「107年社區環境調查及改造計畫」成果專輯

縣市	社區名稱	頁碼
基隆市	基隆市信義區智慧社區發展協會	2
臺中市	臺中市豐原區豐田社區發展協會	7
雲林縣	雲林縣虎尾鎮堀頭社區發展協會	12
嘉義縣	嘉義縣民雄鄉興中社區發展協會	17
嘉義縣	嘉義縣新港鄉板頭社區發展協會	22
臺南市	臺南市六甲區林鳳社區發展協會	27
屏東縣	屏東縣內埔鄉隘寮社區發展協會	32
金門縣	金門縣金城鎮後豐港社區發展協會	37



智慧社區發展協會

智誠社區聯合提案

▶・・・・・・・ 開創雙智雙享行動元年 ・・・・・・ <

※ 社區基本資料與特色

基隆市信義區智慧社區發展協會(下稱智慧社區)為本聯合型之母社區,東與智誠里毗鄰,西與仁愛區接壤,日據時期稱田寮町,光復後更名智慧里,為都市型社區形態。智慧社區於 101 年開始致力於社區環境營造計畫,除了環境清潔維護外,社區

更打造出都會型開心農場、魚菜共生循環系統、立體植生牆植栽、建置雨水循環系統等,且以貓頭鷹為社區象徵,期許本著貓頭鷹的精神,期望營造一個幸福快樂的社區。

基隆市信義區智誠社區發展協會(下稱智誠社區)為本聯合型之子社區,位於日據時期之大水底及田寮港之新一坑一帶,月眉山諸峰之水匯集為大水窟溪,流經新北市瑞芳區四腳亭並注入基隆河,且社區因「月眉秋色」壯麗景色而聞名中外,是基隆八景之一。智誠社區自105年開始執行社區環境調查及改造計畫以來,積極號召社區居民攜手打造充滿生命力的綠美化景觀社區,在常民生活空間裡,落實景觀美的建置,積極實踐環境保育內容,為社區改造里程,踏出第一步。









※ 社區環境改造成果

一、社區原生植物生態資源調查

邀請專業團隊帶領社區志工組成「原生植物生態資源調查小組」,以智誠社區為主,智慧社區為輔,進行雙智社區原生植物生態特色、現況及人文資源盤點計畫,並建立資料庫,以培育及提升雙智社區原生植物生態導覽解說志工的知識與技能,以及製作成雙智社區原生植物生態導覽手冊與地圖,形塑社區在地特色,並作為後續社區發展的主軸,總計辦理9場次,參與人數共計107人。







二、綠美化社區公共空間

(一) 社區志工每週固定輪值,除了清掃巷弄死角、無人管理區域、無人認養之花樹盆栽及全區非法小廣告外,更辦理社區回收日活動,藉由 2 個社區的互動交流,相互瞭解生活中廢棄物的品項,或可交換使用的物品,以延續物品的使用價值,共辦理 9 場次跳蚤市場活動。



(二)針對 106年田野調查結果,以智誠社區為主,智慧社區為輔,盤整社區「人 (90人)、文(2件)、地(7處)、產(2件)、景(5處)」環境特色, 重塑社區特色景觀,為社區環境創造接地氣的生命力。

107 年社區環境調查及改造聯合社區成果專輯

(三)利用廢棄玻璃、三合板、樣品布及其他廢棄物,完成具有社區文史故事主題的琉璃畫之牆面,創造出人性化的社區家園,共辦理4場次。

三、多元整合環境學習場域

- (一)為加強社區居民環境教育知能,善用基隆市信義區月眉國民小學蝴蝶生態園區,辦理環境教育導覽解說課程,以強化社區民衆對自然環境變化之敏感度,共辦理4場次,參與人數總計57人。
- (二)為推廣水資源保育教育,結合社區立體植生牆植栽、魚菜共生循環系統、 雨水貯存系統等,帶領民衆認識臺灣水資源現況與缺水問題,以及水資源 永續利用的重要性,共辦理5場次。
- (三)開放友善種植的蔬果香草藥園區,除了提供長者活動空間外,並邀請專家 蒞臨指導社區居民善用香草植物與蔬果製作社區在地風味餐或飲品教學活動,以建立可食地景,營造社區景觀鄉村化,共辦理 8 場次。



四、拓展社區環保文創產業

- (一)運用智慧社區的強項「廢棄物再生創作」優勢,進一步結合智誠社區利用回收樣品布製作生活用品,以及發展環保文創商品與行銷(市場銷售),以提高社區居民創作興趣及參與社區活動的熱情,共辦理 18 場次。
- (二)多元化發展社區香草植物特色,並結合學校 資源開發品牌設計,透過學習行銷知能,開 發社區文創商品。
- (三)善用社區文史故事繪本、文創商品行銷社區 能見度;辦理社區防空洞闖關節遊戲;建立 社區環保酵素品牌的行銷管道與行銷策略。





五、辦理學習觀摩體驗之旅

辦理 1 場次環保小學堂執行單位「桃園市大 溪區南興社區發展協會」觀摩體驗之旅,學習社區 在地文化與綠生態對話的操作模式,並透過相近的 人文與環境條件,激發與創新具有永續發展意義的 新課題,並建立志工榮譽感與服務規範。



※未來發展願景

智慧社區長期默默耕耘,提倡環境保育與資源再利用,深化環境教育場域,成為基隆的績優標竿社區。智慧社區秉持「社區共好」理念,106年帶領智誠社區共同參與聯合社區計畫的執行,在同心協力的合作下,已呈現具體多元的成效。承續去年聯合提案合作的契機,本年度在智慧社區的引領下,加上智誠社區的全力配合與支持下,本年度皆已順利達成預期效益。期許後續智慧社區能持續深化社區推動環境教育的能量,進而以進階型的環保小學堂為發展目標。



