



燕巢地方創生基金會—公民參與培力機構育成前導計畫

成果報告書

燕巢區公所



燕巢地方創生基金會 —公民參與培力機構 育成前導計畫

成果報告書

01 活動說明

有鑑於本公所在未來施政主軸上，力求翻轉地方產業、提振城鄉經濟、促進六級化產業發展、優化人力資源，強化本區域特殊觀光特色。呼應國發會燕巢地方創生計畫，並奉核高雄市政府研考會公民參與提案訴求，於 108 年 10 月 4 日辦理一場「燕巢地方創生基金會—公民參與培力機構育成前導計畫」活動。為帶動區域發展施政需求，盤點合作可行性較高的地方單位，以做為日後總體發展之規劃。

02 活動規劃

為詳實盤點本地未來在發展上擴增所需的軟、硬體資源，本次活動規劃以靜、動態會議及踩踏可用腹地的方式進行。邀請國立高雄科技大學(第一校區)產學營運處—教育部 USR「春燕逐巢。地方創生」從新農業出發計畫團隊的專家學者、燕巢國中校長代表及本區發展協會代表—援剿人文協會 陳士文理事長等若干代表進行開放式互動討論。



援剿人文協會

03 活動歷程

本次活動於 10 月 4 日上午 9 時 30 分假委辦單位：國立高雄科技大學產學處 L232 會議室由陳振坤區長揭開交流序幕。

區長率先表示，感謝今天來參加的 30 位我們燕巢在地的夥伴。燕巢區共 11 里、15 處社區發展協會，總人口數共 29,780 人。燕巢區地靈人傑，大學環伺在側，產業多元發達，緊鄰楠梓區、橋頭區、旗山區、岡山區、阿蓮區、田寮區。過去因地處高雄市邊陲，土地廣遼、鄰近海域與便捷的交通要道，與市區相較土地成本性價比表現相對亮眼，接續南來北往交通網絡發達，其地利特徵造就軍事重鎮、工業、農業、運輸業群聚發展。由於地勢特殊，區域內丘陵分布，形成包含麒麟山(又名：雞冠山)、泥火山、養女湖等及風景優美兼具防洪、灌溉、給水及觀光休憩的阿公店水庫。緊臨燕巢的橋頭科學園區未來可能增設新的交流道，對燕巢來說，改善橋頭，也能對燕巢帶來引流人口及就業的相對機會。燕巢有近六成務農人口與相對面積，燕巢農地面積 1,600 公頃，擁有全台近六成芭樂產量。過去兩年，高科大及大學社會責任 USR 新農業計畫，對改善本區農業問題助益良多，特別是 108 年 7 月 11 號聯袂燕巢農會，帶領本區農家弟子一起開發燕巢醜芭怪芭樂冰棒大受好評。以及之前的農來趣 APP，獲得高雄市政府第五屆智慧城市創新應用獎，對改善農業缺工幫助很大，後來農業局還以此為範本優化開發了最新的好農無限+，這對我們燕巢是一大貢獻，有高科大新農業團隊的助力解決了本區地方不少的農業相關問題。針對本區市政未來發展，呼應國發會地方創生計畫提案上，已結合高科大新農業計畫一起推動燕巢地方創生，但地方創生在推動上需要地方大力協助與資源挹注，因此如何扶持地方單位參與對我們燕巢區公所共同成立基金會組織非常重要，基金會能擔任公所不及之處，我們會希望

基金會成員能由我們燕巢區不同性質的單位組成，如：學校、援剿人文協會等公正單位一起群策群力，因此，本區希望借重援剿協會的能量協助日後經濟振興與發展。



與地方、學界交流對話



援剿人文協會陳士文理事長非常認同並感謝區長的肯定，並表示，援剿協會成立於 1995 年，和其他協會不一樣，成立初期以田園教學為主，包含：田野調查、記錄建檔，1997 起經高雄市政府文化局指導，開始發行燕巢社區通訊至 2007 年，2003 年發行遇見燕巢心故鄉刊物，同年發行奇幻·泥火·雞冠山刊物，2016 年發行水樣燕巢。過去協會扮演及推動角色是以挖掘本區文史，還原歷史風貌為立會宗旨，以蒐集地方資源盤點自然、人文景觀建立歷史傳承，推廣鄉土文史、活絡社區互動、扶植新興社團、推動學習型社區營造建立自然環境保護的推動策略，進而連結本區特色觀光景點。



