重要景點導覽圖詳如次頁所示。



圖 7 下營區甲中社區重要景點導覽圖

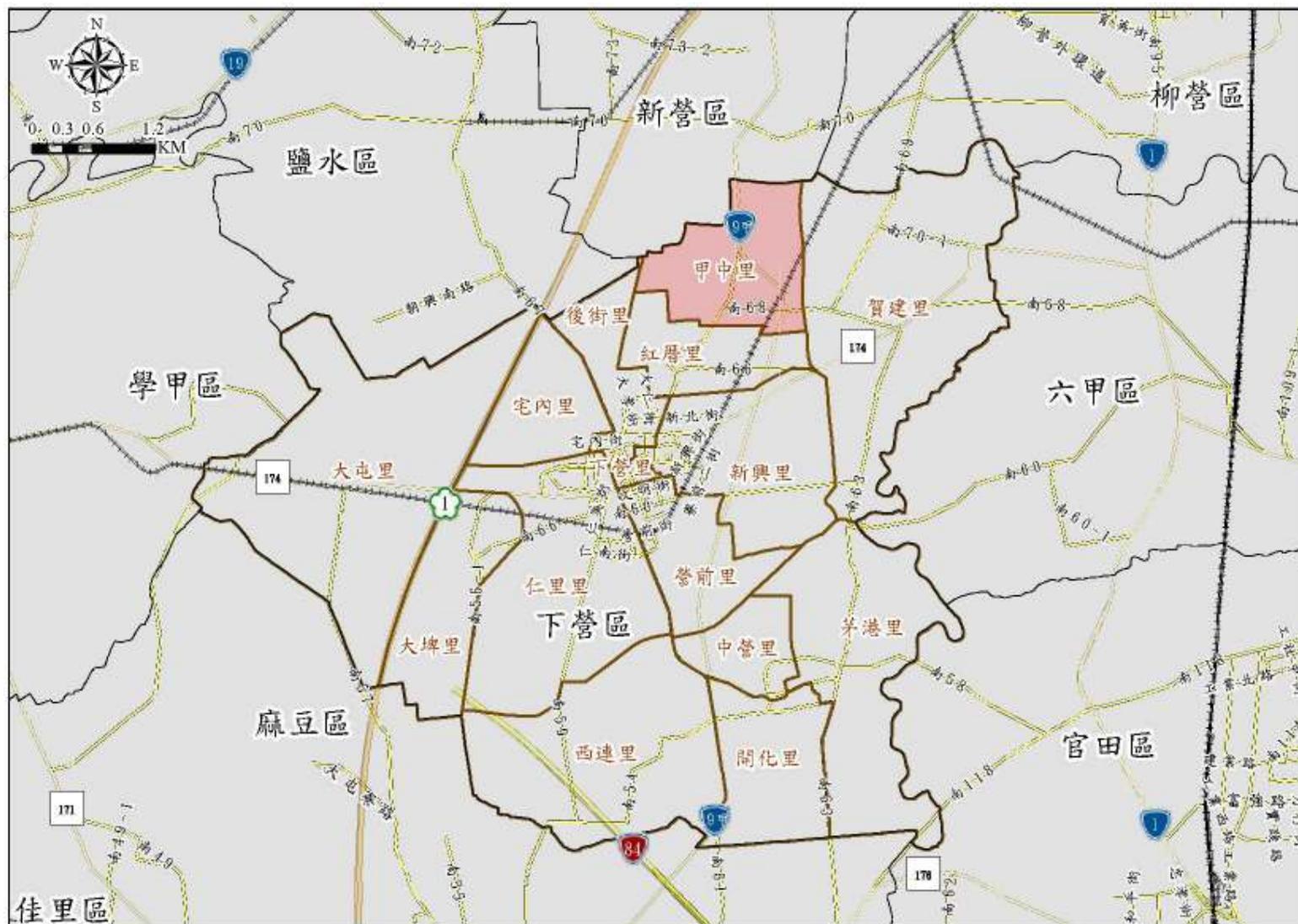


圖 8 下營區甲中社區\_社區對外交通圖(資料來源：行政院農業委員會水土保持局)

## 六、住宅使用

甲中社區之住宅使用型態，大多為紅瓦厝平房與二樓以上現代樓房建築混合之情形，目前許多紅瓦厝因年久失修或無人居住而殘破不堪，屋宅周遭空間被丟置廢棄物，有礙社區之環境衛生與觀瞻。

除上述屋宅殘破之情形外，亦有維護良好之傳統宅院，此些宅院大多有居民生活於其中，以及社區望族佇立之所，為社區之住宅型態保留了美好的一面，也為社區保留了充滿回憶又兼具休閒功能之空間。



社區紅瓦厝



社區竹筒厝



現代 RC 樓房



現代 RC 樓房

表 12 甲中社區建物狀態一覽表

類型	數量	百分比	備註
舊式竹筒厝	2	1%	破舊不適合居住
紅瓦厝平房	53	28%	
現代 RC 樓房	133	71%	
合計	188	100%	

## 第 3 章 農村社區發展願景及課題

### 3-1. 社區發展願景

願景：「甲幸福中滿意的宜居生活圈」

甲中社區在近幾年來，對於社區環境與生活品質之經營不遺餘力，居民向心力非常旺盛，雖然目前仍有很大的改善空間，但社區中所具備的環境景觀、文化、產業等發展元素，不僅是老祖先所留下的珍貴文化資產，亦內含居民長久以來累積的生活智慧，基於社區中種種之特色資源與發展立基，本社區之發展願景，將朝向一個『甲幸福中滿意的宜居生活圈』，願祖先與居民的生活智慧能夠充分展現。

甲中社區位於臺南市下營區甲中里，北隔急水溪與新營區為鄰、東鄰賀建里，南接紅厝里，西與鹽水區南港里為鄰。務農是社區居民的主要經濟來源，是典型的平原農村，除了傳統宗教文化活動、傳統舊式房舍及臺糖鐵道外，社區內並無其他觀光資源，也沒有代表性的特色產業。因此，打造「甲幸福中滿意的宜居生活圈」是本社區居民心中的理想願景，期待透過社區硬體的改善，打造舒適安全的社區生活空間，營造舒適健康環境，一來提升居民生活品質，讓居民們日子過的快樂，二來可留住年輕一輩不再外移或進一步回流社區居住。

未來發展願景以營造兼顧生產與生活為方向，依據現有產業分布及居住分布情形，具體區分為綠色生態區、體驗生產及文化生活區。



### 3-2. 社區發展課題

甲中社區 SWOT 分析：

優勢-S	劣勢-W
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 社區內農產品豐富且品質優良</li> <li>2. 交通方便</li> <li>3. 社區景觀天然地景優美、生態資源豐富</li> <li>4. 生態資源豐富</li> <li>5. 甲中特施環境好水質與好土地為社區具備的天然舒適條件。</li> <li>6. 人情味、民風樸實、治安良好、互相認識</li> <li>7. 社區保有傳統宗教文化傳承節慶活動（如宋江陣、鼓陣等活動），向心力強</li> <li>8. 社區居民團結動員力強</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 社區建設經費不足，居民生活品質提升進度緩慢。</li> <li>2. 社區居民社造觀念認知較薄弱，比較不了解社造的含意。</li> <li>3. 人口外流、高齡化社區</li> <li>4. 社區農水路經年累月損壞，居民通行不便且有安全之虞，欠缺經費維護、整修困難。</li> <li>5. 社區休閒公共設施不足，影響社區休閒觀光產業之發展。</li> </ol>
機會-O	威脅-T
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 農村再生政策的參與</li> <li>2. 臺南市政府文化局、社會局計畫</li> <li>3. 首府大學、甲中國小產學合作</li> <li>4. 成立地方特色產業生產合作社</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 氣候變遷異常（颱風、乾旱），農產收成不穩定</li> <li>2. 外部資源供給不穩定</li> <li>3. 社區內無代表性的特色產業</li> </ol>

#### 一、優勢

課題一：社區內農產品豐富且品質優良（如稻米、地瓜、南瓜）

對策：社區產業需要兼顧由一級、二級至三級產業轉型，將社區特色產業進行加工、研發與包裝創新行銷新產品，期可增加在地農民的收入與帶動社區觀光產業。

課題二：社區產業道道路天然地景優美，車輛稀少、生態資源豐富。

對策：未來可規劃發展社區多條自行車旅遊路線，如產業道路天然地景

生態休閒步道、下營自行車步道等。

課題三：甲中環境好，空氣、水質與好土地為社區具備的天然舒適條件。

對策：可加強宣傳甲中社區自然、健康農產品優質環境的條件，藉以吸引遊客前來社區進行休閒旅遊與消費。

課題四：社區民風樸實人情味濃、相互扶持，團結且動員力強。

對策：社區凝聚力強，將來綠美化用地的取得容易；社區居民多能配合參與生活、生產、生態與文化方面的培訓課程，協助農村再生相關執行工作的進行。

課題五：社區保有傳統宗教文化傳承節慶活動（如宋江陣、牛犁陣、拜溪等活動），向心力強。

對策：在地文化傳承與祭典活動為居民信仰所在，因此家戶熱心參與，是凝聚居民的重要因素之一，因此亟需透過社區文化民俗技藝活動的舉辦、傳承，深化社區文化意涵。

課題六：擁有農村特有之建築、器具，保有農村特有之景觀特色（如磚造三合院、碾米廠、農具等）。

對策：分別由建築物整治，融合周邊地形及自然景觀，以傳統工法為主體，營造產業、休閒及形態兼備之優質環境。

## 二、劣勢

課題一：社區建設經費不足，居民生活品質提升進度緩慢。

對策：需要中央部會水土保持局的農村再生經費補助，協助社區生活、生產、生態等三生及文化傳承等相關工作的執行。

課題二：部分社區居民社造觀念認知較薄弱，比較不了解社造的含意。

對策：需加強農村再生相關資訊的宣導，持續溝通社區內居民的想法、

與農村再生深化課程的導入。

課題三：社區人口外流且是高齡化的社區，產生人力不足與欠缺問題。

對策：發展在地產業，增加產值推動社區一、二、三級產業，留住年輕人與在外遊子返鄉發展。

課題四：社區農水路經年累月損壞，居民通行不便且有安全之虞，欠缺經費維護、整修困難。

對策：需要市政府、水土保持局之協助，補助經費整修農水路，除可讓居民通行較為安全，亦可讓在地農產品運銷較易。

課題五：社區休閒公共設施不足，影響社區休閒觀光產業之發展。

對策：社區缺少休憩點、景觀、自行車步道、指示牌等，因此急需重整規劃，提供社區居民及外來遊客一個舒適的環境。

## 第 4 章 整體發展構想

為了達到成為臺灣農村再生的典範，社區將著手從社區生活環境改善，以及設置農產品研發中心。因農村再生實作課程，凝聚社區向心力，讓原本沉默的小村落，開始有了活力，所以我們擬定了農村社區整體環境改善之願景，讓甲中社區、重現生命力。

