

# 113年度「太陽光電推廣種子教師培訓課程及

## 陽光開講活動性別統計分析」

### 壹、前言

為推廣我國太陽光電推動政策、系統設置流程，擴大社會與民眾對太陽光電的認識，持續辦理「113年太陽光電推廣種子教師培訓課程」，透過訓練熱血地方種子教師，幫助民眾瞭解太陽光電，進而增進設置太陽光電系統意願。

今年度培訓課程，除了持續強化曾參加本培訓課程並合格的資深講師外，亦招募熱血新鮮講師，增加陽光講師群的推廣能量，並且加強民眾對太陽光電常見疑問的解答，豐富「陽光開講活動」內容，使地方民眾認識太陽光電，並提高設置意願。課程內容包括我國推動太陽光電之政策說明、太陽光電相關法規、民眾常見問題、陽光開講辦理流程介紹、太陽光電系統案例分享，授課時更新法規政策之餘，並更是使講師們相互交流經驗。

為增進設置太陽光電意願，113年度持續規劃辦理「陽光開講」活動，凡有興趣瞭解太陽光電申請設置之民眾、機關或團體提出申請，將由太陽光電推動計畫單一服務窗口辦公室媒合陽光講師，指派老師前往講解。透過「陽光開講」快速便民的講座服務，與社區民眾、機關團體面對面宣導交流，提供正確的太陽光電政策與資訊。



圖1、陽光開講活動申請流程

## 貳、分析結果

### 一、113年太陽光電推廣種子教師培訓課程

113年度培訓課程為實體課程，針對曾參加本培訓課程並取得合格陽光講師資格者、對太陽光電有興趣之新鮮熱血講師加強培訓，其中女性13人(38.2%)、男性21人(61.8%)，共培育34位陽光講師，藉由資深陽光講師們深耕在地，提升「陽光開講活動」服務品質，擴大推廣影響力，促使地方民眾認識太陽光電，並且帶動設置太陽光電系統。

表1、113年太陽光電推廣種子教師培訓場次一覽表

區域	活動時間	參與人數	女/男	女/男占比
北部場	4月13日	15人	5/10	33%/67%
中部場	4月27日	22人	7/15	32%/68%
南部場	4月20日	6人	8/5	62%/38%
合計	-	50人	18/32	36%/64%

資料來源：經濟部能源署(2025)。

## 二、113年陽光開講活動

為讓民眾更加認識太陽光電，透過「陽光開講」講座，講解中央與地方推動太陽光電政策、太陽光電相關法規、案例分享及民眾常見問題解答，以「陽光開講」深耕在地的講座服務，向社區民眾、機關團體宣導太陽光電資訊。

113年度累計完成辦理39場次陽光開講活動，共計1,363人次參與，其中男性329位(24.1%)、女性1,034位(75.9%)，如表2所示。藉由陽光開講活動，發揮在地影響力，引領地方政府及民眾認識太陽光電，帶動地方設置太陽光電。