以蒐集地方資源盤點自然、人文景觀建立歷史傳承，推廣鄉土文史、活絡社區互動、扶植新興社團、推動學習型社區營造建立自然環境保護的推動策略，進而連結本區特色觀光景點。

108/10/04 地方創生共識會議 / 援剿人文協會陳士文理事長

近年協會力求鏈結地方教育單位，如：燕巢國中、國立高雄科技大學、經濟部中央地質調查所、台灣高鐵等產官學單位，希望為地方貢獻己力，引注觀光人流，著墨環境教育、觀光及食農教育人才培育。



未來人才培育發展腹地 / 援剿人文協會



與地方、學界交流對話



2017年8月起，高科大新農業團隊即開始執行USR計畫，以「友善耕作環境」、「改善農業缺工」、「行銷農產增值」等三項主軸推動燕巢地方創生。國立高雄科技大學專門委員孫永正說：在田野調查的過程發現，燕巢區的農民歲數平均70歲，經驗豐富卻逾退休之齡。過去農業缺工與農民高齡化問題層出不窮，這不光出現在燕巢，其他各縣市也一樣，引用非法外籍勞工新聞事件屢見不鮮。

「越在地、越要深化」高科大新農業團隊為全面改善農業問題，於2018年擴增「導入智慧生產」與「農業生態循環」兩項實踐策略以完善全農業產業鏈。其中包含創新應用植物工廠技術、空拍機技術於農業應用、農地無人搬運車設計試作的「導入智慧生產」實踐策略，鼓勵農藥罐回收推廣機制。例如：本團隊跟燕巢家禽品合作社合作，將蛋殼回收後應用於農地酸化；其他像建構續食平台與食物銀行運作機制、食農教育扎根課程推廣及農村資金循環：築夢溫室之募資的「農業生態循環」實踐策略。

高科大在地燕巢20餘年，對燕巢有難以抹滅的特殊情感與使命，燕巢區有絕佳的交通位置，特殊的惡地觀光景點，緊鄰阿公店水庫，燕巢有能力、有腹地能提升產業競爭力，但公所人力資源有限，身為燕巢的一份子，高科大新農業團隊今年7月從與燕巢農會合作，共同扶植在地小農開發醜芭怪芭樂冰棒，同步與公所攜手呈提國發會燕巢地方創生計畫，其中為減輕公所負荷，在地方創生計畫及教育部二期USR計畫內，燕巢地方創生基金會未來將扮演著很重要的天職。就像區長說的，要結合在地協會力量、學校、企業，才能共創燕巢未來的美好願景。



與地方、學界交流對話



108/10/04 地方創生共識會議 / 高科大



04 活動心得

感謝研考會提撥經費挹注，方得順利號召全員踏查地方統整能量。本次活動非常感謝國立高雄科技大學教育部 USR「春燕築巢·地方創生」從新農業出發計畫團隊，過去 2 年多深入本區田野考察，解決諸多農民在農業種植應用、缺工等的問題透過實務課程啟發青年學子對這片土地的熱愛，協助串接地方量能，例如本區未來地方政策擴充的輔助要角：援剿人文協會。

10/04 上午活動，實際與地方、學界進行靜態交流對話，特別是更加瞭解本區最具典範代表的援剿人文協會，其過去數十年對本區在地著墨及文史的建檔和人文環境、觀光的教育不遺餘力之建樹，重建了本區在未來盤點區域量能及統整風貌上有了更深入的體現。下午動態腹地踏查，主要是透過交流對話實際帶領本次與會單位了解未來本區在燕巢基金會催生中可用的發展腹地。

本區尚有許多休耕、閒置空地，未來對攜手在地學研、農業與觀光教育、經濟發展政策推動之彈性應變能力將能發會更大的效能。本屈希冀，未來，燕巢基金會將扮演著本區的側翼單位，地方的支持系統。無論在人才培育、失能照護人才調度臨時補給、教育協力、觀光環教導覽等公益上，基金會能以在地的角度發揮及食的力量，協助本所不足之處，達到活化教育、振興經濟、引流人才的創生目的。

