

社團法人台灣永續綠色科技發展協會 函

地址：台中市南屯區豐安街160號
承辦人：盧舒婷
電話：0928-370-620
電子信箱：p0928370620@gmail.com

受文者：縣立枋寮高中

發文日期：中華民國114年5月21日

發文字號：台灣永續政字第1140300005號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：2025年永續發展與碳中和英語營簡章與海報（文稿1_0300005A00_ATTCH1.pdf、
文稿1_0300005A00_ATTCH2.pdf）

主旨：檢送本會「2025年永續發展與碳中和英語營」活動簡章，
敬請 貴單位協助公告周知，並鼓勵所屬學生踴躍報名參
加，請查照。

說明：

一、活動緣起：為因應氣候變遷挑戰，提升高中職學生對永續
議題的認識與環境素養，並強化其英語溝通能力，本會特
與國立東華大學自然資源與環境學系、永續發展中心及碳
中和研究中心合作，共同舉辦全英語永續主題營隊。

二、活動特色：

本營隊全程以英語授課，課程內容涵蓋聯合國永續發展目標
（SDGs）、自然碳匯（黃碳、綠碳、藍碳）、碳中和策略、小
論文寫作與簡報實作等，並安排參訪大學實驗室，協助學生提
前接觸永續科技與研究環境。

三、活動日期：

114年8月18日（星期一）至8月20日（星期三），共三天兩
夜。

四、活動地點：

國立東華大學校本部（花蓮縣壽豐鄉大學路二段一號）。

五、報名截止：

即日起至6月20日（星期二），限額30名，額滿為止。

（※營隊全程使用英文授課，請提供英文檢定成績或相關證明文件。若提供有效英語成績並達標準者，得免除線上英語口試。報名後將視情況通知進行線上面談。）

六、活動費用：

新臺幣2,500元整（包含保險、講義、午晚餐與點心等）。

（※僅於錄取通知後進行匯款）

七、住宿安排：

安排於校外合法民宿（兩人一間，附冷氣與寢具，可協助代訂）：

兩晚（週一、週二）：1,350元

三晚（週日、週一、週二）：2,160元

八、聯絡方式：

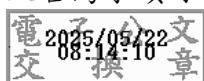
洽詢電話：0928-370-620（盧小姐）

聯絡信箱：p0928370620@gmail.com

報名連結：<https://forms.gle/EKRHaseMdFoNiCqt6>

正本：教育部、全國公私立高中職

副本：國立東華大學、自然資源與環境學系、永續發展中心、碳中和研究中心、社團法人台灣永續綠色科技發展協會、全國公私立高中職教務處、學務處



2025 年 永續發展與碳中和英語營簡章

一、營隊宗旨

面對全球氣候變遷與永續挑戰，本營隊以全英語教學，結合理論與實作，引導高中職學生認識聯合國永續發展目標（SDGs）、自然碳匯與碳中和策略，並培養環境素養、英文簡報與小論文撰寫能力，同時開放參訪大學實驗室，提前體驗永續科技與研究現場。

二、指導單位

教育部

三、主辦單位

社團法人台灣永續綠色科技發展協會

國立東華大學 自然資源與環境學系

國立東華大學 永續發展中心

國立東華大學 碳中和研究中心

四、參加對象

全國高中職學生，

對永續發展、自然碳匯、碳中和與環境教育有興趣，並具備基本英語溝通能力者。

五、活動日期與地點

日期：2025 年 8 月 18 日（週一）至 8 月 20 日（週三）

地點：國立東華大學 校本部（花蓮縣壽豐鄉大學路二段一號）

六、課程特色

✓ 全程英語授課，提升環境專業與英語簡報能力

✓ 深入探討 SDGs、碳中和四大策略與自然碳匯（黃碳、綠碳、藍碳）

✓ 實作導向，分組完成小論文撰寫與成果簡報

√ 開放參訪大學實驗室與場域，提前體驗永續研究環境

七、營隊課程表（英文主授）

日期	時段	課程內容	主講師 / 助教
8/18 (一)	09:00-09:30	報到	助教團隊
	09:30-12:00	營隊說明與分組 SDGs 與碳中和解方導論	洪耀明教授及助教團隊
	13:00-16:00	自然碳匯（黃碳、綠碳、藍碳）	陳柏青教授及助教團隊
	16:00-17:00	小論文主題規劃分組討論	助教團隊
	19:00-20:30	生態導覽與環境介紹	東華大學自然資源學系學生
8/19 (二)	08:30-12:00	台灣地質與環境變遷	柯澗敏講師
	13:00-16:00	環境教育與科學素養培養	楊悠娟教授
	16:00-17:00	小論文架構與初步撰寫	助教團隊
	19:00-21:00	論文大補帖	助教團隊
8/20 (三)	08:30-12:00	小組成果整合與簡報準備	助教團隊
	13:00-15:00	小組成果發表與專家回饋	洪耀明教授、李俊鴻教授、 陳柏青教授
	15:00-15:30	大合照與回饋分享	全體師生

八、報名資訊

招生名額：限額 30 名。請提供英文檢定相關證明，若檢附英語考試成績證明且達錄取標準，可免除線上英語口試。報名後將視情況通知線上英文面談。

報名截止日：2025 年 6 月 20 日(五)止（或額滿為止）。

九、活動費用

每人費用：新台幣 2,500 元整（含講義、保險與午晚餐及點心，代訂民宿有提供早餐）
確定錄取後繳交。

住宿安排：兩人一間校外民宿，提供冷氣與寢具(可協助代訂，須另外付費)，
兩個晚上(星期一、二)：1350 元、三個晚上(星期日、一、二)：2160 元。

十、聯絡方式

☎ 洽詢電話：0928-370-620 盧小姐

✉ 聯絡信箱：p0928370620@gmail.com

 報名網址：<https://forms.gle/EKRHaseMdFoNiCqt6>