

財團法人中正農業科技社會公益基金會資訊公開明細表

- 一、財團法人名稱：財團法人中正農業科技社會公益基金會
- 二、成立宗旨：本法人以促進全國農田水利建設、農業科技發展及增進全民福祉為宗旨。
- 三、設立許可日期及文號：行政院農業委員會74年3月19日農企字第27775號函。

四、財團法人聯絡資料

聯絡人：周妙桂

通訊地址：台北市忠孝東路一段10號4樓

聯絡電話：(02)2341-5264分機122

傳真號碼：(02)2392-3382

統一編號：21103045

電子信箱：ccf5264@gmail.com

網 址：www.ccasf.org.tw

五、組織概況

執行長姓名：劉易昇

員工數：10名

目前法院登記財產總額(元)：新台幣1,314,762,634元整

創立時捐助單位金額(%)：

捐助單位名稱	捐助金額(元)	捐助百分比(%)
台北市瑠公農田水利會	300,000,000	100
總 計	300,000,000	100

六、近3年財務收支情形

		107 年度	108 年度	109 年度	110 年度
預算 (元)	收 入	31,750,000	36,940,000	30,960,000	31,320,000
	支 出	37,750,000	43,940,000	43,960,000	40,920,000
	餘 絀	-6,000,000	7,000,000	-13,000,000	-9,600,000
決算	收 入	36,286,392	34,059,034	38,547,578	

(元)	支 出	36,129,614	47,762,808	39,866,408	
	餘 絀	156,778	13,703,774	-1,318,830	

七、董事及監察人資料

(一)第 10 屆董事(任期 4 年：自 110 年 3 月 30 日至 114 年 3 月 29 日)

政府代表 請打√	職 務	姓 名	目 前 服 務 單 位 及 職 稱
√	董 事 長	朱建偉	行政院農業委員會農田水利署瑠公管理處處長
√	常務董事	高清文	
√	常務董事	蘇光正	台北市農會總幹事
	常務董事	陳焜松	郭錫瑠先生文教基金會董事長
	常務董事	陳邦賓	台北市錫瑠環境綠化基金會董事
	董 事	李蒼郎	
	董 事	曹紹徽	
	董 事	周福來	自耕農
√	董 事	劉玉雯	嘉義大學土木與水資源工程學系教授
√	董 事	孫維廷	行政院農業委員會農田水利署總工程司
	董 事	李文汕	國立中興大學兼任副教授
	董 事	劉易昇	本基金會執行長兼農業科技組組長
√	董 事	郭華仁	台灣大學農藝學系名譽教授
√	董 事	涂予尹	淡江大學公共行政學系助理教授
√	董 事	林庚辛	行政院農業委員會農田水利署南投管理處處長

(二)第 10 屆監察人(任期 4 年：自 110 年 3 月 30 日至 114 年 3 月 29 日)

政府代表 請打√	職 務	姓 名	目 前 服 務 單 位 及 職 稱
	常務監察人	吳仲榮	行政院農業委員會農田水利署瑠公管理處副處長
√	監 察 人	李黑菱	
	監 察 人	張麗華	郭錫瑠先生文教基金會執行長

八、員工中尚有軍公教人員退休者其姓名及原服務單位：無

員工姓名	原 服 務 單 位
/	

九、轉投資情形(含附設作業組織)：無

十、近 2 年來接受政府委託或補助計畫相關資料：無

年度	計畫名稱	委託或補助單位	請打√		金額(元)
			委辦	補助	

十一、財產清冊

種類	名稱	單位	數量	金額(新台幣元)	備註
經法院登記	動產	財產總額	新台幣元	1,314,762,634	
	不動產				
	小計			1,314,762,634	
未經法院登記	不動產				
	房屋建築及設備				
	(房屋 台北市忠孝東路 1 段 10 號 4 樓	面積 200.22M ²)			
	(房屋 台北市忠孝東路 1 段 10 號 5 樓	面積 200.2 M ²)			
	(房屋 台北市忠孝東路 1 段 10 號地下室	面積 712 M ²)			
土地					
(土地 城中區成功段三小段 65 地號	面積 491 M ²)				
總計				1,314,762,634	

