

非核低碳 乾淨空氣 歡迎主婦聯盟生活消費合作社一起推動

2017 南台灣廢核反空污遊行



提案人：地球公民基金會能源產業部主任 蔡卉荀

地球公民基金會公關活動組組長 陳雅晶

電話：(07) 556-1585*16 傳真：(07)556-1285

E-mail：ths317@cet-taiwan.org

計畫名稱

非核低碳 乾淨空氣~2017 南台灣廢核反空污遊行

緣起

2011 年 3 月 11 日，日本發生福島核災，全台灣感受到使用核電的高風險與災難型危害，反核聲浪延燒全台。全國廢核行動平台、南台灣廢核行動聯盟等民間團體於每年 3 月初舉辦全台北中南東廢核遊行，2014 年成功讓核四封存，是為反核運動階段性的勝利。2016 年民進黨執政，宣示 2025 年達到非核家園的政策目標，至此，非核家園似已成為社會共識。

然而台灣三座老舊核電廠仍在運轉，核安風險並未削減一分；核一、核二燃料池爆滿，將於今年（2017 年）5 月被迫提早停機，蘭嶼核廢料遷出的承諾亦於去年底再次跳票，但政府迄今卻未提出核廢料處置的可行政策時程，核廢料依然擺爛堆置在弱勢地區，甚至出現全部運至核三廠的耳語，任令弱弱相殘的悲劇。因此，縱使核四停建、政府宣示非核家園，人民仍需站出來，督促政府提出具體的政策與作為，才能往非核家園再前進一步。

此外，每逢秋冬春三季，中南部深受空氣污染所苦，燃煤發電與工業使用煤炭燃料是主要污染源之一。因此，反核運動也積極思考台灣整體能源轉型的問題。今年南台灣廢核行動聯盟決定舉辦「2017 廢核反空污遊行」，明確點出能源轉型的重點：「大家省電，核電再見；潔淨能源，空污不見」，召喚民眾站出來，共同來督促中央及地方政府加速推動能源轉型，改善空氣品質，達到非核低碳家園。

計畫目的

透過舉辦「2017 廢核反空污遊行」，促使台灣社會認知廢核除煤是台灣能源轉型的必經之路，督促中央及地方政府加速推動能源轉型，改善空氣品質，達到非核低碳家園。

活動對象

南台灣社會大眾、公民團體。

南台灣廢核行動聯盟簡介

來自台南、高雄、屏東三縣市、共 100 多個跨領域民間團體組成『南台灣廢核行動聯盟』，由地球公民基金會、台灣人權促進會擔任聯盟秘書處，自 2011 年迄今每年舉辦南台灣廢核遊行，長期推動廢核運動與能源教育。

計畫執行時間

2017 年 2~3 月

計畫工作內容

一、遊行計畫

- (一) 活動時間：2017/03/11 (六) 14:30~18:00
- (二) 集合地點：高雄勞工公園（獅甲捷運站 3 號出口，中山路旁）
- (三) 遊行路線：勞工公園→中山路→三多路→林森路→中山路→勞工公園

2017/3/11 南台灣廢核反空污遊行



(四) 遊行訴求：



1. 核三不得延役，儘速除役

- (1) 核三廠是全台唯一蓋在活動斷層帶上的核電廠，核島區與恆春斷層僅有 800 公尺，32 年來發生超過 32 起異常或違規事件，出包頻率是三座核電廠中最高，應儘速除役。

2. 核廢料處置應有可行時程表

- (1) 開啟社會對話，共同擬定核廢料處置之可行時程表。
- (2) 加速完成並公開核廢料處置相關之環境與科學調查資料。
- (3) 檢討及增訂核廢料處置、管理與選址法規，納入公民參與及監督機制。



3. 節電訂目標，用電負成長

- (1) 盤點各級行政區、部門與產業之節電潛力，提出差別但有責任的節電目標與策略藍圖。
- (2) 制定建築、工業、運輸之能源效率標準。
- (3) 調整電價、公佈能源使用資料、提供財稅減免，激勵節能動力。

4. 2025 年再生能源達 20%要有具體方案

- (1) 大型再生能源開發計畫須通盤考量國土規劃與環境保護。
- (2) 加速推廣分散式再生能源，鼓勵社區及民眾投入創能產業。
- (3) 規範用電大戶使用再生能源比率，加速佈建智慧電網與儲能設備。



