

低碳永續家園綠能屋頂種子培訓

彰化場

簡章暨報名資訊

指導單位：環境部氣候變遷署

主辦單位：台灣綠能公益發展協會

低碳永續家園綠能屋頂種子培訓

綠領人才特訓班



一、友善學習支持

政府全額補助，零學費無負擔
提供托育服務，安心專心進修

二、專業培訓與輔導

專業團隊全程諮詢與輔導
完訓後即可實地參與投入

三、彈性學習安排

線上彈性修課，兼顧工作與生活
遠距教學免通勤，節省時間與成本

四、實務操作訓練

學習綠能屋頂 3D 圖與售電財務分析
參與社區電廠評估與前期作業



彰化場
線上報名

指導單位



環境部氣候變遷署
Climate Change Administration
Ministry of Environment

主辦單位



台灣綠能公益發展協會
Taiwan Green Energy for Charity Association

協辦單位



一、課程資訊

1. 課程介紹

➡本課程由政府全額補助免費，邀請對社區「公民電廠」的專業課程有興趣的學員，一同參與本次種子培訓課程。我們將帶領學員從零開始，學習如何評估社區場域、規劃電廠藍圖，並在專業的講師群輔導下，完成電廠的 3D 模擬圖和售電財務規劃等電廠規劃練習。

➡完成線上與實地課程訓練後，學員們將進一步參與社區公民電廠的前期評估，藉由實地演練，親身投入完成社區電廠的前期評估與建置。

➡課程包含線上彈性修課、2 次全天實地訓練與 1 次電廠參訪，並且在實體課程提供 12 歲以下孩童的托育服務，讓學員們能心無旁騖地全心學習。

種子學員們將可以藉由學習：

🏠 社區場域評估 —— 判斷電廠設置可行性

📐 電廠藍圖規劃 —— 將想法化為具體計畫

💻 3D 模擬圖繪製 —— 用數位工具呈現電廠設計

🇮🇹 售電財務規劃 —— 學會設計永續經營模式

✨ 課程六大亮點

✅ 政府補助課程免費，補助部分交通費

✅ 彈性線上課程，隨時隨地學習

✅ 托育服務，家庭友善無負擔

✅ 專業業師帶領，實作超實用

✅ 親自參與社區電廠評估與前期建置

✅ 全程參與課程並完成作業繳交將獲頒完訓證書

2. 指導與主辦單位：

指導單位：環境部氣候變遷署

主辦單位：台灣綠能公益發展協會

協辦單位：彰化縣湖埔社區大學

3. 課程費用與餐點提供：

(1) 課程費用：本課程含教材全額免費

(2) 餐點提供：本課程中午提供餐點，休息時間供應點心與茶水，惟響應節能減碳，敬請自備環保杯與餐具，恕不提供免洗杯與餐具；餐點份數與葷、素等細節請於報名表單中選填，如有特殊飲食請於備註寫明

4. 學員交通費補助：

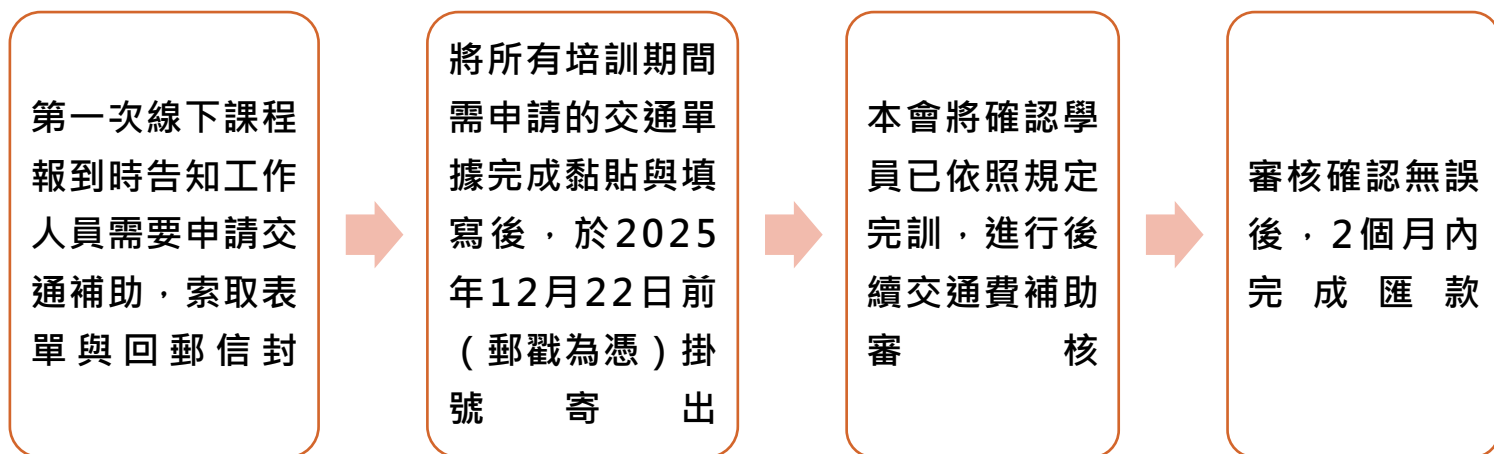
(1) 為鼓勵外地學員參與並減輕交通費用負擔，本課程提供台灣本島交通費來回補助，採實報實銷制，學員需檢附票根或收據，補助範圍：以台鐵自強號票價或長途客運票價為上限，若學員選擇搭乘高鐵，補助金額仍以同路段自強號票價為上限，超過部分需自行負擔；居住於台灣離島之學員，交通補助將以專案方式處理，請事先來信洽詢