資料來源：經濟部能源局(2025)。

圖2、113年陽光開講活動花絮

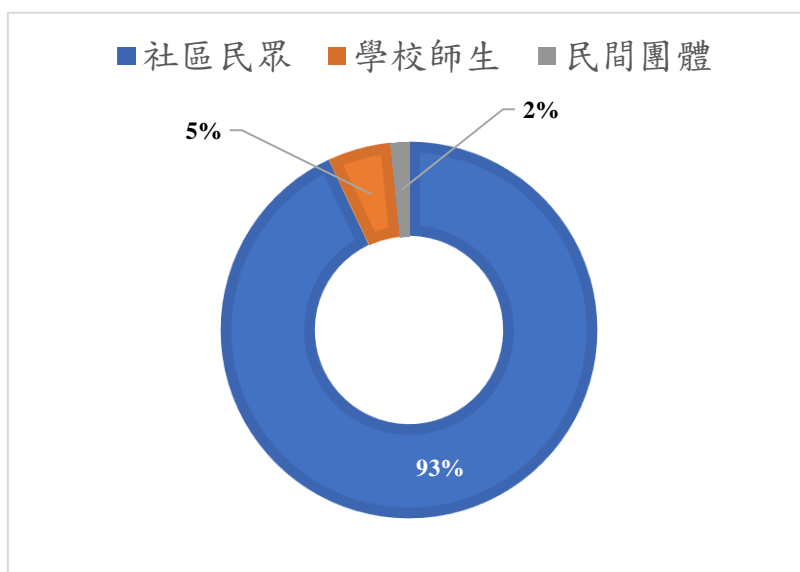
表2、113年「陽光開講」辦理場次

日期	申請單位	人數	學員屬性
113/6/2	新北市板橋區久泰翠品社區管委會	21	社區民眾
113/6/5	福星醫事長照站-曾文智診所	15	社區民眾
113/6/5	淡江有約花園大廈管委會	15	社區民眾
113/6/6	苗栗縣通霄鎮五南社區發展協會	34	社區民眾
113/6/7	致理科技大學商務科技管理系	43	社區民眾
113/6/12	苗栗縣通霄鎮通南社區發展協會	15	社區民眾
113/6/18	苗栗縣公館鄉館中社區發展協會	16	社區民眾
113/6/28	新北市三峽區遠雄耶魯公寓大廈管理委員會	16	社區民眾
113/7/3	苗栗縣苑裡鎮舊社社區發展協會	32	社區民眾
113/7/6	新北市三峽區遠雄大學劍橋社區管委會	28	社區民眾
113/7/10	新北市蘆洲區永樂里辦公處	37	社區民眾
113/7/11	新北市鶯歌區永吉社區發展協會	23	社區民眾
113/7/17	苗栗縣苑裡鎮苑坑社區發展協會	16	社區民眾
113/7/18	南投縣草屯鎮御史社區發展協會	37	社區民眾
113/7/18	昱山環境技術服務顧問有限公司 (高雄市政府工務局委辦)	37	社區民眾
113/7/18	昱山環境技術服務顧問有限公司 (高雄市政府工務局委辦)	46	社區民眾
113/7/19	臺中市大安區福德社區發展協會	18	社區民眾
113/7/20	臺中市大甲區建興社區發展協會	36	社區民眾
113/7/22	南投縣南投市新興社區發展協會	23	社區民眾
113/7/26	慈濟基金會臺中清水分站	22	民間團體
113/7/29	彰化縣大村鄉大崙社區發展協會	16	社區民眾
113/7/30	宜蘭縣三星鄉大洲社區發展協會	22	社區民眾
113/7/31	彰化縣大村鄉加錫社區發展協會	16	社區民眾
113/8/2	桃園市龍潭區大中正社區發展協會	69	社區民眾
113/8/5	新北市樹林區東園社區發展協會	35	社區民眾
113/8/8	彰化縣埔鹽鄉大有社區發展協會	15	社區民眾

日期	申請單位	人數	學員屬性
113/8/9	中華民國樂齡生活規劃協會中港站	18	社區民眾
113/8/15	彰化縣永靖鄉五汙社區發展協會	24	社區民眾
113/8/15	新北市三重區承德里辦公處	31	社區民眾
113/8/15	苗栗縣苑裡鎮台安診所醫事據點	11	社區民眾
113/8/19	社團法人花蓮縣肢體傷殘福利協進會	31	社區民眾
113/8/21	臺南市龍崎區崎頂里照顧關懷據點	21	社區民眾
113/8/26	花蓮縣吉安鄉太昌社區發展協會	26	社區民眾
113/8/27	臺北市中正區螢橋社區發展協會	17	社區民眾
113/8/29	臺中市大甲區西岐里社區發展協會	26	社區民眾
113/8/29	新北市土城區延吉社區發展協會	32	社區民眾
113/8/30	彰化縣竹塘鄉竹塘社區發展協會	28	社區民眾
113/8/31	臺中市私立吉的堡達仁幼兒園	14	學校師生
113/9/5	新北市中和區山北社區發展協會	31	社區民眾
113/9/10	苗栗縣苑裡鎮田心社區發展協會	29	社區民眾
113/9/11	嘉義縣新港鄉安和社區活動中心	30	社區民眾
113/9/14	桃園市龜山區鴻典社區管委會	18	社區民眾
113/9/19	彰化縣福興鄉外埔社區發展協會	20	社區民眾
113/9/20	南投縣南投市營南社區發展協會	33	社區民眾
113/9/20	新竹縣芎林鄉文林社區發展協會	43	社區民眾
113/10/8	嘉義縣竹崎鄉灣橋社區發展協會	19	社區民眾
113/10/8	彰化縣花壇鄉花壇社區發展協會	32	社區民眾
113/10/9	南投縣仁愛鄉法治社區發展協會	27	社區民眾
113/10/16	新竹縣湖口鄉華興國小	17	社區民眾
113/10/21	彰化縣伸港鄉溪底社區發展協會	21	社區民眾
113/10/23	臺中市大甲區太白里社區發展協會	25	社區民眾
113/10/24	臺北市中山區民安里辦公處	15	社區民眾
113/10/26	新北市新店區冠德創新殿社區管理委員會	21	社區民眾
合計		1,363	