本計畫之整體發展構想，可從整體環境改善、公共設施建設、產業活化，文化保存與活用等四大方向，整體而言，可分為休閒觀光、文化、產業等三大主軸做為四大方向之串聯，做為甲中社區永續發展，並妥善發揮地方特色資源之主要功能劃分。針對四大方向與三大主軸於以下圖文分述：

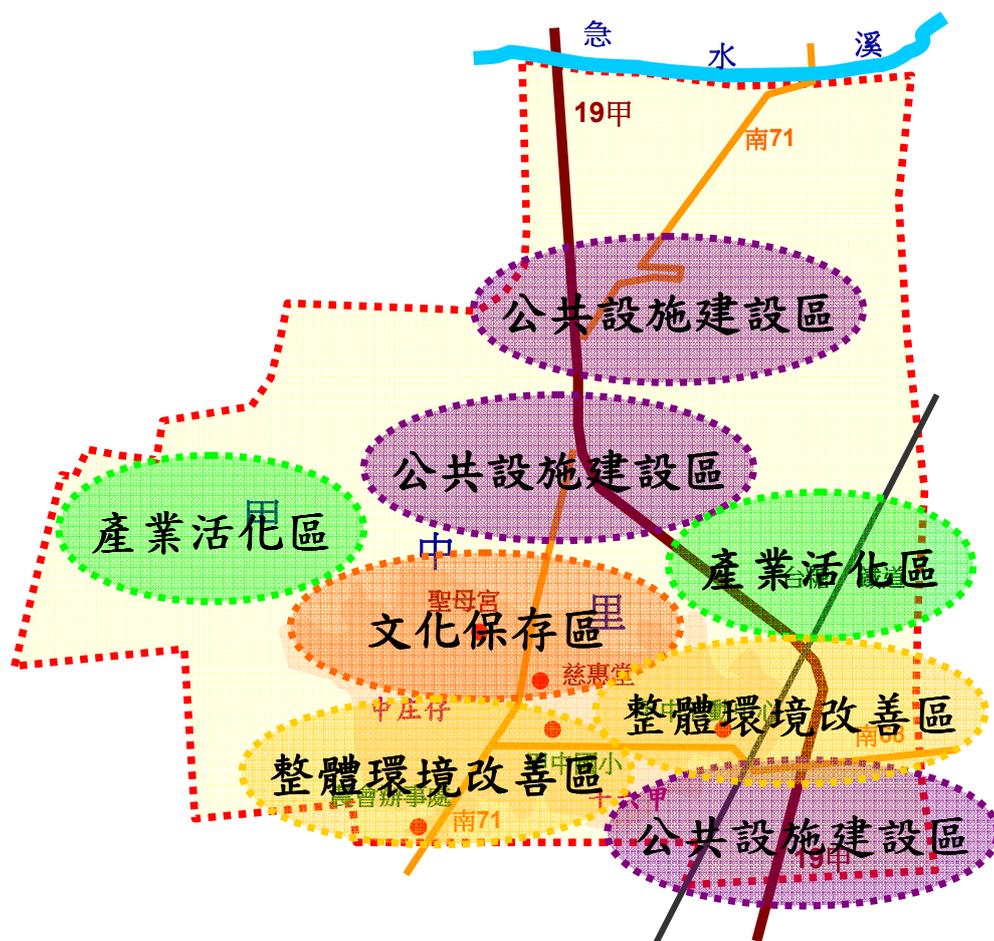


圖 10 甲中社區整體規劃發展構想圖

#### 4-1. 社區整體環境改善

社區整體環境整理及美化：此為社區綠美化工作，以社區義工方式進行，讓社區居民有參與的機會，強化社區向心力，工作項目如下：

(1) 聚落導覽系統規劃建置：

為提供社區居民認識既有社區歷史及相關文物，同時便於外來遊客參觀動線安排，規劃於主要入口處導覽系統，於傳統建築或特殊文物處設置解說設施，隨時提供最直接的導覽服務。

(2) 社區舊有周邊環境改善後以社區特色進行磁磚拼貼活動：

社區舊有周邊環境於 102 年清除雜亂閒置等空間整理成景點後，給了社區居民對於空間利用上有了許多的想法，所以在整合了社區居民的意向與需求後，讓社區居民運用磁磚拼貼方式將社區景點牆面圖像美化，在牆面上留下社區的故事。

(3) 社區整體門牌、信箱美化：

社區門牌不明顯，且號碼凌亂，信箱樣式不一破壞美觀，將之設置具特色之門牌、信箱於明顯之處。

(4) 舊厝、宅院周邊環境改善：

顏秀明宅院旁巷道兩側、顏義雄宅院(約 6 分地)、顏宗立宅院斜對面空地、顏罔渡舊厝周圍的環境整理改善：顏義雄厝前的雜亂閒置空地，屋主提供角落空間做為社區居民休憩時使用，但休憩點也是社區的門面，未修整的空間凌亂破舊，讓來往社區的外地人對甲中社區留下印象，也為了讓社區居民有一個舒適的空間休憩，所以增設其他雜亂空間休憩點之設置，以呈現甲中社區特色。

(5) 社區各角落環境整理及美化：

甲中聚落各角落常見小空間之髒亂點，其周邊環境綠美化，將社區窳陋空間整理及美化。

(6) 十六甲 5-9 號旁巷道景觀及周邊環境改善：

巷道整理與美化，在考量居民生活空間之安全性與整體景觀改善，讓社區居民有更舒適的休閒空間，也讓外地遊客也能一起享受

這空間的寧靜與舒適。

**(7) 慈賢宮廟埕、聖母宮周圍環境改善：**

慈賢宮、聖母宮是社區居民信仰中心，附近環境改善是勢在必行，提供社區一個環境優美之空間。



圖 11 社區整體環境改善架構圖

## 4-2. 公共設施建設

- (1) 下營自行車道目前已至十六甲變電所附近，如能增加至舊臺糖十六甲五分車車站，顯現舊有鐵道之特色，則能將社區一些產業、文化保存、生態串聯的更加完整。
- (2) 配合上述自行車道路線延伸至舊臺糖十六甲五分車車站，為顯現舊有糖業風華歲月之特色，規劃將舊臺糖十六甲五分車車站站體及其周邊景觀一併整修，將能更完整提升社區休憩及文化教育機能。
- (3) 各部落排水系統農業道路改善，甲中社區產業道路與排水皆已殘破不堪，期望能藉由農村再生計畫加以修繕。
- (4) 整合現有農村三合院聚落及其他閒置空間，亦要積極投入改善，提供社區居民休憩用。
- (5) 現有 19 甲線尚缺明顯指標，應構築顯而易見之入口意象。另外聚落導覽系統規畫也應力求明顯、詳細。
- (6) 將現有小型公園、集會場所或其他閒置空間整合，進行整體規劃改善，提昇農村社區之吸引力，提供社區老人與小孩一個安全、美麗、舒適的空間，藉由空間的改善，不僅增強社區居民的光榮感，也讓整個社區充滿生命力。
- (7) 慈賢宮、16 甲 1-7 號、南帝殿、活動中心前、顏天月宅院前巷道、顏敏賢宅院前巷道，每遇大雨則積水、並妨害交通甚具希望能迅速修繕。
- (8) 顏明鋒對面產業道路及沈錦珠宅院後面產業道路路面及周邊景觀殘破不堪，期能與前排水設施共同改善。