(2) 補助參考範例如下：

- A. 台中 - 台北 (自強號來回 NT\$375*2) + 市區大眾交通來回 (公車或捷運約 200 元) *3 場(2 場線下與 1 場實地參訪)=2,850 元
- B. 台南 - 彰化 (自強號來回 NT\$490*2) + 市區大眾交通來回 (轉市區公車或客運約 200 元) *3 場(2 場線下與 1 場實地參訪)=3,540 元

(3) 申請交通補助程序：

- A. 學員若需申請交通費補助，請於第一次實地課程報到時，告知工作人員並領取交通費申請表與回郵信封，並將培訓期間所有需要申請的交通來回票根或購票證明 (電子檔案請印出) 黏在【附件：學員交通費補助-交通票根 (含購票證明) 黏貼單】上面；請將存摺影本黏在【附件：學員交通費補助-領據暨存摺 (簿) 黏貼單】，並請再次確認交通費總計金額與黏貼的對應交通票根(含購票證明)正確無誤，並完成所有附件的內容填寫與簽名，於2025年12月22日前 (郵戳為憑) 以掛號方式寄出 (不接受補件)。
- B. 本會將確認學員已依照規定完訓，進行後續交通費補助審核，並於 2 個月內完成匯款，若超過時限沒有收到交通費補助款項，請再來信聯絡專員張小姐，rosie@tgeca.org



二、課程規劃與報名資訊：

第二期 種子培訓 (彰化場)

招募期間

114年10月15日至114年11月9日

培訓期間（培訓總時數為30小時）

114年11月22日至115年3月13日

培訓地點

線上自修、彰化縣溪湖鎮湖埔社區大學

招募名額

預計20人（女性保障至少半數）

課程核心

淨零公正轉型、公民參與模式、永續經營管理、社區財務規劃、場址評估分析、3D模擬圖繪製、維運實務與實地參訪等。

報名方式：

採網路報名，114年10月15日開放

第二期（彰化場）

- (1) 招募期間：114 年 10 月 15 日開放-114 年 11 月 9 日下午 17 點截止
- (2) 報名表單連結：<https://forms.gle/kFEui8h2RvS5U8Wc8>
- (3) 招募對象：
 - A. 年滿 18 歲，對於公民電廠與永續發展有興趣的民眾共同參與，包含但不限於：大專院校或社區大學的學生、公民團體或社福機構的實務工作者、曾投身社區服務的熱心公民，或是對淨零議題感興趣的社區居民與相關政府單位
 - B. 為落實性別回應的公正轉型目標，並兼顧多元社群的學習需求，本次培訓課程將保障弱勢群體的加分錄取名額，包含但不限於：女性報名者、弱勢背景，中低收入戶、原住民、偏鄉地區、新移民、因照養家庭或扶育子女需培養彈性求職技能的學員以及其他特殊境遇者。
- (4) 招募名額：女性正取 14 位及備取 6 位；男性正取 4 位及備取 2 位
- (5) 錄取通知與遞補：
 - A. 11/14（五）下午 17 點前以電子郵件方式發送審查結果（錄取與否皆會通知，若未收到請來電或來信確認）
 - B. 錄取者請於 11/17（一）中午 12:00 前回覆，逾期末回覆者視同放棄錄取資格，將由備取遞補
 - C. 11/22（六）課程開始
- (6) 課程規劃與上課地點：

