

淨零排放環境永續研討會

永續發展已是全球顯學，政府揭示「能源轉型、產業轉型、生活轉型、社會轉型」等4大轉型策略，以及「科技研發、氣候法制」等2大治理基礎，以達2050年淨零碳排的目標。本學會為加速推動工程界產官學研各界的攜手合作，於9月21日假中興工程顧問股份有限公司舉辦「淨零排放環境永續研討會」，邀請中華民國環境工程學會共同主辦、本學會智庫委員會承辦，以線上及實體方式開放與會人員共同參與，計約100多人出席，反應相當踴躍，活動順利圓滿成功。



▲ 邱琳濱主任委員致歡迎詞



▲ 簡又新大使演講



▲ 綜合座談情形



▲ 李元唐秘書長代表致贈感謝牌

智庫委員會邱琳濱主任委員於開幕致詞時首先感謝演講人在百忙當中撥冗出席講演，並表示2050淨零碳排為全球邁向永續的必經之路，鼓勵工程師應積極投入、貢獻心

力。李元唐秘書長致詞時表示感謝委員會及中興工程公司的安排，未來學會將持續舉辦相關議題的活動，以加快推動達成相關政策的目標，希望大家可以持續支持踴躍參與。



▲ 與會貴賓合影

第一場演講邀請長期致力於推動國內向低碳經濟轉型的台灣永續能源研究基金會董事長簡又新大使，主講「淨零時代工程師的角色」，簡大使說明國際趨勢、方向及作法，讓工程師們更加瞭解在邁向淨零時代所兼負的角色及責任，未來以更寬廣的體認和思維，持續投入節能減碳永續發展的相關領域。

第二場演講邀請推動永續發展卓有貢獻的臺灣大學環境工程學研究所蔣本基特聘教授，主講「循環經濟為本之淨零碳排」。蔣教授說明脫碳供應鏈原則及實踐方式，並建議實施碳中和的綠色化學原則、建立碳中和管理、加強永續生產與消費、開發提昇能源

與材料的綠化產業，並利用物聯網技術強化工業4.0及永續性等實現低碳經濟。

綜合座談時，與會人員對我國相關法規及推動方向等提出許多問題，並表示要達2050淨零碳排目標，涉及範圍相關廣泛，雖然達成有很多困難，但一定要努力去做。金管會目標為2027年完成全體上市櫃公司碳盤查、2029年完成碳盤查查證，因此政府相關單位也需要訂定更明確詳細的政策、法規及預算編列，才能讓各界持續推動。簡大使也表示台灣永續能源研究基金會已規劃出版白皮書提出相關建議，希望可以讓各界有更多迴響。