

「國際碳資產與 ESG 供應鏈永續規劃師」培訓課程

Certified International Carbon Asset and ESG Supply Chain Sustainability Planner Program

2026 年起，歐盟正式實施「碳邊境調整機制 (CBAM)」，全球供應鏈進入碳定價與低碳轉型新紀元。企業不僅要揭露碳排放，更需提出具體的 ESG 行動與永續報告應對國際市場的高度關注。在此變局中，物流與供應鏈不再只是工具，更是引領企業邁向永續競爭策略。面對「碳焦慮」、ESG 制度壓力與永續治理的挑戰，您是否仍感到迷惘？本課程將帶您看懂國際規範、布局綠色物流，成為企業不可或缺的永續規劃關鍵人才。

隨著全球氣候變遷日益嚴峻，淨零碳排、碳邊境調整機制(CBAM)、永續供應鏈等企業治理議題已成為企業與各國政府政策目標，物流與供應鏈向來在碳排放及 ESG 永續上扮演舉足輕重腳色。此時全球企業正面臨來自碳盤查、減碳揭露、運輸效率提升與永續轉型等多重壓力。尤其歐盟 CSRD(企業永續報導指令)、TCFD(氣候相關財務)揭露規範、ISO 14064、67 及 83 與 GRI(永續發展報告)準則，企業不僅需理解 ESG 策略，更需具備專業「師」來協助其建構可落地的碳資產管理與 ESG 供應鏈永續相關之解決方案。

在全球對本議題的剛需下，「國際碳資產與 ESG 供應鏈永續規劃師」培訓應運而生，結合碳資產管理及 ESG 永續揭露緊密，藉此課程，系統性培育兼具國際視野、實務操作能力與專業人才的養成。課程設計由淺入深，涵蓋碳盤查、ESG 報告架構撰寫、國際規範、物流運輸減碳及管理、國際揭露準則導入、實戰演練等，協助參訓者掌握國際趨勢、建立顧問或規劃專業角度，並於結訓後通過考試，取得專業證照。

本課程專為企業培育對於碳資產與 ESG 實務知識人才而設計，特別適合有志擔任碳資產規劃師、ESG 物流供應鏈永續顧問，或身負企業永續發展推動責任的管理者或專業人士。透過系統化的訓練架構，課程將協助學員建立從碳盤查、碳足跡計算、碳交易機制，到 ESG 報告撰寫與綠色供應鏈管理的整合能力。企業可藉此培育具備低碳轉型實務與碳邊境稅務應對能力的永續專才，為企業邁向淨零與永續發展奠定堅實基礎。

一、課程架構與配置（共 30 小時，分 5 模組授課）

類別	課程主題及內容說明
國際政策與趨勢篇	淨零趨勢對國家經濟與企業轉型及策略規劃 *解析淨零趨勢如何影響國家政策、產業發展與企業轉型方向及策略規劃
	國際碳資產面面觀 *介紹全球碳資產制度、碳交易機制及碳權市場運作方式與最新發展
碳資產與碳經濟篇	碳排放盤查與分類範疇及碳足跡計算方法 *企業如何盤點碳排來源，了解三大範疇分類及碳足跡的計算方式
	碳權交易機制與碳關稅與碳費制度 *說明碳權買賣、碳關稅怎麼課、碳費計算，協助企業掌握國際減碳規則
	因應碳中和及碳資產風險管理 *如何規劃碳中和路徑，掌握碳資產風險管理，降低碳焦慮及'碳成本壓力
供應鏈永續實戰篇	供應鏈永續在創新技術及解決方案 *循環經濟、包裝減量、綠色倉儲、節能及 AI 數位轉型
	供應鏈永續實務探討及策略 *低碳運輸與永續路徑、供應鏈及倉儲選址、氫能、智慧車隊
永續課題篇	善用 AI 工具在減碳及永續作為 * AI 工具分析碳排數據、預測用能趨勢，協助企業做好減碳與永續規劃
	ESG 永續報告書撰寫技巧 *ESG 報告撰寫技巧，提升企業透明度與信任度
工作坊與案例篇	碳權專案開發與 ESG 供應鏈永續規劃 *了解碳權專案怎麼規劃，學習如何打造具 ESG 永續及綠色供應鏈
	國際標竿案例實務分享-碳資產與碳經濟課題 *國際標竿案例研讀
	國際標竿案例實務分享-ESG 永續課題 *國際標竿案例研讀
資格驗測	碳資產與 ESG 供應鏈永續規劃師專業能力評量 *筆試

二、課程說明

項目		說明
發證單位		考試通過一律獲取本單位核發證書 1. 台灣全球商貿運籌發展協會 The Global Logistics & Commerce Council of Taiwan 2. 國際碳資產管理中心 International Carbon Asset Management Center
證書名稱		國際碳資產與 ESG 供應鏈永續規劃師 Certified International Carbon Asset and ESG Supply Chain Sustainability Planner
證照特色		1. 有志成為碳資產或供應鏈永續顧問或規劃者、企業碳資產管理與 ESG 推動者，有利於職場轉型或加值職涯 2. 通過考試取得「國際碳資產與 ESG 物流供應鏈永續規劃師」資格 3. 為企業培養「國際碳資產與 ESG 永續物流」專業人才，協助企業對內(提升凝聚力)及對外(提升企業形象)單一窗口 4. 課程具備知識力、實戰力、實務力及國際與人脈鏈結力
適用對象		1. 各級企業對於將投入或了解碳資產及 ESG 永續治理之企業或個人 2. 有興趣學習新知為職涯加值或斜槓的人士 3. 產、官、學、研各界菁英代表皆歡迎參加
考試 實施方式		1. 測驗方式：採筆試，是非、選擇題或簡申題 2. 考試日期：最後一次授課後原地考試，考試時間共 90 分鐘 3. 通過標準：滿分 100 分，70 分即達通過認證考試標準 4. 考試結束一周後於官網上公布榜單；1 個月左右證書寄發
師資	政策 智庫	邀請參與國家碳盤查制度、綠色供應鏈政策推動與淨零路徑規劃的專家學者。解讀碳費碳稅、CBAM(碳邊境調整機制)、國際氣候治理趨勢，掌握政策方向與因應策略
	產業 實戰	邀請來自國內外知名企業 ESG 主管、碳盤查與減碳顧問、物流供應鏈永續管理者。以實務案例，涵蓋碳足跡盤查、SBTi 實踐、供應鏈風險因應、淨零行動規劃等主題
	學研 基盤	邀請具碳權交易、ESG 永續管理、碳經濟、物流與供應鏈管理等領域的學術專家，以結合系統架構與實務應用，協助參訓者建立科學化思維與策略規劃能力

1. 聯繫窗口：秘書處 02-25997287 林小姐或陳小姐