第二期培訓課程規劃

培訓日期	形式	培訓大綱	備註
114年11月22日（六） 09:30-17:00	線下	何謂社區公民電廠？從零開始了解社區電廠 公民參與機制設計介紹，一起出資、一起發電 永續發展社區養成術：綠能與共好的長遠藍圖 淨零公正轉型與性別觀點，從性別看見正義與共融 電廠能賺多少？教你自己推算發電財務績效 太陽能申請不迷路：申設法規與流程圖導讀 電廠怎麼蓋？一步一步帶你認識施工過程	彰化溪湖鎮湖埔社區大學 彰化縣溪湖鎮文二街14號
114年11月22日至 114年12月12日 (10小時自修課程)	線上	我家能不能做？教你看懂電廠建置可行性 建築軟體教學，練習繪製與規劃電廠3D圖！	提供預錄課程影片，彈性自修。每位學員皆安排有助教指導。講師視狀況加開線上即問即答
114年12月13日（六） 09:30-17:00	實地	到戶外看電廠！太陽能電廠實境走讀	彰化溪湖鎮湖埔社區大學周邊，地點待定
	線下	維運管理介紹，電廠不是蓋好就好！ 電廠表現好不好？教你看懂監控數據 綜合訓練與實作，第一線實戰情境演練課程所學！	彰化溪湖鎮湖埔社區大學 彰化縣溪湖鎮文二街14號
114年12月13日 至115年3月13日	線上	完訓報告：社區電廠規劃製作 學以致用！打造你自己的社區電廠企劃案	每位學員皆安排有助教指導，完成太陽能社區電廠繪圖及財務分析表製作

三、課程相關注意事項：

1. 學員需於線下及實地訓練課程當日上午 9:00–9:30 簽到，遲到或早退逾 30 分鐘將視同缺課；而為維護所有參訓者權益，若因個人因素無法全程參與課程（包含線上課程、實地訓練、測驗、課堂作業及完訓報告繳交），或前述缺課情形者，將不予頒發完訓證書及交通費補助，敬請斟酌報名。
2. 課程相關訊息將以電子郵件進行通知，並以主辦單位之網站及社群媒體方式進行公告，電子郵件如有變更請學員主動告知主辦單位最新聯絡方式，以免錯失重要資訊。
3. 為因應實際狀況與課程需要，主辦單位保留彈性調整的權利，包含但不限於：課程內容、形式、日期、時間、地點、講師、補助規定及參訓人數；若遇天災或不可抗力之因素，活動日期、形式與名單公佈日期也可能隨之變更。主辦單位保有本課程所有最終解釋權。
4. 禁止試聽、冒名頂替、侵害課程智慧財產權及著作權，禁止錄音或錄影。若有違反學習公約者及相關課程規範，凡觸及性騷擾、霸凌、歧視等議題，不得有損害主辦單位形象或違反公序良俗之行為。主辦單位將依實際情事辦理，嚴重者將取消錄取資格。
5. 為辦理本培力課程需求，課程當天，主辦單位將會另請學員簽署【肖像權同意書】，敬請留意。

四、常見問題 (Q&A):

Q1. 問：我沒有相關背景或基礎，可以參加這次的培訓課程嗎？

答：可以，本課程採由淺入深的設計，並結合線上與實地學習，線上課程為可重複觀看的預錄內容，方便沒有基礎的學員針對不熟悉的部分反覆播放與複習；實體課程除講師教學，同時會安排助教協助輔導學員。

Q2. 本次開設的「低碳永續家園綠能屋頂種子培訓」與 2024 年的「女性能源健檢師」、「能源健檢師試作」的課程內容差異？報名過之前的課程還可以再報名嗎？

答：本次「低碳永續家園綠能屋頂種子培訓」與 2024 年的「女性能源健檢師」及「能源健檢師試作」有少部分課程相似，但本課程更重視完訓後輔導學員進行初步電廠評估建置與規劃；我們非常歡迎參與過 2024 年的「女性能源健檢師」、「能源健檢師試作」的學員們報名。

如有課程相關問題，歡迎追蹤我們的 [FB](#) / [IG](#) 詢問，或[聯繫活動聯絡人](#)



活動聯絡人：張芳絨（Rosie Chang）

聯絡信箱：rosie@tgeca.org

【附件：學員交通費補助-交通票根（含購票證明）黏貼單】

學員姓名：

交通方式與起訖（例如：台鐵台中站-台鐵台北站往返）：

交通費總計：新台幣 仟 佰 元整

紙 本 票 根 （ 含 購 票 證 明 、 電 子 檔 等 ） 黏 貼 處

請 浮 貼 （ 膠 水 或 膠 帶 只 黏 上 層 ）

紙 本 票 根 (含購票證明、電子檔等) 黏 貼 處

請 浮 貼 (膠水或膠帶只黏上層)