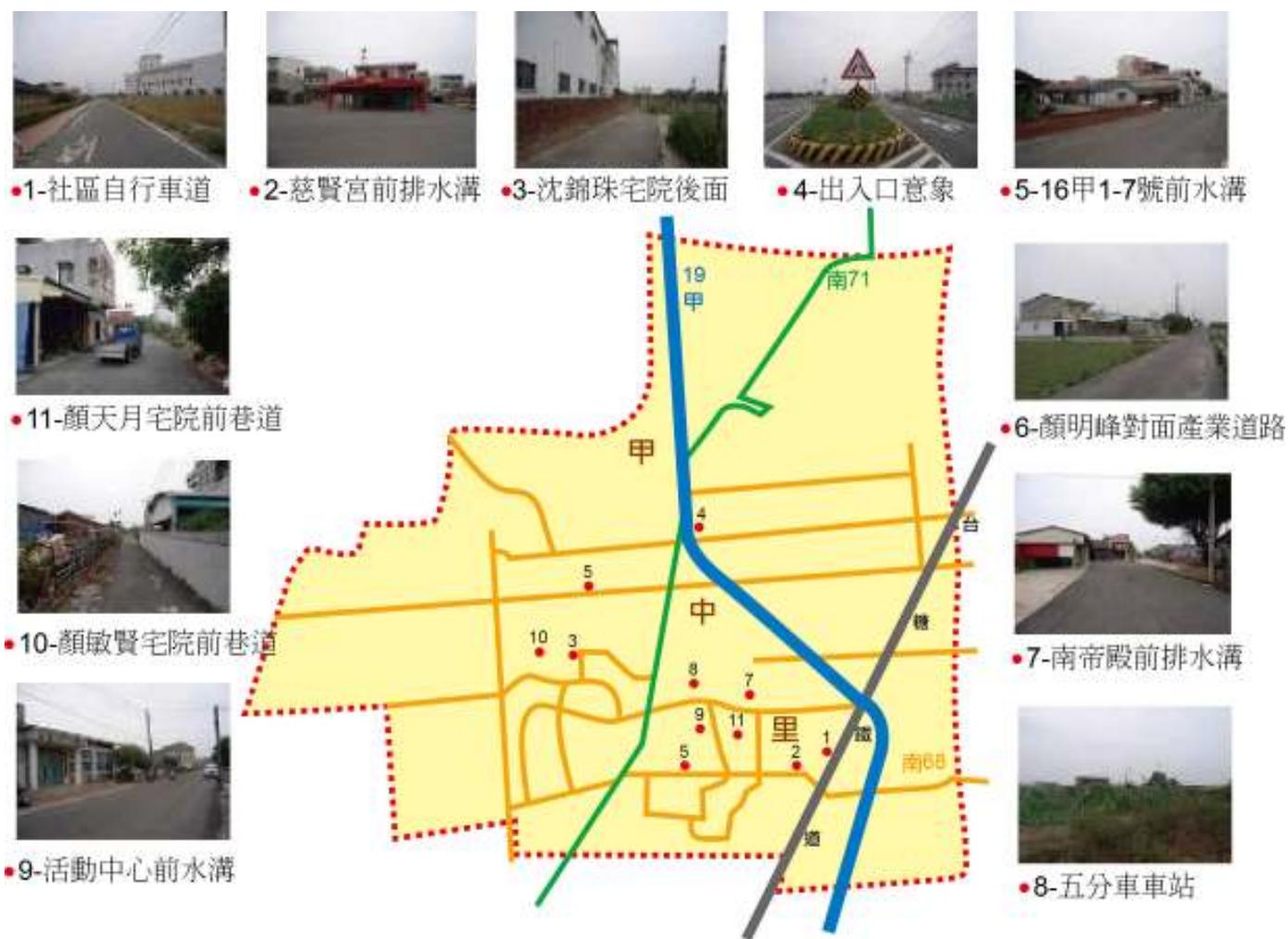


圖 12 公共設施改善架構圖

### 4-3. 個別宅院整建

#### 1、 碾米廠及週邊景觀整建

「全興碾米工廠」過去是社區碾米主要所在，目前已停頓，使稻米產業鏈缺了一環，將機器重新整修，恢復運作，發揮稻米文化與教育之功能。碾米廠建物目前疏於維護，以有多處破損漏水亟需維修整理，同時建物週邊仍保有傳統紅磚建築特色，故未來將連同碾米廠建物及周邊景觀一同規畫整建，以保留農村原有的特色文物及景觀，配合校外教學以達教學、展覽之用途。



全興碾米工廠

#### 2、 舊式竹筒厝及週邊景觀整建

將早期舊式竹筒厝整建綠美化，保留農村原有的特色文物及景觀及作為平時居民休憩用途。



甲中里 16 甲 21 號

### 3、 傳統紅瓦厝及週邊景觀整建

整建綠美化作為社區傳統農具、家具的展示空間，提供社區居民知識、文化及休憩機能，並保留農村原有的特色文物及景觀。



甲中里 16 甲 10 號

## 4-4. 產業活化

### 1、硬體部份

- (1) 甲中活動中心做農產品行銷中心：運用社區農產品設置產業展售與行銷中心之規劃。
- (2) 稻田藝術入村景觀工程：稻田藝術入村，藉由藝術家的協助，於社區重要節點設置稻田裝置藝術，發揚地區稻田產業意象。
- (3) 假日農民休閒農場規劃推廣：運用休耕農田結合夕照平臺，設置休閒農場，改善週邊景觀，進行整體環境美化，提高地方農業產業活化之契機。

### 2、軟體部份

- (1) 設置社區稻米、番薯和鹿茸產業工作坊，提供產業升級研修使用，可運用此進行稻米與番薯創意產品的開發。
- (2) 商請農業改良場協助水稻有機農業、無毒農業等永續農法導入。
- (3) 運用社區產業工作坊，提供稻米、番薯和鹿茸產業文化的解說與相關活動的舉辦。
- (4) 訓練社區人材，建立社區產業行銷人力庫，並利用社區農村產業展銷中心之建置，使社區行銷人才推動社區產業行銷工作，以支撐社區產業之永續性。
- (5) 持續推展農村體驗活動，結合市民農耕運動、傳統工藝產業 DIY、農村生活體驗營等活動之規劃，振興社區之農村產業。
- (6) 設置網站，將農產品創意作品於網站行銷，提高知名度。



圖 13 產業活化架構圖

## 4-5. 文化保存與活用

### 1、硬體部份

- (1)、社區居民目前較缺乏文化保存觀念與意識，致使社區文化資產逐漸流失，傳統廟宇文化失去傳承（如社區的傳統牛犁陣、宋江陣），此將導致社區發展之基本命脈無以為繼。
- (2)、廟埕文化空間規劃：選定聖母宮、慈賢宮之廟埕空間進行規劃，施以簡易環境綠美化，並設計廟埕歷史文化展示空間，使廟宇除了宗教信仰之功能外，還能發揮歷史文化傳承與教育之功能。
- (3)、碾米文化之再興：「全興碾米工廠」過去是社區碾米主要所在，目前已停頓，使稻米產業鏈缺了一環，將機器重新整修，恢復運作，發揮稻米文化與教育之功能。
- (4)、大型刈香遶境四、五天至一星期，香路經過上萬戶民家，此地三年一次的進香遶境僅繞一、兩百戶，約兩小時就結束了，但這樣的進香活動也延續上百年，堪稱臺灣的在地精神，實值保存

### 2、軟體部份

- (1)、招募並訓練社區文化志工，以及社區文化導覽解說員。
- (2)、持續進行社區文史資源調查，以持續探掘社區文化。
- (3)、「牛犁陣、宋江陣」振興：目前廟宇之傳統獅陣、宋江陣成員已逐漸老化，無法再負擔牛犁陣、宋江陣操演活動，故需投入資源，招募新血並加以訓練，以維繫社區傳統陣團之運作。



圖 14 文化保存與活用架構圖

## 4-6. 生態保育

### 1、硬體部份

- (1)急水溪生態保育地帶之劃設：選定急水溪區段, 現多種鳥類棲息生態豐富，嘗試劃設生態保育地帶，使動植物可以自然的進行生態循環。
- (2) 急水溪有各種野生花木生態，嘗試劃設生態保育地帶，使動植物可以自然的進行生態循環。

### 2、軟體部份

- (1)找尋資源進行急水溪生態調查工作，以了解急水溪之生物多樣性。
- (2)於本計畫中召募有志投入社區生態工作之人才，訓練其生態調查與保護之學養，進而能夠協助社區進行環境保育與長期觀察監測之工作。



急水溪護堤

急水溪流域

#### 4-7. 土地分區規劃及配置公共設施構想

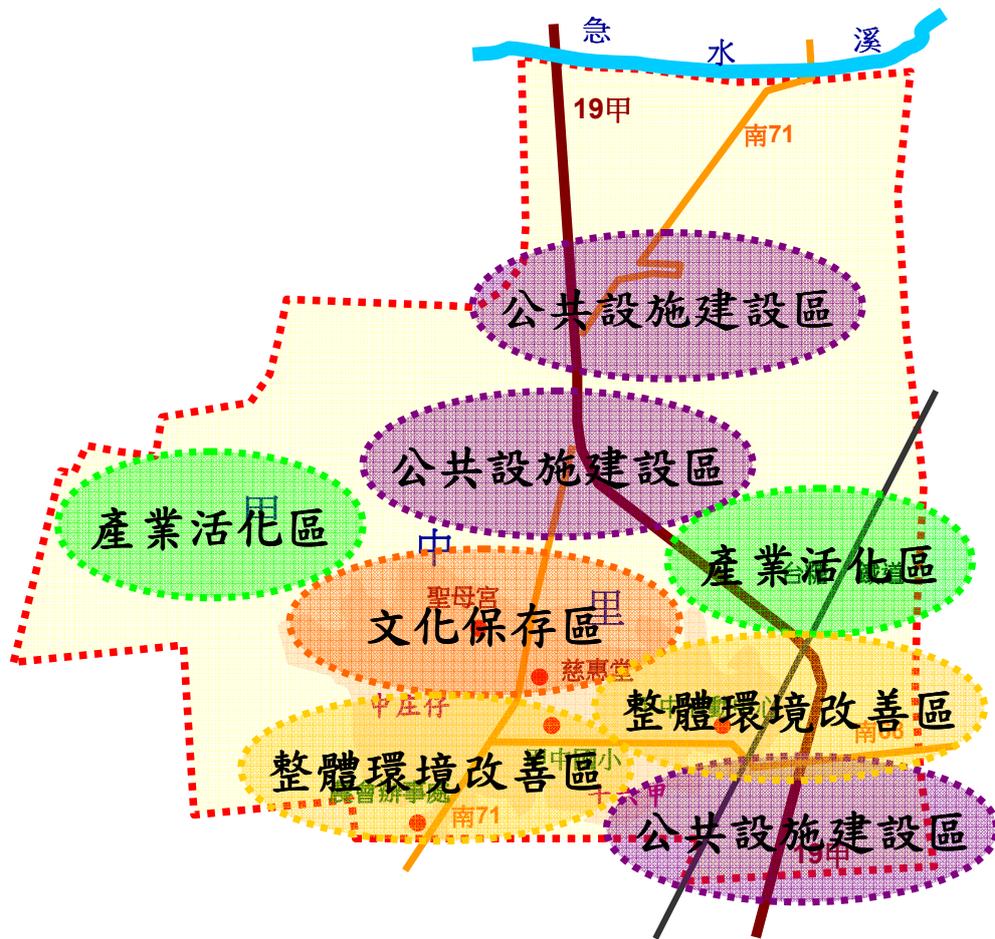


圖 15 甲中社區公共設施位置示意圖

為因應本社區整體發展規劃，配合各項公共設施之配置，以利土地合理的利用與管理，本社區有依農村再生發展區規劃原則，劃設農村再生發展區計畫之需求，請市政府以符合社區發展需求為前提，並為維持本社區農村生活、農業生產、農地生態等典型農村型態之風貌，建議劃設農村再生發展分區，以維持其各自區域之完整性。