豐田社區發展協會

田心社區聯合提案

▶・・・・・・・水水豐田心,珍愛水資源・・・・・・ ◆

※ 社區基本資料與特色

豐原舊稱「葫蘆墩」,相傳是大甲溪漂砂所形成,其形狀恰似大葫蘆樹林土墩,更有葫蘆墩三寶(柴乾、米白、美人多)之稱呼。臺中市豐原區豐田社區發展協會(下稱豐田社區)為本聯合型之母社區,位於旱溪及烏牛欄溪流域附近,轄區内有臺中市豐原區豐田國民小學與臺中市立豐南國民中學,為住宅與商業混合都市型社區。社區設有守望相助隊、環保志工隊、愛心媽媽交通義工隊等組織,於96年更成立社區關懷據點,開辦各年齡層才藝或研習課程,以及辦理外籍配偶才藝研習班,希冀為都市型社區帶來更祥和及人與人之互動關懷心。





「田心仔」為田心里舊地名,因早期賴姓大戶墾殖時,在田園興建古厝,因而被稱為「田心仔」,並沿用至今。臺中市豐原區田心社區發展協會(下稱田心社區)為本聯合型之子社區,土地面積約 52.27 公頃,東鄰南陽里、西鄰三村里與中興里、南鄰豐田里、北鄰東勢里與民生里,總戶數 2,035 戶,總人口數 6,774 人,是一個人口密集的都會型社區。田心社區為喚起里民對社區環境及水資源的重視與珍惜,開始組織社區居民、環保志工、鄰近國中小教師及對守護河川環境有興趣之人士,積極辦理垃圾不落地、垃圾分類與資源回收等觀念宣導,以及延續旱溪巡守志工隊工作,維護社區街道與溪流整潔工作,將愛惜水資源、護溪流的種子擴散到更廣更深的環境關懷層面。

⊗ 社區環境改造成果

一、社區環境調查

2個社區聯合共同辦理在地環境「文(21件)、產(32件)、景(64處)」調查計畫,更協助田心社區針對「人(148人)、地(41處)」進行調查活動,並邀請專家帶領學員進行社區資源盤點調查步驟、方法、資料彙整與地圖繪製等實務傳授課程,總計辦理5場次。

二、辦理社區志工水資源教育培訓課程

(一)以「水環境與我、水資源面臨的困境、河川調查紀錄與水質檢測、如何守護水環境」主題為教學主軸,總計辦理 45 場次,參與人數 104 人。







- (二)辦理桃園市大溪區月眉社區發展協會及績優環保小學堂觀摩參訪學習之旅,汲取社區發展經驗及理念,提升社區志工水資源教育專業能力,總計辦理3場次,參與人數203人。
- (三)辦理社區導覽解說人員增能培訓課程,總計辦理2場次,培訓志工人數76 人。



三、環境教育宣導推廣計畫

- (一)辦理水資源保護宣導政策,以推廣環境友善的清潔用品為主軸,教導社區 居民選購產品時,應考量產品對環境生態衝擊性,並帶領環保志工至豐原 區 3 所幼兒園或補習班宣導如何珍惜生活水資源,總計辦理 5 場次,參與 人數 251 人。
- (二)舉辦回收品再創工作坊,利用廢棄家具、實特瓶、木材、羊毛氈、戳針等素材,製作環保創意產品,以達循環經濟之效益,發展地區環保產業,共 辦理5場次,參與人數150人。
- (三)辦理節能減碳與節約用水活動宣導,以及廢食用油再製手工肥包及環保清潔劑手作課程,總計辦理4場次,參與人數196人。
- (四)針對社區在地環境特色,設計課程活動方案,總計4案。













四、共同推動環境整潔維護及綠美化

每月定期進行主要聯絡道路 (田心路與市政路) 髒亂點整理、 違規小廣告清除及病媒蚊孳生源清 除等工作,並於公共區域(百姓宮 正對面口袋公園、田心公園)進行 植栽養護工作,以及共同調查旱溪 及八寶圳現況與河川上游環境監測工作。



五、資源永續利用

成立希望資源回收站,落實回收品再利用與垃圾減量政策,並辦理1場聯合社區「珍愛水資源-健走趣」跳蚤市場暨羊毛氈成果展活動,藉由社區環境(旱溪流域)健走活動,讓社區居民瞭解生活水資源保護的重要性,並加強宣導無菸、友善耕種、無塑海洋、友善祭祀政策。



※未來發展願景

近年來,豐田社區與田心社區共同面臨旱溪的污染問題。透過本年執行聯合提案計畫,共同喚醒居民對水資源的重視及珍惜,並由資深的豐田社區協助田心社區組成「旱溪巡守志工隊」,2個社區共同擔負旱溪水資源維護的工作,在社區共同努力之下,旱溪水質已有明顯提升。綜觀今年整體執行成果,業已發揮「一加一大於二」的綜合效益,期待後續豐田社區與田心社區能延續本年度的執行績效,持續擴散到整體旱溪流域,並作為共同參與河川整治的典範。











堀頭社區發展協會

埒內社區聯合提案

▶・・・・・「堀」對可以,「埒」活社區・・・・・

⊗ 社區基本資料與特色

「堀」為水窪地意思,因堀頭里位於舊虎尾溪河川溼地,里内有衆多池塘窪地, 且聚落位於池塘窪地北方,故稱為「堀頭」。雲林縣虎尾鎮堀頭社區發展協會(下稱 堀頭社區)為本聯合型之母社區,地處虎尾鎮市區東側,北鄰埒内里、東接中溪里、



西與東仁里交接、南與平和里及下溪里為鄰,里 内有紫雲園、雷雲園、陳家園、王家園、元維公 園、社區小棧、社區公園、桂花園、景德園、 籃球場與槌球場等口袋公園,為虎尾鎮擁有最多 口袋公園的社區。堀頭社區為營造優質環境,結 合學校與社區資源,辦理鄰里街道、公園、綠帶 美化工作,力行生活環保,共同推展環境維護工 作,並榮獲環保家園、清淨家園、節能減碳等殊 榮獎項。