十二、營運計畫說明

(一) 109 年度各項工作計畫之執行成果

財團法人中正農業科技社會公益基金會 109 年度各項工作計畫執行成果		
工作項目	實施內容	執行情形
壹、農業科技	為發展農業科技，加強農村建設、提升農民福祉、照顧廣大消費者及維護生態環境，達成永續發展之目標，並提高農業經營效率及國產農產品之競爭力，本基金會配合政府農業政策，委託農業試驗改良場所及學術研究機構合作辦理或專題研究推行次列各項工作，務使農業科技落實。	
一、農業科技研究推廣	(一)玉米赤黴烯酮與嘔吐毒素解毒劑對豬卵母細胞體外成熟暨隨後發育之影響 (二)富含抗菌脂肽之枯草芽孢桿菌發酵產物對白肉雞腸	1.探討玉米赤黴烯酮和嘔吐毒素解毒劑對嘔吐毒素、玉米赤黴烯酮與嘔吐毒素結合對豬卵母細胞體外成熟暨隨後發育之影響。試驗結果顯示，玉米赤黴烯酮結合嘔吐毒素之豬卵母細胞以解毒劑處理，經激活後胚發育率會隨著解毒劑量的增加而提升。 2.本年度以引起家禽壞死性腸炎之產氣膜梭菌感染肉雞模式，藉由與抗生素比

	<p>道菌相、免疫調節、生長性能及預防產氣莢膜梭菌之影響-II</p> <p>(三)小葉蕨藻增值利用之製程開發</p>	<p>較，以評估枯草芽孢桿菌發酵物對肉雞生長性能、腸道型態、腸道病變及免疫器官基因表現量之影響。試驗結果顯示，於肉雞之產氣莢膜梭菌攻毒模式下，4日枯草芽孢桿菌發酵物具有與抗生素於改善生長性能和腸道型態、預防腸道病變及降低免疫器官促發炎基因表現量之相同功效，因此，枯草芽孢桿菌發酵物具有作為抗生素替代物之潛力。</p> <p>3.本研究為提升小葉蕨藻加工後副產物之再利用價值，結合枯草桿菌發酵，開發適合白蝦養殖之飼料添加劑，以達到提升循環經濟、小葉蕨藻產業價值及白蝦養殖效益。白蝦苗經國立臺灣海洋大學水生動物實驗中心引進溫室後，進行一週的蓄養以適應實驗環境，將蝦苗分為幼蝦及亞成蝦，以上述不同添加比例之飼料（FM、FCBM 2.5 及 FCBM 5），進行為期八週的投餵實驗。試驗結果顯示，投餵小葉蕨藻功能性飼料（FCBM5）對不同生長階段之白蝦皆有較佳之成長效果。</p>
<p>二、園藝技術研究推廣</p>	<p>(一)以栽培技術提高荔枝著果及焦核率（第一年）</p> <p>(二)利用細胞膜熱穩定性技術篩選耐熱性草莓品種</p>	<p>1.本研究嘗試開發低成本提升‘玉荷包’著果率與焦核率之園藝技術，評估施用植物生長調節劑與環狀刻傷等方式能否改善‘玉荷包’荔枝果實品質、減少生理落果、增加焦核率等果實品質性狀。本實驗中各處理之著果數無差異，然環刻與PGR處理雖無法提高著果率，但環刻處理者可提高果實品質，此試驗結果與‘糯米糍’經開花前環刻及PGR處理相似，兩者皆可提高果肉重及果肉率並降低種子種與提高焦核率。PGR處理不影響著果率與果實品質，其施用時機與適用濃度仍需進一步測試。由上述結果可知施用果收生長素,2,4-D及環刻處理未增加‘玉荷包’荔枝之著果，但花前與花後環刻可減少種子重量增加焦核率。</p> <p>2.本計畫利用細胞膜熱穩定性之測定技術，檢測草莓品種之耐熱性，期望建立一套耐熱性的篩選指標。各品種經高溫處理後的地上部鮮重皆會下降，僅有‘蜜香’的地下部鮮重、地上部及地下部乾重會增加，其餘品種都下降。熱致死溫度和熱致死時</p>

