

「113年度原住民族地區氣候變遷的挑戰與應對： 公正轉型與自然碳匯的角色」說明會

為符合國際能源轉型趨勢，並達成臺灣2050淨零排放目標，我國政府已於112年4月21日核定十二項淨零轉型關鍵戰略，其中包含『風電/光電』、『前瞻能源』、『自然碳匯』及『公正轉型』等四大主軸。透過階段性提升地熱、生質能、海洋能等前瞻再生能源的供電量能，全面推動能源轉型。

立法院於112年6月21日修正發布「再生能源發展條例」，增訂地熱專章，明確規範地熱開發行政程序，並納入原住民族基本法之諮商同意等條文，期建立與當地部落或原住民族永續共榮機制，落實原住民族地區淨零公正轉型之精神。今(113)年5月更進一步公告地熱專章子法，加速行政審查程序，強化地熱電廠管理。

臺灣目前可發展地熱潛能約28個區域，其中21個位於原住民族地區，佔總數75%。而臺灣河川因地形特性，發展小水力發電亦為國家替代能源潛力之一。經濟部水利署於108年公布的47個河川及2個灌溉渠道的小水力潛能地點中，36個位於原住民族地區，佔總數73%。農田水利署於112年公布的13個小水力潛力地點中，8個位於原住民族地區，佔總數62%。顯見原住民族地區在發展地熱產業及小水力發電方面，具有呼應國際能源轉型趨勢並符合國家淨零碳排目標之潛力。

國家永續發展委員會於111年公布淨零轉型路徑，並於《氣候變遷因應法》第3條明定「公正轉型」原則：在尊重人權及尊嚴勞動之原則下，向所有因應淨零排放轉型受影響之社群進行諮詢，並協助產業、地區、勞工、消費者及原住民族穩定轉型。以「盡力不遺落任何人」為目標，打造具公正性與包容性的轉型機制，在淨零轉型過程中戮力追求政策目標平衡性、社會分配公平性與利害關係包容性，確保原住民族參與過程公正，辨識在淨零目標下對原住民族地區造成的經濟影響，並將衝擊最小化。

為鼓勵國內各產業儘早投入溫室氣體減量工作，政府推出「溫室氣體抵換專案管理辦法」，加強產業自願減量的誘因。森林為陸域生態系中重要的碳庫，

又屬於自然碳匯一環，為我國「2050淨零排放路徑」12項關鍵戰略中的策略之一，亦是達成淨零排放目標的重要角色。

本規劃期望透過辦理相關議題說明會，建立原住民族地區相關國際能源轉型趨勢及國家政策目標之知識基礎。113年度將聚焦於十二項關鍵戰略之三大主軸『風電/光電』、『前瞻能源』及『自然碳匯』，檢視各地區域發展再生能源之機會與所面對的困境，使各地區能規劃因地制宜、符合在地利害關係者需求的公正轉型措施，達成追求在地經濟發展之目標。

一、主辦機關：原住民族委員會

二、主辦單位：原住民族委員會溫泉暨再生能源資源管理推動辦公室

三、辦理時間：113/8/27 (星期二) 14:00~16:30

四、會議場地：金崙活動中心

五、地址：臺東縣太麻里鄉6鄰281號

六、活動議程

時間	分鐘數	內容	講者
14:00-14:30	30	報到	-
14:30-14:40	10	開場介紹	溫泉暨再生能源 資源管理推動辦公室
14:40-15:10	30	氣候變遷的挑戰與應對策略	臺中市政府環境保護局
15:10-15:40	30	自然碳匯的保護與利用	農業部 臺東區農業改良場
15:40-16:00	20	原住民族地區的公正轉型	原住民族委員會/ 溫泉暨再生能源資源管理 推動辦公室
16:00-16:30	30	綜合討論 Q&A	-
16:30	-	賦歸	-

七、講師介紹：

◇ 陳梅玉 臺中市環保局環境教育講師

專業領域

氣候變遷、自然保育、環境及資源管理、社區參與、淨零綠生活

◇ 張繼中 臺東區農業改良場助理研究員

專業領域

土壤改良及施肥試驗研究及推廣

◇ 熊鴻嘉 溫泉暨再生能源資源管理推動辦公室應用地質技師

專業領域

原鄉地區溫泉開發、區域溫泉概論、地熱資源、公民參與

八、報名對象：設籍或位於原住民族地區，對公正轉型與自然碳匯議題有興趣之企業、團體與族人。

九、報名方式：本活動為免費，歡迎線上報名參加。

報名網址：<https://reurl.cc/oy9vqQ>



十、若因颱風、地震等不可抗力之因素，致說明會無法如期舉行，主辦單位將另擇期辦理，並於活動網頁公告。<https://apc.cnu.edu.tw/>

十一、說明會主題：

氣候變遷的挑戰與應對：公正轉型與自然碳匯的角色。在當今面臨氣候變遷挑戰的背景下，迫切需要了解和採取有效的應對策略。本次說明會將深入探討氣候變遷的現狀及其對全球環境和經濟的深遠影響，並提出多種可行的應對方案。同時，將重點關注如何在推動環境可持續性的同時，實現經濟和社會的公正轉型，確保所有社會群體，尤其是原住民族和原住民族地區，能夠公平地參與和受益於轉型過程。此外，說明會還將介紹自然碳匯的重要性，解釋其在減緩氣候變遷中的關鍵角色，並展示保護和利用自然碳匯的具體措施和成功案例，特別是原住民族地區的相關實踐。通過這些綜合性的探討，希望為與會者提供全面的知識和實踐指導，共同為應對氣候變遷作出貢獻。