國科會臺灣永續棧攜手興大辦理邁向淨零排碳之「自然為本解方」

(NbS)座談會

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),8月21日辦理邁向淨零排碳之「自然為本解方」(NbS)座談會,邀請政府部門、學術單位及社會大眾共同參與。

全球氣候變遷劇烈,生物棲地退化或消失,而生物多樣性減少,國際自然保育聯盟(International Union for Conservation of Nature)不斷強調然生態保育和氣候減緩的立場,2020年提出《全球自然解決方案標準》(Global Standard for Nature-based Solutions,NbS),以期擴大 NbS 的正面影響力。「自然為本解方」(NbS)不僅有助減緩氣候極端變化,亦能對生態環境帶來正面效益,並且能回應淨零排碳之自然碳匯的需求。

本次座談會上半場引言由國立中興大學森林學系王升陽終身特聘教授兼循環經濟學院院長主持,以自然為本解方(NbS)作為議題主軸邀集國內專家學者共同討論。國立中興大學水土保持學系陳樹群終身特聘教授以「生態工程與自然解方」為主題,揭開座談會精彩序幕,緊接著由國立中興大學森林學系柳婉郁終身特聘教授和我們介紹「自然解方定義與個案研析」。

接續下半場與談討論,由前行政院農業委員會林業試驗所(今農業部林業試驗所)所長黃裕星擔任主持人,邀集國內專家學者與會,包括國立屏東科技大學森林學系陳朝圳名譽教授、農業部林業及自然保育署石芝菁簡任技正、農業部生物多樣性研究所所長楊嘉棟、國立中央大學水文與海洋科學研究所李明旭教授、國立臺灣師範大學生命科學系林登秋特聘教授、國立東華大學自然資源與環境學系戴興盛教授、國立臺灣大學建築與城鄉研究所暨國立臺灣大學 D-School 張聖琳教授暨代理院長,以及國立屏東科技大學通識教育中心暨永續發展辦公室簡赫琳教授暨副執行長等人與會討論熱烈,探討自然為本解方作為淨零排碳的對策,亦期能提供自然碳匯相關政策規劃的依據。