		間透過測量電解質滲漏量以評估細胞膜熱穩定性，可作為判定品種間耐熱程度的指標，因此本試驗建議以 60°C 水浴 20 分鐘做為細胞膜熱穩定性檢測之條件。‘蜜香’對熱的耐受性較其他品種為佳。
三、農業水利改善試驗推廣	(一)探討休閒農業區體驗遊戲化之影響研究	1.本研究以 108 年獲選為卓越休區，且體驗活動行程具有部分遊戲化概念之休區，如：人文藝術體驗類型的苗栗縣三義鄉雙潭休區和生態農事體驗類型的南投縣埔里鎮桃米休區做為實證研究地點，並以造訪此兩處休區具有體驗過遊戲化相關活動之遊客做為問卷施測對象。本研究於 2020 年 1 月~7 月於 2 處休區進行立意抽樣，總計發出 450 份問卷，獲致 411 份有效問卷。
四、其他農業科技	(一)農業科技研究計畫評審 (二)編印工作報告(年報) (三)發行「國際農業科技新知」季刊 (四)召開農業科技研究計畫成果研討會 (五)辦理 108 年專題研究報告與春節聯誼餐敘 (六)協助辦理農業學術研討會 (七)參訪與考察	1.辦理 6 項農業科技研究計畫評審工作 2.編印 109 年工作報告 3.發行第 85 至第 88 期，並將出版之內容整理成電子檔，置於本基金會網站，方便讀者讀取。 4. 7 月 1 日委託中華農業機械學會辦理本基金會「109 年農業科技研究計畫成果研討會」 5. 7 月 23 日假天成大飯店辦理 109 年專題研究報告與春節聯誼餐敘 6.協助辦理農業學術研討會 (1)10 月 28 日協辦台灣農業工程學會 109 年年會暨研討會 (2)12 月 11 日協辦中華民國農學團體 109 年聯合年會論壇「5G 農業時代」 7.參訪與考察 (1) 9 月 22 至 23 日辦理台北市瑠公農田水利會研究計畫觀摩會 (2) 10 月 21 至 23 日辦理 109 年董事及監察人會農業考察
貳、辦理社會公益慈善文化等事業與活動	為鼓勵從事社會公益、慈善、文化等事業與活動之機關團體或個人，配合政府政策及現階段社會需要，致力促進國家進步繁榮，社會安定，增進全民福祉之特殊貢獻，而符合本會創立宗旨與贊助之規定，予與贊助或共同合作事項。	
一、協贊助社會福利建設	(一)配合政府或民間團體協辦社會福利建設工作。 (二)贊助其他社會福利建設工作。	1. 雅敬社區長照機構充實設施設備計畫 2. 「蘭坊 2.0」-身障者複合式商店修繕計畫 3. 學員適應室/團體室之建置與修繕計畫