## 第 5 章 後續管理維護及財務計畫

### 5-1. 管理維護

- 一、訂定社區公約，建立社區居民共同維護社區各項公共設施之機制
- 二、邀請社區內業者或鄰近居民認養維護管理公共設施。
- 三、公共設施所在地主或鄰近周邊受益業者應負責該設施之管理、維護及修護。
- 四、配合上級單位之補助，完成後續之行動方案和實質改造，後續交由社區管理維護。
- 五、以社區聚落為經營主體，藉由社區營造團體支援後盾，持續培訓和探詢管理維護之人才。
- 六、後續開辦空間營造，讓參與者實地操作，經營所得挹注在空間改善與服務品質提升，達成自給自足之目標。
- 七、公共空間由社區環保志工隊，私有土地由地主或以周遭居民認養的方式協助維護管理。甲中社區環保隊、具有高度之參與感與生態觀念自發性強與附近熱心人士的幫忙將足以擔任後續維護管理之工作。
- 八、申辦相關方案及活化計畫，以農村再生計畫為主軸，促進社區居民發揮農村再生守門人角色。

## 5-2. 執行農村再生之組織及分工

表 13 甲中社區農村再生分工表

職稱 (或單位)	姓名 (或編制)	工作內容
會計組	陳碧燕	掌管協會出納、營繕、核銷之帳目登記或校對等相關管理內容
產業組	顏秀玉	負責農產品之加工、高經濟農作物之試植及研發、包裝及行銷規劃等相關管理內容
採買組	顏錦煌 盧清江	掌管購置本協會、舉辦相關活動及僱工購料之所需物品等相關管理內容
服務連絡組	郭美馨 陳玉葉 顏玫菁	統籌協會會議召開之聯繫及活動外賓之聯絡、招待等相關管理內容
活動計畫組	顏耀琪 顏玉林 吳松鴻 吳國章 顏浩倫	管理活化活動之規劃、執行、檢討等相關管理內容
維護管理組	姜月桃 顏祈傳 顏榮良	負責社區管轄內之資產維護、器機具保養維護、其他經會議決定有關管理維護事項等相關管理內容
工程監督組	顏財盈 顏財福 顏世乾	社區僱工購料施作監控及負責社區相關工程案件執行

### 5-3. 社區財務計畫表

表 14 本計畫財務規劃表

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)	社區其他投入資源	優先順序
第一年	慈賢宮前排水溝工程	公部門	慈賢宮前排水溝工程約 100 公尺水溝重新建置	甲中社區發展協會		以社區志工配合	1
	甲中活動中心前水溝工程	公部門	甲中活動中心前水溝工程約 200 公尺水溝重新建置	甲中社區發展協會		以社區志工與物力配合	2
	社區特色進行磁磚拼貼活動(1)	甲中社區發展協會	營造社區特色牆面磁磚拼貼	甲中社區發展協會	社區編列配合經費	以社區志工配合	3
	社區各角落環境整理及美化	甲中社區發展協會	公共設施改善區環境景觀綠美化	甲中社區發展協會	社區編列配合經費	以社區志工配合	4
	地方產業-加工設計	甲中社區發展協會	與學術單位推動地方產業-製品包裝、設計與行銷	甲中社區發展協會	社區編列配合經費	以社區志工與物力配合	5
	社區宋江陣牛犁陣民俗技藝文化傳承活動(一)	甲中社區發展協會	宋江陣民俗技藝資料蒐集文化傳承、技藝研習活動	甲中社區發展協會	社區編列配合經費	以社區志工與物力配合	6
	社區自行車道	公部門	十六甲變電所附近至舊臺糖十六甲五分車車站約 300 公尺設置自行車道。	甲中社區發展協會		以社區志工與物力配合	7
	社區入口意象之改善(十九甲線)	甲中社區發展協會	設置社區入口意象(十九甲線處)	甲中社區發展協會	社區編列配合經費	以社區志工與物力配合	8

	顏敏賢宅院前巷道排水溝及路面改善	公部門	顏敏賢宅院前巷道排水溝及路面改善約 100 公尺	甲中社區發展協會		以社區志工與物力配合	9
	顏天月宅院前巷道路面及排水溝改善	公部門	顏天月宅院前巷道路面及排水溝改善(約 200 米)	甲中社區發展協會		以社區志工配合	10
	合計		10	件			
第二年	聚落導覽系統規畫建置	甲中社區發展協會	聚落導覽系統規畫導覽地圖建置解說系統建置	甲中社區發展協會	社區編列配合經費	以社區志工配合	1
	南帝殿前排水溝改善	公部門	南帝殿前排水溝改善(約 100 米)水溝重新建置	甲中社區發展協會		以社區志工與物力配合	2
	沈錦珠宅院後面產業道路及水溝改善	公部門	沈錦珠宅院後面產業道路及水溝改善約 300 公尺	甲中社區發展協會		以社區志工配合	3
	16 甲 1-7 號前水溝及周圍環境改善	公部門	16 甲 1-7 號前水溝新建及周圍環境改善約 100 公尺	甲中社區發展協會		以社區志工配合	4
	顏宗立宅院斜對面空地環境改善	甲中社區發展協會	顏宗立宅院斜對面空地環境景觀綠美化設置休閒設施	甲中社區發展協會	社區編列配合經費	以社區志工配合	5
	聖母宮周圍環境改善	甲中社區發展協會	聖母宮周圍環境景觀綠美化設置休閒設施	甲中社區發展協會	社區編列配合經費	以社區志工與物力配合	6
	16 甲 5-9 號旁巷道景觀及周邊環境改善	甲中社區發展協會	16 甲 5-9 號旁巷道景觀及周邊環境改善約 100 公尺	甲中社區發展協會	社區編列配合經費	以社區志工配合	7
	地方產業-推廣自有品牌	甲中社區發展協會	推動地方產業製品品牌建立研習活動	甲中社區發展協會	社區編列配合經費	以社區志工與物力配合	8

	社區宋江陣牛犁陣民俗技藝文化傳承活動(二)	甲中社區發展協會	「宋江陣、牛犁陣」文化傳承與研習成果活動展示	甲中社區發展協會	社區編列配合經費	以社區志工與物力配合	9
	「全興碾米工廠」整修美化恢復運作	公部門	「全興碾米工廠」整修美化碾米機具維修恢復運作	甲中社區發展協會		以社區志工配合	10
	合 計		10	件			
第三年	16甲5-9號旁巷道景觀及周邊環境改善(雇工購料)	甲中社區發展協會	16甲5-9號旁巷道景觀及周邊環境改善約50公尺	甲中社區發展協會	社區編列配合經費	以社區志工配合	1
	顏罔渡舊厝周圍的環境整理改善(雇工購料)	甲中社區發展協會	顏罔渡舊厝周圍的環境整理改善100平方公尺景觀綠美化	甲中社區發展協會	社區編列配合經費	以社區志工配合	2
	顏秀明宅院旁巷道兩側景觀改善(雇工購料)	甲中社區發展協會	顏秀明宅院旁巷道兩側景觀改善約50公尺	甲中社區發展協會	社區編列配合經費	以社區志工配合	3
	社區稻米文化推廣活動(一)	甲中社區發展協會	稻田彩繪活動 稻米收割體驗營 稻草裝置藝術 稻草手工藝製作	甲中社區發展協會	社區編列配合經費	以社區志工與物力配合	4
	地方產業-活動及網路行銷	甲中社區發展協會	辦理活動體驗營與研習營活動	甲中社區發展協會	社區編列配合經費	以社區志工與物力配合	5
	社區宋江陣牛犁陣民俗技藝文化傳承活動(三)	甲中社區發展協會	社區及鄰近國小學生宋江陣、牛犁陣研習營	甲中社區發展協會	社區編列配合經費	以社區志工與物力配合	6

	社區特色進行磁磚拼貼活動(2)(雇工購料)	甲中社區發展協會	社區特色進行磁磚拼貼活動	甲中社區發展協會	社區編列配合經費	以社區志工與物力配合	7
	社區整體門牌、信箱美化	甲中社區發展協會	全社區統一施作戶數約500戶 社區意象門牌、信箱設計製作	甲中社區發展協會	社區編列配合經費	以社區志工配合	8
	社區空間景觀改善(雇工購料)	甲中社區發展協會	顏義雄宅院周邊約6分地 休閒設施設置 景觀改善	甲中社區發展協會	社區編列配合經費	以社區志工配合	9
	合計		9	件			
第四年	社區稻米文化推廣活動(二)	甲中社區發展協會	碾米廠文化導覽 碾米體驗活動 稻米製品展售	甲中社區發展協會	社區編列配合經費	以社區志工與物力配合	1
	顏明鋒對面產業道路路面及周邊景觀改善	公部門	顏明鋒對面產業道路路面及周邊景觀改善約500公尺	甲中社區發展協會		以社區志工配合	2
	聖母宮廟埕文化空間	公部門	聖母宮廟埕文化空間環境景觀綠美化	甲中社區發展協會		以社區志工配合	3
	慈賢宮廟埕文化空間	公部門	慈賢宮廟埕文化空間景觀綠美化	甲中社區發展協會		以社區志工與物力配合	4
	地方產業-故事行銷、品牌行銷	甲中社區發展協會	加入公部門相關活動與農村市集聯合行銷活動	甲中社區發展協會	社區編列配合經費	以社區志工與物力配合	5

社區宋江陣牛犁陣民俗技藝文化傳承活動(四)	甲中社區發展協會	鄰近社區宋江陣、牛犁陣會師聯誼，舉行研習會	甲中社區發展協會	社區編列配合經費	以社區志工與物力配合	6
十六甲五分車車站	公部門	十六甲五分車車站約300平方公尺站體整理美化 周邊基地綠美化 設置解說設施	甲中社區發展協會		以社區志工配合	7
刈香遶境文化保存	甲中社區發展協會	社區廟會刈香遶境推廣活動	甲中社區發展協會	社區編列配合經費	以社區志工配合	8
慈賢宮廟埕環境改善(雇工購料)	甲中社區發展協會	慈賢宮廟埕環境景觀改善 休閒設施設置	甲中社區發展協會	社區編列配合經費	以社區志工與物力配合	9
合 計		9	件			
總 計		38	件			