05 附錄-1

燕巢地方創生基金會—公民參與培力機構育成前導計畫

日期：108年10月4日

時間：上午 9:30-13:20

地點：國立高雄科技大學(第一校區)L232 會議室

在地交流單位：燕巢區公所/國立高雄科技大學/援剿人文協會/燕巢國中

對話參與人數：30 員



05 附錄-2

燕巢地方創生基金會—公民參與培力機構育成前導

日期：108年10月4日

時間：上午 13:20-13:30

參與人數：30 員

在地交流單位：燕巢區公所/國立高雄科技大學/援剿人文協會/燕巢國中

燕巢基金會未來腹地場勘-交通工具：遊覽車



05 附錄-3

燕巢地方創生基金會—公民參與培力機構育成前導

日期：108年10月4日

時間：上午 13:20-15:00

地點：燕巢國中旁

在地交流單位：燕巢區公所/國立高雄科技大學/援剿人文協會/燕巢國中



05 附錄-4

燕巢地方創生基金會—公民參與培力機構育成前導

日期：108年10月4日

時間：上午 13:20-15:00

地點：滾水塲(歷史典故簡介)

在地交流單位：燕巢區公所/國立高雄科技大學/援剿人文協會/燕巢國中



05 附錄-5

燕巢地方創生基金會—公民參與培力機構育成前導計畫

講者簽到表

燕巢地方創生基金會-公民參與培力機構育成前導計畫
地方協會多元發展共識會議暨實踐場域場勘活動
講者簽到表

活動日期:108.10.04				
活動時間:9:00-15:00				
活動地點:國立高雄科技大學創業園區 L232、援剿人文協會場域				
編號	單位	職稱	姓名	簽名
1	高雄市燕巢區援剿人文協會	理事長	陳士文	陳士文
2	國立高雄科技大學	專任委員	孫永正	孫永正
3				
4				
5				

05 附錄-6

燕巢地方創生基金會—公民參與培力機構育成前導計畫

區公所簽到表

燕巢地方創生基金會-公民參與培力機構育成前導計畫
地方協會多元發展共識會議暨實踐場域場勘活動
區公所簽到表

活動日期:108.10.04			
活動時間:9:00-15:00			
活動地點:國立高雄科技大學創業園區 L232、援剿人文協會場域			
編號	職稱	姓名	簽名
1	區長	陳振坤	陳振坤
2	主任秘書	蔣麗萍	蔣麗萍
3	秘書室主任	蔡嘉鴻	蔡嘉鴻
4	民政課長	黃祈瑞	黃祈瑞
5	社會課長	王鏗滿	王鏗滿
6	農業課長	林福村	林福村
7	經建課長	金春富	金春富
8	秘書	梁美娟	梁美娟
9			
10			

05 附錄-7

燕巢地方創生基金會—公民參與培力機構育成前導計畫

公民代表簽到表

燕巢地方創生基金會-公民參與培力機構育成前導計畫
地方協會多元發展共識會議暨實踐場域場勘活動
公民代表簽到表

活動日期:108.10.04				
活動時間:9:00-15:00				
活動地點:國立高雄科技大學創業園區 L232、援剿人文協會場域				
編號	單位	職稱	姓名	簽名
1	金山社區發展協會	總幹事	陳秀雪	陳秀雪
2	高雄市立燕巢國民中學	輔導主任	許雅蓉	許雅蓉
3	高雄市燕巢區援剿人文協會	常務理事	潘炎聰	潘炎聰
4	高雄市燕巢區援剿人文協會	理事	黃素月	黃素月
5	高雄市燕巢區援剿人文協會	出納	廖桂紅	
6	高雄市燕巢區援剿人文協會	導覽員	馬金梅	馬金梅
7	高雄市燕巢區援剿人文協會	導覽員	邱雅涵	邱雅涵
8	國立高雄科技大學	經理	張淑禎	張淑禎

05 附錄-8

燕巢地方創生基金會—公民參與培力機構育成前導計畫

公民代表簽到表

燕巢地方創生基金會-公民參與培力機構育成前導計畫
地方協會多元發展共識會議暨實踐場域場勘活動
公民代表簽到表

活動日期:108.10.04			
活動時間:9:00-15:00			
活動地點:國立高雄科技大學創業園區 L232、接駁人文協會場域			
編號	簽名	編號	簽名
1	方公才	15	
2	洪通玄	16	
3	洪麗雲	17	
4	李冠宏	18	
5	彭文秀	19	
6	康家甄	20	
7	龔紅菱	21	
8	王耀煇	22	
9	鄧聖羽	23	
10	林桐生	24	
11	詹育誠	25	
12	張皓詠	26	
13	高鈺奎	27	
14		28	