二、協贊助社會災害急難救助工作	(一)配合政府或民間團體協辦社會災害或急難救助工作。 (二)贊助民間有關災害或急難救助工作。	無
三、辦理社會教育文化活動	(一)配合教育單位、民間團體或傳播媒體辦理社會教育文化活動。 (二)贊助文化古蹟維護工作。	1. 雲林縣四湖義診醫療服務 2. 寒假花蓮服務 3. 花精靈的奇幻夢境 4. 上網不迷惘-網路安全演出宣導活動 5. 原住民弱勢青少年部落尋根探索營 6. 第六屆嶄馨志工服務隊 7. 「讓愛蔓延」青少年服務學習方案 8. 青春 MAD 自立探索體驗營 9. 2020 單車行不行 10. 2020 醫務社會工作永續發展研討會
四、辦理國際學術文化活動	(一)補助國內學人或科技人員出席國際科學及學術會議。 (二)配合政府或民間團體辦理國際性學術文化活動或專案研究考察，藉以提昇我國國際學術水準與地位及擴展外交領域與增強經貿實力。	1.2020 東單埔實寨著愛飛行
五、贊助出版優良刊物	(一)改善社會風氣，增進國家人文科學之優良刊物，予以贊助出版，提供社會民眾增進知識。 (二)協助製作社會教育文化及科技等視聽教材。 (三)配合政府宣導有關農業推廣書刊。	無
六、其他社會福利事業	適時配合辦理其他有關社會福利事業等相關工作。	1. 109 年寒冬送暖揪甘心—身心障礙者關懷計畫 2. 109 年大台中歲末寒冬送暖~關懷弱勢聾人家庭 3. 「改變從我開始」反霸凌校園宣導活動 4. 「防毒戰線」兒童及少年管制藥物宣導互動舞台劇 5. 109 年立法院國會助理與國會聯絡人業務研討暨聯誼晚會活動 6. 「園藝輔療」活動計畫 7. 協辦第五屆「Pakalongay 竹曲木謠，樂動傳承」感恩音樂會 8. 109 年度「有疫防疫」聾人關懷教育端午節活動 9. 合辦「臺北市童軍會 109 年青少年夏

		<p>令營」活動</p> <p>10. 合辦「陽明山童軍營地開幕典禮」活動</p> <p>11. 109 年中秋柚香齊團圓暨聽語障礙者關懷活動計畫</p> <p>12. 怡心寶貝學堂-新時代多元才藝學習課程</p> <p>13. 贊助安納家園偏鄉老人福利工作經費</p> <p>14. 奇肌不斷-藥你知道 109 年肌萎家庭成長營</p> <p>15. 2020 年度若竹兒愛心園遊會活動</p> <p>16. 109 年秋季內湖大溝溪-圓覺寺步道健行活動</p> <p>17. 「愛在脊時慈善音樂會」脊柱側彎患者關懷活動</p>
--	--	---

(二) 接受政府及其他單位委辦或補助計畫實施狀況及績效

財團法人中正農業科技社會公益基金會 109 年度各項工作計畫執行成果		
計畫名稱	實施內容	執行情形
研究計畫 (台北市瑠公農田水利會補助計畫)	<p>(一)有機農業物聯網發展產銷計畫(第二年)</p> <p>(二)巴西蘑菇免疫調節保健產品開發與利用</p>	<p>1.(1)平台量的擴充:協助平台內農場自媒體拍攝:本年度好菜農場數 258 場,線上支付 18 場。辦理推廣活動 10 場次共 900 人次,招募消費者新增 400 人,會員數達 1,690 人,較去年增加 30%。並輔導印製農場廣告文宣 2,000 份。</p> <p>(2)輔導平台質的提升:有機農場種植甘薯桃園 3 號與代耕經營導入、輔導桃園市新屋區力青有機農場萵苣栽培、輔導農場生產數位化、透明化、平台質量提升並導入遠端智慧農業開發灌溉系統。</p> <p>(3)質量擴散新場域:透過技術輔導與推廣陸續新增與擴散場域新店區廣興有機市民農園,分析其中需求規劃並導入本場相關技術與產銷輔導建議,並發現都會地區仍具有開發潛力場域,據以建構農業物聯網產銷平台。</p> <p>2.本研究使用台灣南投埔里鎮栽種的巴西蘑菇,以現代化農場經營管理,再將收成後的巴西蘑菇進行烘乾、萃取與濃縮後依循衛福部「健康食品之免疫調節功能評估方法」探討巴西蘑菇萃取液濃縮物(代號 ABM)對 Balb/c 品系小鼠之免疫調節之功效,試驗設計分為非特異性免疫與特異性免疫:試驗結果顯示,攝取巴西蘑菇萃取液濃縮物</p>