雲林縣虎尾鎮埒内社區發展協會(下稱埒内社區)為本聯合型之子社區,位於虎尾溪南畔平原,因小土堆隔離溪流,地名因而稱之埒内,是個聚落完整及美麗的純樸農村。埒内社區設有長壽俱樂部、志工隊等組織,農產品有蒜頭、玉米、花生,且具有百年歷史的拱雲宮、主神三國時代趙子龍、228紀念公園、大堀親水公園、社區學苑,以及聞名全國的毛巾工廠聚集於此地。埒内社區在環保志工隊的帶領之下,從整地、花草植栽到施作後之維護,且透過閒置空間美化及環境改善,激發社區居民的迴響與重視,喚起民衆公德心,創造樂(埒)活境界,讓全體居民共同維護家園的美麗環境打拼。



※ 社區環境改造成果

一、社區環境調查

- (一) 堀頭社區以社區為中心,為凝聚社區資源與強調環保行動,邀請專業講師帶領社區志工進行社區「人(6人)、文(3件)、地(3處)、產(6件)與景(6處)」環境調查計畫,同時邀請社區耆老及先進闡述關於社區老故事,且推動節能、簡樸與環境永續發展的價值觀,設計製作完整的社區導覽摺頁。
- (二) 埒内社區邀請講師教導社區居民如何針對社區辦理資源調查工作,並邀請 社區耆老及先進闡述關於社區老故事,帶領志工收集社區歷史資料與照片, 並加以彙整後製作社區地圖解說牌。







二、組織培力

- (一)辦理堀頭社區志工培訓課程,以培養專業種子教師為主軸,培訓內容為團隊的統合與協調、運作與成長、環保專業概念及雙向溝通制度,以期建立 民衆正確環境保護知識、價值、態度,以培養對環境負責任的行為。
- (二) 埒内社區開辦環保志工培訓課程,聘請堀頭社區種子教師解說與介紹,促 使有興趣從事環境教育之志工夥伴能增進環境教育專業知能,並透過資源







- 交流與經驗分享,提升環境教育志工多元服務的量能及品質,以增進民衆 保護環境的態度及價值觀。
- (三)辦理環保小學堂觀摩學習參訪活動,藉由與其他社區執行經驗之交流,期 盼能共同提升社區環境改造之能量,總計辦理 1 場次,參與人數 50 人。
- (四)辦理導覽解說人員培訓計畫,以籃、槌球場運動公園及大堀親水運動公園 為基地,結合生態及環境學習課程,提升志工的導覽解說技巧、知識、態 度與環境教育概念,總計辦理3場次,參與人數59人。

三、環境教育推廣

- (一) 堀頭社區積極宣導無菸友善環境、友善祭祀活動,以及辦理資源再利用課程(紙漿樹蛙製作體驗課程),並針對資源回收分類再進行教育,為雲林縣第1處零廢棄示範社區,並為雲林縣388個村里觀摩效仿之環境教育場域。
- (二) 埒内社區邀請講師規劃及傳授環境教育 主題課程,促使社區環境整潔與綠美化, 並辦理資源再利用課程,教導居民如何 利用廢油回收製作成環保手工肥皂,以 達環境保護之效果。
- (三)結合鄰近學校共同辦理跳蚤市場活動, 以宣導資源回收再利用的觀念,總計辦理2場次,參與人數240人。







四、環境整潔維護及綠美化

(一)針對 2 個社區環境綠美化部分,以社區相鄰之籃、槌球場運動公園及大堀親水運動公園等公共空間,辦理環境綠美化工作,種植臺灣原生種植物,並結合景觀顧問規劃設計施工,維護原有之生態,作為鄰近團體與學校的環境教育場域,增加公園運用的多元性。

(二)每月定期辦理髒亂點清除工作,將大堀親水運動公園與三姓公周邊道路髒 亂點、違規小廣告、病媒蚊孳生源等逐步清除,並藉由2個社區環保志工 隊以整理、整頓、維護、督導方式,落實生活環保活動。

※未來發展願景

堀頭社區長期深耕社區環境保護工作,執行成果相當豐碩;而埒內社區亦已有社區營造基礎,但因缺乏持續深化的契機,所幸埒內社區與堀頭社區相毗鄰,擁有共同生活圈,因此,經驗豐富的堀頭社區協助埒內社區秉持「社區共好」理念,將執行經驗無私傳承給埒內社區,並具體展現聯合提案的多元成效。希望後續雲林縣會有更多的社區投入,共同提升社區生活品質的行列,進而打造雲林清新優質的生活情境。









∞∞∞∞∞ 嘉義縣 民雄鄉 ∞∞∞∞∞∞

興中社區發展協會

北斗社區 • 福樂社區聯合提案

▶・・・・・・ 循環永續 ・ 守護家園 ・・・・・・ <

※ 社區基本資料與特色

嘉義縣民雄鄉興中社區發展協會 (下稱興中社區)為本聯合型之母社 區,社區面積約有 2.4845 平方公里, 北與中央村及中和村為鄰、南與福興村 為鄰、西與山中村為鄰、東與文隆村及 興南村為界,地形平坦,為標準客家聚 落族群。由於興中社區地處頭橋工業區 旁,導致社區環境常遭受破壞,有鑑 於此,社區組織志工 80 人,積極帶領



社區居民除了主動認養空地環境綠美化外,更依據聚落分組各自認養寙陋點,並運用廢棄鐵材辦理藝術創作,點亮農村在地特色,提升民衆的向心力與認同感,並於農暇之餘,將創作藝術品於田園之間展示成果,呈現社區特殊景觀,因此而吸引大量訪客拜訪社區,帶動社區經濟產業發展。