## 第 6 章 預期效益

### 一、經濟效益

- (一) 透過執行計畫項目中的農產假日市集、產業工坊設置及產業人才的培訓，期能增加在地子弟的就業機會、增加在地農民收，進而改善甲中社區的整體生活環境與品質、吸引年輕人年慢慢回流發展。
- (二) 藉由整體環境的改造搭配產業面向推動工作，能呈現出甲中美麗風味，並規劃不同行腳甲中的遊程，讓遊客深入體驗甲中的生活方式。培訓居民提升服務品質並與遊客分享生活經驗，增加個人收益也帶動下營區的休閒產業發展。
- (三) 透過社區道路整修及環境空間藝術美化，提高甲中的外在吸引魅力，再藉由發展在地旅遊與體驗活動形成內在吸引力，內外兼備能讓提升遊客來到甲中的意願，進而購買本地的農產品，提升經濟效益。
- (四) 甲中的稻米、產業推廣及附加產品銷售；形塑不同季節性活動，製造讓遊客來到甲中的機會，帶來相關經濟效益。建立甲中特色產品品牌，增加銷售管道附加農產品的品牌價值，提升遊客消費，擴大產品收入。

### 二、社會效益

- (一) 確立甲中社區未來發展定位並釐清未來再生的方向，提升居民生活品質為目標，進而積極參與關心公共事務。
- (二) 透過執行相關工作能夠提升社區組織計畫操作的執行能力，並建立社區內外部資源的連結更加完整。
- (三) 推動農再處理社區中居民生活相關議題，可提升社區自主性經營與管理，增加居民的在地認同感。
- (四) 建構精緻農業與休閒農業之雛型，成為小而美的組織體。
- (五) 採用顧工購料及全民參與由下而上方式，讓居民能夠參與服務工作與社區活動的推廣，落實農村再生理念，讓居民共同建設甲中。

- (六) 營造舒適安全美麗的公共空間，進而與產業發展完美結合，提升居民生活環境品質與服務設施，在不破壞社區原有生態關係的原則下，進行社區整體改造及永續經營。

### **三、環境效益**

- (一) 推廣甲中豐富的生活產業，以及整體環境維護，讓遊客能夠透過社區居民的導覽解說生活產業環境資源，進而使遊客產生對甲中的認同感，共同達成環境維護及生活產業的推廣。
- (二) 藉由推動安全的農業生產流程，維護保存本地產業環境，讓社區土壤與水源能永續不變。

# 附件

## 1. 社區範圍圖



2. 社區組織代表之立案證明文件



換發

臺南市人民團體立案證書

府社行字第 0345 號

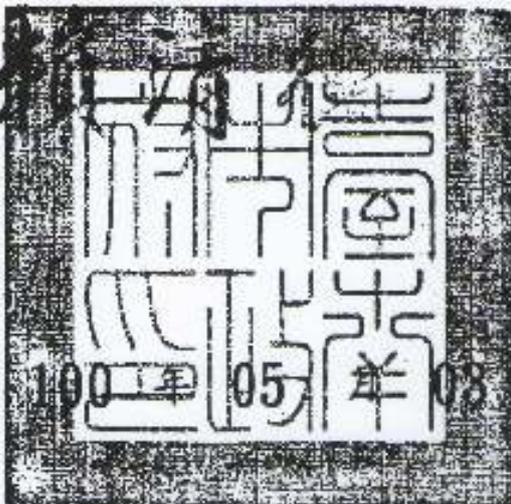
臺南市下營區甲中社區發展協會業已依法組織完成  
准予立案此證

計開

團體名稱：臺南市下營區甲中社區發展協會

成立日期：87年09月27日

會址所在地：臺南市下營區甲中里29-1號

市長 

中華民國 100 年 05 月 08 日

### 3. 社區完成完整農村再生培根計畫訓練之證明文件及結訓人員結業證明文件影本

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：王智雄

電話：040-2347372

電子郵件：mckle@mail.swub.gov.tw

台南市下營區甲中里十六甲29-1號

受文者：臺南市下營區甲中社區發展協會

發文日期：中華民國103年5月8日

發文字號：水保農字第1031609428號

送別：連件

密等及解密條件或保密期限：普通

附件：結訓名冊1份

主旨：臺南市下營區甲中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，請查照。

說明：

一、依據本局臺南分局103年4月28日水保南農字第1032005109號函辦理。

二、參與本局農村再生培根計畫社區資料：

(一)組織名稱：臺南市下營區甲中社區發展協會。

(二)等級/人數：B級/30人。

(三)結訓人數：39人(檢送結訓名冊1份)。

三、「農村再生培根計畫四階段結訓證書」將俟製作完成後另行函發。

正本：臺南市下營區甲中社區發展協會

副本：臺南市政府、社團法人高雄市公共事務管理學會、本局農村建設組、行政院農業委員會水土保持局臺南分局(以上皆含附件)

# 局長董明耀

**臺南市/下營區/甲中社區  
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	方麗娟	57	R22079****	31	顏春雄	55	R12083****
02	吳松鴻	58	R12083****	32	顏折傳	46	R12083****
03	吳國章	61	R12084****	33	顏茂新	35	R10104****
04	李明欽	39	R10104****	34	顏財盈	48	R12083****
05	李春蓮	44	R22081****	35	顏財福	50	R12083****
06	姜月林	49	R22079****	36	顏榮坤	37	R20049****
07	郭美馨	60	P22192****	37	顏榮良	39	R10104****
08	郭美蘭	48	R22152****	38	顏錦煌	49	R12083****
09	郭惠美	56	R22119****	39	顏耀琪	56	R12083****
10	陳玉益	42	T20199****		以下空白		
11	陳玉慧	43	R20097****				
12	陳秀玉	49	R22080****				
13	陳洪幸	35	R20105****				
14	陳雅娟	54	R22078****				
15	陳碧燕	55	R22096****				
16	陳顯笑	28	R20104****				
17	陳獻恩	30	R10104****				
18	湯進福	23	R10104****				
19	湯奇	23	R10104****				
20	黃秀敏	70	R22286****				
21	盧清江	45	R12083****				
22	顏吳寶春	29	R20104****				
23	顏秀玉	46	R22083****				
24	顏秀明	27	R10104****				
25	顏昆助	32	R10107****				
26	顏明丁	29	R10104****				
27	顏明林	42	R10108****				
28	顏明期	41	R10104****				
29	顏政青	77	R22366****				
30	顏邱秀榮	42	P20124****				

社區結訓編號：1034D062 社區級距：B-帶 30 人完成四階段培訓

#### 4. 召開社區居民會議通知

臺南市下營區甲中社區居民會議 開會通知

發起單位：臺南市下營區甲中社區發展協會

聯絡人姓名及電話：顏財盈 TEL：0928-328622

出席人員：全體社區居民

列席人員：甲中社區發展協會、社區範圍內土地所有權人、下營區公所代表、高雄市公共事務管理學會

指導單位：水上保持局台南分局、臺南市政府農業局

會議時間：民國 103 年 3 月 07 日（星期五）晚上七時三十分

會議地點：甲中社區活動中心

公告附件：臺南市下營區甲中社區農村再生計畫草案

公告地點或方式：甲中里辦公室、甲中社區活動中心、慈賢宮、聖母宮。

開會通知公告期間：民國 103 年 2 月 25 日至 3 月 3 日

會議目的：

- 一、討論並擬訂臺南市下營區甲中社區農村再生計畫草案內容。
- 二、議決臺南市下營區甲中社區農村再生計畫草案。
- 三、推派臺南市下營區甲中社區組織代表。
- 四、……

備註：

理事長顏財盈

5. 社區居民會議之簽到、紀錄等相關資料

臺南市下營區甲中社區居民會議簽到簿

壹、開會時間：中華民國 103 年 3 月 7 日(星期五)19:30

貳、開會地點：臺南市下營區甲中社區活動中心

參、主持人：顏財盈

記錄：陳碧燕

肆、貴賓簽名：

單位	姓名
水土保持局台南分局	
臺南市政府農業局	李明彥
下營區公所	丁子淑
高雄市公共事務管理學會	高日球
下營區黨部主委	潘金雲

臺南市下營區甲中社區居民會議簽到簿

壹、開會時間：中華民國 103 年 3 月 7 日(星期五)19:30

貳、開會地點：臺南市下營區甲中社區活動中心

參、主持人：顏財盈

記錄：陳碧燕

肆、出(列)席單位及人員：

出(列)席 人員簽名	戶籍地址 (單位)	聯絡電話	出生日期	培根結 訓序號
顏財盈	甲中里 9 鄰 62 號 1			
顏財盈	甲中里 8 鄰 58 號			✓
盧凌江	甲中里 19 鄰 70 號			✓
陳碧燕	甲中里 14 鄰 47 號			✓
顏財盈	甲中里 13 鄰 39 號 1			
顏財盈	甲中里 7 鄰 51 號			
顏財盈	甲中里 19 鄰 81 號			
顏財盈	甲中里 3 鄰 22 號			
洪萬偉	甲中里 15 鄰 54 號			
顏財盈	甲中里 16 鄰 72 號 4			
顏水定	甲中里 8 鄰 59 號			
顏明期	甲中里 18 鄰 62 號			✓
洪錦安	甲中里 15 鄰 65 號 2			
顏財盈	甲中里 10 鄰 5 號			
顏財盈	甲中里 10 鄰 9 號			
顏財盈	甲中里 17 鄰 73 號 7			
顏財盈	甲中里 10 鄰 10 號			
顏財盈	甲中里 7 鄰 46 號			
顏財盈	甲中里 10 鄰 17 號			✓
李春造	甲中里 1 鄰 3 號			✓