	<p>(三)「植物工廠的栽培應用理論與營運操作實務」編纂</p> <p>(四)奈米蠶絲自動化製程設備開發及應用於人工皮膚之研究（第一年）</p>	<p>0.5 倍以上劑量在免疫調節中有助於促進 IgG 抗體生成，脾臟細胞增生能力也有效提升並進而促進細胞激素 IL-6 與 IFN-γ 的分泌，認為對抗細胞外的外來病原體或抗病毒感染的效力。</p> <p>3.本書著重於完全控制型植物工廠的資料彙整，參考國外技術資料彙整國內既有研究成果，邀集國內植物工廠相關學者專家，成立編輯委員會，分別從植物工廠發展歷史與現況、植物工廠環境與環控設備、植物營養、作物栽培的基礎理論著手敘述，到現場應用實務講解，以教科書編寫方式，彙編「植物工廠的栽培應用理論與營運操作實務」專輯一冊，提供植物工廠相關業者及欲投入此產業之民眾，或大專院校相關科系學生，能更有系統和效率學習、應用之途徑。「植物工廠的栽培應用理論與營運操作實務」一書內容分為十章:植物工廠的介紹、植物工廠的全球發展現況與趨勢、植物工廠的環境系統應用、LED 在植物工廠的應用、植物工廠的作物栽培體系與系統架構、養液栽培於植物工廠的應用實務、作物栽培之應用、台灣植物工廠案例介紹、植物工廠於菇類栽培的應用和植物工廠的經營與產品銷售模式。</p> <p>4.本計畫已完成奈米蠶絲應用之自動化量產設備設計與組裝，並執行奈米蠶絲蛋白人工皮膚應用特性測試與比較，開發多功能紡絲區域控制技術，透過控制方式，達成高產量且多類型材料混合之奈米紡絲生產結構。協助達成奈米紡絲量產，開拓農業與生醫科技等多領域相關應用，提升農業產品的高效附加價值。</p>
--	--	--

十三、工作計畫或方針

工作項目	實施內容	經費預算 (新臺幣千元)	預定進度		備註
			起	迄	
壹、農業科技	為發展農業科技，提高農業經營效率及國產農產品之競爭力，並符合本基金會捐助暨組織章程第 4 條第 1 款、第 2 款及贊助獎勵辦法第 3 條第 3 款規定，推行下列各項工作，務	9,262	1 月	12 月	

	使農業科技落實。				
一、農業科技研究推廣	辦理或協助政府關於全國農業科技之研究與推廣工作	950	1 月	12 月	
二、園藝技術研究推廣	辦理或協助政府關於全國園藝技術之研究與推廣工作	1,000	1 月	12 月	
三、農業水利改善試驗推廣	辦理或協助政府關於全國農田水利建設之研究與水利工程之改良	550	1 月	12 月	
四、其他農業科技	辦理其他農業科技研究計畫、發行「國際農業科技新知」季刊、辦理專題研究報告、召開農業科技研究計畫成果研討會、協助辦理農業學術研討會及相關業務之贊助及推展	2,000	1 月	12 月	
五、旅運費及人事費用	合作計畫業務視導與考察費及農業科技組人事費	4,762	1 月	12 月	
貳、研究計畫	台北市瑠公農田水利會贊助研究計畫	12,300	1 月	12 月	
參、社會福利	為鼓勵從事社會公益、慈善、文化等事業與活動之機關團體或個人，配合政府政策及現階段社會需要，致力促進國家進步繁榮，社會安定，增進全民福祉之特殊貢獻，符合本會捐助暨組織章程第 3 條及第 4 條第 4 款規定，予以贊助或共同合作事項。	7,100	1 月	12 月	
一、社會福利建設	(一)配合政府或民間團體協辦社會福利建設工作。 (二)贊助其他社會福利建設工作。	300	1 月	12 月	
二、社會災害急難救助	(一)配合政府或民間團體協辦社會災害或急難救助工作。 (二)贊助民間有關災害或急難救助工作。	100	1 月	12 月	
三、辦理社會教育文化活動	(一)配合教育單位、民間團體或傳播媒體辦理社會教育文化活動。 (二)贊助文化古蹟維護工作。	300	1 月	12 月	
四、國際學術文化活動	(一)補助國內學人或科技人員出席國際科學及學術會議。 (二)配合政府或民間團體辦理國際	200	1 月	12 月	