嘉義縣民雄鄉北斗社區發展協會(下稱北斗社區)為本聯合型之子社區,東鄰阿里山麓、北與東湖村為鄰、西望嘉南平原、南與經濟部民雄工業區及嘉義市為界,為傳統的農業社區,主要農產品為稻米,社區居民過著「日出而作、日落而息」農村生活。自民雄工業區成立後,由於遷入社區人口數逐漸增加,加上交通網絡四通八達,地區工商業活絡,逐漸發展成為創業、就業、人文與才藝等多元化的新社區,並造就「士、農、工、商」特殊經濟型的農村社區。近年來,由於社區居民全體的參與,共同營造出「社區觀光產業鏈」,激勵社區活動力,構築社區共同願景。

嘉義縣民雄鄉福樂社區發展協會(下稱福樂社區)為本聯合型提案的另一子社區,地理位於嘉義縣東北方,面積約 1.840325 平方公里,北鄰雙福村、西鄰興南村、南鄰嘉義市東區、東接北斗村,屬於埤角地段,聚落大部分位於民雄暨頭橋工業區範圍內,人口逐年增加,已成為全嘉義縣戶數、鄰數及人口數最多的第一大村。福樂社

區為新進社區,本年度將在 2 個領頭羊社區輔導之下,完成社區環境資源調查,並分析社區在地環境問題及規劃下一年度工作目標。

⊗ 社區環境改造成果

一、社區環境調查

- (一)針對福樂社區與興中社區辦理環境資源「人(20人)、文(10件)、地 (5處)、產(7件)、景(8處)」調查計畫,並規劃社區環境調查基礎 概念課程與社區導覽實務課程。
 - (二)以北斗社區、福樂社區為基礎,針對公園生態作系統性盤點調查計畫,安排志工及民衆至戶外辦理環境教育實務課程,並搭配實地操作方式,以現有資源互為連結及依據區域環境特性,辦理各種領域的環境教育課程。



二、社區組織培力

- (一)辦理興中社區及北斗社區環境教育導覽及培訓課程,讓社區志(義)工經由培訓認識環境保護知識、態度之重要性,並從自身開始影響周遭民衆善待環境,共辦理 2 場次,參與人數 158 人。
- (二)3個社區共同辦理河川生態調查及水質檢測活動,針對鴨母坐大排水質檢測及安排水資源巡守隊培訓課程,帶領志(義)工學習各項專業知識與技能,隨時為河川把脈,守護資源,共辦理2場次。
- (三)3個社區志(義)工至苗栗縣竹南鎮塭内社區發展協會進行1場次環保小學堂觀摩之旅,學習社區改造成功經驗及體認環保工作之多元化,進而落實社區環保工作。

三、環境教育宣導

- (一)持續推廣友善農園與黑水蛇操作計畫,由興中與北斗社區帶領福樂社區針對熟廚餘問題進行改造計畫,並結合是山社區大學辦理技術交流,以達循環經濟之效益,總計辦理2場次,參與人數80人。
- (二)針對社區小型商家推廣無塑運動,並 結合嘉義縣民雄鄉衛生所推廣防治菸 害計畫,打造無菸環境,且運用社區 農廢素材,製作社區文創產品,如龜 粄吊飾、咖啡除臭杯等,減少資源浪 費及塑化產品之使用。
- (三)連續6年辦理社區跳蚤市場活動及環境教育推廣計畫,提供學區兒童進行環境教育及資源回收活動,舉辦2場次,參與人數314人。







- (四)辦理節能減碳宣導計畫:結合興中與北斗社區建置回收雨水灌溉系統,以 達循環運用之目的,並推廣再生能源之設置,減少能源浪費,以及廣植林 木減碳保水護土,共辦理3場次,參與人數123人。
- (五)結合學校資源配合課綱辦理環境教育活動,設計課程撰寫教案,並進行實際教學,完成各年級環境教育活動推廣教案,共設計 1 案。

四、環境整潔維護及綠美化

- (一)定期帶領3個社區志(義)工對髒亂點及環境進行整頓與清潔工作,總計完成公共區域認養維護2處、道路維護10處、綠美化6處、自然農園3處及病媒較孳生源清除5處,以及清除違規小廣告,展現成果效能。
- (二)辦理廢輪胎回收再利用活動,將廢棄輪胎鑿孔並堆砌入土,加以植栽綠美化,除了可預防病媒蚊孳生問題外,更可改善社區環境品質。



推廣資源回收及資源再利用計畫,並配合政府政策推廣減塑與菸灰菸蒂不落地活動,總計資源回收7,458公斤,以及辦理廚餘回收宣導計有873戶,並製成有機肥料及進一步煉製生物炭。

28 未來發展願景

民雄鄉各社區發展各具特色,每年於嘉義縣環境競賽中都能拔得頭籌,但過去參與環境調查及改造計畫社區皆侷限於各社區的施作,無法將範圍整合連結,執行成效亦無法持續擴展。因此,本年度透過興中社區帶領北斗及福樂社區參與聯合社區計畫的執行,基於共同生活圈的經營理念,3個社區不論在友善農園推廣、社區資源盤點、環境大富翁製作及社區綠美化等,業已順利達成預期效益。期待後續能將3個社區聯合營造模式加以推廣,進而打造民雄鄉優質的社區環境改造網絡。



板頭社區發展協會

共和社區 • 南港社區聯合提案

▶・・・・・・・ 營造南笨港友善生活圈・・・・・・ ◆

※ 社區基本資料與特色

嘉義縣新港鄉板頭社區發展協會(下稱板頭社區)為本聯合型之母社區,以板頭村為中心,分為板頭厝與灣仔內,是一個風頭水尾的偏僻村庄,也是寺廟剪粘、交趾陶宗教產業的發源地,素有「交趾陶宗教產業的發源地,素有「交趾鄭大臺糖五分車鐵道穿梭板頭村,鐵橋下有古笨港戶外考古園區;自98年起,板陶窯文化發展協會開始結合板頭社區進行藝術介入空間計畫,成功營造社區苦楝樹藝術牆面,並逐漸發展成為精緻產業,故有「板頭藝術村」之美名。