5. 課徵能源稅，汙染者付費

- (1) 在稅收中立原則下，課徵能源稅、移除化石燃料補貼，真實反映火力電廠造成的空氣污染及健康危害，創造再生能源的健全發展環境，提高節能誘因。

6. 從減煤邁向無煤家園

- (1) 台電電廠、中鋼高爐、台塑汽電共生等污染大戶，應立即降低燃煤污染。



7. 強化空污季節因應對策

- (1) 提高空污季節（10 月-3 月）固定污染源空污費。

(2) 下修空品嚴重惡化緊急防制辦法之啟動標準，拒絕 PM2.5 紫爆。

(3) 三級空氣汙染防制區空氣指標預報達紅色(AQI151)時，捷運公車等大眾運輸免費。

8. 高屏空污總量管制應達成實質減量

(1) 落實高屏空污總量管制計畫，限制高污染產業進駐，2018 年啟動之第二期程減量目標，應達實質減量。

9. 加嚴管制有害空氣污染物

(1) 有害空氣污染物（HAPs）對人體有致癌、致突變等危害。現行法規未明確定義，管制鬆散，應儘速制定有害空氣污染物管制標準，並加嚴管制。

10. 反對高污染、高耗能產業擴張

(1) 鋼鐵、石化業等高污染高耗能的產業不應擴張，應積極降低污染與能源消耗。

附註：以上訴求經南台灣廢核行動聯盟成員共同討論，同時呼籲政策應建立資訊公開、民眾參與機制。

（五）活動流程：

13:30~14:30 攤位布置

14:30~15:30 集合、主舞台節目

1. 主持人開場，說明
2. 邀請高雄市長、屏東縣長、台南市長上台，分別向群眾、市民朋友具體回應遊行訴求，並說明高雄市、屏東縣、台南市推動能源轉型、改善空污的政策方案。
3. 邀請行政院長上台，向群眾、市民朋友具體回應遊行訴求，並說明政府推動能源轉型、改善空污的政策方案。

15:30~16:30 遊行

16:30~18:00 擺攤活動

18:00~ 恢復場地、賦歸

（六）遊行當天團體擺攤



團體	擺攤內容
美濃愛鄉協進會	再生紙彩繪 DIY: 運用農村隨手可得的作物廢棄物，取其纖維製作的紙，將節能減碳的意象印刻在手抄紙中，可製作成書籤或卡片寄給朋友。
高雄市第一社區大學	由高雄市第一社區大學樂活農園社製作立體植栽牆現場呈列，並現場解說居家菜圃與低碳生活
台南新芽	討論中。
綠黨（高雄黨部）	1.高雄空汙拼圖：以高雄地圖為底，並挖空主要產生空氣汙染的區域，讓參與者進行配對。 2.核電 Q&A：製作與台灣核能相關的 Q&A 問答並探討題目內容。 3.節能大作戰：搭配義賣商品與生活小知識，討論舉手之勞的環保能夠節省的能源、資源。
高雄後勁中油遷廠促進會	反五輕運動相關資料展覽
線。作／Sunline Design	舉出任一節能的方式，即可獲得小貼紙一份
高雄好過日	發文宣、推廣理念，並介紹高雄好過日及小港大林蒲與鳳鼻頭地區過去的歷史（被重工污染包圍）、目前的處境（遷村案）、未來的走向。
同志諮詢熱線南部辦公室	邀請民眾與「同志也是人，同志也反核」或「我反核電、我挺同志」的標語合照。
三餘書店	1. 環境生態及能源相關書籍介紹 2. 關注環境議題的音樂團體 CD 分享 3. 注重環境保護的工藝品推薦
關懷台籍老兵文化協會	1.廢核的標語自己寫 2.廢核問與答(贈送小禮物)3.義賣
台灣國際家庭互助協會	仍在發想中，目前暫定以認識東南亞各國核電現況。
茄苳生態文化協會	1.茄苳濕地保護。2.生態環境保護。
台灣人權促進會	攤位上的活動會朝向基本人權（生存、健康等等）的主題。
全國教保產業工會	遊戲名稱:地球!我挺你! 遊戲內容:請民眾將節約能源方法，用簽字筆寫在布條並懸掛於許願繩上，完成後則拿棍子敲鑼已表示我願意捍衛地球，象徵說出對地球的宣言。
主婦聯盟環境保護基金會	居家節能宣導與工具展示~
高雄同志遊行聯盟	彩虹廢核問答挑戰：讓民眾回答一些簡單的與核能、廢核、空汙、節能的問題。
親子共學	核能、空汙、綠能、環境議題相關繪本的說故事活動。
屏東縣政府環境保護局	以易拉展與互動闖關方式，進行屏東縣政府對溫室氣體減緩、氣候變遷調適、綠能發展等打造低碳韌性城鄉之作為等宣導。