	性學術文化活動或專案研究考察，藉以提升我國國際學術水準與地位及擴展外交領域與增強經貿實力。				
五、贊助出版優良刊物	(一)改善社會風氣，增進國家人文科學之優良刊物，予以贊助出版。 (二)協助製作社會教育文化及科技等視聽教材。 (三)配合政府宣導有關農業推廣書刊。	200	1 月	12 月	
六、其他社會福利	適時配合辦理其他有關社會福利事業等相關工作。	2,000	1 月	12 月	
七、旅運費及人事費用	合作計畫業務視導與考察費及人事費	4,000	1 月	12 月	

十四、預期效益：

(一)、農業科技

本基金會配合政府農業政策，推動農業科技研究計畫，包括農業科技研發、園藝技術應用、農產品加工利用、氣候變遷探討等，期發展農業科技，加強農村建設、提升農民福祉、照顧廣大消費者及維護生態環境，達成永續發展之目標，並提高農業經營效率及國產農產品之競爭力。

1. 農業科技研究推廣

- (1) 玉米赤黴烯酮對公豬精子性狀暨隨後胚發育之影響：探討玉米赤黴烯酮對精液、精子與卵母細胞經受精後對受精卵與胚之傷害情形與作用機制。進行具有商業化價值之玉米赤黴烯酮解毒劑之研發，希望能降低或解決飼料中玉米赤黴烯酮污染之問題，以提高公豬之繁殖效能。
- (2) 應用靈芝萃取物作為肉雞飲水添加物以提升免疫力及腸道健康：飲水中添加靈芝萃取物可改善肉雞之生長性能及免疫力，以及改善肉雞之腸道型態(提升絨毛高度、降低隱窩深度、提升絨毛高度/隱窩深度之比值)、免疫調節(降低發炎反應基因表現)及優化腸道菌相(提升益生菌和降低病原菌數量)。

2. 園藝技術研究推廣

- (1) 以栽培技術提高荔枝著果及焦核率：開發低成本、簡便可行，兼能提高‘玉荷包’與‘台農三號-玫瑰紅’等 2 種荔枝焦核率與著果率之園藝技術，有效解決荔枝產業問題。
- (2) 利用細胞膜熱穩定性技術篩選高耐熱性草莓品種及雜交選育耐熱性品系：利用細胞膜熱穩定技術之檢測方式，建立一套草莓耐熱性之篩選指標。篩選具有耐熱特性之親本，經由雜交育種之方式，在苗期選拔具有耐熱性之雜交後代，並探討高溫期授粉對提高篩選耐

熱性雜交後代之效果。

3. 農業水利改善試驗推廣

- (1) 五感難忘體驗稻田裡的餐桌計畫: 量表建構: 本研究結果期能引導休閒農業區相關單位了解建立稻田裡的餐桌計畫餐飲五感難忘體驗量表的重要性, 並能指引業者將資源投入哪些餐飲五感難忘體驗面向, 並提出相關餐飲五感難忘體驗管理與行銷策略之實務意涵建議。