出(列)席 人員簽名	戶籍地址 (單位)	聯絡電話	出生日期	培根結 訓序號	
	甲中里 6 鄰 45 號				
	甲中里 10 鄰 5 號				
顏仙恩	甲中里 7 鄰 50 號				
	甲中里 6 鄰 38-1 號				
顏明丁	甲中里 1 鄰 2-5 號				✓
	甲中里 8 鄰 19 號				✓
洪強倫	甲中里 15 鄰 60 號				
顏文瑞	甲中里 2 鄰 17-3 號				6
	甲中里 5 鄰 33-2 號				
顏順	甲中里 12 鄰 30 號				
陳金宇	甲中里 6 鄰 38-2 號				
陳玉泉	甲中里 8 鄰 61 號				
顏志賢	甲中里 3 鄰 19 號				
連麗娟	甲中里 3 鄰 19 號				
顏山河	甲中里 3 鄰 20 號				
吳阿秀	甲中里 19 鄰 84 號				
顏恩惠	甲中里 7 鄰 13-1 號				
顏茂新	甲中里 6 鄰 38-2 號				✓
湯智維	甲中里 3 鄰 22-8 號				
	甲中里 2 鄰 14 號				
顏祈傳	甲中里 7 鄰 46-4 號		✓		
顏廷育	甲中里 7 鄰 46-4 號				
	甲中里 5 鄰 36-2 號				
	甲中里 17 鄰 78 號				

出(列)席 人員簽名	戶籍地址 (單位)	聯絡電話	出生日期	培根結 訓序號	
 張洪斌	甲中里 1 鄰 1 號-2				
張洪斌	甲中里 1 鄰 1 號-2				
 蔣美玲	甲中里 9 鄰 68 號				
蔣美玲	甲中里 3 鄰 21-3 號				
 李宜真	甲中里 3 鄰 22 號-8				
李宜真	甲中里 16 鄰 70 號-10				
吳松瑤	甲中里 10 鄰 2 號				
王美珠	甲中里 11 鄰 19 號				
蔣枝華	甲中里 19 鄰 72 號			6	
 李威錫	甲中里 11 鄰 18 號			2	✓
 李威錫	甲中里 2 鄰 17 號-3			7	
 李威錫	甲中里 3 鄰 19 號-13			2	
李威錫	甲中里 3 鄰 19 號-13			5	
李威錫	甲中里 8 鄰 60 號				
 梁清水	甲中里 4 鄰 27 號				
梁清水	甲中里 2 鄰 13 號-3				
譚何集月	甲中里 15 鄰 58 號-1				
 譚何集月	甲中里 10 鄰 1 號-1				
 譚何集月	甲中里 18 鄰 72 號-6				
 譚何集月	甲中里 15 鄰 60 號-1				
譚何集月	甲中里 19 鄰 70-2 號				
李宜真	甲中里 10 鄰 2 號		2		
吳季琴	甲中里 10 鄰 2 號		19		
顏靖鳳	甲中里 17 鄰 67 號				

出(列)席 人員簽名	戶籍地址 (單位)	聯絡電話	出生日期	培根結 訓序號
葉月秋	甲中里2鄰 32號			✓
顏財福	甲中里19鄰 69號			✓
吳水道	甲中里12鄰 32號			
	甲中里3鄰 22號			
	甲中里8鄰 59號			
歐邦吉	甲中里9鄰 66-1號			
林春春	甲中里9鄰 66-1號			
顏榮良	甲中里7鄰 48.5號			✓
顏昆助	甲中里11鄰 18號			✓
	甲中里14鄰 49號			
湯壽	甲中里11鄰 14號			✓
	甲中里19鄰 69號			
	甲中里7鄰 46.2號			
楊進福	甲中里10鄰 21號			✓
	甲中里10鄰 4號			
李陳桃	甲中里16鄰 65號			
劉培賢	甲中里16鄰 65號			
	甲中里11鄰 11號			
湯修平	甲中里 <del>84</del> <sup>17</sup> 鄰 84號			
陳洪亭	甲中里14鄰 48.2號			✓
顏益杰	甲中里3鄰 22號			
陳玉盈	甲中里3鄰 22號			✓

散會：下午 20時 30分





## 臺南市下營區甲中社區居民會議紀錄

目的：1、討論並擬訂臺南市下營區甲中社區農村再生計畫草案內容。

2、議決臺南市下營區甲中社區農村再生計畫草案。

3、推派臺南市下營區甲中社區發展協會為社區組織代表。

地點：臺南市下營區甲中社區活動中心

時間：民國 103 年 03 月 07 日（星期五）下午 19 時 30 分

一、共同推派臺南市下營區甲中社區發展協會理事長 顏財盈為大會主席

主席：顏財盈

紀錄：陳碧燕

二、對議程無意見

三、確認出席人數：

應出席之完成完整培根訓練結訓人員最少人數 15 人，

實際出席完成完整培根訓練結訓人員 22 人，

應出席成年居民最少人數 60 人，

實際出席成年居民 109 人，

符合出席人數之規定。

四、貴賓致詞：簡列(如光碟內容)

臺南市政府農業局 李明彥

下營區公所 陳啟坤

下營區黨部主委 高金堂

高雄公共事務管理學會 高士均

五、農村再生條例說明：簡列(如光碟內容)

臺南市政府農業局 李明彥

六、農村再生計畫草案說明：簡列(如光碟內容)

臺南市下營區甲中社區發展協會理事長 顏財盈

採包裹式表決

1. 環境景觀面向

出席人員全數舉手鼓掌通過

2. 文化保存面向

出席人員全數舉手鼓掌通過

3. 公共設施面向

出席人員全數舉手鼓掌通過

七、提名臺南市下營區甲中社區發展協會擔任本社區組織代表之團體

八、出席人員全數舉手鼓掌通過議決由臺南市下營區甲中社區發展協會團體為本社區組織代表

九、宣讀會議結論及決議事項

本次會議非常流暢順利全部決議事項依下營區甲中農村再生計畫草案，環境景觀面向，文化保存面向，公共設施面向實施。

十、臨時動議：無

十一、散會： 下午 21 時 00 分

## 6. 審查小組所提後續推動執行建議

### 農村再生計畫初審意見回應表

計畫名稱：臺南市下營區甲中社區農村再生計畫

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	<p>目錄及附件(P.41)：</p> <p>(1) 社區範圍圖(1 份不得小於五千分之一原比例尺之相片基本圖送縣市府審查)</p> <p>(2) 社區居民會議之簽到(1 份完整資料送縣市府審查)</p> <p>(3) 其他(如社區整合相關資料)</p> <p>括號內等字樣，請刪除。</p>	已修正
2	<p>目錄之「錯誤！尚未定義書籤」請刪除。</p>	已修正
3	<p>P.1 表 1 及表 2 內甲中社區發展協會理事長的名字不相同，請確認。</p>	已修正，為顏財盈理事長
4	<p>計畫書內之表標題放置表上方，圖標題放置於圖下方，計畫書內所提一併修正。</p>	已修正
5	<p>2-2 乙節缺少項目編號「一、」，請補充。</p>	已修正
6	<p>P.8 文字敘述社區總人口數 1,338 人，表 5 內總人口數 1,338 人，表 6 內總人口數 1,353 人，請確認正確之人口數。</p>	已修正，至 103.07 止，男 676 人，女 644 人，合計共 1320 人。

項次	農業局初審意見	回應說明
7	2-3 乙節已有編號「(二)」，水文、氣候編號請修正。	已修正
8	P.12 氣候乙節建議補充溫度及降雨統計表。	已補充修正
9	2-3 乙節建議補充社區之景觀(觀光遊憩)說明。	已補充說明
10	P.16 (三) 產業分析建議補充社區產業調查一覽表。	已補充調查表
11	<p>P.16 (四)公共設施內文提及公共空間與設施可分兩方面敘述，後文僅提及第一點，請補充第二點。</p> <p>另，建議補充社區公共設施一覽表、公共設施調查統計表及社區現有公共設施示意圖。</p>	已遵照建議補充資料及調查表
12	P.17 (五)交通運輸建議補充社區重要景點導覽圖。	已補充
13	P.18 (六)住宅使用建議補充社區建物狀態一覽表。	已補充
14	3-1 乙節建議依據社區人文、自然環境資源及現況等主客觀條件，補充簡要社區發展方向。	已補充修正
15	第 4 章圖 11~14 部分文字模糊，建議增加圖片解析度。	已重新繕打文字

項次	農業局初審意見	回應說明
16	<p>第 4 章缺個別宅院整建乙節，社區是否有相關需求或規劃可補充至計畫書中，並請依農村社區個別宅院整建補助辦法規定。</p> <p>另，第 4 章缺少編號「4-4」，請調整編號。</p>	已補充資料
17	P.33 及 P.39 出現「重溪」字樣，是否為誤植，請確認。	已修正錯誤處
18	P.33 表 9 產業組出現「毛巾與手工藤椅」字樣，似與社區產業無關，請確認。	已刪除無關資料
19	P.32 後續管理維護及財務計畫，建議有受益者回饋機制。	未來視執行成效之受益情形，訂定收(受)益回饋機制，俾使社區自立永續運作。
20	社區各項硬體設施合宜適當，過多、過大的硬體設施反而破壞景觀，建議以改善社區生活環境為主，提昇居住品質為輔。	遵照委員意見辦理，以改善社區生活環境為主要規劃方向
21	5-3 社區財務計畫表第 2 年實施項目之聚落導覽系統規劃、第 4 年實施項目之沈錦珠宅院後面產業道路及水溝改善、十六甲五分車車站，於第 4 章中並無相關整體發展構想內容，請補充。第 4 章之內容應與 5-3 社區財務計畫表相對應。	已補充修正
22	請將本表（農村再生計畫初審意見回應表）以及後續審查過程之意見回應表依序納入報告書附件內。	依委員意見辦理。