臺南市政府	互動式教具展示（節能燈具展示箱），並以文宣海報宣導節能政策。
龍泉-良耕農場	義賣。
高雄市野鳥學會	綠能大作戰-減少碳足跡
高雄市政府經濟發展局	節能認標章節電 EASY 購

二、活動宣傳

（一）主視覺



（二）活動酷卡：使用全國廢核行動平台設計



(三) 網路宣傳

- 1.南台灣廢核行動聯盟臉書 (<https://www.facebook.com/2013STNoNuke>) 按讚數：10,960



- 2.地球公民基金會臉書 (<https://www.facebook.com/CitizenoftheEarth>) 按讚數：85,501



- 3.臉書宣傳貼文 (截至 2017.2.28)：

已發佈的所有貼文						
觸及人數：自主／付費 貼文點擊次數 心情、留言和分享						
發佈時間	貼文	類型	分享對象	觸及人數	參與互動	推廣
2017-2-28 10:00	【6年後，福島核電廠的輻射冷卻水仍持續滲入地下】 311地			6.7K	167 112	加強推廣貼文
2017-2-27 9:58	【更有智慧的發電選擇】 燙熱的屋頂能讓住戶能自行發電、			11.3K	218 153	加強推廣貼文
2017-2-26 9:55	【除了反核反空污，更要能源轉型】 「核電、燃煤都反，那			15.2K	393 306	加強推廣貼文
2017-2-25 10:00	【首爾再減兩座核電廠】 經歷了福島核災衝擊、南韓大停電			12K	275 229	加強推廣貼文

2017-2-24 17:25	 【快6年了，福島核電廠現在還好嗎？】引述：「日本福島核			26.6K		1.9K 495		加強推廣貼文
2017-2-24 7:22	 【最新遊行路線】為了讓隊伍進行的更順利，遊行路線有小			10.7K		403 279		加強推廣貼文
2017-2-23 7:23	 【你認識核三廠嗎？】核三廠，距離高雄市區僅有88公里。			49.6K		7.1K 2.1K		加強推廣貼文
2017-2-22 7:34	 1則貼文中提到了南台灣廢核行動聯盟。			27.5K		1K 1.3K		加強推廣貼文
2017-2-22 7:20	 【課徵能源稅，汙染者付費】-遊行訴求(四) 在世界各國能源			10.6K		405 533		加強推廣貼文
2017-2-21 7:30	 【廢核與反空污，只能二選一？】-他山之石鑑 中南部空污嚴			27.5K		1K 1.3K		加強推廣貼文
2017-2-20 7:30	 【乾淨空氣 基本人權】-遊行訴求(三) 每年十月到三月中南			19K		875 1K		加強推廣貼文
2017-2-18 14:01	 1則貼文中提到了南台灣廢核行動聯盟。			16		172 13		加強推廣貼文
2017-2-18 7:21	 【核安與核廢料問題重重，堅定廢核】-遊行訴求(二) 核三廠			13K		630 585		加強推廣貼文
2017-2-17 17:25	 【311廢核反空污遊行路線圖】出爐！南台灣【廢核反空污遊			21.7K		1.3K 694		加強推廣貼文
2017-2-17 12:00	 南部【311廢核反空污遊行】廢核就不能反空污嗎？非也～			403		52 30		加強推廣貼文
2017-2-16 17:22	 【廢核減碳不矛盾】-遊行訴求(一)★只要我們力行節能、發			9.6K		363 309		加強推廣貼文
2017-2-16 12:20	 【志工招募】311廢核反空污遊行@高雄 今年3/11是福島核災			12.4K		429 252		加強推廣貼文
2017-2-14 22:25	 「2025年全面廢核，是民進黨政府的主張，但核廢料何去何			373		6 6		加強推廣貼文
2017-2-11 7:21	 清晨的地震，大家都還好嗎？許多南台灣的朋友第一時間傳			16.2K		708 362		加強推廣貼文
2017-2-10 16:26	 【2017廢核反空污遊行】			0		0 0		加強推廣活動
2017-2-9 7:30	 南台灣廢核行動聯盟更新了大頭貼照。			16		172 13		加強推廣貼文
2017-2-9 7:23	 南部【311廢核反空污遊行】廢核就不能反空污嗎？非也～			201		31 6		加強推廣貼文
2017-2-8 7:07	 今早的空氣品質仍然不美麗，除了戴口罩出門，還可以做什			822		86 6		加強推廣貼文
2017-2-3 13:41	 「首富暨微軟公司創辦人比爾蓋茲（Bill Gates）多年來廣涉			597		5 12		加強推廣貼文
2017-2-3 8:00	 「自 2012 年推出高額太陽能補貼後，日本大量導入太陽能壽			681		9 10		加強推廣貼文
2017-2-2 21:00	 用新台幣來支持減碳產品，可以減少森林砍伐，改善空氣品			363		5 6		加強推廣貼文
2017-2-2 17:25	 3月11日，台北、高雄同步舉辦廢核遊行囉！「新政府雖已承			385		20 8		加強推廣貼文
2017-2-2 17:00	 「華爾街日報報導，因美國核電事業虧損數十億美元的日本			613		14 8		加強推廣貼文