4. 其他農業科技推廣

- (1) 農業科技研究計畫評審: 聘請專家及學者評審各單位所提農業科技研究計畫, 評選對於臺灣農業發展具重要性、創新性及前瞻性計畫, 作為本基金會年度工作項目。
- (2) 編印工作報告(年報): 每年將基金會業務執行成果編印報告, 寄送有關單位及研究人員參考。
- (3) 發行「國際農業科技新知」季刊: 報導國際間農業科技新知為宗旨, 內容分為專提報導、新知文摘、網路資訊及會議活動消息等, 提供農業科技研究領域及農業推廣工作者參考。
- (4) 辦理 110 年專題研究報告: 每年初聘請研究小組委員作專題演講, 除邀請本基金會董事、監察人、顧問、各專案研究小組委員外, 並請主管機關行政院農業委員會、台北市瑠公農田水利會與相關基金會會長蒞臨指導, 發表研究成果供各界應用及推廣。
- (5) 召開 110 年農業科技研究計畫成果研討會: 會中邀請國內農政單位、各試驗改良場所、大專院校及學術團體等參加本基金會「110 年農業科技研究計畫成果研討會」, 探討研究成果並落實推廣。
- (6) 協助辦理農業學術研討會: 協助學術單位辦理農業相關研討會, 推動農業科技研究發展。

(二)、研究計畫

1. 奈米蠶絲自動化製程設備開發及應用於人工皮膚之研究(第二年): 開發具離心靜電控制功能之奈米蠶絲自動化製程設備, 應用於人工皮膚製程設計與製作, 分析評估人工皮膚量產效益與多功能成果。
2. 智慧農業物聯網於都會產銷場域推廣計畫(第一年): 迎接 5G 新世代, 導入智慧農業並強化都會農場產銷與聯網能力, 以創新合作方式經營都會近郊農場。
3. 台灣罕見果樹彩色圖說: 針對台灣罕見果樹, 透過文獻蒐集與回顧、學術機構及產地尋訪、種/品種拍攝、文稿撰述及專家諮商等方式, 編纂『台灣罕見果樹彩色圖說』, 俾扼要介紹其基本分類、性狀、分布、栽培與利用等, 並輔以代表性照片, 希為有志者、教學、科普教育及後續研究之參考。
4. 台灣機能性作物栽培與應用: 走訪台灣在地 5-10 個農場, 深入探訪

農戶的故事編輯與作物有關之人事地的資料，繼而帶動當地觀光產業。收集 30-50 種機能性作物之功效，編輯其生醫功能可以應用之常識及藥膳食譜，提供民眾日常使用之參考。

(三)、社會公益

1. 社會福利建設

- (1) 幫助收容機構拓展機構營運目標與專業服務功能，並協助政府處理社會福利事業各項問題之不足。
- (2) 推廣民眾各項權益教育，幫助民眾脫離弱勢困境。

2. 災害急難救助

解決社會地方天災人禍急難救助事宜。

3. 辦理社會教育文化活動

配合地方需求，實地了解與改善，落實衛生教育及健康促進的宣導與教學，藉由各個醫療、公共衛生宣導、道德教育等服務隊功能的發揮，達到服務深入基層各角落的目標。

4. 辦理國際學術文化活動

- (1) 拓展臺灣與國際接軌的民間網絡及國民外交管道，進而提升國際形象，擴大影響臺灣青年對國際事務的瞭解與參與。
- (2) 協助政府或民間有關機關（構），以實際行動提供文化、經貿溝通平台，推動各界人士及社團互訪，促使國際緊密結合的伙伴關係，共同開創互惠、雙贏之嶄新格局。

5. 贊助出版優良刊物

提供社會民眾增進知識。

6. 其他社會福利事業

- (1) 提供更多弱勢族群能獲得安全、穩定、舒適、優質的照顧，增進人際互動，讓使用者有更完善的生活環境，提升偏遠地區的社會福利便利性與安全性。
- (2) 幫助在地的社區老人、育幼院院生、生活貧困家庭或鰥寡、孤兒者、身心障礙人士暨志願服務工作者進行活動，共渡歡樂時光，增加社會祥和的氣氛，與人際之間相互關懷的情感。