項次	農業局初審意見	回應說明
23	設施作點之土地使用，是否取得土地所有權人同意，以免爾後施工產生困擾。	未來進行時，均會事先取得土地所有權人同意。
24	請提供公告地點及地址等相關資料，以利本局辦理公告閱覽事宜。(公告地點至少 3 處以上)	甲中活動中心：下營區甲中里十六甲 29-1 號 慈賢宮：下營區甲中里十六甲 46 號 聖月宮：下營區甲中庄子 40 號
25	社區公約，請依據 <u>農村社區辦理訂定社區公約作業方式</u> 之規定辦理，其作業方式資料請逕行自本局網站下載參閱使用。	目前尚未制定社區公約，未來會依相關作業規定進行。
26	建議社區可將農村智慧行銷服務系統相關建置納入農村再生計畫書。	依委員意見辦理。

## 農村再生計畫修正意見回應表

審查次別：■現勘意見

計畫名稱：臺南市下營區甲中社區農村再生計畫

項次	水土保持局羅光傑委員意見	回應說明
1-1	P. 29：「甲」幸福中…會聽成「假」幸福中，建議可再討論修正。	『甲幸福中滿意』此願景係以臺語發音，表示非常幸福、很滿意的近似音。
1-2	P. 50：有關居住環境急迫改善部分(如排水)建議放在第1年。	均照建議修正，將排水改善項目大部分移往第一年度實施，部分於第二年度實施，以避免社區內同時大範圍進行工程施作。
1-3	P. 50-53：財務計畫表較偏重硬體建設，對於軟體類如產業活化等較少規劃，建議可再討論針對如何提昇在地產業活化增加實施項目。未來相關軟硬體建設應與產業活化相關。	社區主要產業為稻米，配合「全興碾米工廠」整修美化恢復運作，已增加年度實施項目-社區稻米文化推廣活動(一)(二)，將稻田藝術、稻草手工藝、碾米廠文化導覽、稻米製品展售等內容納入，來提升活化稻米產業。
1-4	P. 50-53：社區配合經費寫公部門請刪除。	已修正
2-1	未必社區均要發展至休閒產業(須有條件)，建議以改善居住生活品質為優先，可與社區願景相吻合~打造舒適安全的社區生活空間。	本社區發展願景即為建設一個『甲幸福中滿意的綠色生活園區』，就是希望以改善居住生活品質為優先，之後有餘力再來發展休閒產業。
項次	水土保持局臺南分局蔡耀振委員意見	回應說明
1-1	第一年顏義雄宅院景觀改善建議修改名稱。	已修正
1-2	第一年社區各角落環境整理及美化建議執行單位為社區。	已修正

1-3	入口意象施設位於公路上，請與管理單位溝通用地使用問題。	未來會先取得管理單位同意後才進行施作。
<b>項次</b>	<b>成功大學曾憲嫻委員意見</b>	<b>回應說明</b>
1-1	P. 11 產業文化景觀的類別和內涵請再修正補充。	已重新修正
1-2	P. 20 社區產業豐富，建議多做補充說明。	已補充產業資料
1-3	P. 29 「甲幸福中…」→「甲中幸福…」？	『甲幸福中滿意』此願景係以臺語發音，表示非常幸福、很滿意的近似音。
1-4	P. 31 威脅中氣候變遷異常，「」資源供給不穩定等，建議再說明清楚。	SWOT 表中威脅內容已重新修正
1-5	P. 34 整體發展構想建議回應到願景(P. 29)來補充說明「綠色生態」落實的部分。	依據原有規畫精神，已將原有願景修正為-「甲幸福中滿意的宜居生活圈」整體發展構想
2-1	社區本來的老屋紅磚即有其美感，建議不必急於貼馬賽克。	遵照委員意見辦理，會朝適合適量的美感平衡，於社區適當處施作馬賽克拼貼，也同時維護現有老屋紅磚的傳統特色。
2-2	農再的景觀應重視原產業地景，低度的建設為佳，因此不建議過多的設施，如輕鐵道加上意象即可。	遵照辦理，於規劃設計時依此原則辦理。
2-3	部分景觀點要綠美化，建議重視留下原重要植栽、生態。	遵照辦理，於規劃設計時依此原則辦理。
2-4	社區多數提出改造在水溝排水，建議整體排水系統瞭解，再將關鍵改造投入。	遵照辦理，未來會尋求相關上級單位協助檢討分析現有排水問題，在整體規畫施作工程。
<b>項次</b>	<b>臺南大學陳坤宏委員意見</b>	<b>回應說明</b>

1-1	照片不清晰，圖片文字不清晰，均須改正。	已修正部分圖片，未來列印計畫書會遵照辦理。
1-2	P. 50、52：「併」貼→改為「拼」貼。	已修正
1-3	P. 53 地方產業－南瓜、玉米…「(三)」→改為「(二)」。	已修正
2-1	針對現勘施作點之意見： 慈賢宮廟埕文化空間及環境改善，建議以維持紅磚牆為最高原則，另外排水溝宜提早施作。	遵照建議辦理，排水溝整治部分已提前至第一、二年度實施。
2-2	社區自行車道有其需要，同意施作，並建議考量設置沿路休憩空間。	遵照建議辦理
2-3	十六甲五分車車站，車站建物不在農再補助範疇，故須另作設計。	遵照委員建議辦理，初期以周邊環境綠美化為主。
2-4	顏義雄宅景觀工程，建議朝向社區公園方向規劃。	遵照建議辦理
2-5	沈錦珠宅後排水改善工程，有其必要，建議以箱涵與排水溝搭配設計。	遵照建議辦理
2-6	顏敏賢宅前排水溝及道路改善，以及甲中活動中心水溝工程，建議俟全社區排水系統評估後再議。	遵照辦理，未來會尋求相關上級單位協助檢討分析現有排水問題，再整體規畫施作工程。
2-7	顏宗立宅對面空地以朝向公園方向規劃。	遵照建議辦理
2-8	建議未來以產業活化及文化技藝傳承為規劃重點。	已針對產業活化、文化技藝傳承新增年度工作項目、實施內容

3-1	十六甲五分車車站之實施內容為何?請述明,另外,臺糖是否同意規劃方向,亦須事先協調。	已補充內容,未來施作前會與臺糖事先協調
3-2	合興碾米工廠整修恢復運作,有其教育功能,故建議增加解說牌,並以中英文呈現,惟須開放供公眾參觀。	遵照建議辦理,除增設解說設施外,因合興碾米工廠臨近甲中國小,未來也會與甲中國小合作進行鄉土教育,訓練小小解說員。
<b>項次</b>	<b>嘉義大學周士雄委員意見</b>	<b>回應說明</b>
1-1	P. 5 表 4 中各班結業人數均為 43 人,與 P. 58 結訓名冊 39 人,有所不符,請確認。	已修正為 39 人
1-2	報告書中之圖示甚為模糊,難以辨識,如 P. 7 圖 2、P. 13 圖 3 等。	已更新圖片
1-3	P. 8 人口統計時間、文字敘述與表 6 所述不符,但數字相同,請修正。	已更正為 103 年 7 月
1-4	P. 14 氣候一節中,文字中提及年降雨量 1218.5mm,與表格中數據(1876.0mm)不同,應檢視修正。其中,上下兩段對於雨季集中月份之敘述亦有出入。	已更正數據及文字敘述
1-5	P. 31 SWOT 分析表中,提及「資源缺乏」,應述明何種資源。	SWOT 表中威脅內容已重新修正
1-6	P. 47 圖 15,圖中所標示之「分區」,其名稱與位置與 P. 34 圖 10 均有不同,請統一。	已統一分區名稱及位置
2-1	實施內容為實施項目之具體說明(如地點、主要項目),請再強化說明。	已補充實施內容的地點及項目
2-2	社區生活環境美化應以質樸、自然為原則,注意整體農村美學之配合。	遵照委員意見辦理,會朝保留原有農村特色為主要方向,再輔以適合的美化元素來進行社區環境改善。

2-3	排水系統為居民注重項目，應整體評估找出排水問題癥結再提出改善項目，建議可先尋求水利單位及專家之協助。	遵照辦理，未來會尋求相關上級單位協助檢討分析現有排水問題，在整體規畫施作工程。
2-4	社區小空間環境改善，建議以推動居民自宅為優先；大空間再配合社區文化、休閒等需求來規劃設計並提出實施項目。	遵照辦理，現階段會以居民負責將自宅及周邊環境維護列為優先工作，同時可凝聚社區居民的向心力，未來執行社區公共空間改善時會更有共識，執行上會更順利。
2-5	所提農產業實施項目均為產品包裝及行銷推廣活動，是否能為未來開展永續農業之根基，可再思考討論。	初期先以推廣行銷來增加社區居民經濟收入，未來再以栽種綠色健康作物來提升農產品價值，作為永續農業的根基。
<b>項次</b>	<b>屏東科技大學謝杉舟委員意見</b>	<b>回應說明</b>
1-1	文中相片或附圖不清楚，請加強印刷作業。	遵照辦理，於列印時會加強注意。
1-2	P.5 人力培訓結業人數 43 人與臺南分局核定人數 39 人不相符。	已修正為 39 人。
1-3	P.8 人口統計年度為 103 年 7 月，但表 6 之年度為 103 年 1 月，請修正。	已更正為 103 年 7 月
1-4	社區環境改善建議儘量以農業生產區環境建立社區特色，減少社區磚牆拼貼彩色，以免造成「刺青」文化，難以抹除。	遵照委員意見辦理，會朝適合適量的美感平衡，於社區適當處施作馬賽克拼貼，也同時維護現有老屋紅磚的傳統特色。
2-1	農村再生整體發展構想建議召集社區青年人共同討論農村未來發展，提出年輕人未來的願景，以利社區永續經營。	遵照委員意見辦理，與社區年輕人共同規劃社與社區年輕人共同規劃設計社區發展方向。

