



歡迎報名參加

以 AI 驅動「智造」淨零轉型：一站式碳管理平台實戰講座

時間：113 年 5 月 21 日(星期二) 13:30 至 16:30 (13:00 至 13:30 簽到)

會議地點：電電公會 701 會議室(台北市內湖區民權東路六段 109 號 7 樓)

主辦單位：台灣區電機電子工業同業公會

協辦單位：新加坡商希達數位有限公司台灣分公司(Cedars Digital)

交通位置：<https://www.teema.org.tw/map.aspx>

【說明】

Cedars Digital 希達數位成立於 2023 年，總部位於新加坡，LITE-ON 光寶科技為 Cedars Digital 希達數位第一家客戶，攜手知名顧問公司「麥肯錫」提供企業一站式的碳資產管理，透過 AI 智能執行溫室氣體盤查與產品碳足跡計算，並生成碳盤查報告與清冊，打造企業應對全球氣候變遷的產業新解方。

國際知名的波士頓顧問公司，在 2021 年 3 月發布的洞察報告，指出全球企業碳排放的來源中，約有高達 80%是來自於供應鏈，包含向供應商採購的原料或運輸，此外，台灣 GDP 有 65%來自出口，其中 40%是電子零組件、15%是資通與視聽產品，因此台灣科技製造產業在淨零碳排放的投資意願及推動速度，也將大幅影響台灣經濟的成長動能。

然而，國內中小企業目前面臨人力、技術、資訊、經費缺乏等問題，因此急需建構碳盤查、碳足跡、減碳能力。工廠除了可進行設備能源監控，進行溫室氣體盤查，對於產品碳足跡管理，更須結合資訊系統蒐集更精準的使用數據，以監測設備生產能耗，以端到端串聯資訊系統，蒐集數據以分析工廠設備與生產過程中所使用的碳排放，進行製程改善並提升生產效率。

2050 淨零排放是全世界共同的目標，所有企業在 2050 如何透過數位優化，循序建構碳盤查與碳足跡及減碳能力，降低來自國際淨零趨勢、供應鏈要求及各國碳邊境調整機制壓力，將是本講座的重點。活動全程免費，竭誠歡迎公會會員、製造業、會計財務、顧問業者、學校等有興趣之單位報名參加。



【課程表】

時間	內容	講師
13:00-13:30	簽到	
13:30-15:00	低碳時代來臨，「 碳盤查 」對製造業及 供應鏈之影響	詹家和 顧問 / 新加坡商 希達數位有限公司台灣分 公司合作講師
15:00-15:10	休息	
15:10-16:30	企業「碳焦慮」解方 ：以 AI 數位應用 工具實踐精實低碳製造	
16:30~	賦歸	

※課程內容將不定期更新，主辦單位保有調整及變更內容之權利。

【報名方法】

請於 113/4/30 前至本會線上報名，場地名額有限敬請盡速報名，並請準時出席，謝謝。

【本會聯繫資訊】

E-mail: arlen@teema.org.tw ; 聯絡電話：02-8792-6666#277 ; 蔡育仁 先生

【線上報名網址及報名 QR Code】

<https://www.teema.org.tw/education.aspx?infoid=45870>