嘉義縣新港鄉共和社區發展協會(下稱共和社區)為本聯合型之子社區,是一個由後庄、頂菜園、籃仔厝、洪厝、黃厝、董厝與苦苓腳等7個古厝聚落所組成。日據時代,劃分行政區,以新港鄉第一、二公墓以西之董厝、黃厝、洪厝、後庄、頂菜園等劃分為共和村,社區內有新港著名的洋桔梗花(俗稱媽祖花),透過在地花卉產銷班第6班年輕農民的努力與付出,將洋桔梗花推向國際舞臺,證明臺灣在花卉領域的真實力;另外,洪厝內還有多種認證農特產品,如洋香瓜、小番茄、空心菜等。

嘉義縣新港鄉南港社區發展協會(下稱南港社區)為本聯合型提案的另一子社區,南港社區舊稱「笨港」,是臺灣最早開發的港口之一,曾經有二笨(臺灣俗稱一府二笨三艋舺,後改為一府二鹿三艋舺)稱號。南港社區有南港、下菜園、大崙、竹園仔、農場等5個部落,社區內具有國家認定二級古蹟的水仙宮,由於歷史悠久、美崙美煥,已經成為當地人心目中最重要的精神指標。

※ 社區環境改造成果

一、社區環境調查

以「南笨港農村美學共生」為起始點,並以「南笨港友善生活圈」為主題,將「愛惜土地、友善環境、活絡並延續農村社區發展」作為社區營造的目標。本年度透過板頭社區田野調查人員帶領共和社區與南港社區的志工,辦理社區環境資源「地(7處)、產(2件)」調查計畫,並教導調查方法及分配工作區段,以及調查友善耕作農地與輔導、水資源各段檢測、人口分布數據調查、環境資源整合及改善調查等,除了增強志工正確的環境教育觀念外,更藉由環境教育活絡社區居民的交流,強化居民對社區的認同意識,並讓社區藝術與環境相結合,將樸實農村藝術創作,打造成為一個具有農村特色、生態豐富及保存價值的休閒遊憩產業。

二、社區組織培力

- (一)辦理 3 個社區志工招募及調查培訓工作,透過落葉堆肥場的建置及專業課程教學,學習落葉堆肥製作及建置方式,減少丢棄或焚燒造成的環境污染及空污,以達低碳理念,共辦理 1 場次,參與人數 6 人。
- (二)辦理水資源解說教育培訓課程,透 過實際參訪交流,凝聚社區民衆自 主參與的共識。藉由體驗參訪烏山 頭水庫風景區的水利設施後,更進 一步結合板頭社區水圳頭的水資源 教育課程,以建立水資源環境教育 正確知識與技能,共辦理2場次, 參與人數120人。







三、環境教育推廣

- (一)推動低碳小旅行「南笨港徒步低碳食旅」,以協力車或徒步環境教育的方式,帶領社區民衆參觀農業水資源教育點、落葉堆肥場與食農教育點等設施,體驗農村環境教育,並進一步認識環保對於水資源及食農教育之重要性,共辦理9場次,參與人數158人。
- (二)辦理環境教育課程,教導居民深入瞭解社區環境資源及再利用觀念,宣導政府菸灰菸蒂不落地政策,讓居民瞭解二手菸危害;減少焚燒金紙,以善心物品捐功德,代替燒金紙的行為;宣導禁燒稻稈、電線、廢棄塑膠等作為,共辦理8場次,參與人數142人。







四、環境維護與管理

- (一) 認養五分仔鐵道、食農教育點、農業水資源教育點、落葉堆肥場等綠美化維護及管理工作,藉由環境整理過程中,促進社區居民互動能量,進而增加社區居民的參與感與向心力。
- (二)辦理嘉南大圳撿垃圾活動,號召更多人響應活動,一方面讓社區居民瞭解 水資源對農業灌溉用水之重要性,一方面宣導民衆勿隨意丟棄垃圾,提高 社區居住環境品質。

五、環境改造點

- (一)建置南港社區「落葉堆肥場」設施,作為3個社區農業廢棄物及落葉枯枝的堆置場,並招募志工學習落葉堆肥技術及建立堆置流程,藉由有機堆肥的優良經驗,帶動社區農民願意嘗試友善耕作的模式。
- (二)建置共和社區「食農教育點」改造計畫,針對社區内古厝群、農耕機房、 雜糧小屋、蔬菜集散場及雜貨店等,改造成為食農教育示範點,營造一處 農村生產的小縮影。

(三)以板頭村水圳頭作為「農業水資源教育點」,以水圳頭二側作為生態棲地 與綠美化營造點,並運用陶板製作水資源教育場所、落葉堆肥場、食農教 育場所解說牌及水圳頭美化陶偶製作。

六、資源永續利用

發揮環境保護與資源回收再利用的功能,辦理跳蚤市場活動,培養社區居民愛物惜福的觀念,透過以物易物或以歡喜價出售方式,物盡其用,增加社區鄰里間互動的機會,進而提升對社區活動的參與感與認同感,共辦理 2 場次,參與人數 133 人。

七、節能減碳

辦理家庭共食活動,聘請專業講師指導與探討食物及水資源之關係,居民透過飲食推動共同採購,增加居民之間的交流與溝通,建立低碳飲食觀念及話題,且進一步招募親子志工參與社區相關活動,以建立對環境保護之責,共舉辦1場次,參與人數14人。

※未來發展願景

板頭、共和、南港社區除了具有地緣性外,皆強調以社區農村產業、交趾產業文化、自然生態及閒置空間再利用等特色,且在聯合型社區的合作模式下,3個社區秉持嘉義縣發展田園農村概念與環保再生利用之精神,打造過去農村生活的情境。期許未來南笨港友善生活園的實踐,能從農業面向的友善生產出發,重新塑造人與土地的友善關係,更期待所有環境改造點,在日後能成為社區的環境教育基地,並進而帶動地區產業的整體發展。