2017-2-2 9:26	 下週一，我們的島要播出日本 福島核電廠現況及核食重鎮，			1.4K	69 14	加強推廣貼文
2017-1-26 7:23	 南部【311廢核反空污遊行】來 囉！非核家園已是國家政策，			27.7K	1.6K 813	加強推廣貼文

(四) 街頭宣傳---2/19 台北彎腰農夫市集擺攤宣傳



3/5 高雄火車站街頭宣傳 311 廢核遊行



(五) LINE 宣傳圖



（六）造勢記者會

1. 時間：3月2日 10:00
2. 地點：凹仔底公園椰林大道
3. 出席團體：地球公民基金會、台權會、高雄市教師職業工會、人本基金會、婦女新知協會、高雄後勁中油遷廠促進會、第一社區大學、台灣主婦聯盟生活消費合作社、主婦聯盟環境保護基金會、台灣國際家庭互助協會、全國教保產業工會、平等非營利幼兒園、鳳山社區自治幼兒園、台南新芽、綠黨高雄黨部，共 15 個民間團體。
4. 記者會流程：
 - (1) 為何仍要辦反核遊行（福島、核三、核廢料）？地球公民基金會李根政開場。
 - (2) 南部空污嚴重，需要能源轉型。地球公民基金會王敏玲發言。
 - (3) 簡單說明我們對能源轉型的訴求（節電、綠電、空污管制）李根政串場說明。
 - (4) 請出席團體說明為何要響應這場遊行，號召同領域的群眾參加遊行。
 - (5) 說明遊行時間地點等資訊，有邀請縣市長等人到場。
 - (6) 喊口號