2-2	建議結合社區鄰近國中小學教學資源，經常辦理社區鄉土教育，提高學童愛鄉愛土情懷。	遵照建議辦理，社區規劃整修合興碾米工廠，因其臨近甲中國小，未來也會與甲中國小合作進行鄉土教育，訓練小小解說員，也提高學童愛鄉愛土情懷。
<b>項次</b>	<b>長榮大學黃肇新委員意見</b>	<b>回應說明</b>
1-1	紅磚造家屋為本社區重要地景及資產，值得重視考察記錄。	遵照建議辦理，未來會與甲中國小合作進行鄉土教育研習，與師生共同認識紀錄，也提高學童愛鄉愛土情懷。
1-2	五分車舊站址離社區尚有距離，建議考慮低度維護即可。	遵照建議辦理，未來會與自行車道一同規畫設計。
1-3	顏宗立宅斜對面空地為社區住宅區中僅有較大範圍之綠環境，建議儘量保存既有植物。	遵照建議辦理，未來以朝保留自然景觀為主，盡量少設置過多的人工建物。
1-4	有關休閒觀光之構想建議以區為範圍與周邊社區共同設想可收共榮發展之效。	遵照委員意見辦理，本社區鄰近下營市區，未來可共同規畫休閒觀光活動。
1-5	本社區 65 歲以上人口達 26% 以上。	本社區 65 歲以上人口達 26%，老化問題嚴重，未來如何留住年輕人口，是本社區急需改善的課題。
1-6	本計畫所列社區特色均為舊時代遺留，建議社區亦看見新特色，例如學校建築、變電所及特色路樹等。	已補充資料於 2-2. 人文資源調查-5 文化景觀內
1-7	本社區高齡者比例大，建議對擬議之各項工作均編組責任人士，以確保計畫之可行性。	遵照建議辦理。
<b>項次</b>	<b>都市發展局陳心穎委員意見</b>	<b>回應說明</b>
1-1	P. 35 磁磚「併」貼→拼。	已修正

1-2	本報告書圖面模糊不清，請修正。	已更換圖面檔案
1-3	P. 13 「三、水文」→請移至下頁。	已修正
1-4	P. 50、52 磁磚「併」貼→拼。	已修正
2-1	財務執行計畫中排水問題改善應調整排序，向前調整。	遵照建議辦理，排水溝整治部分已提前至第一、二年度實施。
2-2	馬賽克拼貼成果具有特色，可考慮延續此工法，創造風貌。顏水龍先生為下營人士，致力於臺灣(手)工藝，且小塊馬賽克磚同時亦具有防水效果，如果於拼貼前先有視覺美觀的規劃，應不致妨害農村景觀，且可導入社區美學。	遵照委員意見辦理，會朝適合適量的美感平衡，於社區適當處施作馬賽克拼貼，也同時維護現有老屋紅磚的傳統特色。同時小規模的馬賽克拼貼，適合社區內各年齡層動手施作，可凝聚社區向心力。
2-3	自行車道於後續規劃時須注意搭配沿線綠蔭。	遵照委員意見辦理。
2-4	P. 42 提及「稻田藝術入村」，但於執行計畫缺乏此項目。	已補充納入第三年實施項目-社區稻米文化推廣活動(一)中的實施內容
2-5	社區認為宋江陣失傳十分可惜，建議可與學校合作，並提供適合幼齡學童使耍之器具，傳承此項運動技藝。	遵照建議辦理，未來會與甲中國小合作進行研習，與師生共同學習、認識及紀錄。

## 農村再生計畫修正意見回應表

審查次別：臺南市政府農村再生計畫審查小組會議 104 年度第 1 次會議  
計畫名稱：臺南市下營區甲中社區農村再生計畫

項次	委員意見	回應說明
1	對於本計畫後續推動之具體建議或應注意事項： 生態類實施項目若有需求亦可納入，前面有提到急水溪生態調查及相關監測工作。	本項目社區人力無法支援生態調查，是故有執行上困難，經討論後決定不執行。
2	對於本計畫後續推動之具體建議或應注意事項： 1. P.44 宅院整建應達 10 戶以上且需集中，請修正。 2. 硬體設施多，社區後續維護，應注意。 3. P.56 碾米機具維修非水保局專業，建議請社區另覓農糧署或農改場尋求專業技術。	1. 因社區內之宅院多屬共有財產，本項目暫不實施。 2. 依委員意見辦理之。 3. 將向鄰近賀建里弘昌碾米廠或至外縣市具成功經驗之農會觀摩參考。
3	對於社區農村再生計畫之文字修正建議： 1. 目前多數圖面解析度不佳(如圖 12、圖 13、圖 14 等)，建議修正。 2. P.47 圖 13 產業活化架構圖的內涵請補充。	1. 依委員建議，已重新建置圖面，參見 P.43~P.49。 2. 產業活化架構內涵，見 P.46。
4	對於本計畫後續推動之具體建議或應注意事項： 1. 舊式碾米廠在社區的區位、角色，可進一步思考其傳承、體驗、展示等多元功能(稻米產業文化之深化)。 2. 產業活化部分，雜糧區(如玉米等)有無可能升級。 3. 社區的願景(平原稻田景觀及各式平原古厝加上名人故事等)，突顯社區的產業、地景、宋江陣等文化之特質。	1. 搭配合興碾米廠恢復運作，首先建立甲中國小學生對稻米文化的認識，進而將逐步推動碾米廠為觀光工廠。 2. 依本社區現況，短期內無法升級，但本社區會持續尋找能升級的機會及農改場資源。 3. 本社區回鄉子弟顏浩倫從事文創產業，已加入社區發展協會，將會提出構想與社區逐步推動以突顯文化特色。
5	對於社區農村再生計畫之文字修正建議： 1. P.25 與 P.26 標示似有不同，請再確認或說明。 2. P.21、P.23 與 P.25 之面積數量請再確認。	1. 前文之綠肥作物與稻米之面積誤植，已修正，參見 P.25 與 P.26。 2. P.21 及 P.23 之圖資取自水保局，或因調查時間不同，數字略有差距，惟差異不大。
6	對於本計畫後續推動之具體建議或應注意事項： 1. 社區主要產品菱角(P.59)在前文內容並未詳述，請補充。 2. SWOT 分析中，大學與國小在地資源應善用，相互結合推動並建立社區發展特色。	1. 菱角產業為誤植，已修正。 2. 目前已積極結合甲中國小與台灣首府大學的資源，相關紮根與推廣合作之計畫，將於執行計畫中提出。
7	本區無毒農業、永續農法如何推動?似未在財務計畫中說明，又稻米文化推廣活動及重點，應有四年之成效展現。	無毒農業、永續農法將於初期先行辦理講座研習，提高民眾對其認識與認同。而稻米文化推廣活動及重點，已於財務計畫地方產業項目說明。

8	<p>對於社區農村再生計畫之文字修正建議：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 封面，未來提送計畫書時，草案二字可刪除。</li> <li>2. P.11「臺」與「台」字建議統一使用為宜。</li> <li>3. P.23 產業型態建議補充蕃薯、鹿茸和南瓜等產業概況（含 P.46 提出），若有照片輔佐會更佳。</li> <li>4. P.54 地方產業第一至四年項目過多，建議選擇以大宗且較有特色（稻米/蕃薯/鹿茸）項目研發認證推廣。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 已刪除。</li> <li>2. 依委員建議修正。</li> <li>3. 依委員建議修正，見 P.24-25。</li> <li>4. 依委員建議辦理之，見 P.54-P.58。</li> </ol>
9	<p>P.58 產業活化建議思考前二年研習加工並建立社區自有品牌，以提高消費識別能見度；後二年可思考整合包裝推廣與聯合行銷發展。</p>	<p>依委員建議辦理，見 P.54-P.58。</p>
10	<p>對於本計畫後續推動之具體建議或應注意事項：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 最後提送計畫書時，以彩色輸出列印會更清楚。</li> <li>2. 產業活化可用故事化行銷與獨特文化推廣帶入，並思考產業如何持續四季行銷，以增加消費者的期待與記憶。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 依委員建議辦理。</li> <li>2. 本社區回鄉子弟顏浩倫從事文創產業，已加入社區發展協會，相關問題會提出想法與社區共同發想。</li> </ol>
11	<p>對於社區農村再生計畫之文字修正建議：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 封面最後提送封面的「草案」二字建議移除，並以彩色紙本呈現為宜。</li> <li>2. P.1 有關社區聯絡人資料一覽表中，理事長、常務監事及總幹事之 E-mail 皆空白，建議至少應填一人之 E-mail 帳號。</li> <li>3. P.14 台電下營變電所應不屬於文化景觀之項目，建議修正。</li> <li>4. P.16 圖 3 甲中社區水文分布圖無法看出其水文分布情形，建議以彩圖標示。</li> <li>5. P.36 有關社區劣勢課題分析乙節，課題二：部分社區居民社造觀念認知不足，建議應為第一優先解決，才可使社區居民踴躍投入參與，以利推動社區農村再生。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 依委員建議辦理之。</li> <li>2. 依委員建議修正，見 P.1。</li> <li>3. 依委員建議修正。但會要求台電下營變電所周邊進行綠美化，以配合本計畫之推動。</li> <li>4. 依委員建議修正，圖 3 將以彩印顯示社區中之溪流與水圳(藍色)。</li> <li>5. 依委員建議辦理。</li> </ol>
12	<p>對於本計畫後續推動之具體建議或應注意事項：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 畫家顏水龍、百年的產業老店、閩南式建築、嘉南平原的自然景觀都是文化資產，應整合經過調查與產業人文結合形成一個樂活的社區。</li> <li>2. 利用在地人文歷史結合百年產業，經過創意的思維，邀請藝術團隊進駐加以整合，開創提高附加產值的產業，是推展社區發展的原動力。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 依委員建議，將借重本社區回鄉子弟顏浩倫文創產業之經驗，提出推動想法，以逐步落實甲中社區成為產業人文相結合的樂活社區。</li> <li>2. 將借重行政組員顏浩倫的實務資源與甲中國小做基層的結合。</li> </ol>
13	<p>對於本計畫後續推動之具體建議或應注意事項：</p> <p>P.27 資源回收站設置立意良好，販賣所得亦可為社區發展基金，惟根據經驗法則，回收點最後常淪為髒亂點，請妥善管理並增加販賣次數，或先試作待管理機制形成後再擴展地點，以免累積造成有礙觀瞻。</p>	<p>依委員建議，將先行試辦，觀察成效，再行永續經營。</p>





社區會議簽名 社區會議簽名



長官致詞 長官致詞



長官致詞 理事長致詞



說明農村再生計畫草案 舉手表決農村再生