資料來源：經濟部能源署(2025)。





資料來源：經濟部能源署(2025)。

圖3、陽光開講參與學員屬性統計圖

如圖3所示，參與陽光開講的學員屬性以社區民眾為主，占總人數93%，其餘7%為學校教師及民間團體，顯示社區對於太陽光電的主動與興趣，透過陽光開講活動，加深對於太陽光電的理解，進一步帶動設置意願。由申請講座單位可以看出各地方縣市政府、社區民眾、學校與團體等皆為了環保永續，積極推動太陽光電政策，逐漸達成我國減碳目標。

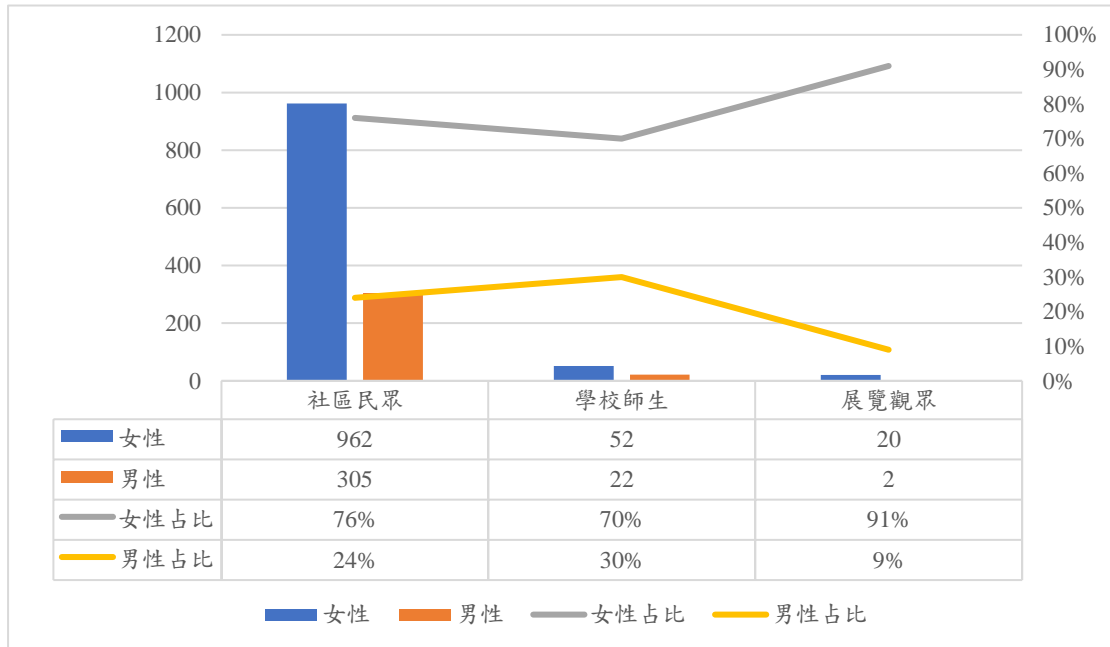
表3、陽光開講參與學員屬性及性別統計表

學員屬性	總人數	男性		女性		場次
		人數	占比(%)	人數	占比(%)	
社區民眾	1,267	305	24.1	962	75.9	49
學校師生	74	22	29.7	52	70.3	3
民間團體	22	2	9.1	20	90.9	1
合計	1,363	329	24.1	1,034	75.9	53

資料來源：經濟部能源署(2025)。

由表3及圖4之統計圖表可知，113年度陽光開講總共辦理53場次，總人數為1,363人，其中社區民眾參與人數共1,267人，男性占24%、女性占76%；學校師生參與人數共74人，男性占30%、女性占70%；民

間團體參與人數共22人，男性占9%、女性占91%。由此可知，女性占比較男性占比多53.8%，顯示女性對太陽光電議題的興趣與主動參與意願。



資料來源：經濟部能源署(2025)。

圖4、陽光開講參與學員性別統計圖

### 參、結論

為推動太陽光電設置，並強化社會大眾對太陽光電的瞭解，本計畫於113年辦理太陽光電推廣種子教師培訓課程及陽光開講活動。陽光開講活動共計1,363人次參與，其中女性參與率超過四分之三，占75.9%，女性參與者比例較去年增加4.7%。期望持續透過社區深耕，結合地方政府、學校機關、民間團體等，加深大眾普遍對太陽光電的認識，同時鼓勵女性參加能源領域相關活動，廣泛培訓多元講師，達成推廣效果。