三、活動道具

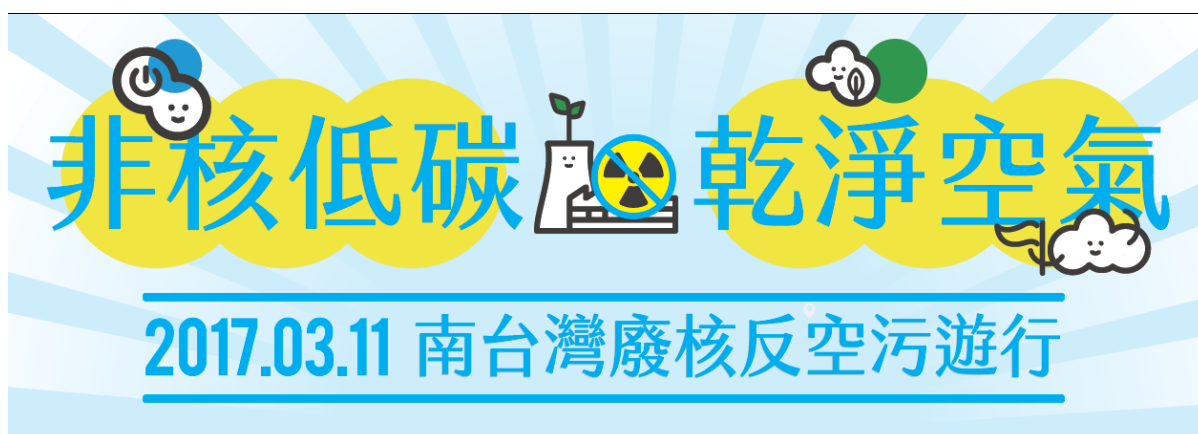
（一）遊行現場布條



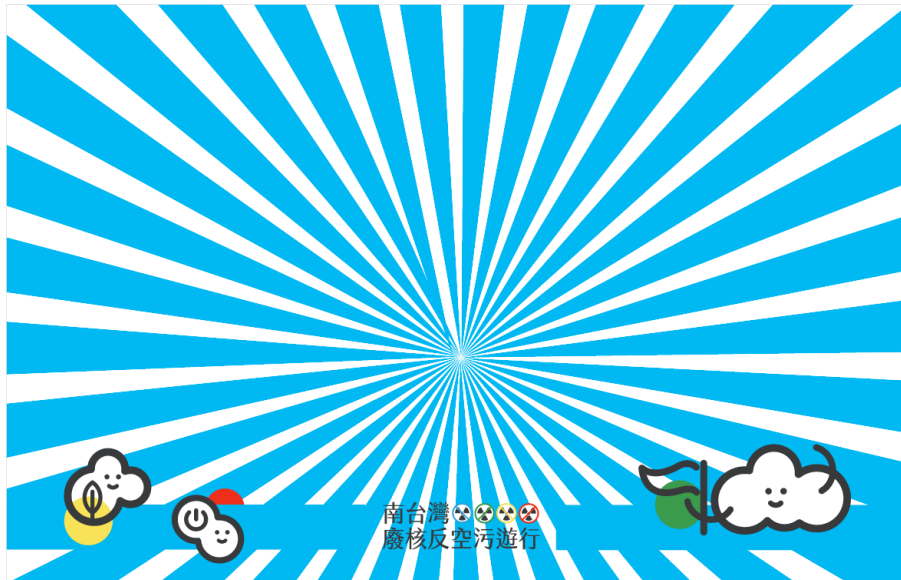
(二) 主訴求貼紙



(三) 造勢記者會布條



（四）攤位識別牌



（五）遊行現場手持牌：



預期效益

- 一、遊行人數：1,000 人
- 二、培訓廢核遊行志工：100 人（大專院校、高中職同學、社會人士、中小學教師、家庭主婦...）
- 三、透過活動，民眾將體認到能源議題與經濟產業、社會公平息息相關，需追求永續的未來，一定要進行能源改革與產業轉型；一起監督民進黨政府推動「非核家園」政策、制度，2025 年「再生能源」要從 4%成長到 20%的相關立法與配套措施，瞭解除了廢核外，在個人、企業、社區、國家制度面上，如何推動節能減碳，實際行動參與；民眾將更認識南台灣在地 NGO、綠能業者，也了解南台灣推動能源改革與產業轉型的現況與前景。

經費預估

類別	項目	單價	數量	總價
人事費	醫護人員工作費	1,200	1	1,200
	宣傳車司機工作費	2,000	1	2,000
	薪資(能源產業主任) 1 人*0.5*1 個月	20,250	1	20,250
	薪資(教育推廣) 1 人*0.5*1 個月	15,150	1	15,150
遊行舞台 & 集會場	帳篷*22、桌子*28、鋁合椅*30、流動廁所*3、對講機*15	34,000	1	34,000
	舞台背板輸出	4,000	1	4,000
	舞台、音響、發電機	30,000	1	30,000
	攤位牌印製	250	25	6,250
	陣頭布條、亮點活動布條、油漆、墨汁	1,500	1	1,500
教育推廣 & 宣傳	主視覺設計、主訴求貼圖、攤位牌、記者會布條、舞台背板設計費	10,000	1	10,000
	手持扇、遊行地圖、貼紙設計費	4,000	1	4,000
	手持扇印製	8.19	1,000	8,190
	臉書廣告	1,000	15	15,000
	雲嘉鄉親包車來高雄車資 (協助支出一部份車資)	10,000	1	10,000
義賣品	防水貼紙	1,000	2.6	2,600
	紙板貼紙	3,000	2	6,000
雜支	義工午餐及晚餐	120	60	7,200
	行政雜支(保險、郵資、電話...等)			17,000
經費總需求				194,340
自籌收入 (義賣品、遊行現場民眾捐款)				80,000
申請補助				114,340