林鳳社區發展協會

水林社區聯合提案

▶・・・社區環境綠美化,節能減碳愛地球·・・

※ 社區基本資料與特色

臺南市六甲區林鳳社區發展協會(下稱林鳳社區)為本聯合型之母社區,地處於臺南市中央偏北,北鄰柳營區與東山區、東鄰楠西區、西鄰下營區、南接官田區與大內區,呈東西寬、南北窄的長條地形,東半部屬於中央山脈一部分,地勢較為崎嶇,西半部屬於嘉南平原,地勢平坦。林鳳社區由菁埔里、龜港里、中社里等三里行政區域所聯合組成,範圍橫跨臺 1 線省道,在早期農業社會,林鳳營火車站為農業運輸中心轉運站,現今林鳳營火車站北側仍有民營肥料製造廠商,以及農會稻米農業運輸站,主要農產品以稻米、菇類、臺灣鯛魚、火鶴花、牛奶為主。104年開始,林鳳社區藉由補助計畫,結合當地居民力量,進行社區資源調查,開啟居民重新認識社區現有資源的意識,以及建立居民環保概念與態度。

臺南市六甲區水林社區發展協會(下稱水林 社區)為本聯合型之子社區,位於六甲里之西,日 治時期屬「六甲第七保」,里内有「水漆林」「西 頭宅仔」「夜學仔」「田仔頂」「竹圍仔」「小苓 尾」「荖葉宅仔」「芒林仔」「後學仔」及「埤寮」 等地或地名。水林社區地方資源調查起步較晚,雖 尚未建置完整資訊,但擁有近百年歷史「田府都元 帥」及創建於清乾隆 32 年「龍玄宮」文化古蹟, 造就水林宋江陣與車鼓陣聞名全臺,可從當地耆老 憶當年的對話當中,窺探出水林社區舊時的繁榮景 象。水林社區於 105 年開始協助六甲區公所辦理 「營造友善城鄉環境計畫(拔尖級)」,先後完成 社區可食性地景、林鳳營故事館、臺南市六甲區林 鳳國民小學「魚菜共生自然生態」、菁埔埤及六甲 多功能運動公園,以及林鳳營牧場周圍種植落羽松 林,已成為旅客津津樂道的熱門景點。







※ 社區環境改造成果

一、社區環境調查,重新認識家園

以「家的探索」為主題,透過林鳳社區執行104年社區資源調查累積之經驗,帶領2個社區居民與志工進行水林社區環境資源「人(2人)、文(5件)、地(2處)、產(2件)、景(8處)」調查活動,並於課程中融入食農教育及瞭解可食地景的意涵,以作為未來營造社區在地特色及導覽之參考資料。培訓課程內容為環境調查漫漫說(包含食農教育)、調查技巧、實地踏查(2日)等。

二、組織培力

(一)以「借鏡以觀形,見學之行」 為核心價值,帶領社區志工與 民衆至臺南市後壁區後廍社區 發展協會辦理環保小學堂觀摩 學習參訪之旅,透過相關案例 分享與意見交流,提升居民社 區環保意願及興趣,並於參 選行環保志工組織與培 訓。培訓課程內容為任務編組 及計畫說明、環境教育意涵, 為計畫說明、環境教育意涵, 總共辦理1場次,參與人數66 人。



- (二)辦理導覽培訓菁英班訓練,籌組林鳳及水林社區導覽解說人員,以傳承社區環境文化資源及灌輸綠色永續發展觀念。培訓課程內容為導覽解說經驗分享與傳授、實務操作與演練等,共辦理 2 場次,參與人數 106 人。
- (三)招募及培訓水質監測小尖兵計畫,藉由林鳳社區「菁埔埤」及水林社區「德元埤」場域,邀請環保志工、居民及學童共同參與水質監測課程,除了瞭解水環境生態守護的重要性外,更藉由培訓課程,相互瞭解社區環境之差

異,對於聯合環保行動具有實質幫助。培訓課程內容為水質監測之目的、 監測網架構、監測項目與方法、監測實作課程等,總計2場次,參與人數 85人。







三、環境整潔維護及緑美化

結合林鳳及水林社區環保志工隊共同維護林鳳社區六甲區菁埔段綠美化 1 處 830 平方公尺,以及水林社區民族街龍玄宮前閒置空地與嘉南大圳林鳳營支線髒 亂點清除,並辦理病媒蚊孳生源與違規小廣告清除等工作。

四、辦理傍水林鳳鐵馬行

水林社區與林鳳社區共同辦理腳踏車低碳旅遊之行,並設計導覽關卡,安排導覽解說人員引導學員瞭解各關卡之環境意涵,以展現培訓及環保工作成果。鐵



馬行之路程為菁埔埤→龜港紅磚牆→嘉南大圳→中正路→民族街→中山路→林鳳營故事館→林鳳陸橋→臺灣稻藝工坊,長度共約15公里。

五、發展社區在地產業

以稻米、臺灣鯛魚為主軸,激發 2個 社區居民發想社區中具有潛力之產業,並 與環保議題相結合,透過「地產地用」概 念,促進在地經濟活動,以發展成為社區 在地特色之產業。培訓課程內容為社區產 業行銷與環保之連結、社區私房菜「鯛魚 風味餐」、環保文創開發班「稻藝文創」 等,總計 3 場次,參與人數 151 人。









林鳳社區長期投入社區相關改造工作,其卓越的績效,廣受各界肯定;水林社區雖然起步較晚,但仍展現旺盛的企圖心。因此,本年度透過林鳳社區帶領水林社區的合作模式,以埤塘文化為中心,進行環境、人文及產業資源的整合,並加強環保志工隊的共同培訓及合作,具體提升社區的生活環境品質。希冀透過本年度聯合提案的執行,啟動六甲區社區之間的環境保護聯合行動,進而打造更優質的六甲生活圈。



