

國科會臺灣永續棧攜手興大辦理「邁向淨零排放—竹林負碳發展」

論壇

[感謝本校秘書室媒體公關組提供資料](#)

國科會推動成立「臺灣永續棧 (Taiwan Sustainability Hub, TSH)」，與國立中興大學合作正式成立 TSH@NCHU (森林永續與綠色服務辦公室)，11 月 3 日辦理「邁向淨零排放—竹林負碳發展」論壇，邀請政府部門、學術單位及產業界夥伴共同與會討論。

近年氣候變遷日益加劇，世界各國為解決全球暖化與氣候危機，紛紛承諾於 2050 年達到淨零排放目標，並以維持人類生活與生物多樣性共存為主軸，提出許多以自然為本之方式(Nature-based solutions, NbS) 嘗試解決氣候環境危機，臺灣亦將此目標納入現有《溫室氣體減量及管理法》，並期望達成健全林地管理、強化國土保安、維護森林健康、推動自然保育與促進森林資源多元利用等國家整體發展目標，更顯減碳之重要性。

本次論壇由興大森林學系王升陽終身特聘教授兼循環經濟學院院長主持，針對增進山村經濟竹林碳匯發展之議題邀集國內專家學者共同參與討論，由行政院農業委員會林務局造林生產組張偉顛組長以「竹林碳匯政策之現況與發展」為主題，揭開論壇精彩序幕，邀集國內竹林碳匯專家中興大學森林學系顏添明教授演講「不同種類竹林特性與碳匯分析」，緊接有請產業界社團法人臺灣竹會理事長甘銘源主持建築師研析「竹林負碳與永續建築之應用」。

接續第二場共同與談，榮幸請到行政院農業委員會林業試驗所黃裕星前所長擔任與談主持人，邀集國內專家學者、產業界及利害關係人共同與會，包括國立屏東科技大學森林學系陳朝圳名譽教授、國立成功大學建築學系蔡耀賢教授、方尹萍空間設計與循環建築實驗所方新樵執行長、兆森有限公司黃世杰總經理、臺灣師範大學生命科學系林登秋教授、中興大學森林學系楊德新教授、柳婉郁特聘教授等人共同與會，討論熱烈，探討如何規畫森林生態系政策路徑與建立政策工具，以竹林負碳技術、竹林經營保育、竹建築等議題為主軸，促進臺灣竹林碳匯、竹產物利用與竹產業復興。