組織簡介

地球公民基金會是推展環境保護的公益團體，2010 年由 174 位捐款人捐助基金登記立案為財團法人，是台灣第一個透過大眾募款成立的環保基金會。在此之前，已累積 12 年環保運動經驗。

1998 年，李根政先生與一群關懷環境保護的教師，在高雄市教師會成立一個分支機構--「生態教育中心」；2007 年，李根政、蘇振輝先生集結高雄地區 40 位環保人士，創辦了地球公民協會持續這項使命，主要關注保護山林、水資源，減緩與改善工業污染等環境議題。台灣環境行動網為 1998 年在美國成立留美學人組織的網絡，2006 年正式回台灣立案，致力於推動責任科技、氣候變遷等議題。兩會於 2011 年 1 月合併為地球公民基金會。

宗旨

提升人民環境意識並採取行動，善盡地球公民之職責

願景

透過積極的行動，重建台灣人與土地的和諧關係，建立一個永續的社會，善盡台灣做為「地球公民」的責任。

工作業務

- 促進法令制度、政策、生活方式的改變，以滿足當代基本需求，保留未來世代的生機。
- 以和平方式實踐守護地球的公民行動，促進公民參與與環境決策。
- 透過調查研究、揭露環境問題，提出解決方案。
- 發行刊物、專書，舉辦活動、講座等，以普及環境教育。

多年來，地球公民在台灣本地長期耕耘，關注下列四大項議題：

- 一、「**保護山林**」：揭露台灣水泥 1/3 外銷，西部關西復礦，在氣候變遷劇烈下，國土保安受到嚴重威脅，推動修改礦業法要求政策環評，請參考[修改特權礦業法，拒當財團提款機](#)。揭露『砍大樹、種小樹』的毀林歪風，促成政府訂定《獎勵造林審查要點》，出版出版【[我們吃掉多少森林？台灣伐木養菇議題之調查研究](#)】、【[保護天然林 復育國土是我們唯一的選擇](#)】。
- 二、「**降低工業污染**」：促成政府修訂《石化業放流水標準》，列管含氯致癌物及塑化劑。反對大林燃煤電廠，減少 800 多萬噸 CO2 增排。與友團共同推動推動化學物質源頭管理與資訊公開，推出民間版《毒性化學物質管理法》在立院三讀通過。推動高屏空污總量管制---[這杯滿水豈容再倒？回顧空污總量管制推動歷程](#)。出版【[美好生活少不了它？台塑仁武廠和 PVC 的故事](#)】、【[產業轉型、低碳永續，儉樸正義新社會](#)】。
- 三、「**守護花東**」：串聯花東社區、團體，成功刪除「國有土地財團化」條款，並監督 400 億基金運用。出版「[我們海在一起](#)」折頁，舉辦「太陽的孩子」電影放映全台巡迴講座，邀請民眾共同[守護花東好山、好水](#)。
- 四、「**建立非核家園**」：主辦南台灣廢核大遊行、協助北部廢核大遊行，締造全台 22 萬人上街廢核紀錄。

歷年與消費合作社互動事項說明

時間	內容	備註
2009.1~2009.12	主婦聯盟合作社環境教育專案	
2010.1~2010.12	主婦聯盟合作社環境教育專案	
2011.1~2011.12	主婦聯盟合作社環境教育專案	
2012.1~2012.12	主婦聯盟合作社環境教育專案	
2012.03~04	以「環境教育藝術宣導計畫」申請公益金，獲得 10 萬元補助。	
2013.01~2013.12	主婦聯盟合作社環境教育專案	
2014.06.21	2014 合作綠學堂蔡卉荀主任擔任「伸進農村的開發怪手」講師	
2015.02.	以「廢核。重生~2015 南台灣廢核大遊行」申請公益金，獲得 10 萬元補助。	
2015.04	以「如何省下一座核電廠？因應氣候變遷的城市節能課題」申請公益金，獲得 98,754 元。	
2016.10.	以「公民的力量決定國土未來 動身打造美好家園」申請公益金，獲得 99,640 元。	