◇◇◇◇◇◇ 屏東縣 內埔鄉 ◇◇◇◇◇◇◇

隘寮社區發展協會

瑪家鄉涼山社區 ● 萬巒鄉赤山社區聯合提案

▶・・・・活化 185 ~ 隘在沿山一起做環保・・・・

※ 社區基本資料與特色

屏東縣瑪家鄉涼山社區發展協會(下稱涼山社區) 為本聯合型之子社區,西與內埔鄉隘寮村及陸軍涼山營 區相鄰,並以沿山公路 185 縣道為界,東面與舊佳義 毗鄰,南鄰佳義部落領域,北接北葉部落。涼山社區内 具有一個隸屬於交通部觀光局茂林國家風景區管理處所 管轄的涼山瀑布,是涼山遊憩區著名觀光景點之一。



屏東縣萬巒鄉赤山社區發展協會(下稱赤山社區)為本聯合型提案的另一子社區,「赤山」地名之由來,係因當地盛產米穀,宛若粟山,因而稱之為「粟山」;至日治時期而改稱為「赤山」。社區内具有特殊文化保存古蹟「梅魁」石匾與防空洞遺址,自然生態資源條件也相當豐富,如聖母月、車鼓陣、螢火蟲、伯勞鳥、鳳梨達人、赤山香腸等,為社區帶來特殊文化風景。

※ 社區環境改造成果

一、 計區環境調查

- (一) 3 個社區辦理環境資源盤點與調查「人(18人)、文(6件)、地(4處)、 產(14件)、景(5處)」計畫,以田野調查法進行資料蒐集,輔以參與 觀察法、深度訪談法及利用既有資料蒐集等,建置更完整之資料,以利傳 承與宣傳成果,並製作導覽手冊與摺頁。
- (二)組成調查員訪問團,深入社區進行田野調查,針對地方領袖、社區幹部、 耆老、居民進行訪談,並蒐集在地文獻與數據,進而建立相關資料,並透 過文史資源調查與人物訪談過程中,藉由影像之記錄與編輯,勾勒出發展 脈絡與過程。

二、社區組織培力

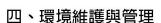
(一) 辦理 3 個社區環保志工與民衆環境教育培 訓課程,邀請專業講師以社區在地特色, 結合理論與實務經驗,辦理環保循環再利

> 用手創品實作、節能減碳、環境保護等相關知識課程,擴大環保教育效益, 總計辦理 6 場次,參與人數 360 人。

- (二) 參訪臺南市七股區龍山社區發展協會執行環保小學堂觀摩學習之旅,實際 學習他人之長處,假以時日,他山之石可以攻錯,總計辦理6場次,參與 人數 240 人。
- (三) 以環保素材手創品為議題,辦理社區導覽人員解說培訓計畫,以增進志工

三、環境教育推廣

- (一)舉辦低碳生活公約宣言,凝聚居民共識,喚醒 民衆重視環保意識,並透過環境教育講座課程, 改變自家生活模式,建構低碳生活及綠色經濟 消費模式,共辦理70場次宣導,參與人數1,807 人。
- (二)為提升「低碳環境教育宣導」及「環保手創品」 之相關議題與實踐方法,將環保概念深植居民 心中與改變舊時觀念,整合串聯縣道 185 線沿 山環保社區之經營方針,共設計 5 個活動方案。



- (一)整合3個社區志工隊共同執行施作、參與、進行185縣道沿線道路維護、綠美化、溝渠清理、髒亂點與違規小廣告清除等;針對社區公共空間的營造與維護則採取3個制度,第一個是認養制,由社區居民及志工劃分區塊認養草花與樹木之澆水與清除雜草工作;第2個是制定創意獎勵機制,激發社區聚落自主參與、集體領導的社區營造模式,從事環境空間、產業活化等改造工作;第3個是以社區景觀環境及產業為經營主體,藉由社區營造團體支援作為後盾,持續培訓管理維護之人才。
- (二)打造 185 縣道沿山特色路口意象,以涼山社區在地化意象元素,融入社區生活美學,形塑在地特色路牌風貌,並藉由居民共同參與之過程,凝聚社區居民情感及提升居民關心社區環境問題與意識。













五、資源永續利用

- (一)設計規劃隘泥探索樂園計畫,結合屏東縣內埔鄉隘寮國民小學學童據點與居民,共同運用隨手可得之廢紙泡水軟化後,加入白膠、石灰、水泥等,結合廢棄資源回收物,透過專業講師的指導與傳授,以祖孫世代共學方式,塑造成社區在地產業蓮霧與芒果公仔造型,打造屬於基地環保藝術新風貌。
- (二)結合沿山 185 縣道瑪家鄉與萬巒鄉在地特色產業,辦理沿山 185 市集,推廣社區產業、跳蚤市場與環保手工藝創作,並設置資源回收站,運用回收集點送好禮活動為誘因,推展友善農產及環保循環物資交流活動,達到垃圾減量減廢之目的,共辦理 2 場次,參與人數 2,100 人。

怒未來發展願景

隘寮、赤山與涼山社區為緊鄰屏東縣內埔鄉沿山 185 縣道之社區,由於隘寮社區營造及環境改造經驗豐碩,本年度聯合提案帶領沿山 185 軸線起步中之赤山與涼山社區共同參與,在社區通力合作之下,均已達成本計畫各項之預期目標與效益。為延續本年度的執行成果,希望能以 185 縣道為中心,擴展此次聯合提案的影響力,進而引領屏東縣更多的社區投入社區環境改造的行列。



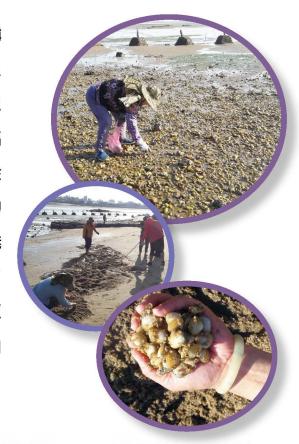
後豐港社區發展協會

庵前社區 • 和平新村社區聯合提案

▶・・・・從「地域」社群進展「關係」社群・・・・◆

※ 社區基本資料與特色

金門縣金城鎮後豐港社區發展協會(下稱後豐港社區)為本聯合型之母社區,後豐港又稱「后豐港」,古稱「洪門港」,位處水頭之北、夏墅之南、賢厝之西,三面環山,一面臨海,行政區隸屬於金門縣金城鎮金水里,為金城鎮最西邊社區之一,是一個農漁村混合型的閩南傳統聚落,擁有絕佳的地理景觀。後豐港社區自101年成立社區環保志工隊以來,除了主動認養社區髒亂點與閒置空地綠美化外,更是金城鎮第1個認養草坪與海灘的社區,且由社區民衆自主管理維護各綠地與建功嶼海灘,其營造成果深獲各界肯定。



於金門島最大的金城鎮東方豐蓮山南麓,為傳統的農業小聚落。國家三級古蹟牧馬侯 祠、古厝洋樓、軍事史蹟(胡璉將軍指揮所及坑道)是庵前社區主要特色,更是社區 居民的信仰中心,社區更結合軍營閒置空間化身為資源回收場,以活化空間再利用, 樹立軍民合作一家親之最佳典範。

金門縣金城鎮庵前社區發展協會(下稱庵前社區)為本聯合型之子社區,座落

6 豐田社區 堀頭社

金門縣金城鎮和平新村社區發展協會(下稱和平新村)為本聯合型提案的另一子社區,為金門縣南面腹地最具有活力的新興社區,位處環島南路重要樞紐要道,居民以閩南族系為主,環境優美設施完善,目前人口數大約450人。和平新村成立後,即積極連結鄰近小西門、泗湖、官裡、吳厝、賢庵、垵湖小學等營造點,以整合型健康社區為目標,努力爭取各項健康營造計畫,實現以「健康、美麗、快樂」為核心目標的生活。



一、社區環境調查

- (一)針對社區「人(19人)、文(18件)、地(16處)、產(11件)、景(10處)」辦理主題式環境調查課程,並傳授環境調查的方法,再結合社區環境發展、節能減碳與二手維修專家,培訓社區推動環境教育種子講師,以演講授課與實作方式,進行教育訓練。
- (二)辦理社區軍事據點調查6處、泥灘地生態及鱟調查12種、鳥類調查6種、 閩南建築歷史調查3處,並於調查結束後,辦理2場次(參與人數54人) 解說培訓課程,提升志工相關領域知識與技能。

二、社區組織培力

- (一)辦理社區志工特殊教育訓練、導覽人員解說培訓課程、環境教育研習會及環保小學堂觀摩課程,瞭解金門縣烈嶼鄉東坑社區發展協會執行的成果、垃圾回收清運流程及有機農場的運作等,以提升社區志工環境教育量能,共辦理 11 場次,參與人數 379 人。
- (二)針對社區環境各項議題,邀請專家帶領社區志工與居民進行座談,以社區 願景與意識、環境問題與對策、如何增進全體居民對環境改善的參與和支 持等議題,進行討論與提出具體行動方案,澈底改善與美化社區。



三、環境教育推廣

辦理多元議題的環境教育宣導課程活動,以節能減碳、綠色生活、資源回收、環保酵素、堆肥製作、水資源保護、海洋資源環境、氣候變遷、社區營造等為課程內容,加強社區民衆環保知識概念,總計辦理60場次,參與人數2,242人次。









四、環境維護與管理

- (一)環境整潔維護:每月配合清淨家園活動,帶領 3 個社區志工辦理空地綠美化、街道巷弄整潔維護及割草工作,以及每週一次針對社區髒亂點、銀膠菊、病媒蚊孳生源及違規小廣告等辦理清除工作,總計 36 處。
- (二)每月實施建功嶼、雄獅堡海灘淨灘活動,並辦理「無塑海洋、永續生態」 巡守維護工作;每季由社區結合鄰近國中小學辦理大型淨灘活動,將環境 保護理念深植學子心中,總計淨灘 14 處。
- (三)每個社區設置落葉果菜堆肥場,邀請專家教導居民堆肥製作方法,並結合 食農教育推廣,以及將製作有機肥料供應給社區農場與居民使用,除了達 到低碳飲食推行成效外,更進一步保護金門水資源問題。

五、資源永續利用

- (一) 定期辦理資源回收工作,以源頭減量為宣導政策,減少資源浪費;辦理二 手物品修復再利用計畫,持續招募社區電器達人,設立二手家電維修中心, 至 3 個社區辦理維修活動,共 9 場次,維修件數 121 件。
- (二)結合3個社區共同辦理二手跳蚤市場活動,整合社區家戶閒置資源,重新 賦予物品新生命,總計參與人數 280 人次。

六、節能減碳

後豐港社區帶領2個子社區各自辦理低碳飲 食活動,以在地葉菜類為基礎,由社區志工烹調 午餐,除了引導居民改變或減少高熱量飲食習慣 外,還可達到減碳之效果,共計辦理 474 餐次。

※未來發展願景

此次聯合提案係由執行經驗豐富的後豐港社區帶領庵前與和平新村社區之共同參 與,本年度的執行重點,除了配合政府政策外,包括過去軍事遺址、海洋資源及漁業 文化的調查工作,在參與社區的共同努力下,具體呈現豐碩及多元的成果。希冀後續 能持續提升整體環保行動力,讓金城鎮民均成為環保小尖兵,為這塊土生土長的土地 共同努力,打造金門成為美麗婆娑之島嶼。

